

公司代码：601669

公司简称：中国电建

中国电力建设股份有限公司 2024 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人丁焰章、主管会计工作负责人杨良及会计机构负责人（会计主管人员）张爱卿声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
不适用。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告涉及的未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司重大风险提示，敬请参阅公司“2024 年半年度报告——第三节 管理层讨论与分析——五、其他披露事项——（一）可能面对的风险”一节。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	23
第五节	环境与社会责任	25
第六节	重要事项	29
第七节	股份变动及股东情况	42
第八节	优先股相关情况	45
第九节	债券相关情况	46
第十节	财务报告	63

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件。
	经公司法定代表人签字和公司盖章的 2024 年半年度报告原件。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司/本公司/中国电建/中国水电	指	中国电力建设股份有限公司（原名“中国水利水电建设股份有限公司”）
电建集团	指	中国电力建设集团有限公司
中国水电集团	指	中国水利水电建设集团公司
董事会	指	中国电力建设股份有限公司董事会
独立董事	指	独立于公司股东且不在公司内部任职，并与公司或公司经营管理者没有重要的业务联系或专业联系，且对公司事务做出独立判断的董事
监事会	指	中国电力建设股份有限公司监事会
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国会计准则	指	中华人民共和国财政部于 2006 年颁布的企业会计准则，以及其他相关规定
公司章程	指	《中国电力建设股份有限公司章程》
BOT	指	建设-经营-移交，即政府通过特许权协议，授权签约企业承担项目（主要是基础设施项目）的融资、设计、建造、经营和维护，在规定的特许期内向该项目的使用者收取费用，由此回收项目的投资、经营和维护等成本，并获得合理的回报，特许期满后项目将移交回政府
BT	指	建设-移交，是 BOT 的一种变换形式，即由承包商承担项目工程建设费用的融资，工程验收合格后移交给项目业主，业主按协议向承包商分期支付工程建设费用、融资费用及项目收益
EPC/工程总承包	指	设计-采购-施工，工程总承包企业按照合同约定，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价负责
FEPC/融资+工程总承包	指	融资+设计-采购-施工，工程总承包企业通过债权、股权等多种方式与银行合作，获取项目建设资金；再按照合同约定，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价负责
PPP	指	PPP（Public-PrivatePartnership）是政府和社会资本合作模式，是指政府为增强公共产品和服务供给能力、提高供给效率，通过特许经营、购买服务、股权合作等方式，与社会资本建立的利益共享、风险分担及长期合作关系
施工总承包	指	承包商接受业主委托，按照合同约定对工程项目的施工实行承包，并可将所承包的非主体部分分包给具有相应资质的专业分包企业、将劳务分包给具有相应资质的劳务分包企业，承包商对项目施工（设计除外）全过程负责的承包方式
国际工程承包	指	通过国际间的招标、投标或其他协商途径，由国际承包商以自己的资金、技术、劳务、设备、材料、管理、许可权等，为工程发包人实施项目建设或办理其他经济事务，并按事先商定的合同条件收取费用的一种国际经济合作方式
业主	指	工程承包项目的产权所有者
勘察	指	为工程建设的规划、设计、施工、运营及综合治理等，对地形、地质及水文等要素进行测绘、勘察、测试及综合评定，并提供可行性评价与建设所需要的勘察成果资料，以及进行岩土工程勘察、设计、处理、监测的活动

设计	指	运用工程技术理论及技术经济方法，按照现行技术标准，对新建、扩建、改建项目的工艺、土建、公用工程、环境工程等进行综合性设计（包括必须的非标准设备设计）及技术经济分析，并提供作为建设依据的设计文件和图纸的活动
监理	指	已取得建设主管部门颁发的工程施工监理资格证书的监理单位，受建设单位的委托或指定，对施工的工程合同、质量、工期、造价等进行全面监督与管理的活动
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	中国电力建设股份有限公司
公司的中文简称	中国电建
公司的外文名称	Power Construction Corporation of China, Ltd (POWERCHINA Ltd)
公司的外文名称缩写	POWERCHINA Ltd
公司的法定代表人	丁焰章

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙德安	李积平
联系地址	北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼 (中电建科技创新产业园A座)	北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼 (中电建科技创新产业园A座)
电话	010-88985570	010-88985570
传真	010-88985571	010-88985571
电子信箱	zgdj601669@powerchina.cn	zgdj601669@powerchina.cn

三、基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼
公司注册地址的历史变更情况	公司注册地址由北京市海淀区车公庄西路22号变更为北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼。
公司办公地址	北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼(中电建科技创新产业园A座)
公司办公地址的邮政编码	100037
公司网址	www.powerchina.cn
电子信箱	zgdj601669@powerchina.cn
报告期内变更情况查询索引	报告期内无变更。报告期后变更情况详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布的《中国电力建设股份有限公司关于变更办公地址及联系方式的公告》《中国电力建设股份有限公司关于变更注册资本、住所完成工商变更登记的公告》。

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	/

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中国电建	601669	中国水电

六、其他有关资料

√适用 □不适用

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	/
	办公地址	/

	签字会计师姓名	/
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京建国门外大街1号国贸写字楼2座28层
	签字的保荐代表人姓名	刘一飞、乔小为
	持续督导的期间	2023年1月13日-2024年12月31日

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期		本报告期比上年同期增减(%)
		调整后	调整前	
营业收入	284,921,111,315.09	281,292,601,628.59	281,292,601,628.59	1.29
归属于上市公司股东的净利润	6,338,267,435.15	6,778,469,045.22	6,778,439,274.31	-6.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,233,320,156.85	6,599,779,673.92	6,599,779,673.92	-5.55
经营活动产生的现金流量净额	-46,666,301,347.47	-39,299,871,209.56	-39,299,894,154.12	-18.74
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减(%)
		调整后	调整前	
归属于上市公司股东的净资产	167,185,353,344.91	160,580,347,561.55	160,580,347,561.55	4.11
总资产	1,247,988,033,084.30	1,153,774,735,013.99	1,153,774,735,013.99	8.17

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期		本报告期比上年同期增减(%)
		调整后	调整前	
基本每股收益(元/股)	0.3453	0.3778	0.3777	-8.60
稀释每股收益(元/股)	0.3453	0.3778	0.3777	-8.60
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.3392	0.3674	0.3674	-7.68
加权平均净资产收益率(%)	4.48	5.40	5.40	减少0.92个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.40	5.26	5.26	减少0.86个百分点

追溯调整或重述的原因说明：

无。

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	48,124,612.55	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	58,547,785.41	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	13,970,789.77	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	15,200.26	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	2,543,914.06	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	18,543,329.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	30,642,892.23	
少数股东权益影响额（税后）	6,155,461.16	
合计	104,947,278.30	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 报告期内公司所属行业情况

报告期内，公司从事的主要业务的行业情况如下：

1. 建筑业方面

根据国家统计局发布的数据，2024 年上半年建筑业总产值 138,312 亿元，同比增长 4.8%。6 月建筑业商务活动指数为 51.2%，比 5 月下降 1.1 个百分点，仍位于较高景气区间。上半年全国电力、热力、燃气及水生产和供应业投资增长 24.2%，其他基础设施投资同比增长 5.4%。其中，水利管理业投资增长 27.4%，航空运输业投资增长 23.7%，铁路运输业投资增长 18.5%。从发展趋势方面看，第二十届三中全会指出，“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务，必须统筹新型工业化、新型城镇化和乡村全面振兴，健全生态环境治理体系、坚持以开放促改革，健全绿色低碳发展机制”。建筑业作为国际支柱产业，能耗及碳排放占比均在我国年度总数据的半数徘徊，是实现碳达峰、碳中和目标的关键所在，更是国家经济建设、基础设施建设的主力行业。因此从长远来看，建筑业未来将继续构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，前景相对向好。

公司是中国水电行业的领军企业和享誉国际的第一品牌，水利水电规划设计、施工管理和技术水平达到世界一流。公司充分发挥技术、“投建营”一体化优势，聚焦“水、能、城、数”领域，抢抓发展机遇。国家水网建设提档加速，给水利行业带来了广阔的市场前景，行业发展空间将迎来持续增长。2024 年 5 月，第三轮第二批中央生态环境保护督察全面启动，有关领域的治理力度可能加大。水利部正在编制指导意见，全面推行农村供水“3+1”标准化建设和管护模式，加快推动农村供水高质量发展。随着国家“土十条”“土壤法”“固废法”“净土保卫战”“全域土地综合整治”“盐碱地改良”等重大政策、法律的陆续出台，土壤修复业务将迎来快速发展，部分省市陆续推介重大项目，总投资额近 1700 亿元，市场前景广阔。新能源作为国家战新产业，发展政策持续向好，在国家 GDP 中的占比持续增加，作为推动国家 GDP 增长的基本面长期不会改变。根据国家能源局数据，2024 年预计新增风电光伏将突破 3 亿千瓦。电力保供、大基地外送、电力直供、分布式新能源全面推进，新型储能新技术不断涌现，抽水蓄能逐渐投产，技术路线“百花齐放”，新型电力系统建设渐入佳境。新能源行业发展前景广阔，仍处于大有可为的战略机遇期。

2. 电力投资与运营方面

根据国家能源局发布全国电力工业统计数据。截至 2024 年 6 月底，全国累计发电装机容量约 30.7 亿千瓦，同比增长 14.1%。其中，太阳能发电装机容量约 7.1 亿千瓦，同比增长 51.6%；风电装机容量约 4.7 亿千瓦，同比增长 19.9%。上半年，全国发电设备累计平均利用 1666 小时，比上年同期减少 71 小时。其中，水电 1477 小时，同比提高 238 小时。火电 2099 小时，同比降低 43 小时；其中，煤电 2203 小时，同比降低 41 小时；气电 1084 小时，同比降低 53 小时。核电 3715 小时，同比降低 55 小时。并网风电 1134 小时，同比降低 103 小时。并网太阳能发电 626 小时，同比降低 32 小时。1-6 月份，全国主要发电企业电源工程完成投资 3441 亿元，同比增长 2.5%。电网工程完成投资 2540 亿元，同比增长 23.7%。海外方面，根据国际可再生能源机构（IRENA）公布数据，2023 年全球可再生能源装机容量已升至 3870GW，同比增长 13.9%，太阳能光伏发电和风力发电分别占可再生能源全年增长量的 73%和 24.5%，继续主导可再生能源发电能力扩张。

电力投资与运营业务与工程承包及勘测设计业务紧密相连，是公司产业链的延伸。公司作为新能源和抽水蓄能建设领域的领军者，在推动绿色低碳发展、助力“双碳”目标实现过程中，积极履行央企责任担当。下一步将充分发挥规划设计、“投建营”一体化优势，强化资源配置，绿色低碳组织开发建设，规范有序推动项目实施，全过程抓好安全质量管理和生态环境保护，持续开拓新能源行业，包括氢能、多能互补、碳交易、数字化智能化等领域，通过技术创新迭代和新业态、新模式，为传统行业赋能，实现产业跨越式发展，为促进我国能源事业高质量发展作出积极贡献。

3. 海外市场方面

当前，世界经济政治动荡，风险点较多，世界经济复苏情况低于预期。国内建筑业增速下行，倒逼更多企业“走出去”。但国际工程行业规模整体也呈下行趋势，收益率持续下滑，给企业市场开拓和项目执行带来较大的挑战。同时各国为推动经济恢复和民生改善，持续加大基础设施建设投入和民生投入，优化营商环境，发展中国家基础设施发展环境、发展需求和发展热度不断改善，发展成本有所下降，行

业“恢复性发展”态势进一步稳固，向着更高水平的新发展阶段稳步迈进。以“一带一路”倡议、全球发展倡议、全球安全倡议和全球文明倡议为核心的“中国倡议”，覆盖了经济增长、社会发展、政治安全和文明交流等国际关系核心领域，实现了大而优的基础设施、小而美的民生促进、稳而安的安全保障及通而合的文明交流等有机协调。第三届“一带一路”国际合作高峰论坛上，习近平总书记提出了高质量共建“一带一路”八项行动，配套了口行开行 7000 亿人民币融资窗口和丝路基金 800 亿人民币新增项目机会；2024 年上半年，发改委多次召开关于推进共建“一带一路”的企业座谈会，推动“一带一路”共建走深走实。全球“碳达峰碳中和”不断深入，COP28（《联合国气候变化框架公约》第二十八次缔约方大会）各方达成全球温升控制在工业化前水平 1.5℃以内的共识，60 个国家同意 2030 年将可再生能源产能增加两倍，巩固了全球绿色低碳转型大势，将延长我们在海外新能源领域的窗口期，增大绿色能源转型和低碳革命的市场空间。作为中国企业“走出去”的重要力量和电力建设行业走向海外的领军企业，公司将紧抓政策性机遇，继续深耕传统市场、拓展新兴市场，持续推动公司海外业务实现高质量发展。

（二）报告期内公司主营业务情况

公司以“建设清洁能源，营造绿色环境，服务智慧城市”为企业使命，致力建设成为具有全球竞争力的世界一流企业。公司业务涵盖工程承包与勘测设计、电力投资与运营及其他业务，具有规划、勘测、设计、施工、运营、装备制造和投融资等全产业链服务能力，能够为业主提供一站式综合性服务。公司坚持全球化经营、质量效益型运营，以可持续发展目标为导向，持续优化公司治理，不断强化安全与风险防控，致力提供高品质产品与服务，保障客户权益；不断夯实发展基础，全力做强做优做大主营业务，努力为股东创造更大价值。公司视环保为可持续发展的基石，积极发挥自身规划设计引领和全产业链一体化优势，全面支持绿色低碳能源发展，不断推动建筑领域绿色低碳化建设和运营，持续加强生态环境治理与保护，维护人与自然和谐共生，为全球可持续发展提供有力支持。

1. 工程承包与勘测设计业务

工程承包与勘测设计业务是公司的核心业务。公司充分发挥规划设计优势和全产业链一体化优势，聚焦“水、能、城”，持续深化业务调整转型升级。科学谋划“碳达峰、碳中和”行动实施方案，加强新能源等行业关键技术攻关，积极探索氢能等前沿技术储备，抢抓“双碳”机遇，全力推进新能源和抽水蓄能业务规模化快速发展。不断创新水环境治理新模式，打造了具有鲜明特色和全球竞争力的水环境产业，为现代城市的可持续发展创造、释放新空间，为国家生态文明建设贡献电建智慧。充分发挥产业联动优势，全面参与新型城镇化建设，积极参与“一带一路”沿线国家基础设施的互联互通，在国内外市政基础设施、城市轨道交通、高速公路、铁路、机场、港口与航道等基础设施领域顺势勇为、成效显著，建设了一批代表性项目，公司已成为服务全球基础设施互联互通的骨干力量之一。公司紧紧围绕市场客户，顺应产业发展趋势，全面推动商业模式创新，建设了一批国家、地区、行业的重点工程，在充分发挥商业模式创新在产业转型升级中的助推作用的同时，市场认同、客户认同不断提高。

（1）能源电力

作为抽水蓄能建设领域的绝对主力，公司积极响应国家“3060”双碳战略，推动新能源规划研究中心建设。发挥规划设计传统优势，抢抓新能源和抽水蓄能开发资源，积极获取新能源和抽水蓄能建设任务。报告期内，公司中标、内蒙古新能源现汇项目群（151.3 亿元）、华能玉环 2 号海上风电项目（51.9 亿元）、商都 150 万千瓦光伏草业项目 EPC 总承包工程（35.7 亿元）、江苏省部分海上风电项目配套工程总承包项目（30.7 亿元）等重大新能源项目；肃南皇城抽水蓄能项目 EPC 总承包（81.3 亿元）、雅砻江两河口混合式抽水蓄能电站设计施工总承包（41.2 亿元）、科特迪瓦普杜普瑞水电站及附属输电工程设计施工项目（31.5 亿元）等常规水电及抽水蓄能项目。2024 年上半年，公司新签能源电力业务合同金额 3,842.31 亿元，占新签合同总额的 59.21%，同比增长 20.76%。其中，新签火电业务合同金额 518.28 亿元，同比增长 306.44%；风电业务合同金额 846.68 亿元，同比增长 32.53%；太阳能发电业务合同金额 1,592.01 亿元，同比增长 4.86%；常规水电业务合同金额 233.73 亿元，同比下降 47.10%；抽水蓄能电站业务合同金额 369.01 亿元，同比减少 25.12%。

（2）水资源与环境

公司充分发挥“懂水”的规划设计优势和全产业链一体化优势，持续强化“流域统筹、规划先行、综合治理、技术先进、高质长效”的营销理念，积极构建并完善水环境业务管控体系，坚定不移地扩大水利、水务、水环境市场份额。报告期内，公司中标、新签了环北部湾广西水资源配置工程项目（合计 76.6 亿元）、吉林某重大水利工程（96.8 亿元）、昌吉州东三县地下水补给工程（骨干输水工程）工程（32.6 亿元）、湖南省资水金塘冲水库枢纽工程 EPC 总承包（26.9 亿元）等。

2024 年上半年，公司新签水资源与环境业务合同金额 899.24 亿元，同比下降 11.89%。其中，水环境治理业务合同金额 187.06 亿元，同去年基本持平；水利业务合同金额 580.01 亿元，同比减少 6.18%；水务业务合同金额 74.82 亿元，同比减少 60.78%；大力土壤修复业务发展，新签合同金额 52.29 亿元。

（3）城市建设和基础设施

公司全面参与城镇化建设，坚持市场竞争和投资带动双轮驱动，积极参与基础设施业务市场开拓和项目竞争，持续推动基础设施业务规范健康发展。报告期内，公司中标、新签了潍坊市奎文区城市更新项目（中医院片区）工程总承包（48.4 亿元）、济南市历城区全福立交东片区城市更新项目（31 亿元）、华章宣化算力枢纽产业基地（一区）项目（24 亿元），为公司提高片区开发市场参与度、获取更高占有率提供有力支撑。同时，公司进一步加大高速铁路、城际铁路市场开拓力度，中标、新签了重庆轨道交通 27 号线站后工程施工总承包（38.11 亿元）、青岛市地铁 5 号线工程镇平路维保中心施工项目（32.1 亿元）。公司积极培育矿业领域核心竞争力和市场影响力，不断提升市场份额，中标、新签了几内亚 AGB2A-GIC 铝土矿 II 期项目矿业工程和服务项目（131.8 亿元）、哈萨克斯坦卡拉干达州努林斯基区塔尔迪赛铁矿项目（59.4 亿元）、几内亚科博能源铝土矿配套港口项目（31.8 亿元）等。此外公司在公路、市政、房建工程项目方面均有重大项目中标。

2024 年上半年，公司新签基础设施业务合同金额 1,457.18 亿元，同比减少 13.72%。

2. 电力投资与运营业务

电力投资与运营业务是公司的重要业务，公司坚持“控制规模、优化结构、突出效益”原则，加强电力投资项目全生命周期的管理，加快推进以风电、太阳能光伏发电、水电等清洁能源为核心的电力投资与运营业务，着力推动业务结构持续向绿色低碳发展。电建新能源公司股份制改造圆满完成，公司获取新能源资源储量和开发建设实现跨越式发展。

截至 2024 年 6 月末，公司控股并网装机容量 2814 万千瓦，其中：风电装机 899 万千瓦，同比增长 14%；太阳能发电装机 811 万千瓦，同比增长 184.6%；水电装机 685 万千瓦，同比持平；火电装机 364.5 万千瓦，同比增长 3.9%；独立储能装机 55.3 万千瓦，同比增长 268.7%。清洁能源占比达到 87.1%。

3. 其他业务

公司其他业务主要包括设备制造与租赁、砂石骨料的开发销售、商品贸易及物资销售、特许经营权及服务业务等。

设备制造与租赁业务是与公司工程承包业务紧密相关的重点业务，公司主要从事水利水电专用设备的设计、研发、生产与销售，工程设备租赁业务及上下游相关业务，着力提高公司装备水平，保障项目顺利施工，降低设备资源投入，提高设备使用效益。

随着国家绿色发展理念的不断深化，绿色砂石产业成为兼顾环境保护与经济高质量发展的优质解决方法，砂石市场逐渐供不应求。针对建筑行业市场格局变化，公司主动融入和服务国家重大区域战略布局，发挥专业优势，加快打造绿色砂石全产业链，塑造供应链，持续扩大中国电建绿色砂石品牌影响力。截至 2024 年 6 月末，公司绿色砂石资源储备量 96 亿吨，进入运营期的项目有 10 个，设计产能达 1.67 亿吨/年，投运产能达 1.33 亿吨/年。2024 年上半年销量约为 4813 万吨，营业收入为 20.8 亿元。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）主责主业符合绿色低碳发展方向。

公司坚持全球化和高质量发展，是国家绿色低碳能源电力、水利水资源与环境安全保障的战略力量。公司承担了我国 80% 以上的河流规划及大中型水电站勘测设计任务，承担了我国大中型水电站 65% 以上的建设施工任务，承担了我国抽水蓄能电站 90% 的勘察设计和 78% 的建设任务，占有全球 50% 以上的大中型水利水电建设市场。承担了国内 60% 以上的风力及太阳能发电工程的规划设计与建设任务。公司不断创新水环境治理新模式，打造了具有鲜明特色和全国竞争力的水环境产业集群，为现代城市的可持续发展创造和释放新空间，为服务国家生态文明建设贡献新模式。茅洲河流域综合治理模式已成为全国水环境治理的代表。

（二）产业链现代化水平持续提升。

清洁低碳产业布局和全产业链一体化是公司重组成立以来的显著优势。通过发挥横向跨越大土木工程、纵向覆盖工程建设全过程的产业链优势和一体化服务能力，公司在产业链一体化的基础上不断向价值链中高端升级，进一步夯实传统产业与大型清洁能源基地建设的全产业链支撑服务能力，加快

构建海上风电、数字建造、新型储能等现代化产业链，积极承担我国产业链发展的主体支撑作用和融通带动作用。

（三）全球化发展优势明显。

公司凭借国际经营的先发优势，积累了丰富的国际经营经验、完备的国际营销网络和较强的海外业务风险控制能力，国际化经营水平位于中央企业前列。公司整合国际经营资源，创新融资模式，进入发达国家高端市场，国际业务转型取得新进展，投资规模质量持续提升，全球产业链合作持续加强，国际业务规模稳步增长。以公司为核心资产的电建集团获得三大国际评级机构全球建筑类企业较高等级信用评级，在 2023 年 ENR 全球工程设计公司 150 强中排名第一，连续四年蝉联榜首。POWERCHINA 及 SINOHYDRO、HYDROCHINA、SEPCO3 等品牌长期在 ENR 排名中名列前茅，具备较强的海外影响力。

（四）投建营一体化发展能力持续提升。

公司发挥投资、建设、运营全产业链一体化优势，加快从传统建筑产业向投建营一体化发展的战略转型，形成了投向精准、建设优良、运营高效、退出顺畅的“投建营”一体化发展格局。统筹推进投资发展、资产经营、资本运营三大工程，坚持“投建营”一体化与 EPC 总承包双轮驱动，推动公司高质量、可持续发展。公司持续打造“投建营”一体化产业链供应链布局，建设管控体系；充分挖掘投融资策划、规划设计、施工建设、设备采购、项目运营各环节赢利点，实现工程全过程策划有据，实施有序，全面提高投资收益率。公司加快数据标准建设，加强数据融合，提升数据分析能力，一体化支撑工程全过程投资、建设与运营。以协同为核心，推进生态链建设，建立“工程生命共同体”，拉动政府、业主、监理、供货商、分包商、物流体系等一体化协同。

（五）核心技术与产业拓展优势持续增强。

公司拥有完整的水电、火电、风电和太阳能发电工程的勘察设计与施工、运营核心技术体系，拥有代表国家综合竞争实力水电领域完备的技术服务体系、技术标准体系和科技创新体系。公司是水电和新能源产业的发起者、推动者，创造过全球最高大坝、最大规模地下厂房、最大光热电站、最大水光互补基地等一系列世界纪录。进入“十四五”以来，一方面，公司持续攻克百万千瓦水电机组应用、超长泄洪洞群水力安全等一系列世界级难题，首创乏资料地区水文气象关键技术和流域梯级安全防控方法。另一方面，公司继续深化发展“三地一区”抽水蓄能建设技术、海上风电场开发技术，和基于 BIM 的水电工程/抽蓄工程 EPC 管理技术，成功建造世界最大“超级充电宝”——丰宁抽蓄电站、首个强台风海域海上风电场——舟山普陀海上风场，开创了基于 BIM 的杨房沟水电站、清原抽蓄电站的 EPC 总承包建设先河。作为我国最早从事水利设施建设的龙头企业，公司创造了全球第一超深竖井、最大渡槽工程等众多世界纪录。近年来，公司深化跨区域调水工程建设技术和水环境综合治理技术水平，持续培育水务产业核心能力，形成了规模化海水淡化工程建设成套技术和高效能反渗透海水淡化系统设计能力，成功建设世界最大海水淡化单体项目——沙特拉比格项目、全球在建最大海水淡化项目——阿布扎比塔维勒项目等一批国内外重大海水淡化项目。公司在巩固传统主业技术能力的基础上，加快推进创新发展，加强关键核心技术攻关，积极打造原创技术策源地，加快数字化转型步伐，为新业务、新业态和新商业模式拓展奠定了坚实的技术基础。

（六）数字技术赋能增值作用全面显现。

公司把握新一代科技革命与产业变革新机遇的战略关键期，以数字化、智能化和实用化为目标，聚焦市场、项目、协同三大核心，推动数据纵向贯通和业务横向集成，在管理数字化、业务数字化、产品数字化和数字产业化等领域，积累了一定的先发优势，取得了突破性进展，支撑“水、能、城”领域业务形态加速升级换代。推进“数字化设计、数字化建造、数字化运营”，自主开发的智慧水务、智慧能源、智慧矿山、智慧城市、数字抽蓄等数字化成果在数百个工程建设中应用，大幅缩短建设工期、降低建造成本、提升建设品质，引领建筑行业迭代发展。2023 年新签数字化市场合同近 100 亿元。被推选为中央建筑企业数字化转型协同创新平台首届理事长单位。在国务院国资委数字化信息化考核中位列中央企业第 5 名，中央建筑企业第 1 名。

三、经营情况的讨论与分析

2024 年上半年，面对复杂严峻的外部环境形势、艰巨繁重的改革发展任务，公司持续深化落实习近平总书记“2·26”重要批示精神，认真贯彻党中央、国务院决策部署，坚决落实国务院国资委各项工作要求，紧盯全年目标任务不放松，狠抓营销履约、提质增效，全面改革创新、防控风险，加快推进战略转型和高质量发展，推动各项工作取得积极成效。

（一）全面筑牢高质量发展基础，发展态势稳中向好。

报告期内，公司实现新签合同 6488.87 亿元，同比增长 7.50%；实现营业收入 2849.21 亿元，同比增长 1.29%。主要基础指标基本实现“时间过半、任务过半”。公司传统产业升级步伐加快，新兴产业布局持续发力，以新能源为代表的战新业务营业收入占比接近 40%，战略转型取得阶段性成效，核心功能与核心竞争力进一步增强。积极融入共建“一带一路”高质量发展大局，大力实施国际业务高质量优先发展战略，调整优化组织机构和制度流程，打造多个国际业务新的增长极，持续保持稳健发展势头。

（二）全面推进高质量发展布局，提质增效深入推进。

公司坚定把高质量发展作为首要任务，推动高质量发展已成为公司上下的共识和自觉。在抢抓高质量订单方面，优化布局加快打造五个国内“千亿”级局域市场，中标吉林某重大水利工程、环北部湾广西水资源配置工程、内蒙古新能源现汇项目群等一系列重点项目；海外新签现汇项目占比接近 70%。在抓好高质量履约方面，启动实施项目管理提升三年行动，创新开展工程项目联合巡查。强化重大项目高质量履约，重大项目按期推进，引汉济渭黄金峡水利枢纽工程全容量并网发电；投资建设的中开高速全线建成通车；承建的乌干达卡鲁玛水电站全容量投产发电。在狠抓精益管理方面，制定“一企一策”差异化考核方案，“1+2+N”经营业绩考核体系基本形成，考核导向更加鲜明、精准性有效提升；充分把握政策契机，加快推动各类欠款回收工作；财务共享体系基本建成，司库体系全面应用上线并顺利通过验收，公司财务资源管控能力进一步增强；合规管理和风险防控水平进一步提升。

（三）全面落实国企改革深化提升，创新发展聚力赋能。

公司聚焦年度重点任务，健全考核细则，突出以考促改、对标提升，改革任务有序推进。完成总部机构改革及“三定”工作，进一步提升公司总部战略引领、资源统筹、监督考核、风险管控、价值服务“五大”能力。“科改+双百”行动整体成效突出，以公司为主体的电建集团综合排名位居央企第 17 位、建筑央企第 2 位。深入开展品牌价值提升行动，风电塔筒和光伏支架品牌化发展取得阶段性成果，“大家机械”入选国资委首批中央企业品牌引领行动优秀品牌。稳妥推进资本运作，成功发行全国首单水电公募 REITs，打通上市公司项目资产盘活新通道。持续加强科技创新，荣获 2 项国家科技进步奖，部分产品达到国际领先水平。获批国资委第二批“重点支持”水能领域原创技术策源地，牵头组建中央企业 BIM 软件创新联合体，参与建设重大零部件、新型储能、先进电力装备、绿色氢能制储运等 4 个央企创新联合体。构建“电建数字化产品库”，完成首批公司级数字化产品评优评级；组建公司工程工业软件、人工智能、大数据三大创新联合体，加快提升数字化核心竞争力。1 家子企业入选工业和信息化部人工智能产业创新任务揭榜挂帅优胜单位，3 家子企业入选国资委启航企业、国有企业数字化转型试点企业。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况**（一）主营业务分析****1 财务报表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	284,921,111,315.09	281,292,601,628.59	1.29
营业成本	249,962,728,959.80	247,506,540,083.39	0.99
销售费用	668,999,640.24	590,836,648.51	13.23
管理费用	8,273,966,928.11	7,953,950,448.65	4.02
财务费用	4,737,925,896.63	4,595,529,056.46	3.10
研发费用	8,317,144,588.50	7,947,491,680.43	4.65
经营活动产生的现金流量净额	-46,666,301,347.47	-39,299,871,209.56	-18.74
投资活动产生的现金流量净额	-28,915,678,023.54	-43,498,074,723.68	33.52
筹资活动产生的现金流量净额	81,530,325,419.79	96,421,774,976.19	-15.44

营业收入变动原因说明：主要是公司业务规模增长所致。

营业成本变动原因说明：主要是公司业务规模增长所致。

销售费用变动原因说明：主要是公司加大营销力度所致。

管理费用变动原因说明：主要是公司业务规模增长所致。

财务费用变动原因说明：主要是利息费用增长所致。

研发费用变动原因说明：主要是研发投入加大所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是购买商品、接受劳务支付现金的增加额大于销售商品、提供劳务收到现金的增加额所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少、投资支付的现金减少导致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是吸收投资收到的现金减少导致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

主营业务分行业、地区情况

单位：万元 币种：人民币

主营业务分行业情况					
分行业	营业收入	营业成本	营业收入与上年同比增减 (%)	毛利率 (%)	毛利率比上年同期增减
工程承包与勘测设计	25,952,880.13	23,420,576.11	1.79	9.76	增加 0.45 个百分点
电力投资与运营	1,218,016.22	640,462.10	-0.70	47.42	增加 2.2 个百分点
其中：新能源	542,963.23	237,178.44	7.79	56.32	增加 0.63 个百分点
其他	1,226,063.09	882,684.21	-5.55	28.01	减少 3.34 个百分点
合计	28,396,959.44	24,943,722.42	1.34	12.16	增加 0.26 个百分点
主营业务分地区情况					
分地区	营业收入	营业成本	营业收入与上年同比增减 (%)	毛利率 (%)	毛利率比上年同期增减
境内	24,271,983.61	21,255,190.44	1.95	12.43	增加 0.42 个百分点
境外	4,124,975.84	3,688,531.98	-2.14	10.58	减少 0.67 个百分点
合计	28,396,959.44	24,943,722.42	1.34	12.16	增加 0.26 个百分点

1) 主营业务分行业情况的说明

a. 工程承包与勘测设计业务

工程承包与勘测设计业务是公司的传统和核心业务，也是公司收入贡献最大的业务板块。2024年上半年，该板块实现营业收入 2,595.29 亿元，同比增长 1.79%，占主营业务收入的 91.39%；毛利率为 9.76%，同比增加 0.45 个百分点，毛利额占比 73.33%，是公司最重要的利润来源。该板块营业收入与毛利率均增长，主要是公司持续深化业务调整转型升级，在巩固水利水电等传统业务优势的同时，新能源及抽水蓄能等工程承包与勘测设计业务规模增长，项目盈利能力稳步提升。

b. 电力投资与运营

电力投资与运营业务作为公司的重要业务，2024年上半年，该板块实现营业收入 121.80 亿元，同比下降 0.70%，占主营业务收入的 4.29%；毛利率为 47.42%，同比增加 2.2 个百分点，毛利额占比 16.73%。该板块营业收入下降主要是境外发电业务发电量略有下降，毛利率增长主要是新投产项目试运行规模增加及火电业务受燃煤价格下降等影响盈利能力略有提升。

其中：新能源投资与运营业务实现了规模效益双增长。2024年上半年，实现营业收入 54.30 亿元，同比增长 7.79%；毛利率为 56.32%，同比增加 0.63 个百分点，比电力投资与运营业务板块毛利率高 8.9 个百分点。

c. 其他

其他业务主要包括设备制造与租赁、砂石骨料的开发销售、商品贸易及物资销售、特许经营权及服务业务等。2024年上半年，该板块实现营业收入 122.61 亿元，同比下降 5.55%，占主营业务收入的

4.32%；毛利率为 28.01%，同比下降 3.34 个百分点，毛利额占比 9.94%。该板块营业收入下降主要是同期数据包含 2023 年下半年已处置单位的特许经营权收入与服务收入；毛利率下降主要是特许经营权业务和砂石骨料开发销售业务受市场环境影响盈利能力略有下降。

2) 主营业务分地区情况的说明

2024 年上半年，公司实现境内业务收入 2,427.20 亿元，同比增长 1.95%，占主营业务收入的 85.47%。境内业务收入增长的主要原因是境内工程承包与勘测设计业务规模增长。

2024 年上半年，公司实现境外业务收入 412.50 亿元，同比下降 2.14%，占主营业务收入的 14.53%。境外业务收入下降主要原因是境外电力投资与运营业务发电量略有下降。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
应收账款	133,684,091,669.88	10.71	106,294,750,229.12	9.21	25.77	主要是应收工程款等增长。
合同资产	155,267,935,452.78	12.44	124,337,502,425.04	10.78	24.88	主要是已完工未结算等增长。
短期借款	78,637,466,980.59	6.30	32,619,756,391.66	2.83	141.07	主要是为满足业务发展需要，补充流动资金增加。

其他说明

不适用

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 1,522.31（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 12.20%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	5,885,488,876.46	保证金、法院冻结
固定资产	47,789,843,009.02	借款担保
在建工程	151,625,221.81	借款担保
无形资产	177,224,899,656.24	借款担保
应收账款	556,535,995.59	借款担保
长期应收款	2,039,006,535.37	借款担保
长期股权投资	343,894,500.18	借款担保
合同资产	457,678,681.85	借款担保
其他非流动资产	17,339,239,824.50	借款担保
合计	251,788,212,301.02	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

(1). 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2). 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票	270,275,542.31	-42,063.78	-25,254,663.22					244,978,815.31
基金	5,432,170,815.50						-3,692,595,639.73	1,739,575,175.77
衍生金融资产	11,318,833.52	230,815.89	-5,259,881.91			2,832,200.00		3,457,567.50
合计	5,713,765,191.33	188,752.11	-30,514,545.13	-		2,832,200.00	-3,692,595,639.73	1,988,011,558.58

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	600848	上海临港	536,885,486.28	自有资金	270,009,963.15		-25,254,663.22				244,755,299.93	其他权益工具投资
股票	600917	重庆燃气	323,313.76	债转股	265,579.16	-42,063.78				4,041.42	223,515.38	交易性金融资产
合计	/	/	537,208,800.04	/	270,275,542.31	-42,063.78	-25,254,663.22			4,041.42	244,978,815.31	

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

所持对象名称	最初投资金额	期末账面价值	资金来源
国调二期协同发展基金股份有限公司	400,000,000.00	405,389,000.00	自有资金
中水电七局农银成都股权投资基金合伙企业（有限合伙）	394,500,000.00	397,824,000.00	自有资金
共赢基础设施 FOF 一期私募基金	388,251,600.00	388,157,486.75	自有资金
中电建（湖南）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	138,840,000.00	137,944,539.87	自有资金
广德中电建盛蓉投资合伙企业（有限合伙）	119,674,900.00	119,047,999.99	自有资金
广州穗发低碳产业投资基金合伙企业（有限合伙）	81,817,995.87	81,817,995.87	自有资金
上海浦桥企业管理合伙企业（有限合伙）	75,000,000.00	75,020,852.47	自有资金
杭州中电建瑞富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	48,127,930.81	48,102,000.00	自有资金
中电建建筑基础设施投资宿迁合伙企业（有限合伙）	39,498,260.00	40,088,000.00	自有资金
南昌经济技术开发区中电建润盛投资中心（有限合伙）	24,000,000.00	3,362,000.00	自有资金
广德中电建淳尉投资管理合伙企业（有限合伙）	23,193,700.00	23,040,300.82	自有资金
中水电七局资阳基础设施建设私募投资基金	12,000,000.00	13,714,000.00	自有资金
广德中电建瑞溪投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	992,000.00	自有资金
广德中电建舜新投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	999,000.00	自有资金
广德电建璟诺股权投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	985,000.00	自有资金
广德中电建盛泰投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	991,000.00	自有资金
广德电建淳汉投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	982,000.00	自有资金
北京中电建壹号投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	968,000.00	自有资金
中电建招商（天津）投资合伙企业（有限合伙）	100,000.00	100,000.00	自有资金
中电建盛金（天津）投资合伙企业（有限合伙）	50,000.00	50,000.00	自有资金

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司分析

单位：万元 币种：人民币

公司名称	业务性质	注册资本	净资产	总资产	净利润
中国水利水电第一工程局有限公司	建筑施工	150,000.00	253,263.34	1,280,053.99	2,182.95
中电建建筑集团有限公司	建筑施工	150,000.00	250,410.62	1,323,646.19	3,105.38
中国水利水电第三工程局有限公司	建筑施工	176,770.98	423,290.27	2,224,783.99	12,351.80
中国水利水电第四工程局有限公司	建筑施工	350,000.00	1,037,786.39	4,277,890.76	36,022.86
中国水利水电第五工程局有限公司	建筑施工	199,169.05	690,307.82	2,738,319.41	18,621.13
中国水利水电第六工程局有限公司	建筑施工	208,896.20	447,074.05	1,793,794.17	22,453.13
中国水利水电第七工程局有限公司	建筑施工	350,000.00	1,208,330.54	5,655,836.77	38,663.67
中国水利水电第八工程局有限公司	建筑施工	350,000.00	1,145,483.95	5,966,093.78	864.60
中国水利水电第九工程局有限公司	建筑施工	100,000.00	204,566.06	1,932,259.42	5,648.05
中国水利水电第十工程局有限公司	建筑施工	135,000.00	390,249.79	1,629,636.28	16,447.26
中国水利水电第十一工程局有限公司	建筑施工	260,000.00	950,148.77	3,932,822.01	44,609.51
中国水利水电第十二工程局有限公司	建筑施工	107,174.38	162,083.25	762,569.50	3,206.14
中国电建市政建设集团有限公司	建筑施工	300,000.00	766,097.90	3,258,442.01	29,505.50
中国水利水电第十四工程局有限公司	建筑施工	247,348.60	1,711,028.97	7,464,983.79	9,315.23
中国水电建设集团十五工程局有限公司	建筑施工	189,500.00	471,582.67	1,573,726.09	9,713.75
中国水利水电第十六工程局有限公司	建筑施工	135,000.00	340,413.75	1,195,865.62	448.80
中国水电基础局有限公司	建筑施工	130,000.00	300,014.60	1,198,386.57	6,560.01
中国电建集团港航建设有限公司	建筑施工	146,000.00	202,103.77	957,720.59	11,467.39
中电建水电开发集团有限公司	电力投资与运营	609,189.85	1,011,276.91	3,006,976.42	11,420.62
中电建电力投资集团有限公司	电力投资与运营	384,500.21	371,537.26	838,740.67	2,879.55
中电建新能源集团股份有限公司	电力投资与运营	750,000.00	2,955,213.04	11,060,846.42	147,906.90
中国电建集团海外投资有限公司	海外投资与运营、建筑施工	541,000.00	1,958,348.23	6,199,002.57	32,660.84
中电建路桥集团有限公司	建筑施工	900,000.00	5,163,552.89	25,312,045.76	2,823.04

中国电建集团国际工程有限公司	建筑施工	747,700.00	1,122,536.51	4,045,927.18	6,869.17
中国电建(巴西)工程有限责任公司	建筑施工	100万美元	888.05	1,624.50	101.99
中电建铁路建设投资集团有限公司	建筑施工	600,000.00	803,543.67	2,242,951.09	25,940.76
中电建(福州)轨道交通有限公司	建筑施工	5,000.00	4,875.21	30,422.35	-0.54
中电建生态环境集团有限公司	水污染处理	800,000.00	789,238.35	3,396,108.55	20,080.93
中国电建集团租赁有限公司	机械设备租赁	200,000.00	276,372.24	1,408,738.09	9,181.44
中国电建集团财务有限责任公司	货币金融服务	500,000.00	601,089.06	6,085,893.66	20,685.08
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	货币金融服务	100万美元	3,380.50	592,865.76	425.87
中电建商业保理有限公司	商业保理	100,000.00	171,509.93	781,622.59	8,029.41
中电建(北京)基金管理有限公司	资本投资服务	30,000.00	29,388.84	44,452.21	5,408.86
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	勘测设计	80,000.00	439,560.29	845,581.68	17,588.71
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	勘测设计	257,463.24	1,003,450.07	5,004,258.39	56,572.80
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	勘测设计	218,000.00	500,721.51	1,870,801.52	34,682.76
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	勘测设计	135,000.00	561,760.65	2,214,991.62	39,778.32
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	勘测设计	500,000.00	920,017.10	2,791,477.87	64,705.84
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	勘测设计	210,000.00	380,563.40	1,242,730.97	31,286.30
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	勘测设计	160,000.00	591,010.54	1,668,090.83	18,495.15
中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	勘测设计	80,000.00	216,174.42	658,716.06	9,188.38
中国电建集团华中电力设计研究院有限公司	勘测设计	80,000.00	216,790.00	708,060.67	3,461.40
中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司	勘测设计	20,000.00	46,755.47	142,699.12	3,639.69
中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司	勘测设计	60,000.00	131,421.04	321,115.44	7,497.83
上海电力设计院有限公司	勘测设计	39,000.00	93,464.84	399,562.71	8,099.35
中国电建集团江西省电力设计院有限公司	勘测设计	80,000.00	154,021.37	528,277.06	8,209.04
中国电建集团青海省电力设计院有限公司	勘测设计	12,000.00	83,617.58	157,890.81	4,898.95
四川电力设计咨询有限责任公司	勘测设计	80,000.00	197,294.82	666,194.23	7,653.07
中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司	勘测设计	60,000.00	105,071.03	283,587.45	4,018.42
中国电建集团江西省电力建设有限公司	建筑施工	100,000.00	128,163.07	2,438,464.72	6,252.51
中国电建集团江西省水电工程局有限公司	建筑施工	100,000.00	127,004.49	1,349,636.71	6,383.00
中国电建集团贵州工程有限公司	建筑施工	102,400.00	233,471.36	1,866,052.88	8,411.92
中国电建集团河北工程有限公司	建筑施工	80,000.00	107,664.31	975,347.19	6,637.47
中国电建集团河南工程有限公司	建筑施工	87,000.00	170,737.38	929,813.78	7,609.05
中国电建集团湖北工程有限公司	建筑施工	150,000.00	150,369.30	1,378,776.65	3,314.16

中国电建集团重庆工程有限公司	建筑施工	80,000.00	117,070.79	684,431.67	6,274.44
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	建筑施工	160,842.60	213,312.42	1,582,572.24	5,510.31
中国电建集团核电工程有限公司	建筑施工	160,000.00	199,302.07	1,650,997.38	8,397.35
中电建西部建设投资发展有限公司	项目投资、建设与运营	500,000.00	150,392.13	166,667.84	77.09
中国电建集团南方投资有限公司	项目投资、建设与运营	500,000.00	179,075.47	383,127.80	-1,561.40
中国电建集团北方投资有限公司	项目投资、建设与运营	500,000.00	89,191.45	90,215.22	-1,958.51
中电建重庆投资有限公司	项目投资、建设与运营	100,000.00	32,772.26	34,427.22	-1,344.01
中国电建集团华中投资有限公司	项目投资、建设与运营	500,000.00	199,555.58	524,774.77	-666.12
中电建河北雄安建设发展有限公司	建筑施工	300,000.00	324,152.10	1,301,333.04	-9,427.74
广德中电建舜信壹期投资合伙企业（有限合伙）	资本投资服务	500,010.00	139.24	149.84	0.15
广德中电建舜泰壹期投资合伙企业（有限合伙）	资本投资服务	500,010.00	93.47	93.57	0.05
广德中电建淳信投资合伙企业（有限合伙）	资本投资服务	250,010.00	0.07	0.19	0.00
广德中电建淳恩投资合伙企业（有限合伙）	资本投资服务	375,010.00	111.52	111.62	11.35
中电建智享云数据有限公司	软件和信息技术服务	8,000.00	8,120.53	8,632.21	31.92
中国水电工程顾问集团有限公司	勘测设计	188,043.77	176,663.62	460,123.92	2,635.52
中电建鼎昊（北京）国际保险经纪有限公司	保险经纪	5,000.00	8,462.74	10,205.88	1,048.29
中电建华东投资有限公司	项目投资、建设与运营	500,000.00	38,630.32	39,776.52	-1,469.28
北京低碳新能企业管理咨询中心（有限合伙）	资本投资服务	160	46.77	46.77	0.00
北京绿电聚源企业管理咨询中心（有限合伙）	资本投资服务	20,010.00	4,401.36	4,401.36	0.00
北京绿电创源企业管理咨询中心（有限合伙）	资本投资服务	480,010.00	109,338.95	227,012.86	1,106.30

其中，对公司净利润影响达到10%以上的子公司情况

公司名称	营业收入	营业利润	净利润
中电建新能源集团股份有限公司	502,466.46	169,095.81	147,906.90

(七) 公司控制的结构化主体情况

√适用 □不适用

公司控制结构化主体情况参见“附注九、在其他主体中的权益”相关内容。

五、其他披露事项

(一)可能面对的风险

√适用 □不适用

2024年下半年,公司可能面对的风险因素主要是现金流风险、国际化经营风险、债务风险、市场竞争风险和宏观经济风险。为防范和应对好这些风险,公司将着力采取以下措施:

一是继续强化预算引领,坚持“无预算不开支、无预算不投资”原则,严控资金难以落实的投资,严控超越财务承受能力、过度依赖负债的投资;继续坚持现金为王,加强资金归集,加强头寸管理,妥善解决资金错配问题;继续深化与金融机构合作,努力获取银行授信,储备充足授信额度;继续加强司库管理系统运用,强化日常资金监测,统筹银行借款计划及偿付安排,保障资金流动性合理充裕。

二是继续大力推进国际业务优先发展和“三步走”全球发展战略,加快推进国际业务体制机制改革,全力提升企业国际经营管控能力;继续坚持国际业务高质量获取项目,紧跟国家高质量发展战略,高端切入,抢抓新项目机遇;继续推动国际业务高质量发展,积极构建国际业务工程造价体系、设计管理体系、项目管理体系,形成国际竞争新优势;继续坚持底线思维,全面统筹国际项目工期索赔、费用索赔、保函退还等工作,积极防范化解项目风险;继续坚持依法合规经营,严格落实“三个不准”“八个严禁”规定,严防各类国际化经营风险。

三是继续坚持标本兼治,充分利用信息化手段对子企业资金运营和流动风险进行穿透管控,确保问题早发现、早预警、早处置;继续强化资产负债率硬约束,严禁超财务承受能力举债投资,严控各类金融业务投资,严控带息负债规模;继续强化资产经营管控,有序压缩、清退参股投资业务,促进投资业务良性发展;继续拓宽融资渠道,合理调整各类融资比例,优化融资结构,防止债务违约。

四是继续严格落实市场营销管理制度,捋清各层级管理关系和工作界面,巩固“三位一体”营销格局;继续紧盯国家重大战略、区域发展战略、行业发展规划,坚持高质量订单标准,积极获取优质资源项目;继续充分发挥规划引领优势,积极创新商业模式,发挥投建营一体化优势,创造新的市场机会;继续围绕市场变化和客户需求,找准细分领域和突破口,积极推动项目落地;继续推进“板块联动、拉通算账”模式,完善利益共享、风险共担机制,确保项目实现收益目标。

五是继续密切跟踪宏观经济形势变化,研究梳理宏观经济政策,积极开展宏观经济风险应对;继续加快推进业务转型升级,推动各板块业务联动、协调发展;继续着力推进科技创新,深入实施战略性新兴产业专项行动,抢占行业制高点,加速形成新质生产力;继续深化企业改革,激发内生动力,增强企业适应环境变化能力;继续大力推进数字化转型,全力提升公司整体数字化应用水平,形成公司市场竞争能力。

(二)其他披露事项

√适用 □不适用

为深入贯彻落实国务院国有资产监督管理委员会关于提高央企控股上市公司质量的有关要求,紧抓资本市场改革契机,公司拟分拆控股子公司中电建新能源集团股份有限公司至境内证券交易所上市,以上市平台为发展引擎,引领公司新能源“投建营”高质量发展。公司于2023年6月2日、2023年8月23日、2023年10月17日分别召开了第三届董事会第七十一次会议、第三届董事会第七十五次会议、2023年第一次临时股东大会,审议通过了《关于中国电力建设股份有限公司筹划控股子公司分拆上市的议案》《关于分拆所属子公司中电建新能源集团股份有限公司至上海证券交易所主板上市方案的议案》《关于分拆所属子公司中电建新能源集团股份有限公司至上海证券交易所主板上市预案的议案》等议案,同意公司分拆所属子公司中电建新能源集团股份有限公司至上海证券交易所主板上市。具体内容请详见公司分别于2023年6月3日、2023年8月25日、2023年10月18日在上海证券交易所刊登的《中国电力建设股份有限公司第三届董事会第七十一次会议决议公告》(公告编号:临2023-037)、《中国电力建设股份有限公司第三届董事会第七十五次会议决议公告》(公告编号:临2023-061)、《中国电力建设股份有限公司2023年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2023-083)。

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
中国电力建设股份有限公司 2024 年第一次临时股东大会	2024 年 1 月 2 日	www.sse.com	2024 年 1 月 3 日	中国电力建设股份有限公司 2024 年第一次临时股东大会决议
中国电力建设股份有限公司 2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 17 日	www.sse.com	2024 年 6 月 18 日	中国电力建设股份有限公司 2023 年年度股东大会决议

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
李燕明	党委副书记、董事	离任
刘源	副总经理	离任
丁永泉	董事会秘书	离任
刘明江	总经济师	离任
周春来	监事会主席	选举

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司原党委副书记、董事李燕明，原副总经理刘源，原董事会秘书丁永泉因年龄原因（退休），不再担任公司相应职务；公司原总经济师刘明江因个人原因已于 2024 年 3 月向公司董事会辞去总经济师职务；公司于 2024 年 3 月 25 日召开第三届监事会第四十次会议，选举公司现任股东代表监事周春来为第三届监事会主席。

2024 年 7 月，任命姚焕为公司党委副书记。

2024 年 7 月，公司股东代表监事孙德安因工作原因辞去公司监事职务。7 月 10 日，公司召开第三届董事会第八十八次会议，聘任孙德安为公司董事会秘书。

2024 年 8 月 23 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，选举丁焰章、王斌、姚焕、彭冈（外部董事）、孙子宇（独立董事）、张国厚（独立董事）、窦皓（独立董事）、刘易为第四届董事会董事，并与经公司民主程序选举产生的职工董事王成海共同组成公司第四届董事会；选举周春来、杨献龙、张念木为公司第四届监事会监事，并与经公司民主程序选举产生的职工监事梁小成、张军共同组成公司第四届监事会。同日，公司召开第四届董事会第一次会议，选举了公司董事长、副董事长、董事会各专门委员会主任及委员；召开第四届监事会第一次会议，选举了公司监事会主席。8 月 27 日，公司召开第四届董事会第二次会议，聘任了公司总经理等高级管理人员及董事会秘书。具体情况详见公司在上海证券交易所网站发布的《中国电力建设股份有限公司关于选举产生职工代表董事、职工代表监事的公告》《中国电力建设股份有限公司 2024 年第二次临时股东大会决议公告》《中国电力建设股份有限公司第四届董事会第一次会议决议公告》《中国电力建设股份有限公司第四次监事会第一次会议决议公告》《中国电力建设股份有限公司第四届董事会第二次会议决议公告》等公告文件。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增		否
每 10 股送红股数 (股)		/
每 10 股派息数(元) (含税)		/
每 10 股转增数 (股)		/
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明		
不适用		

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一)属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

公司下属的中电建电力投资集团有限公司管辖的 2 家火力发电企业——中电建（华亭）发电有限公司（以下简称“华亭公司”）和中电建（崇信）发电有限公司（以下简称“崇信公司”）均为废气国家重点监控企业，共有 4 台燃煤发电机组，总装机容量 1610MW，均配置了高效静电除尘器以及脱硫脱硝装置，全部安装有烟气在线监测 CEMS 装置。两家火力发电企业积极接受社会对环境保护工作的监督，及时在甘肃省重点排污单位监测数据管理系统及国家环保信息平台进行环保数据上报与公开，其中包含企业自行监测方案、机组启停异常申报、自行监测数据公开公示等相关内容；并根据国家环保管理相关法律法规要求，及时在全国排污许可证管理信息平台上报排污许可证执行报告等相关内容；同时，两家火力发电企业在本企业门户网站专门开拓信息公开平台，每季度及时将环境监测数据向社会各界进行公开。

两家火力发电企业主要环境污染物（因素）是二氧化硫、氮氧化物、烟尘，各有一个锅炉废气排放口，采用有组织排放形式。2024 年上半年，烟尘、氮氧化物、二氧化硫平均排放浓度及排放量均低于《火电厂大气污染物排放标准（GB13223-2011）》及排污许可证的限值要求，两家火力发电企业均未发生违规排放及超标排放事件。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

两家火力发电企业均针对生产流程，配备了脱硫、脱硝、除尘、废水处理等环保设备设施，并根据国家环保新要求及甘肃省超低排放改造工作要求，积极开展升级改造工作。崇信公司 2019 年完成了两台机组超低排放改造并通过环保验收，华亭公司 2020 年完成了两台机组高负荷降尘、降氮改造并通过环保验收。两家火力发电企业生产过程中，各环保设施设备均安全稳定连续运行，气、水、声、渣、危废、固废等污染物排放和处置符合国家及属地环保管理要求。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

两家火力发电企业均在获得国家环评批复同意后开展后续工作，建成后按照国家环保有关法规及要求完成了环保竣工验收。两家火力发电企业已于 2020 年 6 月份全部延续申领了排污许可证，有效期均为五年，崇信发电公司排污许可证编号是 9162082366002119XP001P，华亭发电公司排污许可证编号是 916208247509407125001P。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

两家火力发电企业均根据环境保护有关法规及要求，结合各自生产实际情况，编制了突发环境事件应急预案及现场处置方案，在除市、县生态环境局备案外，并通过全国环境应急预案备案系统审核，定期组织演练以及修订完善应急预案。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

两家火力发电企业均根据国家环境自行监测有关要求，编制了自行监测方案，并向当地生态环境主管部门报备，按照方案开展自行检测工作。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

两家火力发电企业报告期内未因环境问题受到行政处罚。

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

两家火力发电企业均依法按期缴纳环保税，按照当地生态环保主管部门及股份公司有关要求，按时填报有关环保数据，发布环保信息，及时分析处理环保设备设施缺陷，为改善周边环境质量履行了应尽的社会责任。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2024 年上半年，公司下属子公司因噪声、环保审批等问题受到罚款金额在 10 万元及以上的行政处罚共 2 起，金额约为 160 万元。公司已督促相关单位全面整改，确保整改到位，并将进一步强化生态环保责任落实，严格生态环境污染源和风险全过程管控，落实污染防治与生态保护措施，提升生态环保管控成效。

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司以习近平生态文明思想为指引，全面贯彻党中央、国务院关于环保工作部署，严格落实国务院国资委有关环境保护工作要求，切实履行环境保护主体责任，精心策划并部署环境保护工作，组织开展专题培训，强化污染源和风险识别管控，严格落实各项措施，提升环境保护管控成效，推动绿色低碳发展，为国家生态文明建设做出积极贡献。

公司主营业务为建筑施工，主要产生的污染物为施工过程的生产废水、作业粉尘、机械噪声、施工废料等。主要的管理措施为：1. 持续完善组织机构及人员配置，保障管理工作有序开展；2. 建立健全制度体系，科学、规范开展管理工作；3. 加强教育培训，提高管理人员业务管理能力；4. 强化生态环境保护风险隐患排查治理，切实做好问题整改并取得实效；5. 规范绿色施工管理，推进管理制度和标准的有效落地。主要的技术措施为：1. 强化源头管控，系统识别和评价存在的生态环境污染源；2. 严格措施落实，制定并实施污染物治理的专项措施；3. 着重过程管理，确保污染治理设施和设备可用、在用、有效使用；4. 保障资源投入，规范、科学、合理做好环境保护费用的投入与使用；5. 加强科研创新，为环境风险防控工作提供指导和技术支持。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司及所属子企业严格项目全周期生态保护和污染治理，扎实推进绿色建造，严格控制污染物达标排放，严禁野蛮施工和违法违规排放，着力提升环境风险防范和应急处置能力。公司在城市地铁施工典型项目中，针对施工泥浆处理量大的特点，采用泥浆压滤机进行预处理，实现渣土、泥浆进行固液分离，泥饼回收利用，压滤废水经三级沉淀池、废水处理设备处理后用于洒水降尘、车辆冲洗、场地清扫等，提升处理效率效果。公司在边坡开挖典型项目中，加强边坡生态防护，研发应用植被混凝

土生态防护绿化技术，实现边坡浅层防护、修复坡面营养基质、营造植被生长环境、促进植被良好生长的多重功效。公司下属子企业联合主办 2024 年水电行业鱼类增殖放流联合行动，组织在长江、黄河、金沙江、雅砻江等我国主要江河流域同时放流 500 多万尾鱼，推动保护水源生物多样性。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

√适用 □不适用

公司采用多种措施降碳，包括使用清洁能源发电，在生产过程中使用减碳技术，研究生产助于降碳的新产品。具体情况如下：

使用清洁能源：努力开发水电站、风电光伏、海上风电、光热发电、抽水蓄能电站，2024 年清洁能源（风电、光伏、水电）发电合计 227.87 亿千瓦时，减少碳排放 1363 万吨。

在生产过程中使用减碳技术：推进煤电机组“三改联动”，实施绿色低碳改造，对拟建、在建项目，统筹部署有序开展节能降碳技术改造。矿山项目推动砂石生产等工艺流程改进、能源结构优化、设备升级、可再生能源利用、资源综合利用、减碳技术应用；水电、市政等项目以电机、风机压缩机、制冷机等设备为重点，加快先进高效产品设备推广应用；积极推动工程机械“油改电”，应用绿色节能技术和高效产品设备，推进可再生能源替代和应用。

研究生产助于降碳的新产品：积极开拓海上风电、光热发电、地热能开发、湿地治理固碳等，科技成果精彩纷呈。基于人工智能的风电机组全生命周期高精度工业视觉检测系统获得工信部、国资委等部委的认可和推荐。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届二中全会精神，认真落实中央经济工作会议、中央农村工作会议部署，结合云南省剑川县和新疆民丰县的县域资源禀赋及产业发展需求，提前谋划，抢抓“十四五”的关键时期，科学制定乡村振兴促农增收实施方案，学习运用“千万工程”经验，扎实推进“发展乡村特色产业，拓宽农民增收致富渠道，巩固拓展脱贫攻坚成果，增强脱贫地区和脱贫群众内生发展动力”。2024 年国务院国资委社会责任局发布 2023 年度乡村振兴考核结果，公司再次获得“好”（最高等次），连续六年获此殊荣。

（一）强化组织领导，积极开展实地调研。

2024 年上半年，公司党委书记、董事长丁焰章赴云南省剑川县调研；党委副书记、总经理王斌赴新疆和田地区民丰县调研，推动公司助力定点帮扶县乡村振兴发展再上新台阶。公司不定期组织召开乡村振兴工作和定点帮扶专题会议，2024 年 6 月 25 日，公司定点帮扶工作会议在云南省剑川县召开，明确了公司下一步定点帮扶工作任务目标、主攻方向以及保障措施，全力推动公司乡村振兴帮扶工作迈上新台阶。

（二）帮扶资金及时拨付到位。

公司直接投入定点县无偿帮扶资金总额为 3750 万元，同比增加 6.5%，目前已全部拨付到位。其中，新疆民丰县 1850 万元、云南省剑川县 1900 万元；投入有偿帮扶资金 2154.72 万元。

（三）年度各项帮扶工作推动扎实有序。

一是科学规划引领乡村振兴有序发展。为云南省剑川县编制《农文旅产业融合发展示范区规划设计方案》；为新疆民丰县编制《“光伏治沙”基地规划方案》，引领乡村振兴有序发展。

二是以产业帮扶为核心，持续助力特色产业提质增效。在云南省剑川县实施羊岑乡万头奶牛厂附属万亩青贮加工产业项目、象图乡生态茶产业园项目以及甸南镇食用菌产业园等项目；在新疆民丰县实施“以矿哺农”产业开发项目和特色农产业培育示范项目，以特色产业发展促进脱贫群众稳定增收。

三是夯实乡村振兴人才基础，加大就业帮扶力度。在云南省剑川县，通过中国电建（剑川）乡村振兴工作站开展人才培养，培养电子商务和乡村振兴致富带头人，开展中小学教师、剑川县白族非遗文化人才培养，目前已经培训 2396 人次；在新疆民丰县，继续对 150 名县乡村医务人员开展常见疾病等专业知识培训，并选派一部分行业致富带头人分批次到内地进行交流、考察和学习，共计培训 42 人。发挥公司技术平台和人才资源优势开展劳务培训，探索定向式、订单式人才培养模式，不断提升劳动技能水平，目前，帮助转移脱贫人口就业人数共计 362 人；公司招用脱贫人数共计 167 人。

四是学习运用“千万工程”经验，持续改善农村生态环境。在云南省剑川县，继续推进剑湖流域水环境治理 PPP 项目施工建设，持续提升剑湖生态环境质量，助力剑川生态振兴实现可持续发展；持续发

挥剑川村级光伏等已投运帮扶项目的“造血”功能，积极参与乡村建设和乡村治理，助力定点帮扶县完善乡村规划、协助推进农村厕所革命，改善垃圾处理和污水治理等农村生活设施，促进美丽乡村建设。在新疆民丰县，实施 G315 国道（尼雅乡—若克雅乡段）绿色廊道生态配套工程建设，助力巩固环境保护成果，建设宜居宜业和美乡村。

五是深化教育帮扶，“扶智”又“扶志”。实施中国电建“书海工程”项目，支持云南省剑川县、新疆民丰县边疆教育事业；开展云南省剑川县“电建家庭成长计划”项目，遴选 40 户 5 至 14 岁困境家庭儿童改善学习生活环境，并提供陪伴服务；设置云南省剑川县第七期“圆梦的手”助学金，资助 2024 年参加高考并被录取的品学兼优家庭困难大学新生 150 名。

六是持续巩固“两不愁三保障”成果，守住不发生规模性返贫的底线。持续巩固定点帮扶县“两不愁三保障”成果，多举措健全防范化解返贫致贫长效机制。在云南省剑川县，实施云南省剑川县人民医院介入导管室项目，减少脱贫群众因重病外出就医的成本，防止因病致贫返贫；实施甸南镇白蜡村安全饮水保障工程项目，保障多个脱贫村庄饮水安全。在新疆民丰县，实施福利院区基础服务设施提升项目，提升老年群体生活幸福感。

七是推进支部共建，促进组织振兴。公司党委工作部党支部、投资与运营管理部党支部继续与剑川石龙村、白蜡村党支部和民丰兰城乡党支部结对共建。积极推动公司党建经验做法向定点帮扶县基层党组织辐射，实现结对双方党建工作互帮互促共同提升，向定点帮扶县发放《求是》杂志，加强政治思想建设，进一步推动习近平新时代中国特色社会主义思想在乡村走深走实、落地生根。

八是深化消费帮扶，助力提升农产品市场竞争力。组织开展消费帮扶活动，积极参加国务院国资委、国家能源局等组织的消费帮扶活动，组织公司所属各部门、各单位以及广大干部职工、合作伙伴，积极采购帮销脱贫地区农副产品，2024 年上半年共计采购农特产品 635.06 万元，帮助销售农特产品 867 万元。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	电建集团	为确保股权划转完成后上市公司独立性不受损害，充分保护上市公司、特别是中小投资者利益不受损失，避免同业竞争，电建集团承诺在符合相关法律法规及规范性文件要求的情况下，按照有利于维护投资者根本利益的原则，积极探索各种实现资产注入的可能方案，积极有序推进中国水电工程顾问集团有限公司旗下的水电、风电勘测设计业务和资产注入中国水电的工作，并在此基础上推动尽快完成注入工作。与此同时，电建集团将逐步梳理和规范事业部管理企业（原电网辅业单位）的相关业务和资产，并将根据事业部管理企业的改制规范进度，择机实现电建集团的整体上市。在电建集团实现整体上市后，电建集团及电建集团控制的除中国水电外的其他企业：将不会在中国境内外以任何形式支持中国水电及其下属全资、控股子公司外的第三方从事或参与对中国水电及其下属全资、控股子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；如发现任何与中国水电主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务机会，电建集团将促使该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给中国水电及其下属全资、控股子公司；如出售或转让与中国水电生产、经营相关的任何资产、业务或权益，中国水电均享有优先购买权，且电建集团保证在出售或转让有关资产、业务或权益时给予中国水电的条件与电建集团及电建集团控制的除中国水电外的其他企业向任何独立第三方提供的条件相当。	长期有效	是	是		
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	电建集团	电建集团同意通过资产重组认购而取得的中国电建 4,154,633,484 股股份，在 2023 年 6 月 19 日限售期满后继续锁定 12 个月，并在 2024 年 6 月 19 日限售期满后继续锁定 12 个月。	12 个月，至 2025 年 6 月 18 日	是	是		
	置入资产价值保证及补偿	电建集团	电建集团在资产重组时，就标的资产做出了相关承诺：1. 标的资产涉及的公司均为依法设立和有效存续的有限责任公司，其注册资本已全部缴足，不存在出资不实或者影响其合法存续的情况。2. 电建集团合法拥有上述标的资产完整的所有权，不存在通过信托或委托持股方式代持的情形，该等标的资产不存在法律纠纷，不存在抵押、质押、留置等任何担保权和其他第三方权利或其他限制转让的合同或约定，亦不存在被查封、冻结、托管等限制其转让的情形。3. 电建集团将及时进行标的资产的权属变更，且在权属变更过程中出现的纠纷而形成的全部责任均由电建集团承担。4. 电建集团拟转让的上述标的资产不存在尚未了结或可预见的重大诉讼、仲裁或其他形式的纠纷，如因发生重大诉讼、仲裁或其他形式的纠纷而产生的责任由电建集团承担。5. 电建集团拟转让的上述标的资产最近三十六个月	长期有效	是	是		

			不存在重大违法违规的情况。6.关于标的资产范围内的权属尚未完善的部分业务资质，电建集团承诺，将尽最大努力协助中国电建及标的公司办理资质的续展或换领新证、资质持有人名称变更等事宜。对于中国电建及标的公司因尚未办理完毕该等事宜可能受到的经济损失，电建集团将足额补偿。7.关于标的资产范围内的权属尚未完善的部分自有土地使用权及自有房屋，电建集团确认及保证标的公司实际占有和使用该等土地及房屋，该等土地、房屋的权属清晰，不存在争议或潜在争议，并没有因其暂未完成相关权属完善事宜而遭受重大不利影响，也不存在因此导致标的公司产生重大损失以致于不符合本次重组条件的情形；同时电建集团承诺将积极敦促标的公司尽快完善该等土地及房屋的权属手续，并尽最大努力且最大限度地完成相关权属完善工作。电建集团保证对与上述声明与承诺有关的法律问题或者纠纷承担全部责任，并赔偿因违反上述声明与承诺给中国电建造成的一切损失。					
	其他	电建集团	本次重大资产购买完成后，电建集团仍为中国电建的控股股东。电建集团将继续按照法律、法规及中国电建公司章程依法行使股东权利，不利用关联股东身份影响中国电建的独立性，保持中国电建在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。	长期有效	是	是		
	其他	电建集团	截至2014年9月30日，标的公司存在为电建集团及其下属全资、控股子公司（不包括中国电建及其下属全资、控股子公司）提供担保的情形。就相关担保事宜，电建集团承诺如下：在本次重大资产购买完成（以标的公司全部交割为准）前，标的公司为电建集团及其下属全资、控股子公司（不包括中国电建及其下属全资、控股子公司）签署的担保合同，如果标的公司因该等未解除的担保事项而需实际履行担保责任的，由电建集团代标的公司履行该等担保责任；如标的公司已实际履行了担保责任的，在标的公司已实际履行担保责任的范围内，电建集团对标的公司进行足额现金补偿，该承诺在该等担保事项解决或担保责任解除之前持续有效。	长期有效	是	是		
	解决关联交易	电建集团	1.电建集团不会利用控股股东地位谋求中国电建在业务经营等方面给予电建集团及电建集团控制的除中国电建（包括其下属全资、控股子公司；以下含义同此）外的其他企业优于独立第三方的条件或利益。2.本次资产重组完成后，电建集团及电建集团控制的除中国电建外的其他企业将尽量减少并规范与中国电建之间的关联交易；对于与中国电建经营活动相关的无法避免的关联交易，电建集团及电建集团控制的除中国电建外的其他企业将严格遵循有关关联交易的法律法规和中国电建内部规章制度中关于关联交易的相关要求，履行关联交易决策程序，确保定价公允，及时进行信息披露。以上承诺自作出且本次交易获得中国证券监督管理委员会核准后生效，并于电建集团作为中国电建的控股股东期间有效。	长期有效	是	是		
与再融资相关的承诺	其他	公司董事、高管	中国电建拟采用非公开方式，向特定对象发行A股股票。中国电建董事、高级管理人员现就本次非公开发行A股股票摊薄即期回报采取填补措施作出如下承诺：1.不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2.对职务消费行为进行约束；3.不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4.由董事会或人事薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5.若公司后续推出公司股权激励政策，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。		否	是		
	其他	电建集团、公司	中国电建控股控电建集团及中国电建的董事、高级管理人员承诺如中国电建存在未披露的因闲置土地、炒地、捂盘惜售、哄抬房价等违法违规行为被行政处罚或正在被（立案）		否	是		

		董事、高管	调查的情形，并因此给中国电建和投资者造成损失的，本人将按照有关法律、行政法规的规定及证券监管部门的要求承担赔偿责任。					
其他承诺	解决同业竞争	电建集团	1. 对于电建集团下属的目前尚不具备条件注入中国电建的中国电建集团山东电力建设有限公司、上海电力建设有限责任公司、山东电力建设第三工程有限公司，已托管给中国电建，电建集团持续采取积极有效措施，促使该等业务及资产符合注入中国电建的条件（包括但不限于权属清晰、规范性情况良好、经营前景较好、连续三年净资产收益率不低于中国电建同类资产），并在符合注入条件后三年内，采取注入方式逐步解决该等业务及资产与中国电建的同业竞争问题。在解决之前，电建集团将该等业务及资产继续托管给中国电建。若该等三家企业后续不从事或不参与对中国电建主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，则采取包括但不限于注入等方式对其进行妥善处置。 2. 除上述情形外，电建集团及电建集团控制的除中国电建（包括其下属全资、控股子公司；以下含义同此）外的其他企业将不会在中国境内外以任何形式支持中国电建外的第三方从事或参与对中国电建主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。以上承诺自作出且本次资产置换交易获得中国电建股东大会审议批准后生效，并于电建集团作为中国电建的控股股东期间有效。本承诺函生效后，将代替电建集团以往就避免与中国电建之间的同业竞争事宜所作出的全部承诺。	2022年1月7日，本承诺自作出且本次资产置换交易获得中国电建股东大会审议批准后生效，并于电建集团作为中国电建的控股股东期间有效。	是	是		
	其他	在电建集团兼职的公司高管	电建集团承诺其将严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等相关法律法规要求，切实履行已作出的关于避免同业竞争等各项承诺；及时履行高级管理人员兼职有关的信息披露义务；严格约束和定期检查公司和高级管理人员行为，确保勤勉尽职，杜绝因高级管理人员兼职情形而出现分散工作经历和损害其他股东利益的行为。	兼职期间有效	否	是		
	其他	电建集团	电建集团承诺其将严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等相关法律法规要求，切实履行已作出的关于避免同业竞争等各项承诺；及时履行高级管理人员兼职有关的信息披露义务；严格约束和定期检查公司和高级管理人员行为，确保勤勉尽职，杜绝因高级管理人员兼职情形而出现分散工作经历和损害其他股东利益的行为。	兼职期间有效	否	是		

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况适用 不适用**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**适用 不适用**六、破产重整相关事项**适用 不适用**七、重大诉讼、仲裁事项**本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项**八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**适用 不适用**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**适用 不适用**十、重大关联交易****(一)与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于2024年4月26日发布了《中国电力建设股份有限公司日常关联交易公告》，对2024年全年的关联交易情况进行了预计。详见公司临2024-022号公告。	www.sse.com.cn

截至2024年6月30日，公司在计划额度内与电建集团发生了如下关联交易：

关联交易类别	关联方	2024 年度计划金额 万元人民币	2024 年上半年实际发生额 万元人民币
与关联方之间的工程勘察、设计、监理、工程承包等服务和产品的互供	电建集团	5,681,779.03	550,045.71
接受关联方委托为其管理资产（含税）		15,724.00	7,862.00
合计		5,697,503.03	557,907.71

公司与公司控股股东电建集团签署了金融服务框架协议等相关协议，由公司下属中国电建集团财务有限责任公司、中电建商业保理有限公司、中国电建集团租赁有限公司、中电建（北京）基金管理有限公司、中电建鼎昊（北京）国际保险经纪有限公司按照市场化定价原则为电建集团及其各级附属公司提供存款、贷款、商业保理、融资租赁、顾问咨询、保险经纪等金融服务，上述事项已纳入2024年度日常关联交易计划。截至报告期末，上述业务规模均在金融服务框架协议范围内。其中，涉及中国电建集团财务有限责任公司与关联方之间的金融业务情况，请参阅本节“（五）公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务”的相关内容。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项适用 不适用**(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用

为妥善解决电建集团与公司的同业竞争问题，公司与电建集团进行资产置换，公司以持有的房地产板块资产（简称“置出资产”）与电建集团持有的优质电网辅业相关资产（简称“置入资产”）进行置换。本次关联交易的交易价格以 2021 年 8 月 31 日为评估基准日的评估值确定。根据中联资产评估集团有限公司出具的《资产评估报告》（中联评报字[2021]第 3793 号），截至 2021 年 8 月 31 日，本次交易的置入资产中，标的公司上海电力设计院有限公司（以下简称“上海院”）的账面净资产为人民币 67,159.39 万元，净资产评估值为人民币 196,916.11 万元，评估方法为收益法，评估增值率 193.21%。鉴于上海院的资产评估增值率较高，交易对方电建集团已对上海院在盈利补偿期间（2022 年-2024 年）的净利润总额作出承诺，并就其在盈利补偿期间实现的累计净利润数不足承诺净利润的部分以本次交易中上海院 50% 股权的交易作价为限对公司进行现金补偿，电建集团承诺，上海院在 2022 年度-2024 年度累计实现的净利润不低于人民币 45,595.24 万元。上海院 2022 年实现净利润人民币 21,640.23 万元；2023 年实现净利润人民币 25,446.85 万元；2024 年 1-6 月实现净利润人民币 8,099.35 万元。2022 年-2024 年 6 月累计实现净利润人民币 55,186.43 万元。

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四) 关联债权债务往来****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

1. 存款业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
电建集团及所属企业	控股股东及同系子公司	22,000,000,000.00	0.525-3.5%	8,665,773,170.98	156,443,753,290.08	158,925,574,590.32	6,183,951,870.74
合计	/	/	/	8,665,773,170.98	156,443,753,290.08	158,925,574,590.32	6,183,951,870.74

2. 贷款业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
电建集团及所属企业	控股股东及同系子公司	12,676,114,450.57	2.0%~3.3%	6,573,688,605.48	6,545,099,562.93	7,615,215,154.22	5,503,573,014.19
合计	/	/	/	6,573,688,605.48	6,545,099,562.93	7,615,215,154.22	5,503,573,014.19

3. 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
电建集团及所属企业	控股股东及同系子公司	授信	11,672,550,208.15	1,912,943,233.57

4. 其他说明

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(1) 托管情况

适用 不适用

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

□适用 √不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
中国水电建设集团国际工程有限公司	全资子公司	PT MINAHASA CAHAYA LESTARI	10,763.09	2019/11/1	2019/11/1	2034/1/20	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/
中国水电建设集团国际工程有限公司	全资子公司	第一达卡高架快速路有限公司	53,472.58	2020/4/2	2020/4/2	2037/4/2	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	全资子公司	重庆市能源投资集团有限公司	7,348.50	2013/4/10	2013/4/10	2025/12/31	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/
中国水利水电第九工程局有限公司	全资子公司	贵州大洋联合教育文化产业有限公司	5,000.00	2021/11/30	2021/11/30	2036/11/30	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/
中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司	全资子公司	晋江闽投电力储能科技有限公司	688.75	2019/7/12	2019/7/12	2036/7/19	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	是	否	/
中国宁夏回族自治区电力设计院有限公司	全资子公司	陕西嘉泰恒新能源有限公司	37,993.00	2021/8/18	2021/8/18	2034/8/17	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	是	否	/
中国水利水电第十工程局有限公司	全资子公司	雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	6,750.00	2022/6/30	2022/6/30	2034/8/18	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司
中国水利水电第十工程局有限公司	全资子公司	西昌市电建鑫瑞投资建设有限责任公司	9,186.00	2022/6/30	2022/6/30	2031/11/28	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司
中国水利水电第十工程局有限公司	全资子公司	西昌市电建国益投资建设有限责任公司	3,996.00	2022/6/27	2022/6/27	2029/5/28	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司
中国水利水电第十工程局有限公司	全资子公司	西昌市电建康鑫投资建设有限责任公司	3,825.00	2022/6/25	2022/6/25	2032/3/8	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司
中国水利水电第十工程局有限公司	全资子公司	西昌市电建华浩投资建设有限责任公司	14,650.67	2022/6/27	2022/6/27	2032/3/8	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司
中国水利水电第七工程局有限公司	控股子公司	金堂中水电农银市政工程有限公司	8,300.00	2022/6/27	2022/6/27	2031/4/28	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/

2024年半年度报告

中国水利水电第七工程局有限公司	控股子公司	宜宾中水电七局工业园项目建设有限公司	4,767.65	2022/6/29	2022/6/29	2031/4/23	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/	
中国水电建设集团十五工程局有限公司	控股子公司	峨山中电建基础设施建设有限公司	3,180.40	2022/6/24	2022/6/24	2037/3/13	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/	
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	控股子公司	贵州织金水韵生态环境有限公司	65,815.00	2022/6/28	2022/6/28	2034/12/10	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司	
中国水利水电第五工程局有限公司	控股子公司	西昌中电建东西海河水环境有限公司	2,370.75	2022/8/29	2022/8/29	2039/6/10	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/	
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	控股子公司	西昌中电建东西海河水环境有限公司	7,116.06	2022/6/30	2022/6/30	2039/6/10	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/	
中电建路桥集团有限公司	控股子公司	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	270,312.15	2022/6/26	2022/6/26	2047/9/21	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司	
中电建路桥集团有限公司	控股子公司	中电建(郑州)城建投资管理有限公司	75,180.00	2022/6/29	2022/6/29	2029/5/29	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司	
中电建建筑集团有限公司	全资子公司	中电建(资阳)建设管理有限公司	18,706.73	2022/6/29	2022/6/29	2032/7/22	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/	
中电建路桥集团有限公司	控股子公司	玉溪市江通高速公路有限公司	17,700.00	2022/8/30	2022/8/30	2026/2/1	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/	
河南汇龙环保科技有限公司	全资子公司	河南华电金源管道有限公司	600.00	2023/9/14	2023/9/14	2024/9/13	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司	
河南汇龙环保科技有限公司	全资子公司	河南华电金源管道有限公司	1,600.00	2023/10/30	2023/10/30	2024/10/29	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司	
湖北省电力规划设计研究院有限公司	全资子公司	应城高投能源投资有限公司	4,107.25	2023/9/11	2023/09/11	2034/09/15	一般担保	正常履行	无	否	否	0	否	否	/	
中国水利水电第十工程局有限公司	全资子公司	西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	7,600.00	2024/2/5	2024/2/5	2042/2/4	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司	
中国水利水电第十工程局有限公司	全资子公司	西昌市电建瑞隆投资建设有限责任公司	3,900.00	2024/2/25	2024/2/25	2032/10/25	连带责任担保	正常履行	无	否	否	0	否	是	联营公司	
报告期内担保发生额合计(不包括对子公司的担保)																-6,522.68
报告期末担保余额合计(A)(不包括对子公司的担保)																644,929.58
公司对子公司的担保情况																
报告期内对子公司担保发生额合计																-487,620.54
报告期末对子公司担保余额合计(B)																4,673,538.91
公司担保总额情况(包括对子公司的担保)																
担保总额(A+B)																5,318,468.49
担保总额占公司净资产的比例(%)																31.81

其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	431,021.17
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0.00
上述三项担保金额合计（C+D+E）	431,021.17
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	以上担保不包含为全资子公司提供的担保。

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

（一）募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：亿元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额（1）	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额（2）	超募资金总额（3）=（1）-（2）	截至报告期末累计投入募集资金总额（4）	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额（5）	截至报告期末募集资金累计投入进度（%）（6）=（4）/（1）	截至报告期末超募资金累计投入进度（%）（7）=（5）/（3）	本年度投入金额（8）	本年度投入金额占比（%）（9）=（8）/（1）	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2022年12月30日	133.96	133.29	149.63	不适用	61.01	不适用	45.78	不适用	6.94	5.21	33.08
合计	/	133.96	133.29	149.63	不适用	61.01	不适用	/	/	6.94	/	33.08

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：亿元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
向特定对象发行股票	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳至惠州城际前海保税区至坪地段工程1标(前保-五和)施工总承包项目	生产建设	是	否	40.00	1.05	7.76	19.39	2026年8月	否	是	/	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	越南金瓯1号350MW海上风电EPC项目	生产建设	是	否	15.00	3.08	6.12	40.82	2026年10月(注2)	否	是	/	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	云阳建全抽水蓄能电站项目(注1)	生产建设	是	是,此项目取消	2.21	/	2.21	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
向特定对象发行股票	海上风电施工安装业务装备购置项目	生产建设	是	否	/	/	/	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	75米水深海上自升式勘测试验平台购置项目	生产建设	是	否	3.00	0.41	2.53	84.17	2024年底	否	是	/	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	云阳建全抽水蓄能电站EPC项目(注1)	生产建设	否	是,此项目为新项目	33.08	2.40	2.40	7.25	2028年底	否	是	/	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	补充流动资金和偿还银行贷款	补流还贷	是	否	40.00	0.00	40.00	100.00	不适用	否	是	/	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	133.29	6.94	61.01	45.78	/	/	/	/	不适用	/	/	不适用

注1：经2023年10月24日召开的公司第三届董事会第七十七次会议、第三届监事会第三十八次会议及2023年11月14日召开的公司2023年第二次临时股东大会审议批准，同意将2022年度非公开发行股票募投项目“云阳建全抽水蓄能电站项目”变更为“云阳建全抽水蓄能电站EPC项目”，原“云阳建全抽水蓄能电站项目”剩余募集资金人民币33.08亿元将投入“云阳建全抽水蓄能电站EPC项目”。

注2：经2024年7月24日召开的公司第三届董事会第八十九次会议、第三届监事会第四十三次会议审议批准，同意越南金瓯1号350MW海上风电EPC项目达到预定可使用状态的时间延期至2026年10月。

2、 超募资金明细使用情况

□适用 √不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

√适用 □不适用

单位：亿元

变更前项目名称	变更时间 (首次公告披露时间)	变更类型	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募投资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
云阳建全抽水蓄能电站项目	2023年10月25日	取消项目	35.29	2.21	云阳建全抽水蓄能电站EPC项目	<p>根据公司整体经营战略发展的规划及资金资源布局投入的审慎考虑，结合“云阳建全抽水蓄能电站项目”的投资回收周期和资金使用效率，公司拟以公开挂牌方式引入战略投资者共同投资该项目，引入战略投资者后，预计公司将不再拥有云阳县建全抽蓄能源开发有限公司的控股权，从而不再具备以业主方角度实施本项目的客观条件。但同时公司会保留项目公司的部分股权，以享受项目未来投资及运营收益。为充分利用企业资源并实现募集资金的效益最大化，充分发挥公司“投建营一体化”优势，考虑到公司下属于企业组成的联合体已中标云阳建全抽水蓄能电站项目EPC工程，故公司拟将原云阳建全抽水蓄能电站项目变更为云阳建全抽水蓄能电站EPC项目。本次募集资金投资项目调整后，公司有关募集资金仍将最终用于云阳建全抽水蓄能电站项目的建设，募集资金使用的必要性和可行性未发生实质变化，但有关募集资金使用效益将由公司作为项目业主方实现的项目运营效益转为公司作为工程总承包方实现的工程承包效益，本项目的实施主体和盈利模式将发生变化。本次募投项目的变更，有利于提高公司募集资金使用效率和募集资金投资回报，投资回报将更为直接，预计在中短期内将对公司效益带来直接积极影响。此外，本次募投项目的变更将促进公司工程承包主业的积极健康发展，提高公司整体的核心竞争力，在产生良好经济效益的同时，亦契合国家产业政策和公司战略转型升级发展方向，符合公司未来发展需要。</p>	0.00	经公司2023年10月24日召开的第三届董事会第七十七次会议、第三届监事会第三十八次会议及2023年11月14日召开的2023年第二次临时股东大会审议批准，同意将2022年度非公开发行股票募投项目“云阳建全抽水蓄能电站项目”变更为“云阳建全抽水蓄能电站EPC项目”，原“云阳建全抽水蓄能电站项目”剩余募集资金人民币33.08亿元将投入“云阳建全抽水蓄能电站EPC项目”，新项目由中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司(联合体牵头方)、中国水利水电第五工程局有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司、中国水利水电第十工程局有限公司组成联合体实施。公司独立董事发表了同意的意见，保荐机构出具了核查意见。具体信息已经公司2023年10月25日发布的《中国电力建设股份有限公司关于变更部分募集资金投资项目并将剩余募集资金投入新项目的公告》(临2023-085号)披露。

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 □不适用

2022 年 5 月 20 日至 2023 年 1 月 31 日，公司以自筹资金预先投入募投项目的金额为人民币 1,033,032,836.95 元、以自筹资金预先支付发行费用人民币 3,333,872.62 元。经 2023 年 3 月 20 日召开的公司第三届董事会第六十八次会议、第三届监事会第三十二次会议审议批准，公司以 2022 年度非公开发行股票募集资金置换自 2022 年 5 月 20 日至 2023 年 1 月 31 日期间公司预先投入募集资金投资项目的自筹资金人民币 1,033,032,836.95 元及预先支付发行费用的自筹资金人民币 3,333,872.62 元。公司独立董事发表了同意的意见，会计师事务所出具了专项鉴证报告，保荐机构出具了核查意见，具体信息已经公司 2023 年 3 月 22 日发布的《中国电力建设股份有限公司关于使用 2022 年度非公开发行股票募集资金置换预先投入的自筹资金的公告》（临 2023-020 号）披露。

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

√适用 □不适用

经 2023 年 7 月 21 日召开的公司第三届董事会第七十四次会议、第三届监事会第三十六次会议审议批准，同意公司使用不超过人民币 68.51 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自第三届董事会第七十四次会议审议通过之日起不超过 12 个月。公司独立董事发表了同意的意见，保荐机构出具了核查意见，具体信息已经公司 2023 年 7 月 25 日发布的《中国电力建设股份有限公司关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告》（临 2023-054 号）披露。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司实际使用闲置募集资金暂时补充流动资金 6,733,000,000.00 元。2024 年 7 月 19 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的募集资金全部归还至募集资金专户。具体信息已经公司 2024 年 7 月 23 日发布的《中国电力建设股份有限公司关于归还用于暂时补充流动资金的募集资金的公告》（临 2024-047 号）披露。

经 2024 年 7 月 24 日召开的公司第三届董事会第八十九次会议、第三届监事会第四十三次会议审议批准，同意公司使用不超过人民币 64.31 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自第三届董事会第八十九次会议审议通过之日起不超过 12 个月。保荐机构出具了核查意见。具体信息已经公司 2024 年 7 月 26 日发布的《中国电力建设股份有限公司关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告》（临 2024-051 号）披露。

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

□适用 √不适用

4、其他

√适用 □不适用

经 2023 年 3 月 20 日召开的公司第三届董事会第六十八次会议、第三届监事会第三十二次会议审议批准，同意公司新增间接全资子公司中电建南方建设投资有限公司为公司 2022 年度非公开发行股票募投项目“粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳至惠州城际前海保税区至坪地段工程 1 标（前保-五和）施工总承包项目”实施主体，与原实施主体中国电建、中国电建下属子公司中电建铁路建设投资集团有限公司、中国水利水电第一工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司共同实施募投项目。公司独立董事发表了同意的意见，保荐机构出具了核查意见，具体信息已经公司 2023 年 3 月 22 日发布的《中国电力建设股份有限公司关于部分募集资金投资项目新增实施主体的公告》（临 2023-019 号）披露。

经 2024 年 7 月 24 日召开的公司第三届董事会第八十九次会议、第三届监事会第四十三次会议审议批准，同意将公司 2022 年度非公开发行股票募投项目“越南金瓯 1 号 350MW 海上风电 EPC 项目”达到预定可使用状态的时间延期至 2026 年 10 月。保荐机构出具了核查意见。具体信息已经公司 2024 年 7 月 26 日发布的《中国电力建设股份有限公司关于部分募集资金投资项目延期的公告》（临 2024-050 号）披露。

十三、其他重大事项的说明

1. 公司质量管理体系建立及执行情况

公司已按照《质量管理体系(GB/T19001-2016/ISO9001:2015)》和《工程建设施工企业质量管理规范》(GB/T50430-2017)标准建立了质量管理体系,建立了多层次的质量目标和质量管理体系文件。经第三方认证审核,质量管理体系运行有效,能够提供满足顾客和适用法律、法规要求的产品及服务。

公司执行标准主要有:中华人民共和国工程建设标准强制性条文(水利工程部分)、中华人民共和国工程建设标准强制性条文(房屋建筑部分)、水电站基本建设工程验收规程、公路工程技术标准、城市道路工程设计规范、住宅设计规范、地铁设计规范等百余项标准。

公司建立健全了质量管理管控措施,层层落实质量管理主体责任,加强质量教育和培训,不断提升质量意识和管理管控能力。报告期内,公司及所属各子企业的质量管理体系运行有效,工程创优意识和成果日趋显著,未发生重大工程质量事故,管理效果良好。

2. 公司安全制度运行情况

公司建立了以安全生产责任制为核心的安全生产管理制度体系,制度体系由安全生产管理规定、安全生产责任制、安全生产考核管理办法、安全事故管理办法、安全总监管理办法、安全培训管理办法、安全生产事故隐患排查治理管理办法、安全风险管控管理办法、职业健康管理办法、安全生产标准化自评管理办法、安全生产标准化建设管理办法、安全生产费用管理办法、工程项目分包安全管理办法、地质灾害防治管理办法、生产安全事故和自然灾害应急管理、安全风险管控管理办法等16项管理制度和生产安全事故和自然灾害综合应急预案、地震灾害应急救援预案、防洪度汛应急专项预案等3项预案组成。

公司按照《安全生产考核管理办法》规定,在年初就下发《关于开展2024年安全生产与职业健康节约能源与生态环境保护检查考核的通知》,对全年的检查考核工作进行全面部署,按照“查考并举”“查培结合”“公平公正”的原则,持续推行“一体化、常态化”检查考核机制对子企业安全生产与职业健康进行考核,做到考核重心下移,重点检查子企业的项目部,共安排4个领导督导组、6个检查考核组对70余个项目进行了检查考核,对检查中发现的问题,深入查找发生的本质原因,从根源上系统整改,切实提高整改成效,使安全生产管理制度得到了严格贯彻执行。报告期内未发生重大及以上安全生产事故,实现了安全生产工作目标。

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股本变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、 股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	343,572
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	/

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条 件股份数量	质押、标记 或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
中国电力建设集团有限公司	0	9,138,371,913	53.05	4,154,633,484	无		国有法人
太平人寿保险有限公司－传统－普通保险产品－022L-CT001 沪	0	543,478,260	3.15		无		其他
中国证券金融股份有限公司	0	432,767,500	2.51		无		国有法人
香港中央结算有限公司	176,986,124	420,855,416	2.44		无		其他
中国国有企业结构调整基金二期股份有限公司	0	232,919,254	1.35		无		国有法人
中国国有企业混合所有制改革基金有限公司	0	200,310,559	1.16		无		国有法人
中国工商银行－上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	33,689,532	138,319,075	0.80		无		其他
中央汇金资产管理有限责任公司	0	109,802,400	0.64		无		国有法人
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	37,244,500	101,578,685	0.59		无		其他
中车资本控股有限公司	0	93,167,701	0.54		无		国有法人

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
中国电力建设集团有限公司	4,983,738,429	人民币普通股	4,983,738,429
太平人寿保险有限公司－传统－普通保险产品－022L-CT001 沪	543,478,260	人民币普通股	543,478,260
中国证券金融股份有限公司	432,767,500	人民币普通股	432,767,500
香港中央结算有限公司	420,855,416	人民币普通股	420,855,416
中国国有企业结构调整基金二期股份有限公司	232,919,254	人民币普通股	232,919,254
中国国有企业混合所有制改革基金有限公司	200,310,559	人民币普通股	200,310,559
中国工商银行－上证50交易型开放式指数证券投资基金	138,319,075	人民币普通股	138,319,075
中央汇金资产管理有限责任公司	109,802,400	人民币普通股	109,802,400
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	101,578,685	人民币普通股	101,578,685
中车资本控股有限公司	93,167,701	人民币普通股	93,167,701
前十名股东中回购专户情况说明			不适用
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明			不适用
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国电力建设集团有限公司系公司控股股东，中国国有企业结构调整基金二期股份有限公司、中国国有企业混合所有制改革基金有限公司为同一控制下关联企业（控股股东为中国诚通控股集团股份有限公司）。除此之外，公司未知上述其他股东存在关联关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明			不适用

持股5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

√适用 □不适用

单位：股

持股5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)
中国工商银行－上证50交易型开放式指数证券投资基金	104,629,543	0.61	757,200	0.0044	138,319,075	0.80	0	0
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	64,334,185	0.37	104,600	0.00061	101,578,685	0.59	53,200	0.0003088

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	

1	中国电力建设集团有限公司	4,154,633,484	2025-06-19	0	非公开发行完成之日起 36 个月并自愿延长锁定期
上述股东关联关系或一致行动的说明		中国电力建设集团有限公司系公司控股股东			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况**(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

(一) 公司债券（含企业债券）

√适用 □不适用

1. 公司债券基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2024年8月31日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国电力建设股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行企业债券(第一期)	24电建01/24电建债01	271134/2480035	2024/2/2	2024/2/5	-	2034/2/5	20	2.86	单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所/银行间债券市场	海通证券股份有限公司,方正证券承销保荐有限责任公司	海通证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2024年面向专业机构投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)	24电建K1	240573	2024/1/31	2024/2/1	-	2034/2/1	30	2.88	单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所	国泰君安证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2023年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第二期)	23电YK03	115546	2023/6/27	2023/6/28	-	基础期限为3年,发行人拥有续期选择权	20	3.12	单利按年计息,不计复利。在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所	国泰君安证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,申万宏源证券有限公司,东方证券承销保荐有限公司,中国国际金融股份有限公司,中泰证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2023年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第一期)(品种二)	23电YK02	115454	2023/6/2	2023/6/5	-	基础期限为3年,发行人拥有续期选择权	20	3.06	单利按年计息,不计复利。在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,申万宏源证券有限公司,国泰君安证券股份有限公司,东方证券承销保荐有限公司,中国国际金融股份有限公司,中泰证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2023年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第一期)(品种一)	23电YK01	115453	2023/6/2	2023/6/5	-	基础期限为2年,发行人拥有续期选择权	10	2.90	单利按年计息,不计复利。在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,申万宏源证券有限公司,国泰君安证券股份有限公司,东方证券承销保荐有限公司,中国国际金融股份有限公司,中泰证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否

2024 年半年度报告

中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第二期)(品种一)	22电建YK01	138616	2022/11/29	2022/11/30	-	基础期限为3年,发行人拥有续期选择权	30	3.35	单利按年计息,不计复利。在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二)	22电建Y2	137943	2022/10/19	2022/10/20	-	基础期限为5年,发行人拥有续期选择权	10	3.08	单利按年计息,不计复利。在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一)	22电建Y1	137942	2022/10/19	2022/10/20	-	基础期限为3年,发行人拥有续期选择权	20	2.74	单利按年计息,不计复利。在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期)(品种一)	G22电建1	185332	2022/1/21	2022/1/24	-	2025/1/24	30	2.69	单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)	21电建05	188790	2021/9/17	2021/9/22	-	2024/9/22	12	3.10	单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所	国泰君安证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)	21电建04	188554	2021/8/11	2021/8/12	-	2026/8/12	15	3.43	单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所	中信证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否
中国电力建设股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第二期)	19电建Y2	163956	2019/11/21	2019/11/22	-	基础期限为5年,发行人拥有续期选择权	30	4.20	单利按年计息,不计复利。在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付	上海证券交易所	中信建投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	国泰君安证券股份有限公司	面向专业机构投资者交易的债券	匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

2. 公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3. 信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明

不适用。

4. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的变更、变化和执行情况及其影响

适用 不适用

其他说明

无。

(二) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

1. 非金融企业债务融资工具基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国电力建设股份有限公司2024年度第一期中期票据	24中电建设MTN001	102480706	2024/3/5	2024/3/6	2034/3/6	30	2.84	单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	全国银行间债券市场	机构投资者	本期中期票据在债权登记日的次一工作日，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。	否
中国电力建设股份有限公司2023年度第一期中期票据	23中电建设MTN001	102380417	2023/3/6	2023/3/8	于发行人依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期	20	3.33	单利按年计息，不计复利。在发行人不行使利息递延支付选择权的情况下，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	全国银行间债券市场	机构投资者	本期中期票据在债权登记日的次一工作日，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。	否
中国电力建设股份有限公司2022年度第二期中期票据	22中电建设MTN002	102282501	2022/11/9	2022/11/11	于发行人依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期	30	2.79	单利按年计息，不计复利。在发行人不行使利息递延支付选择权的情况下，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	全国银行间债券市场	机构投资者	本期中期票据在债权登记日的次一工作日，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。-	否
中国电力建设股份有限公司2022年度第一期中期票据	22中电建设MTN001	102282470	2022/11/2	2022/11/4	于发行人依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期	30	2.73	单利按年计息，不计复利。在发行人不行使利息递延支付选择权的情况下，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	全国银行间债券市场	机构投资者	本期中期票据在债权登记日的次一工作日，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。-	否
中国电力建设股份有限公司2019年度第一期中期票据(品种一)	19中电建设MTN001A	101901695	2019/12/10	2019/12/12	于发行人依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期	10	4.27	单利按年计息，不计复利。在发行人不行使利息递延支付选择权的情况下，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	全国银行间债券市场	机构投资者	本期中期票据在债权登记日的次一工作日，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。-	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

关于逾期债项的说明

适用 不适用

2. 公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3. 信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明

不适用。

4. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

适用 不适用

现状	执行情况	是否发生变更	变更后情况	变更原因	变更是否已取得有权机构批准	变更对债券投资者权益的影响
发行人存续中期票据均未设置担保及其他增信措施。为维护中期票据持有人的合法权益，发行人为中期票据募集资金的按时足额偿付制定了一整套工作计划，包括指定专门部门和人员，合理安排资金的使用并制定管理措施，加强信息披露等，以确保中期票据安全兑付。	正常	否	不适用	不适用	否	不适用

其他说明

无。

5. 非金融企业债务融资工具其他情况的说明

适用 不适用

(三) 公司债券募集资金情况

□ 本公司所有公司债券在报告期内均不涉及募集资金使用或者整改

√ 公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改

债券代码：240573.SH

债券简称：24 电建 K1

1. 基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券全称	中国电力建设股份有限公司 2024 年面向专业机构投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)
是否为专项品种债券	√是 □否
专项品种债券的具体类型	科技创新公司债券
募集资金总额	30
报告期末募集资金余额	0
报告期末募集资金专项账户余额	0

2. 募集资金用途变更调整

约定的募集资金用途（请全文列示）	本期债券发行规模为不超过 30 亿元（含 30 亿元），募集资金拟全部用于生产性支出，包括偿还债务、补充流动资金、项目建设等。
是否变更调整募集资金用途	□是 √否
变更调整募集资金用途履行的程序，该程序是否符合募集说明书的约定	不适用
变更调整募集资金用途的信息披露情况	不适用
变更调整后的募集资金用途及其合法合规性	不适用

3. 募集资金实际使用情况（此处不含临时补流）

单位：亿元 币种：人民币

报告期内募集资金实际使用金额	30
3.1.1 偿还有息债务（不含公司债券）金额	30
3.1.2 偿还有息债务（不含公司债券）情况	偿还子公司有息债务
3.2.1 偿还公司债券金额	0
3.2.2 偿还公司债券情况	不适用
3.3.1 补充流动资金金额	0
3.3.2 补充流动资金情况	不适用
3.4.1 固定资产项目投资金额	0
3.4.2 固定资产项目投资情况	不适用
3.5.1 股权投资、债权投资或资产收购金额	0
3.5.2 股权投资、债权投资或资产收购情况	不适用
3.6.1 其他用途金额	0
3.6.2 其他用途具体情况	不适用

4. 募集资金用于特定项目

4.1 募集资金是否用于固定资产投资项目或者股权投资、债权投资或资产收购等其他特定项目	□是 √否
4.1.1 项目进展情况	不适用
4.1.2 项目运营效益	不适用
4.1.3 项目抵押或质押事项办理情况（如有）	不适用

4.2 报告期内项目是否发生重大变化, 或可能影响募集资金投入使用计划	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 项目变化情况	不适用
4.2.2 项目变化的程序履行情况	不适用
4.2.3 项目变化后, 募集资金用途的变更情况 (如有)	不适用
4.3 报告期末项目净收益是否较募集说明书等文件披露内容下降 50%以上, 或者报告期内发生其他可能影响项目实际运营情况的重大不利事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 项目净收益变化情况	不适用
4.3.2 项目净收益变化对公司偿债能力和投资者权益的影响、应对措施等	不适用
4.4 其他项目建设需要披露的事项	不适用

5. 临时补流情况

单位: 亿元 币种: 人民币

报告期内募集资金是否用于临时补充流动资金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
临时补流金额	0
临时补流情况, 包括但不限于临时补流用途、开始和归还时间、履行的程序	不适用

6. 募集资金合规情况

截至报告期末募集资金实际用途 (包括实际使用和临时补流)	截至报告期末, 本期债券募集资金实际使用 30 亿元, 全部用于偿还子公司有息债务, 不存在临时补流情况。
实际用途与约定用途 (含募集说明书约定用途和合规变更后的用途) 是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
报告期内募集资金账户管理和使用是否合规	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
违规的具体情况 (如有)	无
募集资金违规被处罚处分情况 (如有)	无
募集资金违规的, 是否已完成整改及整改情况 (如有)	无
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用
募集资金使用违反地方政府债务管理规定的情形及整改情况 (如有)	不适用

债券代码: 271134.SH/2480035.IB

债券简称: 24 电建 01/24 电建债 01

1. 基本情况

单位: 亿元 币种: 人民币

债券全称	中国电力建设股份有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行企业债券 (第一期)
是否为专项品种债券	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
专项品种债券的具体类型	不适用
募集资金总额	20
报告期末募集资金余额	0
报告期末募集资金专项账户余额	0

2. 募集资金用途变更调整

约定的募集资金用途	本期企业债券募集资金扣除发行费用后，拟将 20 亿元用于补充流动资金。根据本期债券发行时间和实际发行规模、募集资金到账时间、公司债务结构调整计划及其他资金使用需求等情况，发行人未来可能调整用于偿还到期债务、补充流动资金等的具体金额或调整具体的募投项目。 本期债券募集资金 20 亿元用于补充公司日常生产经营所需流动资金，且不用于新股配售、申购，或用于股票及其衍生品种、可转换公司债券等的交易及其他非生产性支出（符合相关要求的上市公司回购股份除外）。根据公司财务状况和资金使用需求，公司未来可能调整部分流动资金用于偿还有息债务。
是否变更调整募集资金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
变更调整募集资金用途履行的程序，该程序是否符合募集说明书的约定	不适用
变更调整募集资金用途的信息披露情况	不适用
变更调整后的募集资金用途及其合法合规性	不适用

3. 募集资金实际使用情况（此处不含临时补流）

单位：亿元 币种：人民币

报告期内募集资金实际使用金额	20
3.1.1 偿还有息债务（不含公司债券）金额	0
3.1.2 偿还有息债务（不含公司债券）情况	不适用
3.2.1 偿还公司债券金额	0
3.2.2 偿还公司债券情况	不适用
3.3.1 补充流动资金金额	20
3.3.2 补充流动资金情况	补充公司流动资金 20 亿元
3.4.1 固定资产项目投资金额	0
3.4.2 固定资产项目投资情况	不适用
3.5.1 股权投资、债权投资或资产收购金额	0
3.5.2 股权投资、债权投资或资产收购情况	不适用
3.6.1 其他用途金额	0
3.6.2 其他用途具体情况	不适用

4. 募集资金用于特定项目

4.1 募集资金是否用于固定资产投资项或者股权投资、债权投资或资产收购等其他特定项目	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.1.1 项目进展情况	不适用
4.1.2 项目运营效益	不适用
4.1.3 项目抵押或质押事项办理情况（如有）	不适用
4.2 报告期内项目是否发生重大变化，或可能影响募集资金投入使用计划	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 项目变化情况	不适用
4.2.2 项目变化的程序履行情况	不适用
4.2.3 项目变化后，募集资金用途的变更情况（如有）	不适用

4.3 报告期末项目净收益是否较募集说明书等文件披露内容下降 50%以上，或者报告期内发生其他可能影响项目实际运营情况的重大不利事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 项目净收益变化情况	不适用
4.3.2 项目净收益变化对公司偿债能力和投资者权益的影响、应对措施等	不适用
4.4 其他项目建设需要披露的事项	不适用

5. 临时补流情况

单位：亿元 币种：人民币

报告期内募集资金是否用于临时补充流动资金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
临时补流金额	0
临时补流情况，包括但不限于临时补流用途、开始和归还时间、履行的程序	不适用

6. 募集资金合规情况

截至报告期末募集资金实际用途（包括实际使用和临时补流）	截至报告期末，本期债券募集资金实际使用 20 亿元，全部用于补充流动资金，不存在临时补流情况。
实际用途与约定用途（含募集说明书约定用途和合规变更后的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
报告期内募集资金账户管理和使用是否合规	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
违规的具体情况（如有）	无
募集资金违规被处罚处分情况（如有）	无
募集资金违规的，是否已完成整改及整改情况（如有）	无
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用
募集资金使用违反地方政府债务管理规定的情形及整改情况（如有）	不适用

(四) 专项品种债券应当披露的其他事项

适用 不适用

1. 公司为可交换公司债券发行人

适用 不适用

2. 公司为绿色公司债券发行人

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	185332.SH
债券简称	G22 电建 1
专项债券类型	绿色公司债券
募集总金额	30
已使用金额	30
临时补流金额	0
未使用金额	0
绿色项目数量	本期债券募集资金用于偿还绿色项目贷款，涉及绿色项目 10 个以上

绿色项目名称	本期债券募集资金用于偿还绿色项目贷款。具体涉及绿色项目包括：中国水电天津南港海上风电场工程、山西五台耿镇镇风电场工程、山西沂州河曲县 10 万千瓦风电项目、攀枝花仁和区大宝鼎烂泥箐 30MWp 光伏电站项目、炉霍县贡唐岗 50MWp 并网光伏电站工程项目、广元昭化白果风电项目、张北盘长河风电场项目、万全水泉风电场一期项目、宁夏中卫宁清 50MWp 光伏发电项目、马尔山 50MW 风力发电项目、中电建无棣县友发渔光互补 40MW 光伏扶贫电站项目等。
募集资金使用是否与承诺用途或最新披露用途一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
募集资金用途是否变更	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
变更后用途是否全部用于绿色项目	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
变更履行的程序	不适用
变更事项是否披露	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
变更公告披露时间	不适用
报告期内闲置资金金额	0
闲置资金存放、管理及使用计划情况	不适用
募集资金所投向的绿色项目进展情况，包括但不限于各项目概述、所属目录类别，项目所处地区、投资、建设、现状及运营详情等	报告期内，发行人上述风电、光伏项目进展情况良好。报告期内，公司以“建设清洁能源，营造绿色环境，服务智慧城市”为企业使命，致力建设成为“能源电力、水资源与环境、基础设施领域具有国际竞争力的质量效益型世界一流综合性建设企业”。公司坚持“控制规模、优化结构、突出效益”原则，加强电力投资项目全生命周期的管理加快推进以风电、太阳能光伏发电、水电等清洁能源为核心的电力投资与运营业务，着力推动业务结构持续向绿色低碳发展。
报告期内募集资金所投向的绿色项目发生重大污染责任事故、因环境问题受到行政处罚的情况和其他环境违法事件等信息，及是否会对偿债产生重大影响（如有）	无
募集资金所投向的绿色项目环境效益，所遴选的绿色项目环境效益测算的标准、方法、依据和重要前提条件	不适用。
募集资金所投向的绿色项目预期与/或实际环境效益情况（具体环境效益原则上应当根据《绿色债券存续期信息披露指南》相关要求披露，对于无法披露的环境效益指标应当进行说明）	发行人上述风电、光伏项目进展情况良好，预期能够产生碳减排效益。
对于定量环境效益，若存续期环境效益与注册发行时披露效益发生重大变化（变动幅度超 15%）需披露说明原因	不适用
募集资金管理方式及具体安排	公司严格按照《证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》等法律法规及募集说明书中关于债券募集资金使用的相关规定对债券募集资金进行严格的使用管理。
募集资金的存放及执行情况	公司按照《公司债券发行与交易管理办法》的相关要求，设立本期债券募集资金专项账户，用于公司债券募集资金的接收、存储、划转与本息偿付。
公司聘请评估认证机构相关情况（如有），包括但不限于评估认证机构基本情况、	无

评估认证内容及评估结论	
绿色发展与转型升级相关的公司治理信息 (如有)	无
其他事项	无

3. 公司为可续期公司债券发行人

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115546.SH
债券简称	23 电 YK03
债券余额	20
续期情况	本期债券续期选择权未到行权期
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具。
其他事项	无

债券代码	115454.SH
债券简称	23 电 YK02
债券余额	20
续期情况	本期债券续期选择权未到行权期
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具。
其他事项	无

债券代码	115453.SH
债券简称	23 电 YK01
债券余额	10
续期情况	本期债券续期选择权未到行权期
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具。
其他事项	无

债券代码	138616.SH
债券简称	22 电 YK01
债券余额	30
续期情况	本期债券续期选择权未到行权期
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具。
其他事项	无

债券代码	137943.SH
债券简称	22 电建 Y2
债券余额	10
续期情况	本期债券续期选择权未到行权期
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具。
其他事项	无

债券代码	137942.SH
债券简称	22 电建 Y1
债券余额	20
续期情况	本期债券续期选择权未到行权期
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具。
其他事项	无

债券代码	163956.SH
债券简称	19 电建 Y2
债券余额	30
续期情况	本期债券续期选择权未到行权期
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及

强制付息情况	不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具。
其他事项	无

4. 公司为扶贫公司债券发行人

□适用 √不适用

5. 公司为乡村振兴公司债券发行人

□适用 √不适用

6. 公司为一带一路公司债券发行人

□适用 √不适用

7. 公司科技创新公司债券或者创新创业公司债券发行人

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240573.SH
债券简称	24 电建 K1
债券余额	30
科创项目进展情况	根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。
促进科技创新发展效果	发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司发布未来产业实施方案、智慧矿山技术体系建设方案，编制完成“4+2”策源地实施方案、土壤修复技术体系建设方案。积极推动策源地建设和启航计划任务，积极推动战略性新兴产业核心竞争力快速提升。公司重大核心技术攻关取得新突破，获批主持水环境、海上风电、新型储能等领域国家重点研发计划 2 项、国家自然科学基金项目 5 项，牵头第二批 2 项“1025 专项”攻关实现重大突破。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。
基金产品的运作情况（如有）	无
其他事项	无

债券代码	115546.SH
债券简称	23 电 YK03
债券余额	20
科创项目进展情况	根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。

促进科技创新发展效果	发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司发布未来产业实施方案、智慧矿山技术体系建设方案，编制完成“4+2”策源地实施方案、土壤修复技术体系建设方案。积极推动策源地建设和启航计划任务，积极推动战略性新兴产业核心竞争力快速提升。公司重大核心技术攻关取得新突破，获批主持水环境、海上风电、新型储能等领域国家重点研发计划 2 项、国家自然科学基金项目 5 项，牵头第二批 2 项“1025 专项”攻关实现重大突破。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。
基金产品的运作情况（如有）	无
其他事项	无

债券代码	115454.SH
债券简称	23 电 YK02
债券余额	20
科创项目进展情况	根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。
促进科技创新发展效果	发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司发布未来产业实施方案、智慧矿山技术体系建设方案，编制完成“4+2”策源地实施方案、土壤修复技术体系建设方案。积极推动策源地建设和启航计划任务，积极推动战略性新兴产业核心竞争力快速提升。公司重大核心技术攻关取得新突破，获批主持水环境、海上风电、新型储能等领域国家重点研发计划 2 项、国家自然科学基金项目 5 项，牵头第二批 2 项“1025 专项”攻关实现重大突破。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。
基金产品的运作情况（如有）	无
其他事项	无

债券代码	115453.SH
债券简称	23 电 YK01
债券余额	10
科创项目进展情况	根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。
促进科技创新发展效果	发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司发布未来产业实施方案、智慧矿山技术体系建设方案，编制完成“4+2”策源地实施方案、土壤修复技术体系建设方案。积极推动策源地建设和启航计划任务，积极推动战略性新兴产业核心竞争力快速提升。公司重大核心技术攻关取得新突破，获批主持水环境、海上风电、新型储能等领域国家重点研发计划 2 项、国家自然科学基金项目 5 项，牵头第二批 2 项“1025 专项”攻关实现重大突破。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。

	新兴产业核心竞争力快速提升。公司重大核心技术攻关取得新突破，获批主持水环境、海上风电、新型储能等领域国家重点研发计划 2 项、国家自然科学基金项目 5 项，牵头第二批 2 项“1025 专项”攻关实现重大突破。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。
基金产品的运作情况（如有）	无
其他事项	无

债券代码	138616.SH
债券简称	22 电 YK01
债券余额	30
科创项目进展情况	根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。
促进科技创新发展效果	发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司发布未来产业实施方案、智慧矿山技术体系建设方案，编制完成“4+2”策源地实施方案、土壤修复技术体系建设方案。积极推动策源地建设和启航计划任务，积极推动战略性新兴产业核心竞争力快速提升。公司重大核心技术攻关取得新突破，获批主持水环境、海上风电、新型储能等领域国家重点研发计划 2 项、国家自然科学基金项目 5 项，牵头第二批 2 项“1025 专项”攻关实现重大突破。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。
基金产品的运作情况（如有）	无
其他事项	无

8. 公司为低碳转型（挂钩）公司债券发行人

适用 不适用

9. 公司为纾困公司债券发行人

适用 不适用

10. 公司为中小微企业支持债券发行人

适用 不适用

11. 其他专项品种公司债券事项

适用 不适用

(五) 报告期内公司债券相关重要事项

√适用 □不适用

1. 非经营性往来占款和资金拆借**(1). 非经营性往来占款和资金拆借余额**

报告期初，公司合并口径应收的非因生产经营直接产生的对其他方的往来占款和资金拆借（以下简称非经营性往来占款和资金拆借）余额：37.75 亿元；

报告期内，非经营性往来占款或资金拆借情形是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况

□是 √否

不存在上述情况

报告期末，未收回的非经营性往来占款和资金拆借合计：32.49 亿元

(2). 非经营性往来占款和资金拆借明细

报告期末，公司合并口径未收回的非经营性往来占款和资金拆借占合并口径净资产的比例：1.22% 是否超过合并口径净资产的 10%：□是 √否

(3). 以前报告期内披露的回款安排的执行情况

√完全执行 □未完全执行

2. 负债情况**(1). 有息债务及其变动情况****1.1 公司债务结构情况**

报告期初和报告期末，公司（非公司合并范围口径）有息债务余额分别为 208.13 亿元和 426.09 亿元，报告期内有息债务余额同比变动 3.51%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比 (%)
	已逾期	6 个月以内 (含)	6 个月以上		
公司信用类债券	0	27	125	152.00	35.67
银行贷款	0	120	61.25	181.25	42.54
非银行金融机构贷款	0	0	92.31	92.31	21.66
其他有息债务	0		0.53	0.53	0.12
合计	0	147	279.09	426.09	—

报告期末公司存续的公司信用类债券中，公司债券余额 102 亿元，企业债券余额 20 亿元，非金融企业债务融资工具余额 30 亿元，且共有 12 亿元公司信用类债券在 2024 年 9 至 12 月内到期或回售偿付。

1.2 公司合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末，公司合并报表范围内公司有息债务余额分别为 4,062.93 亿元和 4,998.50 亿元，报告期内有息债务余额同比变动 10.82%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比 (%)
	已逾期	6 个月以内 (含)	6 个月以上		
公司信用类债券	0	84	203.15	287.15	5.74
银行贷款	0	465.71	3,942.85	4,408.56	88.20
非银行金融机构贷款	0	0	38.02	38.02	0.76

其他有息债务	0	28.50	236.27	264.77	5.30
合计	0	578.21	4,420.29	4,998.50	—

报告期末，公司合并口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额 177 亿元，企业债券余额 20 亿元，非金融企业债务融资工具余额 78 亿元，且共有 105.10 亿元公司信用类债券在 2024 年 9 至 12 月内到期或回售偿付。

1.3 境外债券情况

截至报告期末，公司合并报表范围内发行的境外债券余额 106.04 亿元人民币，且在 2024 年 9 至 12 月内到期的境外债券余额为 21.14 亿元人民币。

(2). 报告期末公司及其子公司存在逾期金额超过 1000 万元的有息债务或者公司信用类债券逾期情况

适用 不适用

(3). 主要负债情况及其变动原因

单位：亿元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	2023 年余额	变动比例 (%)	变动比例超过 30%的，说明原因
应付账款	2,383.81	2,291.29	4.04	/
合同负债	1,145.47	1,134.32	0.98	/
长期借款	3,458.09	3,152.06	9.71	/

(4). 可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，公司合并报表范围内存在可对抗第三人的优先偿付负债：

适用 不适用

(六) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

(七) 主要会计数据和财务指标

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

审计报告

□适用 √不适用

财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：中国电力建设股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		101,290,071,366.72	97,495,682,800.64
结算备付金		0.00	0.00
拆出资金		0.00	0.00
交易性金融资产		322,116,816.88	577,513,803.31
衍生金融资产		3,457,567.50	11,318,833.52
应收票据		339,342,075.43	1,865,159,273.85
应收账款		133,684,091,669.88	106,294,750,229.12
应收款项融资		17,518,914,387.70	19,651,678,882.20
预付款项		36,694,751,145.64	34,673,039,870.23
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		32,687,509,286.82	29,588,736,250.55
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		740,046,481.21	158,418,385.27
买入返售金融资产		2,400,011,998.82	1,000,012,998.15
存货		20,125,711,201.17	16,945,609,264.52
其中：数据资源			
合同资产		155,267,935,452.78	124,337,502,425.04
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		6,234,801,895.19	6,681,964,531.97
其他流动资产		22,337,021,721.44	18,596,796,749.99
流动资产合计		528,905,736,585.97	457,719,765,913.09
非流动资产：			
发放贷款和垫款		6,484,587,075.46	7,528,172,162.97
债权投资		0.00	0.00
其他债权投资		0.00	0.00
长期应收款		69,704,013,762.06	65,730,691,432.01
长期股权投资		43,285,745,232.78	42,988,003,442.36
其他权益工具投资		12,310,464,932.51	11,941,020,331.14
其他非流动金融资产		852,771,735.89	813,993,874.15
投资性房地产		3,547,897,511.80	3,620,482,401.91
固定资产		134,961,170,000.51	128,758,462,067.36
在建工程		62,302,423,495.17	55,802,120,032.26
生产性生物资产		6,383,407.55	6,509,577.76

油气资产		0.00	0.00
使用权资产		4,939,450,173.91	4,860,423,481.45
无形资产		268,956,499,229.40	267,688,071,543.55
其中：数据资源			
开发支出		3,145,437.57	3,066,824.27
其中：数据资源			
商誉		384,296,056.63	384,296,056.63
长期待摊费用		1,645,627,764.82	1,594,747,196.89
递延所得税资产		6,837,157,303.87	6,239,817,629.48
其他非流动资产		102,860,663,378.40	98,095,091,046.71
非流动资产合计		719,082,296,498.33	696,054,969,100.90
资产总计		1,247,988,033,084.30	1,153,774,735,013.99
流动负债：			
短期借款		78,637,466,980.59	32,619,756,391.66
向中央银行借款		0.00	0.00
拆入资金		4,258,252,000.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		222,586,913.95	162,213,089.67
应付票据		16,277,320,188.34	24,839,974,835.10
应付账款		238,380,711,453.54	229,128,629,717.86
预收款项		297,367,738.56	256,900,185.54
合同负债		114,546,527,320.06	113,432,183,272.09
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
吸收存款及同业存放		6,213,815,593.18	8,719,214,337.44
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		2,693,546,550.69	3,266,069,965.22
应交税费		3,024,269,846.10	4,641,169,931.57
其他应付款		66,886,807,036.85	68,996,300,400.40
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利		781,633,958.43	1,104,696,811.79
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债		42,056,469,941.04	39,051,975,790.40
其他流动负债		20,479,330,862.58	19,044,882,826.31
流动负债合计		593,974,472,425.48	544,159,270,743.26
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		345,809,011,199.84	315,206,434,347.29
应付债券		15,600,000,000.00	7,600,000,000.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
租赁负债		3,386,700,243.32	3,377,597,345.21
长期应付款		5,369,908,977.50	5,355,208,542.19
长期应付职工薪酬		4,988,814,815.76	4,988,758,330.95
预计负债		2,920,240,932.68	2,977,609,948.96
递延收益		3,595,447,277.13	3,550,101,831.13

递延所得税负债		3,174,417,003.26	2,787,315,967.98
其他非流动负债		3,261,297,288.03	4,122,340,100.15
非流动负债合计		388,105,837,737.52	349,965,366,413.86
负债合计		982,080,310,163.00	894,124,637,157.12
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		17,226,159,334.00	17,226,159,334.00
其他权益工具		30,995,283,387.07	30,995,283,387.07
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		30,995,283,387.07	30,995,283,387.07
资本公积		38,992,054,820.95	38,700,230,813.22
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		312,832,636.65	330,562,421.68
专项储备		681,727,080.76	299,176,962.10
盈余公积		3,374,988,480.58	3,374,988,480.58
一般风险准备		352,372,749.27	352,372,749.27
未分配利润		75,249,934,855.63	69,301,573,413.63
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		167,185,353,344.91	160,580,347,561.55
少数股东权益		98,722,369,576.39	99,069,750,295.32
所有者权益（或股东权益）合计		265,907,722,921.30	259,650,097,856.87
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,247,988,033,084.30	1,153,774,735,013.99

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：中国电力建设股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		8,438,789,524.15	16,550,027,045.06
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		2,297,238,859.11	2,005,866,919.63
应收款项融资			
预付款项		1,307,700,656.55	1,054,608,047.62
其他应收款		26,200,642,447.20	28,134,845,416.51
其中：应收利息			
应收股利		346,587,290.99	4,781,890,543.79
存货		1,577,770.27	
其中：数据资源			
合同资产		699,974,299.79	942,679,367.70
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		187,571,204.98	228,651,763.91
流动资产合计		39,133,494,762.05	48,916,678,560.43

非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		1,634,215,074.41	1,521,004,026.64
长期股权投资		127,419,898,239.74	126,831,473,052.25
其他权益工具投资		312,165,897.57	337,420,560.79
其他非流动金融资产		452,027,208.50	442,593,745.30
投资性房地产			
固定资产		180,163,568.11	192,690,820.04
在建工程		38,272,334.81	12,635,146.08
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		51,518,705.54	54,490,704.06
无形资产		261,031,498.05	272,474,823.14
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		69,117,559.12	66,003,102.95
递延所得税资产		474,801.14	120,616.39
其他非流动资产		1,779,414,204.41	977,626,190.08
非流动资产合计		132,198,299,091.40	130,708,532,787.72
资产总计		171,331,793,853.45	179,625,211,348.15
流动负债：			
短期借款		20,500,000,000.00	6,700,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		5,659,728,756.51	5,997,792,671.75
预收款项			
合同负债		1,445,861,976.58	1,021,562,151.17
应付职工薪酬		2,900,966.43	2,249,651.61
应交税费		-14,733,217.16	17,925,636.41
其他应付款		31,803,868,726.08	61,173,745,075.24
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		6,955,241,726.08	3,838,180,263.24
其他流动负债		260,268,891.64	250,561,947.48
流动负债合计		66,613,137,826.16	79,002,017,396.90
非流动负债：			
长期借款		5,856,320,000.00	5,857,320,000.00
应付债券		9,500,000,000.00	4,500,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		35,693,579.24	41,151,441.75
长期应付款		6,200.46	0.00
长期应付职工薪酬		70,000.00	70,000.00

预计负债			
递延收益		1,486,800.00	1,486,800.00
递延所得税负债		187,780.71	56,658.94
其他非流动负债			
非流动负债合计		15,393,764,360.41	10,400,084,900.69
负债合计		82,006,902,186.57	89,402,102,297.59
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		17,226,159,334.00	17,226,159,334.00
其他权益工具		30,995,283,387.07	30,995,283,387.07
其中：优先股			
永续债		30,995,283,387.07	30,995,283,387.07
资本公积		31,331,895,564.55	31,331,408,784.77
减：库存股			
其他综合收益		-292,042,918.48	-266,788,255.26
专项储备			
盈余公积		3,103,329,609.23	3,103,329,609.23
未分配利润		6,960,266,690.51	7,833,716,190.75
所有者权益（或股东权益）合计		89,324,891,666.88	90,223,109,050.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		171,331,793,853.45	179,625,211,348.15

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		285,382,683,707.64	281,747,766,845.39
其中：营业收入		284,921,111,315.09	281,292,601,628.59
利息收入		430,283,346.56	400,450,020.77
已赚保费			
手续费及佣金收入		31,289,045.99	54,715,196.03
二、营业总成本		273,089,662,056.96	269,676,615,116.82
其中：营业成本		249,962,728,959.80	247,506,540,083.39
利息支出		116,933,687.18	167,511,890.83
手续费及佣金支出		3,190,401.06	950,943.84
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		1,008,771,955.44	913,804,364.71
销售费用		668,999,640.24	590,836,648.51
管理费用		8,273,966,928.11	7,953,950,448.65
研发费用		8,317,144,588.50	7,947,491,680.43
财务费用		4,737,925,896.63	4,595,529,056.46
其中：利息费用		6,878,186,117.47	6,779,397,317.34
利息收入		2,362,853,788.30	2,372,662,119.04

加：其他收益		288,944,019.05	302,816,475.20
投资收益（损失以“-”号填列）		714,474,091.96	1,015,073,204.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		853,254,195.15	966,317,228.03
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-173,498,313.68	-181,589,506.01
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-357,606.79	4,372,030.65
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		8,472,298.07	-13,613,481.61
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,589,639,809.23	-2,788,747,864.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-630,813,474.62	-9,130,515.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）		25,569,542.91	53,364,444.60
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,109,670,712.03	10,635,286,022.22
加：营业外收入		191,861,861.22	133,981,826.18
减：营业外支出		97,322,381.47	66,310,388.29
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,204,210,191.78	10,702,957,460.11
减：所得税费用		1,797,497,601.42	1,988,750,753.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		8,406,712,590.36	8,714,206,706.59
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		8,406,712,590.36	8,714,206,706.59
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		6,338,267,435.15	6,778,469,045.22
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,068,445,155.21	1,935,737,661.37
六、其他综合收益的税后净额		3,829,392.64	466,674,505.31
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-17,729,785.03	286,380,473.68
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-25,254,663.22	19,493,200.87
（1）重新计量设定受益计划变动额		0.00	0.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-25,254,663.22	19,493,200.87
（4）企业自身信用风险公允价值变动		0.00	0.00
2. 将重分类进损益的其他综合收益		7,524,878.19	266,887,272.81
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（2）其他债权投资公允价值变动		0.00	0.00
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0.00	0.00
（4）其他债权投资信用减值准备		0.00	0.00
（5）现金流量套期储备		-50,349,948.07	7,338,362.07

(6) 外币财务报表折算差额		9,023,677.79	214,796,606.47
(7) 其他		48,851,148.47	44,752,304.27
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		21,559,177.67	180,294,031.63
七、综合收益总额		8,410,541,983.00	9,180,881,211.90
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		6,320,537,650.12	7,064,849,518.90
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		2,090,004,332.88	2,116,031,693.00
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.3453	0.3778
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.3453	0.3778

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入		2,331,217,386.79	3,927,059,234.68
减：营业成本		2,147,804,000.35	3,697,942,930.30
税金及附加		10,822,672.81	10,750,342.23
销售费用			
管理费用		241,189,988.05	240,382,085.67
研发费用		42,261,817.43	7,800,187.71
财务费用		561,892,566.75	556,948,503.17
其中：利息费用		823,999,118.29	1,049,063,833.40
利息收入		304,515,828.13	512,593,753.85
加：其他收益		860,055.83	1,118,272.68
投资收益（损失以“-”号填列）		252,882,309.11	43,232,751.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		58,438,407.71	-61,068,277.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-66,505,823.44	-11,355,307.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）		386,633.09	-975,300.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-485,130,484.01	-554,744,397.95
加：营业外收入		1,417,494.85	6,962,736.71
减：营业外支出		26,485.01	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-483,739,474.17	-547,781,661.24
减：所得税费用		-195,967.08	-69,995.75
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-483,543,507.09	-547,711,665.49
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-483,543,507.09	-547,711,665.49
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

五、其他综合收益的税后净额		-25,254,663.22	17,731,205.60
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-25,254,663.22	17,731,205.60
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动		-25,254,663.22	17,731,205.60
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金 额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-508,798,170.31	-529,980,459.89
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		259,396,632,672.82	245,542,994,235.28
客户存款和同业存放款项净增加额		-2,490,157,281.52	3,630,451,964.27
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金		377,188,882.79	406,370,327.92
拆入资金净增加额		0.00	0.00
回购业务资金净增加额		-1,399,999,001.00	48,935,466.90
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		768,276,392.64	975,592,660.47
收到其他与经营活动有关的现金		16,630,871,929.83	14,522,159,838.80
经营活动现金流入小计		273,282,813,595.56	265,126,504,493.64
购买商品、接受劳务支付的现金		254,022,550,613.08	230,402,468,729.44
客户贷款及垫款净增加额		-1,016,215,355.44	3,397,319,960.37
存放中央银行和同业款项净增加额		139,462,741.20	-95,623,526.09
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金		81,404,280.99	91,259,165.00
支付保单红利的现金			

支付给职工及为职工支付的现金		21,331,018,377.07	20,532,067,817.41
支付的各项税费		8,906,322,932.18	8,505,340,620.05
支付其他与经营活动有关的现金		36,484,571,353.95	41,593,542,937.02
经营活动现金流出小计		319,949,114,943.03	304,426,375,703.20
经营活动产生的现金流量净额		-46,666,301,347.47	-39,299,871,209.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		592,004,308.11	206,284,701.06
取得投资收益收到的现金		240,045,520.22	170,306,914.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,248,284,889.88	1,860,363,487.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		41,653,555.30	186,117,003.74
收到其他与投资活动有关的现金		1,313,515,177.34	123,440,350.04
投资活动现金流入小计		3,435,503,450.85	2,546,512,456.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		31,057,226,011.03	37,957,388,615.10
投资支付的现金		874,245,566.14	7,814,246,608.25
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		3,209,670.35	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		416,500,226.87	272,951,956.89
投资活动现金流出小计		32,351,181,474.39	46,044,587,180.24
投资活动产生的现金流量净额		-28,915,678,023.54	-43,498,074,723.68
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,283,068,028.19	25,868,639,436.44
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,283,068,028.19	18,868,639,436.44
取得借款收到的现金		158,770,487,444.27	135,901,061,233.95
收到其他与筹资活动有关的现金		1,358,730,443.33	1,528,966,200.95
筹资活动现金流入小计		163,412,285,915.79	163,298,666,871.34
偿还债务支付的现金		65,479,066,977.17	48,020,197,822.57
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,555,293,682.78	9,650,607,348.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,195,706,556.26	1,685,278,239.88
支付其他与筹资活动有关的现金		6,847,599,836.05	9,206,086,724.51
筹资活动现金流出小计		81,881,960,496.00	66,876,891,895.15
筹资活动产生的现金流量净额		81,530,325,419.79	96,421,774,976.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-97,881,008.25	354,597,471.42
五、现金及现金等价物净增加额		5,850,465,040.53	13,978,426,514.37
加：期初现金及现金等价物余额		89,554,117,449.73	93,998,300,035.58
六、期末现金及现金等价物余额		95,404,582,490.26	107,976,726,549.95

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,627,549,271.91	2,798,827,241.79
收到的税费返还		870,386.56	11,486,318.51
收到其他与经营活动有关的现金		8,610,814,701.72	26,080,193,291.52
经营活动现金流入小计		11,239,234,360.19	28,890,506,851.82
购买商品、接受劳务支付的现金		2,141,494,342.81	3,455,985,903.12
支付给职工及为职工支付的现金		215,134,911.83	217,171,214.90
支付的各项税费		71,825,142.44	49,726,072.44
支付其他与经营活动有关的现金		41,466,600,035.67	42,981,764,418.69
经营活动现金流出小计		43,895,054,432.75	46,704,647,609.15
经营活动产生的现金流量净额		-32,655,820,072.56	-17,814,140,757.33
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		74,115,311.34	712,779,192.14
取得投资收益收到的现金		4,628,669,616.07	4,108,416,024.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		52,787,324.30	8,921,674.48
投资活动现金流入小计		4,755,572,251.71	4,830,116,891.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		38,315,708.26	3,013,871.98
投资支付的现金		59,433,463.20	2,999,412,887.75
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,029,382,380.27	349,704,276.39
投资活动现金流出小计		1,127,131,551.73	3,352,131,036.12
投资活动产生的现金流量净额		3,628,440,699.98	1,477,985,855.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			7,000,000,000.00
取得借款收到的现金		34,500,000,000.00	49,200,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			1,000,000.00
筹资活动现金流入小计		34,500,000,000.00	56,201,000,000.00
偿还债务支付的现金		12,701,000,000.00	39,714,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		842,590,711.17	953,255,942.88
支付其他与筹资活动有关的现金		41,088,929.50	14,495,141.91
筹资活动现金流出小计		13,584,679,640.67	40,681,751,084.79
筹资活动产生的现金流量净额		20,915,320,359.33	15,519,248,915.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		821,492.34	27,873,635.57
五、现金及现金等价物净增加额		-8,111,237,520.91	-789,032,351.49
加：期初现金及现金等价物余额		16,550,027,045.06	27,680,730,399.75
六、期末现金及现金等价物余额		8,438,789,524.15	26,891,698,048.26

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先 股	永续债	其他												
一、上年期末余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		38,700,230,813.22		330,562,421.68	299,176,962.10	3,374,988,480.58	352,372,749.27	69,301,573,413.63	160,580,347,561.55	99,069,750,295.32	259,650,097,856.87	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		38,700,230,813.22		330,562,421.68	299,176,962.10	3,374,988,480.58	352,372,749.27	69,301,573,413.63	160,580,347,561.55	99,069,750,295.32	259,650,097,856.87	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					291,824,007.73		-17,729,785.03	382,550,118.66			5,948,361,442.00	6,605,005,783.36	-347,380,718.93	6,257,625,064.43	
（一）综合收益总额							-17,729,785.03				6,338,267,435.15	6,320,537,650.12	2,090,004,332.88	8,410,541,983.00	
（二）所有者投入和减少资本					291,824,007.73							291,824,007.73	-1,562,253,061.43	-1,270,429,053.70	
1. 所有者投入的普通股													1,552,143,048.35	1,552,143,048.35	
2. 其他权益工具持有者投入资本													-3,138,024,547.69	-3,138,024,547.69	
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					291,824,007.73							291,824,007.73	23,628,437.91	315,452,445.64	
（三）利润分配											-389,905,993.15	-389,905,993.15	-927,822,915.21	-1,317,728,908.36	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-389,905,993.15	-389,905,993.15	-927,822,915.21	-1,317,728,908.36	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								382,550,118.66				382,550,118.66	52,690,924.83	435,241,043.49	
1. 本期提取								4,407,705,173.85				4,407,705,173.85	292,940,536.22	4,700,645,710.07	
2. 本期使用								4,025,155,055.19				4,025,155,055.19	240,249,611.39	4,265,404,666.58	
（六）其他															
四、本期期末余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		38,992,054,820.95		312,832,636.65	681,727,080.76	3,374,988,480.58	352,372,749.27	75,249,934,855.63	167,185,353,344.91	98,722,369,576.39	265,907,722,921.30	

2024 年半年度报告

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先 股	永续债	其他												
一、上年期末余额	17,226,159,334.00		34,997,048,670.11		35,788,808,386.23		331,503,962.50	190,542,247.24	2,811,171,547.23	324,011,352.64	60,199,695,109.64		151,868,940,609.59	88,481,470,604.69	240,350,411,214.28
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	17,226,159,334.00		34,997,048,670.11		35,788,808,386.23		331,503,962.50	190,542,247.24	2,811,171,547.23	324,011,352.64	60,199,695,109.64		151,868,940,609.59	88,481,470,604.69	240,350,411,214.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			6,992,762,264.16		2,203,751,201.07		282,020,982.42	442,018,833.90	416,809.13		6,511,138,554.41		16,432,108,645.09	10,119,188,979.19	26,551,297,624.28
（一）综合收益总额							286,380,473.68				6,778,469,045.22		7,064,849,518.90	2,116,031,693.00	9,180,881,211.90
（二）所有者投入和减少资本			6,992,762,264.16		2,203,751,201.07								9,196,513,465.23	8,770,269,787.15	17,966,783,252.38
1. 所有者投入的普通股														6,454,057,150.46	6,454,057,150.46
2. 其他权益工具持有者投入资本			6,992,762,264.16										6,992,762,264.16	3,125,425,743.58	10,118,188,007.74
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					2,203,751,201.07								2,203,751,201.07	-809,213,106.89	1,394,538,094.18
（三）利润分配											-271,273,172.94		-271,273,172.94	-797,460,425.61	-1,068,733,598.55
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-271,273,172.94		-271,273,172.94	-797,460,425.61	-1,068,733,598.55
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转							-4,359,491.26		416,809.13		3,942,682.13				
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益							-4,359,491.26		416,809.13		3,942,682.13				
6. 其他															
（五）专项储备								442,018,833.90					442,018,833.90	30,347,924.65	472,366,758.55
1. 本期提取								3,845,313,648.61					3,845,313,648.61	297,390,995.99	4,142,704,644.60
2. 本期使用								3,403,294,814.71					3,403,294,814.71	267,043,071.34	3,670,337,886.05
（六）其他															
四、本期期末余额	17,226,159,334.00		41,989,810,934.27		37,992,559,587.30		613,524,944.92	632,561,081.14	2,811,588,356.36	324,011,352.64	66,710,833,664.05		168,301,049,254.68	98,600,659,583.88	266,901,708,838.56

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

母公司所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		31,331,408,784.77		-266,788,255.26	0.00	3,103,329,609.23	7,833,716,190.75	90,223,109,050.56
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		31,331,408,784.77		-266,788,255.26	0.00	3,103,329,609.23	7,833,716,190.75	90,223,109,050.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					486,779.78		-25,254,663.22	0.00		-873,449,500.24	-898,217,383.68
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-25,254,663.22	-	-	-483,543,507.09	-508,798,170.31
（二）所有者投入和减少资本					486,779.78						486,779.78
1.所有者投入的普通股		-	-	-			-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本							-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额		-	-	-			-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	486,779.78						486,779.78
（三）利润分配										-389,905,993.15	-389,905,993.15
1.提取盈余公积											
2.对所有者（或股东）的分配		-	-	-	-	-	-	-	-	-389,905,993.15	-389,905,993.15
3.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备		-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	0.00
1.本期提取		-	-	-	-	-	-	9,742,703.43	-	-	9,742,703.43
2.本期使用		-	-	-	-	-	-	9,742,703.43	-	-	9,742,703.43
（六）其他											
四、本期期末余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		31,331,895,564.55		-292,042,918.48	0.00	3,103,329,609.23	6,960,266,690.51	89,324,891,666.88

2024 年半年度报告

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	17,226,159,334.00		34,997,048,670.11		31,330,498,638.99		-232,625,741.13		2,539,512,675.88	6,060,071,241.25	91,920,664,819.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	17,226,159,334.00		34,997,048,670.11		31,330,498,638.99		-232,625,741.13		2,539,512,675.88	6,060,071,241.25	91,920,664,819.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			6,992,762,264.16				13,563,114.34	0.00	416,809.13	-815,233,556.30	6,191,508,631.33
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	17,731,205.60	-	-	-547,711,665.49	-529,980,459.89
（二）所有者投入和减少资本			6,992,762,264.16								6,992,762,264.16
1. 所有者投入的普通股		-	-	-			-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本			6,992,762,264.16				-	-	-	-	6,992,762,264.16
3. 股份支付计入所有者权益的金额		-	-	-			-	-	-	-	-
4. 其他		-	-	-							
（三）利润分配										-271,273,172.94	-271,273,172.94
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-271,273,172.94	-271,273,172.94
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转							-4,168,091.26		416,809.13	3,751,282.13	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-4,168,091.26	-	416,809.13	3,751,282.13	0.00
6. 其他											
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	0.00
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	2,407,563.38	-	-	2,407,563.38
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	2,407,563.38	-	-	2,407,563.38
（六）其他											
四、本期末余额	17,226,159,334.00		41,989,810,934.27		31,330,498,638.99		-219,062,626.79	0.00	2,539,929,485.01	5,244,837,684.95	98,112,173,450.43

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

一、公司基本情况

(一) 公司概况

适用 不适用

中国电力建设股份有限公司（原名：中国水利水电建设股份有限公司，以下简称“本公司”、“公司”）是经国务院批准，由国务院国有资产监督管理委员会（以下简称“国务院国资委”）于 2008 年 2 月 22 日以《关于中国水利水电建设集团公司整体改制并境内上市的批复》（国资改革[2008]183 号），批准中国水利水电建设集团公司整体重组改制，联合中国水电工程顾问集团公司共同发起设立的股份有限公司。公司办公地址为：北京市海淀区玲珑巷路 1 号院 1 号楼中电建科技创新产业园 A 座。于 2024 年 6 月 30 日，本公司总股本为 1,722,615.93 万股。截至 2024 年 6 月 30 日，控股股东中国电力建设集团有限公司持有本公司 A 股股票 913,837.19 万股，约占本公司已发行总股本的 53.05%。

本公司及其子公司主要从事工程承包与勘测设计、电力投资与运营及其他业务等。

本财务报告经本公司董事会于 2024 年 8 月 27 日决议批准。

本公司合并财务报表范围以控制为基础给予确定。报告期合并范围详见“附注九、在其他主体中的权益之（一）在子公司中的权益之 1. 本公司的构成”；报告期合并范围的变化详见“附注八、合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间和经营周期

1. 会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

2. 营业周期

适用 不适用

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

(三) 记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。境外子公司以业务收支的主要货币为记账本位币。

各单位在选择记账本位币时主要考虑的因素包括：

1. 对所从事的活动拥有很强的自主性；
2. 境外经营活动中与企业的交易在境外经营活动中占有较大比重；
3. 境外经营活动产生的现金流量直接影响企业的现金流量、可以随时汇回；
4. 境外经营活动产生的现金流量足以偿还其现有债务和可预期的债务。

(四) 计量属性在本期发生变化的报表项目及其本期采用的计量属性

本公司会计核算以权责发生制为记账基础，一般采用历史成本作为计量属性，当所确定的会计要素金额符合企业会计准则的要求、能够取得并可靠计量时，可采用重置成本、可变现净值、现值、公允价值计量。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提坏账准备金额大于人民币 5000 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	应收款项坏账准备收回或转回金额大于人民币 5000 万元
重要的应收款项坏账准备核销	应收款项坏账准备单笔核销金额大于人民币 5000 万元
重要的账龄超过 1 年的应收股利	账龄超过 1 年且金额大于人民币 5000 万元的应收股利
重要的在建工程	期末余额超过公司总资产千分之一
重要的非全资子公司	对公司净利润影响达到 10%以上的非全资子公司
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占公司净资产的 1%以上

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

(2) 多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在个别财务报表中，合并日时点按照新增后的持股比例计算被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，应视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整的最早期间进行合并报表编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下“资本公积”项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已经确认损益、其他综合收益部分冲减合并报表期初留存收益或当期损益，但被合并方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 购买日的确定

购买日是购买方获得对被购买方控制权的日期，即企业合并交易进行过程中，发生控制权转移的日期。同时满足以下条件时，一般可认为实现了控制权的转移，形成购买日。有关的条件包括：

- ①企业合并合同或协议已获股东大会等内部权力机构通过；
- ②按照规定，合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得相关部门的批准；

- ③参与合并各方已办理了必要的财产权交接手续；
- ④购买方已支付了购买价款的大部分(一般应超过 50%)，并且有能力、有计划支付剩余款项；
- ⑤购买方实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，享有相应的收益并承担相应的风险。

(2) 一次交易实现非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

(3) 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当在购买日采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。同时，购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价之和作为合并成本，合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉或合并当期损益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断投资方是否能够控制被投资方时，当且仅当投资方具备上述三要素时，才能表明投资方能够控制被投资方。

如果母公司是投资性主体，且不存在为其投资活动提供相关服务的子公司，则不编制合并财务报表，该母公司以公允价值计量其对所有子公司的投资，且公允价值变动计入当期损益。如果母公司是投资性主体，则母公司应当仅将为其投资活动提供相关服务的子公司（如有）纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不应当予以合并，母公司对其他子公司的投资应当按照公允价值计量且其变动计入当期损益。当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，自转变日起对其他子公司不再予以合并，按照视同在转变日处置子公司但保留剩余股权的原则进行会计处理。当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价。

2. 合并财务报表编制的方法

母公司应当以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。母公司编制合并财务报表，应当将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。如果子公司所采用

的会计政策、会计期间与母公司不一致的，需要按照母公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照母公司的会计政策和会计期间另行编报财务报表。

(1) 合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；

(2) 抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；

(3) 抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失；

(4) 站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。少数股东损益，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。在合并财务报表中，子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，应当调整合并资产负债表的期初数，同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在；编制利润表时，应当将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在；编制现金流量表时，应当将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

母公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不应当调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，应当将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，应当将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

母公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不应当调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，应当将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，应当将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

3. 因处置部分股权投资或其他原因丧失对原有子公司控制权的会计处理

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，应当区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 个别财务报表的会计处理

对于处置的股权，应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定进行会计处理。处置后的对于剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，应当改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，在其丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 合并财务报表的会计处理

①一次交易实现处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时应当采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。企业应当在附注中披露处置后的剩余股权在丧失控制权日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

②分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

A. 属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的情形，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。对于失去控制权之前的每一次交易，将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并报表中确认为其他综合收益；在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净

资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时应当采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

B. 不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易，将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时应当采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：各参与方均受到该安排的约束；两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

合营安排不要求所有参与方都对该安排实施共同控制。合营安排参与方既包括对合营安排享有共同控制的参与方（即合营方），也包括对合营安排不享有共同控制的参与方。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。

通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营：合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

本公司为合营企业合营方的，按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。本公司为合营企业不享有共同控制的参与方的，根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理：对该合营企业具有重大影响的，应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定进行会计处理；对该合营企业不具有重大影响的，应当按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的规定进行会计处理。

本公司为共同经营合营方的，应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号—资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号—资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。本公司为共同经营不享有共同控制的参与方的，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营合营方的会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指公司持有的期限短（一般指从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币金额。

在资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除了按照《企业会计准则第 17 号—借款费用》的规定，与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额予以资本化外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益。

2. 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中其他综合收益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十一) 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，应当按照公允价值进行后续计量，其公允价值变动形成利得或损失，应当计入当期损益。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十一、与金融工具相关的风险”。

对于不含重大融资成分的应收账款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款以及租赁应收款，本公司选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失。

6. 金融资产转移和终止确认

本公司保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，具体表现为满足下列条件：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且①实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或②虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

(十二) 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注三（十一）金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

(十三) 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注三（十一）金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注三（十一）金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

详见附注三（十一）金融工具。

(十四) 应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见附注三（十一）金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

(十五) 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见附注三（十一）金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见附注三（十一）金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

详见附注三（十一）金融工具。

(十六) 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

1. 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品及自制半成品、库存商品、其他存货等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时采用加权平均法或先进先出法确定发出存货的成本。应计入存货成本的借款费用，按照借款费用的有关规定处理。

3. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销；钢模板等周转材料按周转次数分次摊销。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。其中：商品存货的可变现净值为估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额；材料存货的可变现净值为产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

本公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。

本公司于资产负债表日确定存货的可变现净值。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

(十七) 合同资产与合同负债

适用 不适用

1. 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

在本公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款；合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

2. 合同负债

适用 不适用

反之将本公司已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十八) 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：1. 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；2. 出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

(十九) 长期股权投资

适用 不适用

1. 投资成本的确定

(1) 对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；对于多次交易实现非同一控制下的企业合并，长期股权投资成本为购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。

(2) 以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

(3) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值。

(4) 以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，其初始投资成本应按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》和《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》的原则确定。

2. 后续计量及损益确认方法

根据是否对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响分别对长期股权投资采用成本法或权益法核算。

(1) 采用成本法核算的长期股权投资，在被投资单位宣告分配的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

(2) 采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于本公司与联营企业及合营之间发生的未实现内部交易损益，按照持股比例计算属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号—资产减值》等规定属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。对被投资单位的其他综合收益，相应调整长期股权投资的账面价值确认为其他综合收益。投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4) 处置长期股权投资

长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益；原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或按公允价值确认为金融资产，并按前述长期股权投资或金融资产的会计政策进行后续计量。涉及对剩余股权由成本法转为权益法核算的，按相关规定进行追溯调整。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额；重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 减值测试方法及减值准备计提方法

见“附注三、（二十九）、长期资产减值”。

(二十) 投资性房地产

1. 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，其折旧政策和摊销方法与相同或同类固定资产、无形资产的折旧政策或摊销方法一致。其减值准备依据和方法见“附注三、（二十九）、长期资产减值”。

(二十一) 固定资产

1. 确认条件

适用 不适用

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的、使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时才能确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 折旧方法

√适用 □不适用

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法或工作量法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-55	0%-5%	1.73%-20.00%
办公设备	年限平均法	3-8	1%-5%	11.88%-33.00%
运输设备	年限平均法	4-8	1%-3%	12.13%-24.75%
机械设备	年限平均法	4-25	1%-5%	3.80%-24.75%
电气设备	年限平均法	3-12	1%-5%	7.92%-33.00%
仪器仪表及试验设备	年限平均法	4-10	0%-5%	9.50%-25.00%
电力工业专用设备	年限平均法	6-35	0%-5%	2.71%-16.67%
探矿、采矿、选矿和造块设备	年限平均法	4-10	1%-5%	9.50%-24.75%
其他设备	年限平均法	4-10	0%-5%	9.50%-25.00%

已计提减值准备的固定资产，按该项固定资产的原价扣除预计净残值、已提折旧及减值准备后的金额和剩余使用寿命，计提折旧。

已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不需要调整原已计提的折旧额。

本公司至少于每年年度终了时，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

(二十二) 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(二十三) 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：①资产支出已经发生；②借款费用已经发生；③为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，本公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

4. 利率的确定方法

确认借款利率的利率一般采用合同利率。当借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额，实际利率按照内插法取得。借款实际利率与合同利率差异较小的，采用合同利率计算确定利息费用。

(二十四) 生物资产

适用 不适用

1. 生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产，主要包括奶牛、经济林等。生产性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造或繁殖的生产性生物资产的成本，为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

2. 生产性生物资产在达到预定生产经营目的后采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

3. 至少于年度终了对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

4. 生产性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

如果生产性生物资产改变用途，作为消耗性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。

消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的，减记金额予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

生产性生物资产减值准备一经计提，不得转回。

(二十五) 油气资产

适用 不适用

(二十六) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；

2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3. 本公司发生的初始直接费用；

4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采取成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(二十七)无形资产

使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

1. 无形资产的初始计量

无形资产指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括软件、专利权、非专利技术、商标权、著作权、土地使用权、特许权等。

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 无形资产的后续计量

(1) 无形资产使用寿命的估计

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内系统合理摊销，摊销金额计入当期损益。土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2) 无形资产使用寿命的复核

本公司至少于每年年度终了时，对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。必要时进行调整。

(3) 无形资产的减值

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者孰高确定。

3. 特许权（特许经营资产）的核算

本公司涉及若干服务特许经营安排，据此，本公司按照授权当局所订预设条件，为授权当局开展建筑工程（如收费高速公路、水电站等），以换取有关资产的经营权。特许经营安排下的资产可列作无形资产或应收特许经营权的授权当局的款项。如本公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产，或本公司提供经营服务的收费低于某一限定金额的情况下，由授权当局将差价补偿给本公司的，确认收入的同时确认金融资产。如授权当局赋予本公司在从事经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，确认收入的同时确认无形资产。如适用无形资产模式，则本公司会将该等特许经营安排下相关的非流动资产于资产负债表内列作无形资产类别中的特许经营资产。于特许经营安排的相关基建项目落成后，特许经营资产根据无形资产模式在特许经营期内以直线法或工作量法进行摊销。

(二十八)研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段支出是指公司为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查而发生的支出。公司内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等发生的支出。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：

1. 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
 2. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
 3. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，证明其有用性；
 4. 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
 5. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。
- 不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

(二十九)长期资产减值

√适用 □不适用

1. 适用范围

本附注所述资产减值主要包括长期股权投资、投资性房地产（不含以公允价值模式计量的投资性房地产）、固定资产、在建工程、使用权资产、工程物资、无形资产（包括资本化的开发支出）、资产组和资产组组合、商誉等。

2. 可能发生减值资产的认定

在资产负债表日，本公司判断资产是否存在可能发生减值的迹象。因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- (2) 本公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响；
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响本公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- (6) 本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

3. 资产可收回金额的计量

资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

4. 资产减值损失的确定

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

5. 资产组的认定及减值处理

有迹象表明一项资产可能发生减值的，本公司以单项资产为基础估计其可收回金额。本公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时，公司在认定资产组时，还考虑了公司管理层管理生产经营活动的方式和对资产持续使用或处置的决策方式等。

资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的（总部资产和商誉分摊至某资产组或者资产组组合的，该资产组或者资产组组合的账面价值应当包括相关总部资产和商誉的分摊额），确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

6. 商誉减值

本公司因企业合并所形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。对于因合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，应当先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失，并按照本附注所述资产组减值的规定进行处理。资产组或资产组组合的可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

(三十) 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司内所属公司在筹建期间的开办费用于发生时直接计入当期损益。

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按实际支出入账，在项目受益期内按直线法进行摊销。

(三十一) 职工薪酬

1. 职工薪酬的内容

职工薪酬，是本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

(1) 短期薪酬，是本公司预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。因解除与职工的劳动关系给予的补偿属于辞退福利的范畴。短期薪酬主要包括：职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划、其他短期薪酬等。

(2) 离职后福利，是本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，属于短期薪酬和辞退福利的除外。离职后福利计划按照企业承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是公司向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。设定提存计划主要包括：基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。设定受益计划，是除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利，是公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

(4) 其他长期职工福利，是除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

2. 职工薪酬的确认原则与计量方法

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司发生的一般短期薪酬按照受益对象计入当期损益或相关资产成本，其中向职工提供非货币性福利的，应当按照公允价值计量。带薪缺勤应当根据其性质及其职工享有的权利，分为累积带薪缺勤和非累积带薪缺勤两类分别进行会计处理。本公司短期利润分享计划同时满足下列条件的，确认相关的

应付职工薪酬，并计入当期损益或相关资产成本；因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

对于设定提存计划，本公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应向单独主体缴存的提存金，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。对于设定收益计划，本公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定折现率，将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；确定设定受益计划净负债或净资产设定受益计划存在资产的，企业应当将设定受益计划义务的现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产；报告期末，本公司在损益中确认的设定受益计划产生的职工薪酬成本包括服务成本、设定受益净负债或净资产的利息净额；确定应当计入其他综合收益的金额企业应当将重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利应当在公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时、公司确认涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

报告期末本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本的组成部分（包括服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动）的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(三十二) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(三十三) 预计负债

√适用 □不适用

1. 预计负债的确认原则

与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(三十四) 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，按照授予职工权益工具的公允价值计量。以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量。以现金结算的股份支付，按照承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

2. 权益工具公允价值的确定方法

权益工具的公允价值遵循以下原则确定：

- (1) 存在相同或类似权益工具可观察市场报价的，应当以该报价为基础确定；
- (2) 不存在相同或类似权益工具可观察市场报价，但其他方将其作为资产持有的，应当在计量日从持有该资产的市场参与者角度，以该资产的公允价值为基础确定；
- (3) 不存在相同或类似权益工具可观察市场报价，并且其他方未将其作为资产持有的，应当从发行权益工具的市场参与者角度，采用估值技术确定。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 股份支付条款和条件的修改

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

(1) 条款和条件的有利修改

本公司分别以下情况，确认导致股份支付公允价值总额升高以及其他对职工有利的修改的影响：

①如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；

②如果修改增加了所授予的权益工具的数量，将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；

③如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

(2) 条款和条件的不利修改

如果公司以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款或条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(3) 取消或结算

如果企业在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外）：

①将取消或结算作为加速可行权处理，将原本应在剩余等待期内确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用；

③如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(三十五) 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

1. 其他金融工具会计处理的基本原则

公司发行的金融工具按照《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》的有关规定进行初始确认和计量；其后，于每个资产负债表日计提利息或分派股利，按照相关具体企业会计准则进行处理。即以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。

对于归类为权益工具的金融工具，无论其名称中是否包含“债”，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，无论其名称中是否包含“股”，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

公司发行金融工具发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

2. 重分类的会计处理

当发行的金融工具原合同条款约定的条件或事项随着时间的推移或经济环境的改变而发生变化，导致已发行金融工具重分类的，按照以下方法处理：

(1) 原分类为权益工具的金融工具，自不再被分类为权益工具之日起，应当将其重分类为金融负债，以重分类日该工具的公允价值计量，重分类日权益工具的账面价值和金融负债的公允价值之间的差额确认为权益。

(2) 原分类为金融负债的金融工具，自不再被分类为金融负债之日起，应当将其重分类为权益工具，以重分类日金融负债的账面价值计量。

(三十六) 收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1. 收入的确认

本公司的收入主要来源于工程承包业务、勘测设计和咨询业务、电力投资与运营业务、其他业务等。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

(1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产；

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。

(2) 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品；
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

4. 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

(三十七) 合同成本

适用 不适用

1. 合同取得成本

本公司为取得合同而发生的增量成本预期能够收回的，确认为一项资产。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

2. 合同履约成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；
- (2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

3. 与合同成本有关的资产的摊销

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

4. 与合同成本有关的资产的减值

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十八) 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助类型

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2. 政府补助会计处理

(1) 与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

① 用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；

② 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 与本公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

3. 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，应当区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

4. 与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法

本公司取得的与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

5. 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(三十九) 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 所得税的核算方法

本公司采用资产负债表债务法核算所得税。

2. 暂时性差异

暂时性差异包括资产与负债的账面价值与计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认，但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

3. 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

4. 递延所得税负债的确认

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

5. 递延所得税资产的减值

在资产负债表日应当对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法取得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分，其减记金额也应计入所有者权益外，其他的情况应计入当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时，减记的递延所得税资产账面价值可以恢复。

(四十) 租赁

√适用 □不适用

1. 承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号—固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号—资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号—借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

2. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号—资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(四十一) 公允价值计量

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等。相关资产或负债在初始确认时的公允价值通常与其交易价格相等，但在下列情况中两者可能不相等：交易发生在关联方之间，但企业有证据表明该关联方交易是在市场条件下进行的除外；交易是被迫的；交易价格所代表的计量单元与《企业会计准则第39号—公允价值计量》第七条确定的计量单元不同；交易市场不是相关资产或负债的主要市场(或最有利市场)。其他相关会计准则要求或者允许企业以公允价值对相关资产或负债进行初始计量，且其交易价格与公允价值不相等的，应当将相关利得或损失计入当期损益，但其他相关会计准则另有规定的除外。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。以公允价值计量相关资产或负债，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法，本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值。使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当前情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。以交易价格作为初始确认时的公允价值，且在公允价值后续计量中使用了涉及不可观察输入值的估值技术的，本公司在估值过程中校正该估值技术，以使估值技术确定的初始确认结果与交易价格相等。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(四十二)其他

□适用 √不适用

四、税项**(一)主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（除简易征收外，应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	缴纳流转税税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%、10%
教育费附加	缴纳流转税税额	3%
地方教育费附加	缴纳流转税税额	2%
房产税	房屋租赁收入或房产原值	12%、1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

□适用 √不适用

其他

√适用 □不适用

注：1. 根据 2016 年财政部和国家税务总局颁发的《营业税改征增值税试点有关事项的规定》，对于一般纳税人为建筑工程老项目提供的建筑服务，可以选择适用简易计税方法计税按照 3%征收率计税；对于一般纳税人销售自行开发的房地产老项目，可以选择适用简易计税方法按照 5%的征收率计税。

2. 中国境内企业除下述税收优惠外适用 25%企业所得税税率；境外所得税按照经营地的企业所得税税率执行。

(二)税收优惠

√适用 □不适用

根据 2007 年 3 月 16 日发布的《中华人民共和国企业所得税法》相关规定，本公司享受企业所得税税收优惠的主要情况如下：

1. 国家需要重点扶持的高新技术企业税收优惠政策

本公司下列子公司经有关部门联合审批，通过高新技术企业认证。该等子公司所获高新技术企业证书有效期限为 3 年，于本报告期适用 15%的企业所得税优惠税率。

公司名称：

中国水利水电第一工程局有限公司及其部分子公司

中电建建筑集团有限公司

中国水利水电第三工程局有限公司

中国水利水电第四工程局有限公司及其部分子公司

中国水利水电第五工程局有限公司的部分子公司

中国水利水电第六工程局有限公司及其部分子公司

中国水利水电第七工程局有限公司的部分子公司

中国水利水电第八工程局有限公司及其部分子公司

中国水利水电第九工程局有限公司

中国水利水电第十一工程局有限公司及其部分子公司

中国水利水电第十二工程局有限公司及其部分子公司

中国电建市政建设集团有限公司及其部分子公司
 中国水利水电第十四工程局有限公司及其部分子公司
 中国水电建设集团十五工程局有限公司及其部分子公司
 中国水利水电第十六工程局有限公司及其部分子公司
 中国水电基础局有限公司
 中国电建集团港航建设有限公司
 中电建路桥集团有限公司及其部分子公司
 中电建铁路建设投资集团有限公司及其部分子公司
 中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司
 中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中电建生态环境集团有限公司及其部分子公司
 中电建商业保理有限公司的部分子公司
 中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司
 中国电建集团华中电力设计研究院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司
 中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司
 上海电力设计院有限公司
 中国电建集团江西省电力设计院有限公司
 中国电建集团青海省电力设计院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司
 中国电建集团江西省电力建设有限公司
 中国电建集团江西省水电工程局有限公司
 中国电建集团贵州工程有限公司
 中国电建集团河南工程有限公司
 中国电建集团湖北工程有限公司及其部分子公司
 中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司及其部分子公司
 中国电建集团核电工程有限公司及其部分子公司

2. 西部大开发税收优惠政策

根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部税务总局国家发展改革委公告 2020 年第 23 号），以下公司经过当地税务部门的核准，享受西部大开发企业所得税优惠，本年度企业所得税率为 15%。于本报告期享受西部大开发税收优惠政策的子公司主要包括：

公司名称：

中国水利水电第三工程局有限公司的部分子公司
 中国水利水电第四工程局有限公司的部分子公司
 中国水利水电第五工程局有限公司及其部分子公司
 中国水利水电第七工程局有限公司及其部分子公司
 中国水利水电第八工程局有限公司的部分子公司
 中国水利水电第十工程局有限公司
 中国电建市政建设集团有限公司的部分子公司
 中国水电基础局有限公司的部分子公司
 中电建电力投资集团有限公司的部分子公司
 中电建水电开发集团有限公司的部分子公司
 中电建路桥集团有限公司的部分子公司
 中电建新能源集团股份有限公司的部分子公司

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
中电建生态环境集团有限公司的部分子公司
四川电力设计咨询有限责任公司
中国电建集团重庆工程有限公司及其部分子公司
中国电建集团核电工程有限公司的部分子公司
中国水电工程顾问集团有限公司的部分子公司

3. 其他主要税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第二款、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十七条、《关于公布公共基础设施项目企业所得税优惠目录(2008年版)的通知》(财税[2008]116号)和《关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]46号),本公司所属下列企业经当地税务局备案,享受公共基础设施项目优惠政策公司名称:

中国水利水电第五工程局有限公司的部分子公司
中国水利水电第十四工程局有限公司及其部分子公司
中电建路桥集团有限公司的部分子公司
中电建新能源集团股份有限公司的部分子公司
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团江西省电力建设有限公司的部分子公司

五、重要会计政策和会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

适用 不适用

其他说明

本公司自2024年1月1日执行《企业会计准则解释第17号》(财会[2023]21号)之“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”和“关于售后租回交易的会计处理”相关规定,会计政策变更对公司无影响。

2. 重要会计估计变更

适用 不适用

3. 前期会计差错更正

无。

4. 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

六、合并财务报表项目注释

说明：期初指 2024 年 01 月 01 日，期末指 2024 年 6 月 30 日，上期指 2023 年 1-6 月，本期指 2024 年 1-6 月。

(一) 货币资金

√适用 □不适用

1. 分类列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	125,130,394.62	87,067,989.58
银行存款	98,415,197,527.96	94,674,607,810.80
其他货币资金	2,749,743,444.14	2,734,007,000.26
存放财务公司存款		
合计	101,290,071,366.72	97,495,682,800.64
其中：存放在境外的款项总额	15,364,868,739.21	14,348,164,266.60

其他说明

2. 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 5,885,488,876.46 元。

3. 期末存放在境外且资金汇回受到限制的款项 9,916,169,323.19 元。

(二) 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	322,116,816.88	577,513,803.31	/
其中：			
债务工具投资	300,546,027.35	555,900,950.00	/
权益工具投资	21,570,789.53	21,612,853.31	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
合计	322,116,816.88	577,513,803.31	/

其他说明：

□适用 √不适用

(三) 衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇	3,457,567.50	6,058,951.61
利率掉期		5,259,881.91
合计	3,457,567.50	11,318,833.52

(四) 应收票据**1. 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	339,342,075.43	1,865,159,273.85
合计	339,342,075.43	1,865,159,273.85

2. 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		62,164,063.05
合计		62,164,063.05

4. 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	345,697,055.28	100.00	6,354,979.85	1.84	339,342,075.43	1,900,633,521.65	100.00	35,474,247.80	1.87	1,865,159,273.85
其中：										
集团内关联方商业承兑汇票	27,948,063.05	8.08			27,948,063.05	126,921,133.47	6.68			126,921,133.47
集团外商业承兑汇票	317,748,992.23	91.92	6,354,979.85	2.00	311,394,012.38	1,773,712,388.18	93.32	35,474,247.80	2.00	1,738,238,140.38
合计	345,697,055.28	--	6,354,979.85	--	339,342,075.43	1,900,633,521.65	--	35,474,247.80	--	1,865,159,273.85

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

5. 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收票据	35,474,247.80	-29,119,267.95				6,354,979.85
合计	35,474,247.80	-29,119,267.95				6,354,979.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

6. 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(五) 应收账款

1. 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	100,964,798,754.84	74,926,285,981.56
1 年以内小计	100,964,798,754.84	74,926,285,981.56
1 至 2 年	21,239,410,928.93	20,942,218,915.80
2 至 3 年	11,642,988,832.51	11,043,807,108.03
3 年以上		
3 至 4 年	5,429,002,507.84	4,503,206,553.57
4 至 5 年	2,446,277,614.15	2,017,595,110.90
5 年以上	4,627,993,900.48	4,089,092,168.57
合计	146,350,472,538.75	117,522,205,838.43

2. 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,416,681,961.16	0.97	1,318,818,973.13	93.09	97,862,988.03	1,531,948,224.80	1.30	1,331,802,179.61	86.94	200,146,045.19
其中：										
按单项计提坏账准备	1,416,681,961.16	0.97	1,318,818,973.13	93.09	97,862,988.03	1,531,948,224.80	1.30	1,331,802,179.61	86.94	200,146,045.19
按组合计提坏账准备	144,933,790,577.59	99.03	11,347,561,895.74	7.83	133,586,228,681.85	115,990,257,613.63	98.70	9,895,653,429.70	8.53	106,094,604,183.93
其中：										
组合1：账龄分析法	138,494,374,257.23	94.63	11,347,561,895.74	8.19	127,146,812,361.49	110,566,623,337.56	94.09	9,895,653,429.70	8.95	100,670,969,907.86
组合2：关联方(集团内)	6,439,416,320.36	4.40			6,439,416,320.36	5,423,634,276.07	4.61			5,423,634,276.07
合计	146,350,472,538.75	--	12,666,380,868.87	--	133,684,091,669.88	117,522,205,838.43	--	11,227,455,609.31	--	106,294,750,229.12

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
客户 1	164,482,116.23	141,185,890.72	85.84	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
客户 2	160,985,293.80	160,985,293.80	100.00	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
客户 3	121,129,516.03	121,019,647.62	99.91	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
客户 4	78,987,240.80	78,987,240.80	100.00	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
客户 5	62,797,534.36	62,797,534.36	100.00	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
客户 6	59,007,361.81	59,007,361.81	100.00	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
客户 7	769,292,898.13	694,836,004.02	90.32	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
合计	1,416,681,961.16	1,318,818,973.13	93.09	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄分析法

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	96,443,514,981.28	1,928,868,193.79	2.00
1 至 2 年	20,755,276,608.23	2,075,527,661.91	10.00
2 至 3 年	10,064,100,843.78	1,509,615,127.12	15.00
3 至 4 年	4,991,547,465.17	1,497,464,239.86	30.00
4 至 5 年	2,186,202,716.52	1,093,101,359.27	50.00
5 年以上	4,053,731,642.25	3,242,985,313.79	80.00
合计	138,494,374,257.23	11,347,561,895.74	

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

3. 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	11,227,455,609.31	1,435,424,053.87	46,298,776.06	7,017,161.82	56,817,143.57	12,666,380,868.87
合计	11,227,455,609.31	1,435,424,053.87	46,298,776.06	7,017,161.82	56,817,143.57	12,666,380,868.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

4. 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,017,161.82

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
应收单位 1	2,663,165,218.64		2,663,165,218.64	0.92	53,263,304.37
应收单位 2	1,735,735,842.09	516,102,155.18	2,251,837,997.27	0.78	93,231,498.43
应收单位 3	908,332,882.93	892,899,664.95	1,801,232,547.88	0.62	20,845,356.65
应收单位 4	625,847,944.40	902,668,187.76	1,528,516,132.16	0.53	15,224,963.45
应收单位 5	954,194,288.44	42,062,964.02	996,257,252.46	0.34	91,832,238.36
合计	6,887,276,176.50	2,353,732,971.91	9,241,009,148.41	3.19	274,397,361.26

其他说明：

√适用 □不适用

6. 因金融资产转移而终止确认的应收账款情况

本公司应收账款因金融资产转移而终止确认的账面余额为 43,749,967,323.63 元，确认了金融资产终止确认损失人民币 166,378,699.60 元，计入投资收益。

7. 转移应收账款且继续涉入的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

(六) 应收款项融资**1. 应收款项融资分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收款项融资	17,518,914,387.70	19,651,678,882.20
合计	17,518,914,387.70	19,651,678,882.20

2. 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

□适用 √不适用

4. 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

5. 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

6. 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

7. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

8. 其他说明：

适用 不适用

(七) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	27,013,341,164.68	73.62	26,515,118,165.44	76.47
1 至 2 年	5,405,873,546.47	14.73	4,512,633,551.18	13.01
2 至 3 年	1,969,686,730.20	5.37	1,982,699,880.22	5.72
3 年以上	2,305,849,704.29	6.28	1,662,588,273.39	4.80
合计	36,694,751,145.64	100.00	34,673,039,870.23	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

于 2024 年 6 月 30 日，账龄超过一年的重要预付款项为 1,194,404,952.16 元，主要为预付分包商工程款及材料款。

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

期末余额前五名的预付款项合计数为 1,781,769,618.12 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 4.86%。

其他说明

适用 不适用

(八) 其他应收款

1. 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	740,046,481.21	158,418,385.27
其他应收款	31,947,462,805.61	29,430,317,865.28
合计	32,687,509,286.82	29,588,736,250.55

其他说明：

适用 不适用

2. 应收利息

(1) 应收利息分类

适用 不适用

(2) 重要逾期利息适用 不适用**(3) 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用**(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**适用 不适用**(5) 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用**(6) 本期实际核销的应收利息情况**适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**3. 应收股利****(1) 应收股利**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收单位 1	4,042,313.78	4,042,313.78
应收单位 2	82,347.89	82,347.89
应收单位 3	7,447,653.60	8,737,719.54
应收单位 4		65,648,039.65
应收单位 5	717,519,387.94	67,889,870.96
应收单位 6		1,063,315.45

应收单位 7	1,015,286.55	1,015,286.55
应收单位 8	9,939,491.45	9,939,491.45
合计	740,046,481.21	158,418,385.27

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

4. 其他应收款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内（含1年）	19,538,821,039.71	16,964,129,006.08
1年以内小计	19,538,821,039.71	16,964,129,006.08
1至2年	6,240,825,794.53	6,741,998,491.90
2至3年	5,036,137,890.31	5,018,411,951.97
3年以上		
3至4年	4,391,311,766.39	3,975,237,639.05
4至5年	1,489,267,464.53	1,413,502,632.96
5年以上	2,606,696,709.81	2,423,382,481.04
合计	39,303,060,665.28	36,536,662,203.00

(2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金、履约保证金等	14,988,163,530.48	14,829,294,854.20
代收代垫款	6,917,105,942.73	6,569,319,341.01
出口退税	146,828,764.56	110,798,286.05
备用金	78,397,906.19	31,201,350.02
其他	17,172,564,521.32	14,996,048,371.72
合计	39,303,060,665.28	36,536,662,203.00

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	4,721,210,928.34		2,385,133,409.38	7,106,344,337.72
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	248,897,184.24		2,025,253.32	250,922,437.56
本期转回			1,463,506.16	1,463,506.16
本期转销				
本期核销			1,743,230.00	1,743,230.00
其他变动	1,537,820.55			1,537,820.55
2024年6月30日余额	4,971,645,933.13		2,383,951,926.54	7,355,597,859.67

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4) 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	7,106,344,337.72	250,922,437.56	1,463,506.16	1,743,230.00	1,537,820.55	7,355,597,859.67
合计	7,106,344,337.72	250,922,437.56	1,463,506.16	1,743,230.00	1,537,820.55	7,355,597,859.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,743,230.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
其他应收单位 1	1,092,843,211.99	2.78	往来款	4-5 年	1,092,843,211.99
其他应收单位 2	1,044,519,000.00	2.66	往来款	1 年以内	20,890,380.00
其他应收单位 3	856,925,000.00	2.18	往来款	1 年以内	17,138,500.00
其他应收单位 4	474,226,900.00	1.21	往来款	1 年以内	17,024,530.00
其他应收单位 5	438,845,285.03	1.12	往来款	4 年以内	186,788,571.79
合计	3,907,359,397.02	9.95			1,334,685,193.78

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(九) 买入返售金融资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
买入返售金融资产	2,400,011,998.82	1,000,012,998.15
合计	2,400,011,998.82	1,000,012,998.15

(十) 存货

1. 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
在产品						
原材料	10,392,991,771.71	14,173,004.39	10,378,818,767.32	8,364,003,908.56	18,896,394.13	8,345,107,514.43
库存商品	3,334,212,972.48	7,301,182.64	3,326,911,789.84	3,053,093,465.36	7,379,786.34	3,045,713,679.02
周转材料	861,314,972.12	9,598,475.79	851,716,496.33	801,074,175.70	9,598,475.79	791,475,699.91
自制半成品及在产品	3,444,984,889.47	1,922,197.50	3,443,062,691.97	3,085,584,668.49	961,098.75	3,084,623,569.74
发出商品	244,402,209.73		244,402,209.73	668,562,400.20		668,562,400.20
合同履约成本	1,696,266,156.68		1,696,266,156.68	824,378,727.56		824,378,727.56
其他	184,533,089.30		184,533,089.30	185,747,673.66		185,747,673.66
合计	20,158,706,061.49	32,994,860.32	20,125,711,201.17	16,982,445,019.53	36,835,755.01	16,945,609,264.52

2. 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

3. 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品						
原材料	18,896,394.13			4,418,384.53	305,005.21	14,173,004.39
库存商品	7,379,786.34			78,603.70		7,301,182.64
周转材料	9,598,475.79					9,598,475.79
自制半成品及在产品	961,098.75	961,098.75				1,922,197.50
合计	36,835,755.01	961,098.75		4,496,988.23	305,005.21	32,994,860.32

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

4. 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

5. 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(十一) 合同资产

1. 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同资产	244,471,670,207.65	2,125,550,313.07	242,346,119,894.58	208,432,389,828.40	1,495,130,611.70	206,937,259,216.70
减：长期合同资产	-87,078,184,441.80		-87,078,184,441.80	-82,599,756,791.66		-82,599,756,791.66
合计	157,393,485,765.85	2,125,550,313.07	155,267,935,452.78	125,832,633,036.74	1,495,130,611.70	124,337,502,425.04

注：将长期合同资产按照净额重分类至其他非流动资产列示。

2. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

3. 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

4. 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他增加	期末余额	原因
合同资产	1,495,130,611.70	632,051,877.56		1,230,055.20	-402,120.99	2,125,550,313.07	
合计	1,495,130,611.70	632,051,877.56		1,230,055.20	-402,120.99	2,125,550,313.07	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

5. 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十二) 持有待售资产

适用 不适用

(十三) 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	6,234,801,895.19	6,681,964,531.97
其他		
合计	6,234,801,895.19	6,681,964,531.97

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

(十四) 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴税金及待认证进项税	22,170,208,291.80	18,470,523,010.54
其他	166,813,429.64	126,273,739.45
合计	22,337,021,721.44	18,596,796,749.99

(十五) 债权投资**1. 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

2. 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

3. 减值准备计提情况

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

4. 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

(十六) 其他债权投资**1. 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

2. 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

3. 减值准备计提情况

□适用 √不适用

4. 本期实际核销的其他债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

其他债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(十七) 发放贷款及垫款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
发放贷款	6,484,587,075.46	7,528,172,162.97
合计	6,484,587,075.46	7,528,172,162.97

(十八) 长期应收款

1. 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	6,405,060,637.12	379,517,158.36	6,025,543,478.76	5,505,189,825.18	379,023,401.84	5,126,166,423.34	
其中：未实现融资收益	1,951,645,980.87		1,951,645,980.87	2,642,983,316.39		2,642,983,316.39	
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务	44,370,681,597.31	1,293,993,062.05	43,076,688,535.26	41,310,976,300.84	1,158,235,315.62	40,152,740,985.22	
其他	26,585,449,895.46	5,983,668,147.42	20,601,781,748.04	25,959,769,081.18	5,507,985,057.73	20,451,784,023.45	
合计	77,361,192,129.89	7,657,178,367.83	69,704,013,762.06	72,775,935,207.20	7,045,243,775.19	65,730,691,432.01	/

2. 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	121,759,469.22		6,923,484,305.97	7,045,243,775.19
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,445,789.86		582,861,352.74	592,307,142.60
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动			19,627,450.04	19,627,450.04
2024年6月30日余额	131,205,259.08		7,525,973,108.75	7,657,178,367.83

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

3. 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

4. 本期实际核销的长期应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的长期应收款核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十九) 长期股权投资

其他说明

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合营企业	4,076,653,633.42	4,075,730,751.92
联营企业	39,213,091,599.36	38,916,272,690.44
小计	43,289,745,232.78	42,992,003,442.36
减：长期股权投资减值准备	4,000,000.00	4,000,000.00
合计	43,285,745,232.78	42,988,003,442.36

1. 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
北京亿诚永和投资管理 中心（有限合伙）	3,692,595,639.73	17,340,000.00		-106,792.56						3,709,828,847.17	
其他	383,135,112.19		5,000,000.00	953,970.26					-12,264,296.20	366,824,786.25	
小计	4,075,730,751.92	17,340,000.00	5,000,000.00	847,177.70					-12,264,296.20	4,076,653,633.42	
二、联营企业											
华刚矿业股份有限公司	6,482,237,778.42			693,433,121.50			717,519,387.94		-597,833.22	6,457,553,678.76	
重庆水资源产业股份有 限公司	3,349,765,936.14			-14,784,949.89						3,334,980,986.25	
中电建冀交高速公路投 资发展有限公司	2,816,780,886.29			-221,050.34						2,816,559,835.95	
北京海赋科技有限公司	2,800,191,658.79			10,126,443.44						2,810,318,102.23	
其他	23,463,296,430.80	299,897,086.11	135,851,056.58	163,853,452.74		3,143,751.97	4,932,980.40		272,311.53	23,789,678,996.17	4,000,000.00
小计	38,912,272,690.44	299,897,086.11	135,851,056.58	852,407,017.45		3,143,751.97	722,452,368.34		-325,521.69	39,209,091,599.36	4,000,000.00
合计	42,988,003,442.36	317,237,086.11	140,851,056.58	853,254,195.15		3,143,751.97	722,452,368.34		-12,589,817.89	43,285,745,232.78	4,000,000.00

2. 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

(二十)其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资	12,310,464,932.51	11,941,020,331.14
合计	12,310,464,932.51	11,941,020,331.14

2. 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

3. 非交易性权益工具投资情况

单位：元 币种：人民币

项目	期初成本	期初累计公允价值变动	期末成本	期末累计公允价值变动	股利收入	其他综合收益转入留存收益的金额
其他权益工具投资	12,010,916,314.08	-69,895,982.94	12,401,455,578.67	-90,990,646.16	34,280,742.49	

(二十一)其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的非流动金融资产	852,771,735.89	813,993,874.15
合计	852,771,735.89	813,993,874.15

(二十二)投资性房地产**1. 投资性房地产计量模式****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	4,313,094,023.53	107,930,277.17	4,421,024,300.70
2. 本期增加金额	5,299,630.85		5,299,630.85
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	5,299,630.85		5,299,630.85
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额	18,864,908.30		18,864,908.30
(1) 处置	18,591,700.00		18,591,700.00
(2) 其他转出	273,208.30		273,208.30
4. 期末余额	4,299,528,746.08	107,930,277.17	4,407,459,023.25
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	765,967,642.11	34,574,256.68	800,541,898.79
2. 本期增加金额	64,121,694.04	1,433,292.52	65,554,986.56
(1) 计提或摊销	64,121,694.04	1,433,292.52	65,554,986.56
3. 本期减少金额	6,535,373.90		6,535,373.90
(1) 处置	6,418,823.27		6,418,823.27
(2) 其他转出	116,550.63		116,550.63
4. 期末余额	823,553,962.25	36,007,549.20	859,561,511.45
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	3,475,974,783.83	71,922,727.97	3,547,897,511.80
2. 期初账面价值	3,547,126,381.42	73,356,020.49	3,620,482,401.91

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

(3) 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(二十三) 固定资产

1. 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	134,911,961,386.34	128,708,193,717.79
固定资产清理	49,208,614.17	50,268,349.57
合计	134,961,170,000.51	128,758,462,067.36

2. 固定资产

(1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电气设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	73,807,177,053.29	115,458,139,054.43	8,492,715,423.67	1,681,270,046.24	2,710,934,708.28	573,234,694.47	202,723,470,980.38
2. 本期增加金额	892,722,333.67	9,279,545,979.35	278,863,428.35	247,999,841.88	104,499,842.73	307,045,808.82	11,110,677,234.80
(1) 购置	3,720,199.03	785,942,509.36	273,203,278.32	40,015,994.34	99,134,857.81	22,199,731.39	1,224,216,570.25
(2) 在建工程转入	874,468,423.24	8,399,761,335.61	715,539.59	54,644,004.51	675,485.60	284,278,492.24	9,614,543,280.79
(3) 企业合并增加					154,810.80	143,103.89	297,914.69
(4) 其他	14,533,711.40	93,842,134.38	4,944,610.44	153,339,843.03	4,534,688.52	424,481.30	271,619,469.07
3. 本期减少金额	31,314,592.02	859,473,232.23	259,963,686.45	33,140,653.41	49,021,799.97	40,266,666.99	1,273,180,631.07
(1) 处置或报废	27,022,537.93	692,042,250.77	228,639,867.41	27,876,777.55	46,866,963.08	36,740,187.78	1,059,188,584.52
(2) 其他	4,292,054.09	167,430,981.46	31,323,819.04	5,263,875.86	2,154,836.89	3,526,479.21	213,992,046.55
4. 期末余额	74,668,584,794.94	123,878,211,801.55	8,511,615,165.57	1,896,129,234.71	2,766,412,751.04	840,013,836.30	212,560,967,584.11
其中：已提足折旧继续使用固定资产	820,531,933.83	11,535,463,433.74	4,223,968,409.74	694,409,887.99	1,213,163,226.32	176,534,391.38	18,664,071,283.00
二、累计折旧							
1. 期初余额	15,481,454,533.92	48,239,417,635.18	6,399,999,338.17	1,154,695,367.42	1,987,015,980.66	334,346,225.55	73,596,929,080.90
2. 本期增加金额	1,010,143,554.58	3,131,149,350.20	325,773,263.28	111,517,370.57	151,688,398.80	30,570,086.34	4,760,842,023.77
(1) 计提	998,117,905.27	3,000,360,919.83	323,732,948.70	74,617,743.63	151,353,743.85	30,453,140.85	4,578,636,402.13
(2) 企业合并增加					32,709.31	57,141.41	89,850.72
(3) 其他	12,025,649.31	130,788,430.37	2,040,314.58	36,899,626.94	301,945.64	59,804.08	182,115,770.92
3. 本期减少金额	22,899,375.35	749,092,399.92	248,179,029.49	29,307,815.82	44,431,242.49	35,556,737.55	1,129,466,600.62
(1) 处置或报废	22,863,155.99	647,173,977.67	218,722,962.23	25,252,126.03	43,252,090.01	33,692,025.35	990,956,337.28
(2) 其他	36,219.36	101,918,422.25	29,456,067.26	4,055,689.79	1,179,152.48	1,864,712.20	138,510,263.34
4. 期末余额	16,468,698,713.15	50,621,474,585.46	6,477,593,571.96	1,236,904,922.17	2,094,273,136.97	329,359,574.34	77,228,304,504.05
三、减值准备							
1. 期初余额	186,461,266.80	218,932,085.48	122,393.66	12,559,230.23	272,062.10	1,143.42	418,348,181.69
2. 本期增加金额	1,159,303.33	1,173,932.10	762.08	18,384.67	1,129.85		2,353,512.03
(1) 计提							
(2) 企业合并增加							
(3) 其他	1,159,303.33	1,173,932.10	762.08	18,384.67	1,129.85		2,353,512.03
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额	187,620,570.13	220,106,017.58	123,155.74	12,577,614.90	273,191.95	1,143.42	420,701,693.72

四、账面价值							
1. 期末账面价值	58,012,265,511.66	73,036,631,198.51	2,033,898,437.87	646,646,697.64	671,866,422.12	510,653,118.54	134,911,961,386.34
2. 期初账面价值	58,139,261,252.57	66,999,789,333.77	2,092,593,691.84	514,015,448.59	723,646,665.52	238,887,325.50	128,708,193,717.79

(2) 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	278,975,837.35	234,345,962.19		44,629,875.16	
运输设备	25,641,297.58	18,817,420.62		6,823,876.96	
办公设备	151,779.06	48,985.07		102,793.99	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及构筑物	772,004,913.54
机器设备	275,007,562.56
运输设备	24,680,386.50
电气设备	5,231,811.10
办公设备	2,938,606.21
其他	52,447.38

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3. 固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋及构筑物土地	4,793,283.34	2,513,840.97
机器设备	31,592,493.23	37,405,445.21
运输设备	4,721,698.99	5,502,989.26
电气设备	1,254,993.71	1,129,971.08
办公设备	877,479.28	832,858.88
其他	5,968,665.62	2,883,244.17
合计	49,208,614.17	50,268,349.57

(二十四) 在建工程

1. 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	61,884,101,371.23	55,651,386,440.92
工程物资	418,322,123.94	150,733,591.34
合计	62,302,423,495.17	55,802,120,032.26

2. 在建工程

(1) 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
巴拉电站	4,517,180,675.82		4,517,180,675.82	3,855,276,383.63		3,855,276,383.63
云浮市云安区都杨镇观音山、牛栏坑矿区建筑用花岗岩矿项目	2,962,277,801.66		2,962,277,801.66	2,601,966,977.50		2,601,966,977.50
托克逊县乌斯通光热+光伏一体化项目	2,083,700,436.68		2,083,700,436.68	1,990,723,416.16		1,990,723,416.16
新疆巴里坤 15.6 万千瓦/60 万千瓦时储能配套 60 万千瓦风电项目	1,912,728,753.96		1,912,728,753.96	1,423,908,596.57		1,423,908,596.57
蕲春县石鼓冲绿色矿石项目	1,873,741,294.43		1,873,741,294.43	1,061,453,003.35		1,061,453,003.35
九龙河溪古、斜卡水电站水光互补项目水光牧互补光伏电站	1,536,728,217.20		1,536,728,217.20	1,463,392,268.93		1,463,392,268.93
玛瑞蒂 344MKW 光伏电站项目	1,485,758,426.18		1,485,758,426.18	898,302,008.75		898,302,008.75
其他	47,118,764,501.62	1,606,778,736.32	45,511,985,765.30	43,963,978,444.66	1,607,614,658.63	42,356,363,786.03
合计	63,490,880,107.55	1,606,778,736.32	61,884,101,371.23	57,259,001,099.55	1,607,614,658.63	55,651,386,440.92

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
巴拉电站	8,155,530,000.00	3,855,276,383.63	661,904,292.19			4,517,180,675.82	55.39	55.39%	750,827,243.42	66,414,026.42	3.66	自有资金、贷款
云浮市云安区都杨镇观音山、牛栏坑矿区建筑用花岗岩矿项目	7,678,201,100.00	2,601,966,977.50	360,310,824.16			2,962,277,801.66	38.58	38.58%	151,218,031.28	47,310,157.39	2.90	自有资金、贷款
托克逊县乌斯通光热+光伏一体化项目	5,250,410,000.00	1,990,723,416.16	92,977,020.52			2,083,700,436.68	39.69	39.69%	20,982,470.08	15,844,968.07	2.40	自有资金、贷款

新疆巴里坤 15.6 万千瓦/60 万千瓦时储能配套 60 万千瓦风电项目	3,932,870,000.00	1,423,908,596.57	488,820,157.39			1,912,728,753.96	48.63	48.63%	24,893,675.87	17,055,213.00	2.40	自有资金、贷款
蕲春县石鼓冲绿色矿石项目	9,574,989,158.36	1,061,453,003.35	812,288,291.08			1,873,741,294.43	19.57	19.57%	19,155,458.73	17,054,918.05	2.10	自有资金、贷款
九龙河溪古、斜卡水电站水光互补项目水光牧互补光伏电站	1,990,342,800.00	1,463,392,268.93	73,335,948.27			1,536,728,217.20	77.21	77.21%	28,704,452.91	14,292,956.23	2.06	自有资金、贷款
玛瑞蒂 344MKW 光伏电站项目	2,380,394,574.60	898,302,008.75	587,456,417.43			1,485,758,426.18	62.42	62.42%				自有资金
合计	38,962,737,632.96	13,295,022,654.89	3,077,092,951.04			16,372,115,605.93	/	/	995,781,332.29	177,972,239.16	/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3. 工程物资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料				287,573.60		287,573.60
专用设备	418,322,123.94		418,322,123.94	150,446,017.74		150,446,017.74
合计	418,322,123.94		418,322,123.94	150,733,591.34		150,733,591.34

(二十五) 生产性生物资产

1. 采用成本计量模式的生产性生物资产

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	种植业		畜牧养殖业		林业		水产业		合计
	未成熟的生物性资产	成熟的生物性资产	未成熟的生物性资产	成熟的生物性资产	未成熟的生物性资产	成熟的生物性资产	未成熟的生物性资产	成熟的生物性资产	
一、账面原值									
1. 期初余额	1,089,944.81	90,659.88	29,500.52	3,025,998.40	3,176,671.09				7,412,774.70
2. 本期增加金额	94,116.45		71,716.18						165,832.63
(1) 外购									
(2) 自行培育	94,116.45		71,716.18						165,832.63
3. 本期减少金额									
(1) 处置									
(2) 其他									
4. 期末余额	1,184,061.26	90,659.88	101,216.70	3,025,998.40	3,176,671.09				7,578,607.33
二、累计折旧									
1. 期初余额		22,665.00		880,531.94					903,196.94
2. 本期增加金额		4,533.00		287,469.84					292,002.84
(1) 计提		4,533.00		287,469.84					292,002.84
3. 本期减少金额									
(1) 处置									
(2) 其他									
4. 期末余额		27,198.00		1,168,001.78					1,195,199.78
三、减值准备									
1. 期初余额									
2. 本期增加金额									
(1) 计提									
3. 本期减少金额									
(1) 处置									
(2) 其他									
4. 期末余额									
四、账面价值									
1. 期末账面价值	1,184,061.26	63,461.88	101,216.70	1,857,996.62	3,176,671.09				6,383,407.55
2. 期初账面价值	1,089,944.81	67,994.88	29,500.52	2,145,466.46	3,176,671.09				6,509,577.76

2. 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

3. 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(二十六) 油气资产

1. 油气资产情况

适用 不适用

2. 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

(二十七)使用权资产

1. 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地资产	房屋及建筑物	办公设备	运输设备	机械设备	电气设备	其他	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	2,780,883,382.60	2,337,449,464.27	2,065,217.62	26,816,820.52	1,502,492,972.42	22,438,061.90	8,351,403.58	6,680,497,322.91
2. 本期增加金额	223,317,925.07	206,714,562.03		7,557,411.46	65,223,828.50	47,311.00	668,620.23	503,529,658.29
(1) 本期增加金额	223,317,925.07	206,714,562.03		7,557,411.46	65,223,828.50	47,311.00	668,620.23	503,529,658.29
3. 本期减少金额	14,639,897.18	37,715,839.00	1,615,217.62	736,690.93	187,126,198.83	224,311.92		242,058,155.48
(1) 本期减少金额	14,639,897.18	37,715,839.00	1,615,217.62	736,690.93	187,126,198.83	224,311.92		242,058,155.48
4. 期末余额	2,989,561,410.49	2,506,448,187.30	450,000.00	33,637,541.05	1,380,590,602.09	22,261,060.98	9,020,023.81	6,941,968,825.72
二、累计折旧								
1. 期初余额	224,034,389.69	1,072,217,767.63	1,972,669.98	17,578,731.60	479,950,949.92	17,674,452.15	5,728,310.59	1,819,157,271.56
2. 本期增加金额	73,719,233.03	232,921,542.77	62,500.00	2,975,570.21	60,970,888.11	59,287.74	734,962.97	371,443,984.83
(1) 计提	73,719,233.03	232,768,070.46	62,500.00	2,965,565.52	60,970,888.11	59,287.74	734,962.97	371,280,507.83
(2) 其他增加		153,472.31		10,004.69				163,477.00
3. 本期减少金额	6,443,672.17	20,899,971.65	1,585,169.98	653,592.15	159,257,906.10	158,862.43		188,999,174.48
(1) 处置	6,443,672.17	20,899,971.65	1,585,169.98	653,592.15	159,257,906.10	158,862.43		188,999,174.48
4. 期末余额	291,309,950.55	1,284,239,338.75	450,000.00	19,900,709.66	381,663,931.93	17,574,877.46	6,463,273.56	2,001,602,081.91
三、减值准备								
1. 期初余额	916,569.90							916,569.90
2. 本期增加金额								
(1) 计提								
3. 本期减少金额								
(1) 处置								
4. 期末余额	916,569.90							916,569.90
四、账面价值								
1. 期末账面价值	2,697,334,890.04	1,222,208,848.55		13,736,831.39	998,926,670.16	4,686,183.52	2,556,750.25	4,939,450,173.91
2. 期初账面价值	2,555,932,423.01	1,265,231,696.64	92,547.64	9,238,088.92	1,022,542,022.50	4,763,609.75	2,623,092.99	4,860,423,481.45

2. 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(二十八)无形资产

1. 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	软件	土地使用权	特许权	探、采矿权	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	1,793,877,832.35	16,822,909,436.95	241,350,936,007.21	30,745,992,680.66	221,569,319.55	290,935,285,276.72
2. 本期增加金额	73,180,514.14	194,658,427.03	4,818,044,003.03	418,717,766.61	446,667.77	5,505,047,378.58
(1) 购置	69,478,167.23	185,667,474.70	3,881,921,741.20	418,717,766.61	446,667.77	4,556,231,817.51
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加	66,769.91					66,769.91
(4) 资本化利息支出			672,644,302.92			672,644,302.92
(5) 其他	3,635,577.00	8,990,952.33	263,477,958.91			276,104,488.24
3. 本期减少金额	2,903,022.95		411,368,990.22			414,272,013.17
(1) 处置	2,813,980.77		155,975,435.75			158,789,416.52
(2) 其他	89,042.18		255,393,554.47			255,482,596.65
4. 期末余额	1,864,155,323.54	17,017,567,863.98	245,757,611,020.02	31,164,710,447.27	222,015,987.32	296,026,060,642.13
二、累计摊销						
1. 期初余额	1,075,602,734.13	2,254,191,201.22	18,612,687,361.84	1,072,184,709.05	159,953,703.67	23,174,619,709.91
2. 本期增加金额	97,095,243.10	196,808,114.08	3,142,238,505.56	408,365,840.31	5,970,112.72	3,850,477,815.77
(1) 计提	97,069,056.17	196,448,725.02	3,118,238,418.77	408,365,840.31	5,970,112.72	3,826,092,152.99
(2) 企业合并增加	8,878.35					8,878.35
(3) 其他	17,308.58	359,389.06	24,000,086.79			24,376,784.43
3. 本期减少金额	2,919,860.96		25,496,842.24			28,416,703.20
(1) 处置	2,813,980.77		21,475,861.95			24,289,842.72
(2) 其他	105,880.19		4,020,980.29			4,126,860.48
4. 期末余额	1,169,778,116.27	2,450,999,315.30	21,729,429,025.16	1,480,550,549.36	165,923,816.39	26,996,680,822.48
三、减值准备						
1. 期初余额	157,002.62	9,497,322.06	62,939,698.58			72,594,023.26
2. 本期增加金额	50.23		286,516.76			286,566.99
(1) 计提						

(2) 本期增加金额	50.23		286,516.76			286,566.99
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	157,052.85	9,497,322.06	63,226,215.34			72,880,590.25
四、账面价值						
1. 期末账面价值	694,220,154.42	14,557,071,226.62	223,964,955,779.52	29,684,159,897.91	56,092,170.93	268,956,499,229.40
2. 期初账面价值	718,118,095.60	14,559,220,913.67	222,675,308,946.79	29,673,807,971.61	61,615,615.88	267,688,071,543.55

2. 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

3. 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

4. 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(二十九) 开发支出

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
沥青混凝土心墙摊铺机的研制与推广应用等项目	3,145,437.57	3,066,824.27
合计	3,145,437.57	3,066,824.27

(三十) 商誉

1. 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并 形成的	处置	
成都轨道新山实业有限公司	14,574,693.80			14,574,693.80
白银亿成新能源开发有限公司	1,801,397.39			1,801,397.39
四川松林河流域开发有限公司	39,440,000.00			39,440,000.00
四川中铁能源五一桥水电有限公司	310,215,093.64			310,215,093.64
中电建水环境科技有限公司	5,372,533.09			5,372,533.09
东方励志新能源有限公司	1.00			1.00
七河能源有限责任公司	5,748,828.56			5,748,828.56
西昌安宁河洼垵水电开发有限公司	1,106,000.00			1,106,000.00
中电电气福海太阳能有限公司	275,733.48			275,733.48
湖南中规设计院有限公司	8,600,024.64			8,600,024.64
中电建（北京）基金管理有限公司	48,128,206.71			48,128,206.71
合计	435,262,512.31			435,262,512.31

2. 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
四川中铁能源五一桥水电有限公司	44,941,893.64			44,941,893.64
七河能源有限责任公司	5,748,828.56			5,748,828.56
中电电气福海太阳能有限公司	275,733.48			275,733.48
合计	50,966,455.68			50,966,455.68

3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

上述公司商誉减值测试时以收购的公司相关资产及业务作为资产组进行减值测试，主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，该资产组或资产组组合与购买日减值测试时所确认的资产组或资产组组合一致。

4. 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

5. 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6. 本公司将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，把相关资产或资产组合(含商誉)的账面价值与其可回收金额进行比较，如果可回收金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金净流量的现值两者之间较高者确定。

7. 资产组的可收回金额是根据管理层批准的相关资产预计未来现金流量的现值得出。资产组于预测期内的现金流量预测根据预测期内的息税前利润确定。息税前利润基于企业特定实体现有管理模式下可能实现的收益预测。对于其他被投资公司相关资产组的可收回金额，本公司同样按照预计未来现金流量的现值确定，其他公司的商誉对本公司而言并不重大。

(三十一)长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出	184,818,558.31	16,396,590.28	29,140,775.11		172,074,373.48
分摊期限在一年以上的其他费用	1,409,928,638.58	240,953,176.26	172,353,299.98	4,975,123.52	1,473,553,391.34
合计	1,594,747,196.89	257,349,766.54	201,494,075.09	4,975,123.52	1,645,627,764.82

(三十二)递延所得税资产/递延所得税负债**1. 未经抵销的递延所得税资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	22,401,023,054.77	3,825,727,867.62	19,701,667,730.34	3,364,883,595.41

内部交易未实现利润	3,583,148,814.80	895,787,203.70	3,603,633,889.91	900,908,472.48
可抵扣亏损	4,614,366,506.34	1,139,016,601.78	3,989,771,649.12	979,960,372.09
三类人员费用	2,630,344,277.70	404,114,008.81	2,709,506,838.19	412,472,913.19
预计负债	1,288,299,192.34	193,543,646.35	1,378,632,667.00	207,934,846.42
其他	2,105,891,033.75	378,967,975.61	2,093,178,717.55	373,657,429.89
合计	36,623,072,879.70	6,837,157,303.87	33,476,391,492.11	6,239,817,629.48

2. 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动	805,761,800.23	121,839,265.97	795,525,885.03	120,035,618.12
交易性金融资产（负债）公允价值变化	28,069,844.25	4,210,476.63	35,269,844.20	5,290,476.63
BT/PPP项目投资收益	8,535,646,106.43	2,047,848,487.13	7,424,737,331.36	1,775,853,983.37
其他	4,580,306,553.40	1,000,518,773.53	4,118,581,579.25	886,135,889.86
合计	13,949,784,304.31	3,174,417,003.26	12,374,114,639.84	2,787,315,967.98

3. 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

4. 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	13,194,418,522.72	12,796,181,850.00
可抵扣亏损	16,586,151,604.46	19,431,268,308.79
合计	29,780,570,127.18	32,227,450,158.79

5. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年		2,119,439,040.62	
2025年	1,857,475,971.64	2,005,925,143.06	
2026年	3,518,234,737.30	3,599,393,797.75	
2027年	3,373,017,484.09	4,344,866,359.25	
2028年	2,640,489,318.26	4,264,981,799.65	
2029年及以后	5,196,934,093.17	3,096,662,168.46	
合计	16,586,151,604.46	19,431,268,308.79	/

其他说明：

□适用 √不适用

(三十三) 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
临时设施	876,606,040.00		876,606,040.00	862,412,656.88		862,412,656.88
待抵扣进项税	667,158,934.06		667,158,934.06	614,733,440.07		614,733,440.07
长期合同资产	87,078,184,441.80		87,078,184,441.80	82,599,756,791.66		82,599,756,791.66
其他	14,238,713,962.54		14,238,713,962.54	14,018,188,158.10		14,018,188,158.10
合计	102,860,663,378.40		102,860,663,378.40	98,095,091,046.71		98,095,091,046.71

其他说明：

注：临时设施本期摊销数 71,399,167.82 元。

(三十四) 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末					期初			
	账面余额	账面价值	受限原因	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金		5,885,488,876.46	保证金、法院冻结				7,941,565,350.91		
固定资产		47,789,843,009.02	借款担保				49,441,067,638.60		
在建工程		151,625,221.81	借款担保						
应收票据									
存货									
其中：数据资源									
无形资产		177,224,899,656.24	借款担保				175,429,199,032.84		
其中：数据资源									
应收账款		556,535,995.59	借款担保				677,172,785.79		
长期应收款		2,039,006,535.37	借款担保				2,101,778,744.37		
长期股权投资		343,894,500.18	借款担保				374,860,765.31		
合同资产		457,678,681.85	借款担保				173,800,915.13		
其他非流动资产		17,339,239,824.50	借款担保				15,664,850,650.12		
合计		251,788,212,301.02		/	/		251,804,295,883.07	/	/

(三十五) 短期借款**1. 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		
保证借款		
信用借款	78,344,358,300.83	32,310,953,355.22
质押借款	293,108,679.76	308,803,036.44
合计	78,637,466,980.59	32,619,756,391.66

2. 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**(三十六) 交易性金融负债**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**(三十七) 拆入资金**

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
拆入资金	4,258,252,000.00	
合计	4,258,252,000.00	

(三十八) 衍生金融负债适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
利率掉期	221,314,606.69	161,942,564.13
远期结售汇	1,272,307.26	270,525.54
合计	222,586,913.95	162,213,089.67

(三十九) 应付票据适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,519,777,321.71	5,103,143,708.06
银行承兑汇票	13,757,542,866.63	19,736,831,127.04
合计	16,277,320,188.34	24,839,974,835.10

(四十) 应付账款**1. 应付账款列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	168,366,321,120.96	164,447,941,988.59
1 至 2 年	39,625,186,565.86	36,588,489,014.02
2 至 3 年	13,796,323,077.13	14,309,867,443.19
3 年以上	16,592,880,689.59	13,782,331,272.06
合计	238,380,711,453.54	229,128,629,717.86

2. 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	649,660,018.30	未到付款期
供应商 2	505,877,229.77	未到付款期
供应商 3	386,283,185.86	未到付款期
供应商 4	300,232,743.15	未到付款期
供应商 5	289,715,153.44	未到付款期
合计	2,131,768,330.52	

其他说明：

□适用 √不适用

(四十一) 预收款项

1. 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	262,893,881.88	204,692,310.25
1 至 2 年	21,403,530.14	36,305,264.70
2 至 3 年	5,299,960.29	3,941,490.31
3 年以上	7,770,366.25	11,961,120.28
合计	297,367,738.56	256,900,185.54

2. 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

3. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(四十二) 合同负债

1. 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债	114,546,527,320.06	113,432,183,272.09
合计	114,546,527,320.06	113,432,183,272.09

2. 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

3. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(四十三) 吸收存款及同业存放

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
吸收存款	6,213,815,593.18	8,719,214,337.44
合计	6,213,815,593.18	8,719,214,337.44

(四十四) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,489,593,610.28	19,431,121,912.86	19,865,621,421.95	2,055,094,101.19
二、离职后福利—设定提存计划	308,946,354.94	2,927,453,872.29	2,952,385,250.84	284,014,976.39
三、辞退福利		5,141,468.59	5,141,468.59	
四、一年内到期的其他福利				
五、离职后福利—一年内到期的设定受益计划	467,530,000.00	18,627,677.40	131,720,204.29	354,437,473.11
合计	3,266,069,965.22	22,382,344,931.14	22,954,868,345.67	2,693,546,550.69

2. 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,018,641,902.36	12,440,434,648.14	12,814,949,591.84	644,126,958.66
二、职工福利费		1,132,255,495.97	1,132,255,495.97	-
三、社会保险费	288,937,897.05	1,423,362,366.09	1,467,407,625.80	244,892,637.34
其中：医疗保险费				
工伤保险费	25,994,283.49	105,819,135.44	105,827,888.49	25,985,530.44
生育保险费	4,882,331.72	28,904,473.47	28,771,451.97	5,015,353.22
基本医疗保险费	41,347,888.81	1,000,677,449.41	1,001,926,726.96	40,098,611.26
补充医疗保险费	216,713,393.03	287,961,307.77	330,881,558.38	173,793,142.42
四、住房公积金	89,026,983.69	1,503,149,419.87	1,506,289,021.20	85,887,382.36
五、工会经费和职工教育经费	888,030,536.38	453,449,739.04	449,484,625.14	891,995,650.28
六、短期带薪缺勤				

七、短期利润分享计划	98,400,000.00		6,191,440.00	92,208,560.00
八、劳务派遣费用	61,905,471.23	2,164,098,950.19	2,168,053,354.46	57,951,066.96
九、其他	44,650,819.57	314,371,293.56	320,990,267.54	38,031,845.59
合计	2,489,593,610.28	19,431,121,912.86	19,865,621,421.95	2,055,094,101.19

3. 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	65,679,825.08	2,027,840,490.28	2,038,091,648.09	55,428,667.27
2、失业保险费	36,845,487.08	133,741,996.40	140,909,225.37	29,678,258.11
3、企业年金缴费	206,421,042.78	765,871,385.61	773,384,377.38	198,908,051.01
合计	308,946,354.94	2,927,453,872.29	2,952,385,250.84	284,014,976.39

其他说明：

□适用 √不适用

(四十五) 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,673,516,671.46	2,668,254,224.51
企业所得税	-187,300,170.17	746,125,736.98
个人所得税	131,057,170.20	707,982,724.05
城市维护建设税	34,545,381.46	74,190,358.60
资源税	94,912,943.98	106,044,474.53
土地使用税	5,216,815.78	10,950,658.45
房产税	12,892,353.66	30,339,536.85
教育费附加及其他	259,428,679.73	297,282,217.60
合计	3,024,269,846.10	4,641,169,931.57

(四十六) 其他应付款

1. 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	781,633,958.43	1,104,696,811.79
其他应付款	66,105,173,078.42	67,891,603,588.61
合计	66,886,807,036.85	68,996,300,400.40

2. 应付利息

□适用 √不适用

3. 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
其他	781,633,958.43	1,104,696,811.79
合计	781,633,958.43	1,104,696,811.79

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

项目	超过1年未支付原因
普通股股利	
其他	资金计划尚未安排

4. 其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
代扣代缴款	33,906,156,628.95	35,005,734,414.37
关联企业往来资金	602,342,952.75	1,862,269,427.17
押金、保证金	7,264,309,601.61	8,044,203,544.74
其他	24,332,363,895.11	22,979,396,202.33
合计	66,105,173,078.42	67,891,603,588.61

(2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他应付单位 1	987,201,690.78	未达到付款条件
其他应付单位 2	661,580,800.00	未达到付款条件
其他应付单位 3	393,552,500.00	未达到付款条件
其他应付单位 4	196,224,507.01	未达到付款条件
其他应付单位 5	192,594,584.68	未达到付款条件
合计	2,431,154,082.47	/

其他说明：

□适用 √不适用

(四十七) 持有待售负债

□适用 √不适用

(四十八) 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	30,756,359,940.70	28,892,112,214.89
1年内到期的应付债券	9,660,493,123.30	7,034,461,556.71
1年内到期的长期应付款	1,066,267,776.24	2,553,122,016.85
1年内到期的租赁负债	566,112,342.77	570,325,590.73
1年内到期的其他长期负债	7,236,758.03	1,954,411.22
合计	42,056,469,941.04	39,051,975,790.40

(四十九) 其他流动负债

√适用 □不适用

1. 其他流动负债情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	3,814,837,500.00	3,010,577,500.00
其中：短期融资券		
超短期融资券	3,814,837,500.00	3,010,577,500.00
应付退货款		
待转销项税	15,880,042,446.88	15,957,069,916.70
其他	784,450,915.7	77,235,409.61
合计	20,479,330,862.58	19,044,882,826.31

2. 短期应付债券的增减变动:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

债券名称	面值	票面利率(%)	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期偿还及支付利息	期末余额	是否违约
23中电路桥 SCP010	100.00		2023-9-14	138日	1,000,000,000.00	1,007,133,333.33		1,915,847.00			1,009,049,180.33		
23中电路桥 SCP012	100.00		2023-11-23	75日	1,000,000,000.00	1,002,487,222.23		2,471,794.16			1,004,959,016.39		
23中电路桥 SCP013	100.00		2023-12-15	102日	1,000,000,000.00	1,000,956,944.44		6,428,301.46			1,007,385,245.90		
24中电路桥 SCP001	100.00		2024-1-12	74日	1,200,000,000.00		1,200,000,000.00	5,313,442.62			1,205,313,442.62		
24中电路桥 SCP002	100.00		2024-01-24	97日	800,000,000.00		800,000,000.00	4,812,896.17			804,812,896.17		
24中电路桥 SCP003	100.00		2024-1-26	92日	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	5,756,284.15			1,005,756,284.15		
24中电路桥 SCP004	100.00		2024-3-1	88日	1,200,000,000.00		1,200,000,000.00	5,902,027.40			1,205,902,027.40		
24中电路桥 SCP005	100.00		2024-3-12	107日	1,500,000,000.00		1,500,000,000.00	9,014,383.56			1,509,014,383.56		
24中电路桥 SCP006	100.00		2024-3-22	128日	1,500,000,000.00		1,500,000,000.00	8,252,500.00				1,508,252,500.00	
24中电路桥 SCP007	100.00		2024-3-25	127日	700,000,000.00		700,000,000.00	3,909,931.51				703,909,931.51	
24中电路桥 SCP008	100.00		2024-4-25	96日	500,000,000.00		500,000,000.00	1,618,356.16				501,618,356.16	
24中电路桥 SCP009	100.00		2024-6-11	79日	900,000,000.00		900,000,000.00	843,287.67				900,843,287.67	
24电建租赁 SCP001	100.00		2024-1-3	89日	200,000,000.00		200,000,000.00	1,453,700.00			201,453,700.00		
24电建租赁 SCP002	100.00		2024-3-26	78日	200,000,000.00		200,000,000.00	1,059,900.00			201,059,900.00		
24电建租赁 SCP003	100.00		2024-6-11	86日	200,000,000.00		200,000,000.00	213,424.66				200,213,424.66	
合计	/	/	/	/	12,900,000,000.00	3,010,577,500.00	9,900,000,000.00	58,966,076.52			9,154,706,076.52	3,814,837,500.00	/

其他说明:

□适用 √不适用

(五十) 长期借款**1. 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	利率区间
质押借款	133,338,531,316.08	126,236,697,635.00	2.35%-8.89%
抵押借款	43,444,261,488.99	46,128,720,450.79	2.50%-8.66%
保证借款	5,230,954,692.96	6,156,930,807.65	2.60%-4.90%
信用借款	163,795,263,701.81	136,684,085,453.85	1.08%-6.80%
合计	345,809,011,199.84	315,206,434,347.29	

其他说明

□适用 √不适用

(五十一) 应付债券**1. 应付债券**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
21 电建 04	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00
G22 电建 1		3,000,000,000.00
24 电建 K1	3,000,000,000.00	
24 电建 01	2,000,000,000.00	
24 中电建设 MTN001	3,000,000,000.00	
21DJLQ03	600,000,000.00	600,000,000.00
22DJLQ01		500,000,000.00
22DJLQ02	500,000,000.00	500,000,000.00
23 路桥 K1	500,000,000.00	500,000,000.00
23 中电路桥 GN001	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
24 路桥 k1	600,000,000.00	
24 路桥 k2	900,000,000.00	
24 路桥 k3	1,000,000,000.00	
24 路桥 k4	1,000,000,000.00	
合计	15,600,000,000.00	7,600,000,000.00

2. 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值(元)	票面利率(%)	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期偿还及支付利息	期末余额	是否违约
21 电建 03	100		2021-8-11	3 年	1,500,000,000.00	1,518,090,410.96		23,186,301.38				1,541,276,712.34	
21 电建 04	100		2021-8-11	5 年	1,500,000,000.00	1,520,016,164.38		25,654,520.55				1,545,670,684.93	
21 电建 05	100		2021-9-17	3 年	1,200,000,000.00	1,210,293,698.64		18,549,041.09				1,228,842,739.73	
G22 电建 1	100		2022-1-21	3 年	3,000,000,000.00	3,075,614,794.53		40,239,452.07			80,700,000.00	3,035,154,246.60	
24 电建 K1	100		2024-1-31	10 年	3,000,000,000.00		3,000,000,000.00	35,743,561.66				3,035,743,561.66	
24 电建 01	100		2024-2-2	10 年	2,000,000,000.00		2,000,000,000.00	23,036,712.32				2,023,036,712.32	
24 中电建设 MTN001	100		2024-3-5	10 年	3,000,000,000.00		3,000,000,000.00	27,077,260.27				3,027,077,260.27	
21DJLQ04	100		2021-9-23	3 年	1,000,000,000.00	1,009,444,246.56		17,196,986.30				1,026,641,232.86	
21DJLQ02	100		2021-7-23	3 年	900,000,000.00	912,545,753.42		14,439,452.05				926,985,205.47	
21DJLQ03	100		2021-7-23	5 年	600,000,000.00	609,330,904.11		10,739,342.47				620,070,246.58	
21DJLQ01	100		2021-1-25	3 年	1,000,000,000.00	1,035,527,644.60		2,372,355.40			1,037,900,000.00		
21 中电路桥 GN001	100		2021-12-14	3 年	1,200,000,000.00	1,201,518,904.11		16,846,027.40				1,218,364,931.51	
22DJLQ01	100		2022-5-31	3 年	500,000,000.00	508,752,332.58		7,372,324.95			14,900,000.00	501,224,657.53	
22DJLQ02	100		2022-11-25	3 年	500,000,000.00	501,499,726.03		8,072,054.79				509,571,780.82	
23 路桥 K1	100		2023-3-21	3 年	500,000,000.00	512,548,681.50		7,898,578.77			16,050,000.00	504,397,260.27	
23 中电路桥 GN001	100		2023-5-5	3 年	1,000,000,000.00	1,019,278,295.29		14,619,786.90			29,600,000.00	1,004,298,082.19	
24 路桥 k1	100		2024-4-12	3 年	600,000,000.00		600,000,000.00	3,164,383.56				603,164,383.56	
24 路桥 k2	100		2024-4-12	5 年	900,000,000.00		900,000,000.00	5,126,301.37				905,126,301.37	
24 路桥 k3	100		2024-5-17	5 年	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	2,934,246.58				1,002,934,246.58	
24 路桥 k4	100		2024-6-14	5 年	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	912,876.71				1,000,912,876.71	
减：一年内到期的应付债券本金及利息合计						-7,034,461,556.71						-9,660,493,123.30	
合计	/	/	/	/	25,900,000,000.00	7,600,000,000.00	11,500,000,000.00	305,181,566.59			1,179,150,000.00	15,600,000,000.00	/

3. 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

4. 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(五十二) 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	3,386,700,243.32	3,377,597,345.21
合计	3,386,700,243.32	3,377,597,345.21

(五十三) 长期应付款**1. 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	5,367,670,003.15	5,352,969,567.84
专项应付款	2,238,974.35	2,238,974.35
合计	5,369,908,977.50	5,355,208,542.19

2. 长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付款购入固定资产	384,556,432.54	186,788,950.20
分期付款购入无形资产	3,333,462,158.49	3,656,695,065.04
代收代付离退休人员统筹外费用	16,422,595.30	16,416,394.84
其他	1,633,228,816.82	1,493,069,157.76
合计	5,367,670,003.15	5,352,969,567.84

3. 专项应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
其他	2,238,974.35			2,238,974.35	
合计	2,238,974.35			2,238,974.35	/

(五十四)长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

1. 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	4,831,341,703.05	4,850,462,775.41
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
四、离职后福利-设定提存计划	157,473,112.71	138,295,555.54
合计	4,988,814,815.76	4,988,758,330.95

2. 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	5,294,497,950.86	5,735,139,126.51
二、计入当期损益的设定受益成本		
1. 当期服务成本		
2. 过去服务成本		
3. 结算利得（损失以“-”表示）		
4. 利息净额		
三、计入其他综合收益的设定收益成本		
1. 精算利得（损失以“-”表示）		
四、其他变动	-131,720,204.29	-138,159,769.99
1. 结算时支付的对价		
2. 已支付的福利	-131,720,204.29	-138,159,769.99
五、期末余额	5,162,777,746.57	5,596,979,356.52

计划资产：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额		74,000,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本		
1. 利息净额		
三、计入其他综合收益的设定收益成本		
1. 计划资产回报（计入利息净额的除外）		

2. 资产上限影响的变动（计入利息净额的除外）		
四、其他变动		
五、期末余额		74,000,000.00

设定受益计划净负债（净资产）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	5,294,497,950.86	5,661,139,126.51
二、计入当期损益的设定受益成本		
三、计入其他综合收益的设定收益成本		
四、其他变动	-131,720,204.29	-138,159,769.99
五、期末余额	5,162,777,746.57	5,522,979,356.52

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(五十五) 预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	71,029,335.19	77,111,771.61	
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同	1,456,397,389.96	1,502,853,306.65	
应付退货款			
其他			
弃置费用	1,355,962,198.60	1,345,363,845.37	矿山复垦及植被恢复费
信用承诺	36,852,008.93	52,281,025.33	
合计	2,920,240,932.68	2,977,609,948.96	/

(五十六) 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,548,570,119.13	141,167,244.70	95,055,942.70	3,594,681,421.13	政府拨付
售后租回递延收益	1,531,712.00		765,856.00	765,856.00	售价与资产账面价值之差
合计	3,550,101,831.13	141,167,244.70	95,821,798.70	3,595,447,277.13	/

其他说明：

√适用 □不适用

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他 收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
水利及基础设施项目建设	2,532,753,103.34	660,000.00		36,108,579.68		2,497,304,523.66	与资产相关/与收益相关
棚户区改造及拆迁补偿	132,917,890.46	953,814.22	2,699,017.14			131,172,687.54	与资产相关
项目建设补偿	570,655,179.24			1,455,920.84		569,199,258.40	与资产相关
科研补助及教育基地建设	96,533,158.46	97,656,724.00	5,976,650.04	8,253,149.90	2,837,944.00	177,122,138.52	与资产相关/与收益相关
水处理及饮用水管网建设	15,630,579.48			619,524.60		15,011,054.88	与资产相关
灾后重建及其他	200,080,208.15	41,896,706.48	737,307.90	5,461,827.66	30,906,020.94	204,871,758.13	与资产相关/与收益相关
合计	3,548,570,119.13	141,167,244.70	9,412,975.08	51,899,002.68	33,743,964.94	3,594,681,421.13	

(五十七)其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债	1,971,147,005.29	2,815,518,324.55
非银行金融机构融资	361,211,509.02	465,823,100.28
到期日超过1年的待转销项税额	928,938,773.72	840,998,675.32
合计	3,261,297,288.03	4,122,340,100.15

(五十八)股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
一、有限售条件股份	4,154,633,484.00						4,154,633,484.00
1. 国家持股							
2. 国有法人持股	4,154,633,484.00						4,154,633,484.00
3. 其他内资持股							
4. 境外持股							
二、无限售条件流通股份	13,071,525,850.00						13,071,525,850.00
1. 人民币普通股	13,071,525,850.00						13,071,525,850.00
2. 境内上市外资股							
3. 境外上市外资股							
股份总数	17,226,159,334.00						17,226,159,334.00

(五十九)其他权益工具**1. 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

√适用 □不适用

(1) 本公司于2019年11月21日-22日发行2019年度第二期永续期公司债券，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金29.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。永续期公司债券的初始年利率为4.20%，自第6个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每5年以当期基准利率加上初始利差再加上200个基点重置一次。

(2) 本公司于2019年12月10日-11日发行2019年度第一期中期票据，实际发行金额为40.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金40.00亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。其中10.00亿中期票据已到期，其余10.00亿中期票据初始年利率为4.27%，自第6个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每5年以当期基准利率加上初始利差再加上200个基点重置一次。截至报告期末，本公司剩余10亿元未行使赎回权。

(3) 本公司于2020年12月3日发行太平洋-中国电建债权投资计划，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金30.00亿元。该计划于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。该计划的初始年利率为4.65%，自第11个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每10年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(4) 本公司于2022年10月19日-20日发行2022年度第一期永续期公司债券，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金29.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。其中20.00亿元永续期公司债券的初始年利率为2.74%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次，10.00亿元永续期公司债券的初始年利率为3.08%，自第6个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每5年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(5) 本公司于2022年11月29日-30日发行2022年度第二期永续期公司债券，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金29.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。永续期公司债券的初始年利率为3.35%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(6) 本公司于2022年11月2日-3日发行2022年度第一期中期票据，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金30.00亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为2.73%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(7) 本公司于2022年11月9日-10日发行2022年度第二期中期票据，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金30.00亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为2.79%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(8) 本公司于2022年12月16日发行交银国信稳盈625号集合资金信托计划，实际发行金额为50.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金50.00亿元。该计划于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。该计划的初始年利率为3.92%，自第11个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每10年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(9) 本公司于2023年3月6日-7日发行2023年度第一期中期票据，实际发行金额为20.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金20.00亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为3.33%，自第3个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每2年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(10) 本公司于2023年6月2日发行2023年度第一期永续期公司债券，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金29.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。其中10.00亿元永续期公司债券的初始年利率为2.90%，自第3个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每2年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次；20.00亿元永续期公司债券的初始年利率为3.06%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(11) 本公司于2023年6月27日-28日发行2023年度第二期永续期公司债券，实际发行金额为20.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金19.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。永续期公司债券的初始年利率为3.12%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

2. 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
优先股								
永续债		30,995,283,387.07						30,995,283,387.07
合计		30,995,283,387.07						30,995,283,387.07

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

√适用 □不适用

注：上述永续债由于本公司可自行决定是否赎回，因此本公司发行的中期票据以及永续期公司债券长期存续。除非发生可以由本公司自主决定从而控制其是否发生的强制付息事件，于每个付息日，本公司可自行选择将当期利息以及已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受任何递延支付利息次数的限制，利率跳升条款亦未构成交付现金或其他金融资产的间接义务。本公司认为该等中期票据以及永续期公司债券并不符合金融负债的定义，将其作为其他权益工具核算。

其他说明：

适用 不适用

(六十) 资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	38,055,587,521.79	302,852,459.59	11,028,451.86	38,347,411,529.52
其他资本公积	644,643,291.43			644,643,291.43
合计	38,700,230,813.22	302,852,459.59	11,028,451.86	38,992,054,820.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本期增加资本公积302,852,459.59元，主要为发行嘉实中国电建清洁能源REIT增加资本公积287,882,178.62元。

(六十一) 库存股

适用 不适用

(六十二)其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		税后归属于少数股东
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-879,868,344.90	-25,254,663.22				-25,254,663.22		-905,123,008.12
其中：重新计量设定受益计划变动额	-488,907,102.53							-488,907,102.53
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-390,961,242.37	-25,254,663.22				-25,254,663.22		-416,215,905.59
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,210,430,766.58	29,084,055.86				7,524,878.19	21,559,177.67	1,217,955,644.77
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	353,199,029.95							353,199,029.95
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备	53,075,341.37	-51,401,924.45				-50,349,948.07	-1,051,976.38	2,725,393.30
外币财务报表折算差额	592,565,637.81	31,634,831.84				9,023,677.79	22,611,154.05	601,589,315.60
其他	211,590,757.45	48,851,148.47				48,851,148.47		260,441,905.92
其他综合收益合计	330,562,421.68	3,829,392.64				-17,729,785.03	21,559,177.67	312,832,636.65

(六十三) 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	299,176,962.10	4,407,705,173.85	4,025,155,055.19	681,727,080.76
合计	299,176,962.10	4,407,705,173.85	4,025,155,055.19	681,727,080.76

(六十四) 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,374,988,480.58			3,374,988,480.58
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	3,374,988,480.58			3,374,988,480.58

(六十五) 一般风险准备

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一般风险准备	352,372,749.27			352,372,749.27
合计	352,372,749.27			352,372,749.27

(六十六) 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	69,301,573,413.63	60,199,695,109.64
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	69,301,573,413.63	60,199,695,109.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,338,267,435.15	12,988,385,293.60
减：提取法定盈余公积		563,400,124.22
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		28,361,396.63
应付普通股股利		2,068,344,951.23
转作股本的普通股股利		
应付永续债利息	389,905,993.15	1,232,362,499.38
其他减少		-5,961,981.85
期末未分配利润	75,249,934,855.63	69,301,573,413.63

(六十七) 营业收入和营业成本**1. 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	283,969,594,420.41	249,437,224,182.48	280,217,271,770.24	246,873,173,882.92
其他业务	951,516,894.68	525,504,777.32	1,075,329,858.35	633,366,200.47
合计	284,921,111,315.09	249,962,728,959.80	281,292,601,628.59	247,506,540,083.39

其他说明：

2. 主营业务收入和主营业务成本的分解信息**(1) 按行业划分情况**

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
工程承包与勘测设计	259,528,801,300.90	234,205,761,054.62	254,970,093,063.06	231,241,882,853.46
电力投资与运营	12,180,162,248.40	6,404,621,047.22	12,265,411,555.76	6,718,864,812.63
其他	12,260,630,871.11	8,826,842,080.64	12,981,767,151.42	8,912,426,216.83
合计	283,969,594,420.41	249,437,224,182.48	280,217,271,770.24	246,873,173,882.92

(2) 按收入确认时间的分解信息

单位：元 币种：人民币

项目	营业收入	营业成本
在某一时点确认收入	57,423,422,944.85	47,136,728,091.18
在某一时段内确认收入	226,274,523,480.91	202,167,988,579.69
租赁	271,647,994.65	132,507,511.61
合计	283,969,594,420.41	249,437,224,182.48

3. 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4. 履约义务的说明

□适用 √不适用

5. 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

6. 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

(六十八) 利息收入、利息支出

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	支出	收入	支出
利息	430,283,346.56	116,933,687.18	400,450,020.77	167,511,890.83
合计	430,283,346.56	116,933,687.18	400,450,020.77	167,511,890.83

(六十九) 手续费及佣金收入、手续费及佣金支出

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	支出	收入	支出
手续费及佣金	31,289,045.99	3,190,401.06	54,715,196.03	950,943.84
合计	31,289,045.99	3,190,401.06	54,715,196.03	950,943.84

(七十) 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	176,243,057.24	180,241,686.38
教育费附加	151,805,870.08	150,500,015.09
资源税	111,960,348.02	120,308,361.50
房产税	107,807,436.64	88,600,388.16
土地使用税	80,758,977.68	48,841,696.29
车船使用税	6,681,809.72	7,068,714.61
印花税	215,366,895.03	198,959,369.66
土地增值税	5,381,607.85	551,251.11
其他	152,765,953.18	118,732,881.91
合计	1,008,771,955.44	913,804,364.71

(七十一) 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	281,386,446.48	241,399,084.89
包装费、装卸、运输、仓储、租赁等费用	51,108,678.46	52,892,595.71
广告费、展览费、销售服务费用	18,292,538.81	20,946,414.12
差旅、办公、会议、物业、水电等费用	118,308,393.57	96,898,406.59
折旧费、摊销费、修理费	32,508,913.94	27,882,097.71
外部劳务费、委托代销手续费	64,178,256.53	51,978,635.30
其他	103,216,412.45	98,839,414.19
合计	668,999,640.24	590,836,648.51

(七十二) 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,657,936,645.20	5,281,337,435.02
折旧、摊销及租赁费用等	818,257,686.46	812,654,083.08
差旅、业务及董事会费用	447,201,931.66	447,021,456.02
保险、修理费用	97,292,385.16	98,190,901.77
办公、物业、水电费用	357,648,612.55	343,947,255.72
咨询及中介服务费用	181,547,181.11	232,730,662.81
其他	714,082,485.97	738,068,654.23
合计	8,273,966,928.11	7,953,950,448.65

(七十三) 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	2,922,142,163.72	2,646,989,816.76
原材料	3,820,262,658.77	3,725,995,718.73
外委支出	421,748,968.91	365,789,958.59
其他	1,152,990,797.10	1,208,716,186.35
合计	8,317,144,588.50	7,947,491,680.43

(七十四) 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,878,186,117.47	6,779,397,317.34
减：利息收入	-2,362,853,788.30	-2,372,662,119.04
汇兑净损失	-187,568,289.69	-170,207,848.80
手续费	410,161,857.15	359,001,706.96
合计	4,737,925,896.63	4,595,529,056.46

(七十五) 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
一、政府补助	259,203,385.96	202,754,731.71
二、个人所得税手续费返还	18,697,266.28	19,599,536.37
三、其他	11,043,366.81	80,462,207.12
合计	288,944,019.05	302,816,475.20

(七十六) 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	853,254,195.15	966,317,228.03
处置长期股权投资产生的投资收益	5,387,808.71	71,270,629.19
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,041.42	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	34,280,742.49	56,879,299.32
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,234,051.22	13,361,556.00
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	2,543,914.06	601,232.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-173,498,313.68	-181,589,506.01
其他	-11,732,347.41	88,232,765.31
合计	714,474,091.96	1,015,073,204.18

(七十七) 净敞口套期收益

□适用 √不适用

(七十八) 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	9,736,738.55	7,099,782.69
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
衍生金融资产产生的公允价值变动收益	230,815.89	2,417,575.97
衍生金融负债产生的公允价值变动收益	-1,495,256.37	-23,130,840.27
合计	8,472,298.07	-13,613,481.61

(七十九) 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	29,119,267.95	19,191,674.96
应收账款坏账损失	-1,389,125,277.81	-1,821,953,601.45
其他应收款坏账损失	-249,458,931.40	-395,185,855.03
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	-592,307,142.60	-293,150,917.44
财务担保相关减值损失		
贷款损失准备	15,491,766.16	-20,085,480.27
其他	-403,359,491.53	-277,563,685.04
合计	-2,589,639,809.23	-2,788,747,864.27

(八十) 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-632,051,877.56	4,607,614.49
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,749,136.04	119,486.76
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		-9,701,700.62
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		-5,821,908.47
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、预付账款减值损失	-510,733.10	2,597,449.16
十四、使用权资产减值损失		-931,456.42
合计	-630,813,474.62	-9,130,515.10

(八十一) 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	24,210,313.01	34,944,905.66
无形资产处置收益	104,545.77	6,159,681.37
其他资产处置收益	1,254,684.13	12,259,857.57
合计	25,569,542.91	53,364,444.60

其他说明：

□适用 √不适用

(八十二) 营业外收入

√适用 □不适用

1. 营业外收入明细情况

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
接受捐赠	288,465.30		288,465.30
政府补助	58,547,785.41	49,921,370.81	58,547,785.41
非流动资产毁损报废利得合计：	27,826,226.37	10,517,803.13	27,826,226.37
其中：固定资产毁损报废利得	14,840,369.74	10,063,775.73	14,840,369.74
无形资产毁损报废利得			
其他资产毁损报废利得	12,985,856.63	454,027.40	12,985,856.63
盘盈利得	4.91	871,658.74	4.91
违约赔偿收入	16,833,931.33	16,965,757.94	16,833,931.33
其他	88,365,447.90	55,705,235.56	88,365,447.90
合计	191,861,861.22	133,981,826.18	191,861,861.22

其他说明：

√适用 □不适用

2. 计入当期损益的政府补助

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
水利及基础设施项目建设		10,000.00	与资产相关/与收益相关
棚户区改造及拆迁补偿	3,246,240.36	2,763,093.00	与资产相关/与收益相关
科研补助及教育基地建设	8,000,150.04	5,306,328.39	与资产相关/与收益相关
外经贸发展专项资金	2,730,000.00	582,300.00	与收益相关
产业发展基金补助	3,152,728.00	15,344,533.00	与收益相关
其他	41,418,667.01	25,915,116.42	与资产相关/与收益相关
合计	58,547,785.41	49,921,370.81	

(八十三) 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	10,658,965.44	4,298,636.48	10,658,965.44
其中：固定资产处置损失	10,658,965.44	4,283,181.32	10,658,965.44
无形资产处置损失			
其他资产毁损报废损失		15,455.16	
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	8,895,225.56	4,822,172.81	8,895,225.56
非常损失	123,068.50		123,068.50
盘亏损失	8,814.75		8,814.75
赔偿金、违约金、罚款支出	74,492,988.52	51,924,327.64	74,492,988.52
其他	3,143,318.70	5,265,251.36	3,143,318.70
合计	97,322,381.47	66,310,388.29	97,322,381.47

(八十四) 所得税费用

1. 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,010,206,800.72	1,938,621,590.20
递延所得税费用	-212,709,199.30	50,129,163.32
合计	1,797,497,601.42	1,988,750,753.52

2. 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	10,204,210,191.78	10,702,957,460.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,551,052,547.95	2,675,739,365.03
子公司适用不同税率的影响	-683,971,551.74	-671,429,512.03
调整以前期间所得税的影响	82,526,795.28	72,675,442.46
非应税收入的影响	-222,538,096.29	-241,523,998.41

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	97,816,928.76	37,121,906.66
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-178,279,102.96	-72,496,707.50
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	554,398,658.89	598,954,755.60
研发支出加计扣除	-374,778,597.27	-379,745,216.47
其他影响	-28,729,981.20	-30,545,281.82
所得税费用	1,797,497,601.42	1,988,750,753.52

其他说明：

适用 不适用

(八十五) 其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

适用 不适用

详见“六、合并财务报表主要项目注释（六十二）其他综合收益”。

(八十六) 现金流量表项目

与经营活动有关的现金

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的往来款项及代收代付资金	6,437,298,435.02	6,896,621,616.27
存款利息收入	567,524,636.07	646,447,020.78
租赁收入	182,816,810.97	174,322,202.37
收到的保证金、押金、退回备用金	5,829,463,270.37	6,155,638,490.52
滞纳金、赔偿、罚款收入、捐赠收入、政府补助（不含税费返还）	390,068,202.58	336,502,695.51
其他	3,223,700,574.82	312,627,813.35
合计	16,630,871,929.83	14,522,159,838.80

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的往来款项及代收代付资金	12,099,779,869.06	17,755,423,592.31
日常费用类支出	6,134,672,765.12	5,911,467,483.71
支付的保证金、押金	5,407,396,843.19	5,790,726,478.42
滞纳金、赔偿、罚款支出、盘亏资金、捐款支出	74,263,934.03	54,600,723.79
其他	12,768,457,942.55	12,081,324,658.79
合计	36,484,571,353.95	41,593,542,937.02

与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

3. 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回债权性投资款项及利息	894,791,535.00	8,638,360.00
其他	418,723,642.34	114,801,990.04
合计	1,313,515,177.34	123,440,350.04

4. 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金净额	360,584.45	1,083,187.17
支付关联企业债权性投资款及委托贷款	331,000,000.00	40,000,000.00
其他	85,139,642.42	231,868,769.72
合计	416,500,226.87	272,951,956.89

与筹资活动有关的现金**5. 收到的其他与筹资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关联企业融资款项	158,936,613.60	31,000,000.00
收回融资保证金	1,187,014.73	17,780,220.29
售后租回融资款	100,000,000.00	379,179,235.82
其他融通资金		
其他	1,098,606,815.00	1,101,006,744.84
合计	1,358,730,443.33	1,528,966,200.95

6. 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金及以分期付款方式构建固定资产、无形资产等各期支付的现金	871,735,657.89	231,447,237.63
发行股票、债券、取得借款等直接支付的审计、咨询、手续费等	48,568,739.29	24,924,874.81
归还的关联企业融资款项	65,516,291.05	188,379,100.00
支付融资保证金	11,606,400.00	32,605,874.01
收购少数股东股权		1,355,900.00
归还其他融通资金	3,917,974,199.90	1,847,539,101.30
偿还其他权益工具	1,000,000,000.00	4,568,060,000.00
其他	932,198,547.92	2,311,774,636.76
合计	6,847,599,836.05	9,206,086,724.51

7. 筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
应付股利	1,104,696,811.79		306,754,726.57	629,817,579.93		781,633,958.43
短期借款	32,619,756,391.66	80,489,374,631.53	203,876,895.03	34,663,922,160.13	11,618,777.50	78,637,466,980.59
长期借款(含一年内到期)	344,098,546,562.18	52,991,029,974.63	4,084,799,442.70	24,465,381,574.69	143,623,264.28	376,565,371,140.54
应付债券(含一年内到期)	14,634,461,556.71	11,500,000,000.00	305,181,566.59	1,179,150,000.00		25,260,493,123.30
其他应付款	1,243,749,579.93	151,390,221.60	140,955,283.62	177,662,138.83		1,358,432,946.32
租赁负债(含一年内到期)	3,947,922,935.94		371,656,590.54	306,000,763.17	60,766,177.22	3,952,812,586.09
长期应付款(含一年内到期)	5,081,305,492.28	108,000,000.00	411,231,743.32	1,826,367,268.70		3,774,169,966.90
其他流动负债	3,010,577,500.00	9,900,000,000.00	59,929,476.52	9,155,669,476.52		3,814,837,500.00
其他非流动负债(含一年内到期)	465,823,100.28	5,130,836.64		109,742,427.90		361,211,509.02
合计	406,206,839,930.77	155,144,925,664.40	5,884,385,724.89	72,513,713,389.87	216,008,219.00	494,506,429,711.19

8. 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

9. 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

(八十七) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	8,406,712,590.36	8,714,206,706.59
加：资产减值准备	630,813,474.62	9,130,515.10
信用减值损失	2,589,639,809.23	2,788,747,864.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,643,204,060.35	4,678,309,040.49
使用权资产摊销	356,559,218.38	337,017,846.96
无形资产摊销	3,794,697,725.63	3,319,562,722.98
长期待摊费用摊销	272,893,242.91	308,002,799.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-25,569,542.91	-53,364,444.60
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-4,181,404.30	-5,780,594.41
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-8,472,298.07	13,613,481.61
财务费用（收益以“-”号填列）	5,103,834,178.06	5,089,383,181.61
投资损失（收益以“-”号填列）	-714,474,091.96	-1,015,073,204.18
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-609,151,148.44	-542,621,114.98
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	396,441,949.14	592,750,278.30
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,176,261,041.96	-2,202,816,667.09
合同资产的减少（增加以“-”号填列）	-36,039,280,379.25	-34,116,876,390.97
合同负债的增加（减少以“-”号填列）	2,339,945,457.42	5,002,413,295.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-36,077,052,653.53	-38,212,091,737.56
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,453,399,506.85	5,995,615,210.79
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-46,666,301,347.47	-39,299,871,209.56
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	95,404,582,490.26	107,976,726,549.95
减：现金的期初余额	89,554,117,449.73	93,998,300,035.58
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	5,850,465,040.53	13,978,426,514.37

2. 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	18,058,709.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	14,849,038.65
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	3,209,670.35

3. 本期收到的处置子公司的现金净额√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	45,810,161.02
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	4,156,605.72
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	41,653,555.30

4. 现金和现金等价物的构成√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	95,404,582,490.26	89,554,117,449.73
其中：库存现金	125,130,394.62	87,067,989.58
可随时用于支付的银行存款	94,219,746,480.51	89,101,860,159.02
可随时用于支付的其他货币资金	1,059,705,615.13	365,189,301.13
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	95,404,582,490.26	89,554,117,449.73
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

5. 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况 适用 不适用**6. 不属于现金及现金等价物的货币资金** 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用**(八十八) 所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

 适用 不适用

(八十九) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金	-	-	23,433,137,311.73
其中：美元	1,767,558,384.14	7.1268	12,597,035,092.09
欧元	145,497,045.32	7.6617	1,114,754,712.13
港币	182,735,531.03	0.9127	166,782,719.17
其他			9,554,564,788.34
其他应收款	-	-	2,812,728,793.17
其中：美元	103,975,905.32	7.1268	741,015,482.03
欧元	1,645,930.90	7.6617	12,610,628.78
港币	139,680,161.05	0.9127	127,486,082.99
其他			1,931,616,599.37
长期应收款	-	-	7,683,261,279.58
其中：美元	1,028,418,973.01	7.1268	7,329,336,336.85
其他			353,924,942.73
短期借款	-	-	1,222,433,187.70
其中：美元	82,000,000.00	7.1268	584,397,600.00
欧元	59,500,000.00	7.6617	455,871,150.00
其他			182,164,437.70
应付账款	-	-	7,949,554,654.89
其中：美元	527,650,946.82	7.1268	3,760,462,767.80
欧元	23,359,616.41	7.6617	178,974,373.05
港币	75,140,633.17	0.9127	68,580,855.89
其他			3,941,536,658.15
其他应付款	-	-	1,391,727,331.50
其中：美元	39,375,974.73	7.1268	280,624,696.71
欧元	4,089,496.33	7.6617	31,332,494.03
港币	47,792,252.41	0.9127	43,619,988.77
其他			1,036,150,151.99
长期应付款	-	-	50,270,601.58
其中：美元	5,692,026.72	7.1268	40,565,936.03
欧元	747,074.18	7.6617	5,723,858.24
其他			3,980,807.31
应收账款	-	-	16,030,673,376.94
其中：美元	1,440,651,655.82	7.1268	10,267,236,220.70
欧元	13,365,593.49	7.6617	102,403,167.64
港币	34,449,376.95	0.9127	31,441,946.34
其他			5,629,592,042.26
长期借款	-	-	24,543,080,292.69
其中：美元	3,353,984,271.86	7.1268	23,903,175,108.69
欧元	83,520,000.00	7.6617	639,905,184.00
其他			

(九十) 租赁**1. 作为承租人**

□适用 √不适用

2. 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

3. 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

(九十一) 数据资源

□适用 √不适用

(九十二) 其他

□适用 √不适用

七、研发支出**(一) 按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	2,922,142,163.72	2,648,825,754.06
原材料	3,820,263,602.17	3,726,005,477.76
外委支出	421,826,638.81	366,771,254.17
其他	1,152,990,797.10	1,208,721,803.79
合计	8,317,223,201.80	7,950,324,289.78
其中：费用化研发支出	8,317,144,588.50	7,947,491,680.43
资本化研发支出	78,613.30	2,832,609.35

(二)符合资本化条件的研发项目开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
沥青混凝土心墙摊铺机的研制与推广应用等项目	3,066,824.27	78,613.30				3,145,437.57
合计	3,066,824.27	78,613.30				3,145,437.57

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

(三)重要的外购在研项目

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

(一)非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

1. 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
长三角（嘉兴）生态发展有限公司	2024-6-25	13,141,844.42	51.00	现金并购	2024-6-25	控制权发生实质性改变			

2. 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	长三角（嘉兴）生态发展有限公司
--现金	242,781.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	12,899,063.42
--其他	
合并成本合计	13,141,844.42
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	13,157,044.68
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-15,200.26

合并成本公允价值的确定方法：

适用 不适用

业绩承诺的完成情况：

适用 不适用

大额商誉形成的主要原因：

适用 不适用

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	长三角（嘉兴）生态发展有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	257,328,215.22	256,058,680.78
货币资金	11,506,169.19	11,506,169.19
应收款项	50,931,374.99	50,781,746.05
其他应收款	417,990.90	413,779.80
存货	58,793,837.11	58,793,837.11
合同资产	130,795,161.06	129,336,992.10
固定资产	208,063.97	198,916.89
无形资产	57,891.56	57,891.56
长期待摊费用	2,946,088.64	2,946,088.64
递延所得税资产	4,878.23	356,499.87
使用权资产	1,666,759.57	1,666,759.57
负债：	231,530,088.39	231,530,088.39
借款		
应付款项	213,064,267.02	213,064,267.02
递延所得税负债	61,812.29	61,812.29
合同负债	490,566.04	490,566.04
应交税费	1,196,549.55	1,196,549.55
其他应付款	372,945.66	372,945.66
应付职工薪酬	240,000.00	240,000.00
一年内到期的非流动负债	1,366,158.16	1,366,158.16
长期借款		
其他流动负债	14,684,437.43	14,684,437.43
租赁负债	53,352.24	53,352.24
预计负债		
净资产	25,798,126.83	24,528,592.39
减：少数股东权益		
取得的净资产	25,798,126.83	24,528,592.39

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

注：本公司采用估值技术来确定资产负债于购买日的公允价值，主要资产的评估方法为资产基础法。

4. 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

5. 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

6. 其他说明

适用 不适用

(二) 同一控制下企业合并

适用 不适用

(三) 反向购买

适用 不适用

(四) 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(五) 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		享有的表决权比例(%)	取得方式
					直接	间接		
中国水利水电第一工程局有限公司	吉林省长春市		吉林省长春市	建筑施工	71.46		71.46	同一控制下的企业合并
中电建建筑集团有限公司	北京市西城区		北京市西城区	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国水利水电第三工程局有限公司	陕西省西安市		陕西省西安市	建筑施工	76.37		76.37	同一控制下的企业合并
中国水利水电第四工程局有限公司	青海省西宁市		青海省西宁市	建筑施工	85.55		85.55	同一控制下的企业合并
中国水利水电第五工程局有限公司	四川省成都市		四川省成都市	建筑施工	80.33		80.33	同一控制下的企业合并
中国水利水电第六工程局有限公司	辽宁省沈阳市		辽宁省沈阳市	建筑施工	65.25		65.25	同一控制下的企业合并
中国水利水电第七工程局有限公司	四川省成都市		四川省成都市	建筑施工	79.66		79.66	同一控制下的企业合并
中国水利水电第八工程局有限公司	湖南省长沙市		湖南省长沙市	建筑施工	86.13		86.13	同一控制下的企业合并
中国水利水电第九工程局有限公司	贵州省贵阳市		贵州省贵阳市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十工程局有限公司	四川省成都市		四川省成都市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十一工程局有限公司	河南省郑州市		河南省三门峡市	建筑施工	83.46		83.46	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十二工程局有限公司	浙江省杭州市		浙江省杭州市	建筑施工	79.31		79.31	同一控制下的企业合并
中国电建市政建设集团有限公司	天津市西青区		天津市西青区	建筑施工	80.12		80.12	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十四工程局有限公司	云南省昆明市		云南省昆明市	建筑施工	80.86		80.86	同一控制下的企业合并
中国水电建设集团十五工程局有限公司	陕西省西安市		陕西省西安市	建筑施工	84.37		84.37	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十六工程局有限公司	福建省福州市		福建省福州市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国水电基础局有限公司	天津市武清区		天津市武清区	建筑施工	78.79		78.79	同一控制下的企业合并
中电建电力投资集团有限公司	甘肃省兰州市		甘肃省兰州市	电力投资与运营	100.00		100.00	投资设立
中电建水电开发集团有限公司	四川省成都市		四川省成都市	电力投资与运营	63.49	13.95	77.44	同一控制下的企业合并
中国电建集团港航建设有限公司	天津市滨海新区		天津市滨海新区	建筑施工	80.39	19.61	100.00	同一控制下的企业合并
中电建路桥集团有限公司	北京市丰台区		北京市海淀区	建筑施工	39.52	46.91	86.43	同一控制下的企业合并
中国电建集团租赁有限公司	北京市丰台区		北京市西城区	机械设备租赁	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中电建新能源集团股份有限公司	北京市朝阳区		北京市大兴区	电力投资与运营	32.16	47.815	79.975	同一控制下的企业合并

中国电建集团国际工程有限公司	北京市海淀区	北京市海淀区	建筑施工	100.00		100.00	投资设立
中电建铁路建设投资集团有限公司	北京市丰台区	北京市丰台区	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团海外投资有限公司	北京市海淀区	北京市海淀区	海外投资与运营、 建筑施工	67.25	32.75	100.00	投资设立
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	北京市朝阳区	北京市朝阳区	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	浙江省杭州市	浙江省杭州市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	勘测设计	77.00		77.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	湖南省长沙市	湖南省长沙市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	四川省成都市	四川省成都市	勘测设计	85.60		85.60	同一控制下的企业合并
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	云南省昆明市	云南省昆明市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团财务有限责任公司	北京市海淀区	北京市海淀区	货币金融服务	94.00	3.00	97.00	投资设立
中电建生态环境集团有限公司	广东省深圳市	广东省深圳市	水污染处理	91.28		91.28	投资设立
中电建（福州）轨道交通有限公司	福建省福州市	福建省福州市	建筑施工	100.00		100.00	投资设立
中国电建资产管理（新加坡）有限公司	新加坡	新加坡	货币金融服务	100.00		100.00	投资设立
中电建商业保理有限公司	北京市海淀区	天津市滨海新区	商业保理	90.00	10.00	100.00	投资设立
中国电建（巴西）工程有限责任公司	巴西	巴西	建筑施工	100.00		100.00	投资设立
广德中电建舜信壹期投资合伙企业（有限合伙）	安徽省宣城市	安徽省宣城市	资本投资服务	20.00		20.00	投资设立
广德中电建舜泰壹期投资合伙企业（有限合伙）	安徽省宣城市	安徽省宣城市	资本投资服务	20.00		20.00	投资设立
广德中电建淳信投资合伙企业（有限合伙）	安徽省宣城市	安徽省宣城市	资本投资服务	20.00		20.00	投资设立
中电建河北雄安建设发展有限公司	河北省保定市	河北省保定市	建筑施工	100.00		100.00	投资设立
广德中电建淳恩投资合伙企业（有限合伙）	安徽省宣城市	安徽省宣城市	资本投资服务	20.00		20.00	投资设立
中电建西部建设投资发展有限公司	四川省成都市	四川省成都市	项目投资、建设与运营	100.00		100.00	投资设立
中国电建集团南方投资有限公司	广东省广州市	广东省广州市	项目投资、建设与运营	100.00		100.00	投资设立
中电建（北京）基金管理有限公司	北京市海淀区	北京市海淀区	资本投资服务	100.00		100.00	非同一控制下企业合并
中国电建集团北方投资有限公司	北京市大兴区	北京市大兴区	项目投资、建设与运营	100.00		100.00	投资设立
中电建重庆投资有限公司	重庆市高新区	重庆市高新区	项目投资、建设与运营	100.00		100.00	投资设立
中国电建集团华中投资有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	项目投资、建设与运营	100.00		100.00	投资设立
中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	河北省石家庄市	河北省石家庄市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团华中电力设计研究院有限公司	河南省郑州市	河南省郑州市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司	吉林省长春市	吉林省长春市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司	福建省福州市	福建省福州市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并

上海电力设计院有限公司	上海市黄浦区		上海市杨浦区	勘测设计	50.00		50.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团江西省电力建设有限公司	江西省南昌市		江西省南昌市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团江西省水电工程局有限公司	江西省南昌市		江西省南昌市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团江西省电力设计院有限公司	江西省南昌市		江西省南昌市	勘测设计	90.00		90.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团青海省电力设计院有限公司	青海省西宁市		青海省西宁市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团贵州工程有限公司	贵州省贵阳市		贵州省贵阳市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
四川电力设计咨询有限责任公司	四川省成都市		四川省成都市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团河北工程有限公司	河北省石家庄市		河北省石家庄市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团河南工程有限公司	河南省郑州市		河南省郑州市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团湖北工程有限公司	湖北省武汉市		湖北省武汉市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司	贵州省贵阳市		贵州省贵阳市	勘测设计	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团重庆工程有限公司	重庆市南岸区		重庆市南岸区	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	山东省济南市		山东省济南市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中国电建集团核电工程有限公司	山东省济南市		山东省济南市	建筑施工	100.00		100.00	同一控制下的企业合并
中电建智享云数据有限公司	北京市海淀区		北京市海淀区	软件和信息技术服务	100.00		100.00	投资设立
中电建鼎昊（北京）国际保险经纪有限公司	北京市丰台区		北京市丰台区	保险经纪	51.00	49.00	100.00	非同一控制下的企业合并
中国水电工程顾问集团有限公司	北京市朝阳区		北京市西城区	勘测设计	100.00		100.00	其他
中电建华东投资有限公司	江苏省南京市		江苏省南京市	项目投资、建设与运营	100.00		100.00	投资设立
北京低碳新能企业管理咨询中心（有限合伙）	北京市大兴区		北京市大兴区	资本投资服务	93.75	6.25	100.00	投资设立
北京绿电聚源企业管理咨询中心（有限合伙）	北京市大兴区		北京市大兴区	资本投资服务	99.95	0.05	100.00	投资设立
北京绿电创源企业管理咨询中心（有限合伙）	北京市大兴区		北京市大兴区	资本投资服务	100.00		100.00	投资设立

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

注：在确定是否合并结构化主体时，本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上，对这些主体是否具有控制权进行判断。对于本公司同时作为投资人的情形，综合评估其通过持有结构化主体中的投资份额而享有的以及作为投资人获得的回报的可变动性相比专项计划的整体可变收益水平是否重大，并且当本公司对于结构化主体的权利将影响其取得的可变回报时，本公司合并该等结构化主体。对于本公司直接投资的合伙企业，本公司综合评估直接或间接持有的结构化主体的份额而享有的可变回报量级及可变动性是否重大，并且当本公司对于结构化主体的权利将影响其取得的可变回报时，本公司合并该等结构化主体。

2. 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	少数股东的表决权比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
中电建新能源集团股份有限公司	20.025	20.025	271,344,093.58	116,812,702.50	5,517,262,529.36

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中电建新能源集团股份有限公司	21,120,513,267.64	89,487,950,967.48	110,608,464,235.12	21,287,112,142.55	59,769,221,690.29	81,056,333,832.84	19,638,650,161.41	82,217,680,009.11	101,856,330,170.52	22,550,484,212.98	50,678,398,112.55	73,228,882,325.53

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
中电建新能源集团股份有限公司	5,024,664,607.05	1,479,068,982.01	1,479,068,982.01	1,828,439,716.94	4,659,997,612.05	1,440,832,946.30	1,440,832,946.30	-302,876,143.77

4. 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

□适用 √不适用

5. 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

1. 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	中国	河北省石家庄	其他建筑安装	30.60		权益法
华刚矿业股份有限公司	刚果(金)	刚果(金)	其他常用有色金属矿采选	25.28		权益法
重庆水资源产业股份有限公司	中国	重庆市九龙坡区	污水处理及其再生利用	43.75		权益法
北京亿诚永和投资管理中心(有限合伙)	中国	北京市房山区	商务服务	46.30		权益法

注：中电建冀交高速公路投资发展有限公司分为太行山高速段和非太行山高速段，根据投资协议约定持有太行山高速段比例为60.00%，持有非太行山高速段比例为30.60%。

2. 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额
	北京亿诚永和投资管理中心(有限合伙)
流动资产	8,022,757,052.78
其中：现金和现金等价物	
非流动资产	
资产合计	8,022,757,052.78
流动负债	10,167,750.04
非流动负债	
负债合计	10,167,750.04

少数股东权益	
归属于母公司股东权益	8,012,589,302.74
按持股比例计算的净资产份额	3,709,828,847.17
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	
对合营企业权益投资的账面价值	3,709,828,847.17
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值	
营业收入	5,627,580.89
财务费用	
所得税费用	
净利润	-230,653.48
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	-230,653.48
本年度收到的来自合营企业的股利	

3. 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额		
	华刚矿业股份有限公司	重庆水资源产业股份有限公司	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	华刚矿业股份有限公司	重庆水资源产业股份有限公司	中电建冀交高速公路投资发展有限公司
流动资产	15,141,095,014.00	2,126,096,941.10	3,506,067,767.42	19,525,793,103.16	2,059,000,000.00	3,193,243,214.61
非流动资产	57,308,721,059.30	14,427,755,297.44	37,619,434,875.11	29,561,301,218.31	14,496,220,000.00	38,898,976,238.17
资产合计	72,449,816,073.30	16,553,852,238.54	41,125,502,642.53	49,087,094,321.47	16,555,220,000.00	42,092,219,452.78
流动负债	6,834,841,040.91	5,533,272,202.72	912,719,659.67	6,220,649,150.29	5,650,060,000.00	1,794,521,663.04
非流动负债	39,698,210,766.29	2,942,640,840.31	30,135,132,579.13	16,838,220,380.44	2,799,300,000.00	30,244,878,442.15
负债合计	46,533,051,807.20	8,475,913,043.03	31,047,852,238.80	23,058,869,530.73	8,449,360,000.00	32,039,400,105.19
少数股东权益		1,145,668,786.71			1,133,230,000.00	
归属于母公司股东权益	25,916,764,266.10	6,932,270,408.80	10,077,650,403.73	26,028,224,790.74	6,972,630,000.00	10,052,819,347.59
按持股比例计算的净资产份额	6,551,758,006.47	3,032,868,303.85	3,083,761,023.54	6,579,935,227.10	3,050,525,625.00	3,076,162,720.36
调整事项	-94,204,327.71	302,112,682.40	-267,201,187.59	-97,697,448.68	299,240,311.14	-259,381,834.07
--商誉						
--内部交易未实现利润	-94,204,327.71			-97,697,448.68		
--其他		302,112,682.40	-267,201,187.59		299,240,311.14	-259,381,834.07
对联营企业权益投资的账面价值	6,457,553,678.76	3,334,980,986.25	2,816,559,835.95	6,482,237,778.42	3,349,765,936.14	2,816,780,886.29
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	8,481,039,853.35	629,047,491.17	461,214,072.98	7,453,591,139.01	645,886,933.81	499,997,059.23
净利润	2,743,010,765.43	-33,794,171.18	24,941,661.20	3,997,682,666.61	-24,866,066.71	29,846,354.78
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	2,743,010,765.43	-33,794,171.18	24,941,661.20	3,997,682,666.61	-24,866,066.71	29,846,354.78
本年度收到的来自联营企业的股利	68,142,923.13				3,639,553.45	

4. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	366,824,786.25	383,135,112.19
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	953,970.26	176,522.66
--其他综合收益		
--综合收益总额	953,970.26	176,522.66
联营企业：		
投资账面价值合计	26,599,997,098.40	26,263,488,089.59
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	173,979,896.18	-32,593,856.51
--其他综合收益		
--综合收益总额	173,979,896.18	-32,593,856.51

5. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

6. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

7. 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

8. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

(四)重要的共同经营

□适用 √不适用

(五)在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

十、政府补助

(一) 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

(二) 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
水利及基础设施项目建设	2,532,753,103.34	660,000.00		36,108,579.68		2,497,304,523.66	与资产相关/ 与收益相关
棚户区改造及拆迁补偿	132,917,890.46	953,814.22	2,699,017.14			131,172,687.54	与资产相关
项目建设补偿	570,655,179.24			1,455,920.84		569,199,258.40	与资产相关
科研补助及教育基地建设	96,533,158.46	97,656,724.00	5,976,650.04	8,253,149.90	2,837,944.00	177,122,138.52	与资产相关/ 与收益相关
水处理及饮用水管网建设	15,630,579.48			619,524.60		15,011,054.88	与资产相关
灾后重建及其他	200,080,208.15	41,896,706.48	737,307.90	5,461,827.66	30,906,020.94	204,871,758.13	与资产相关/ 与收益相关
合计	3,548,570,119.13	141,167,244.70	9,412,975.08	51,899,002.68	33,743,964.94	3,594,681,421.13	/

(三) 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

其他说明：

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
其他收益	259,203,385.96	202,754,731.71
营业外收入	58,547,785.41	49,921,370.81
合计	317,751,171.37	252,676,102.52

十一、与金融工具相关的风险

金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司经营活动中与金融工具相关的风险包括信用风险、流动性风险、市场风险。针对上述风险，本公司采取相应措施，力求减少对财务业绩的潜在不利影响。

(一) 信用风险

本公司面临的信用风险主要来源于工程承包、BT 项目和 PPP 项目投资等形成的应收款项。本公司工程承包项目在投标前均对客户履约能力进行评价，目前主要客户是国有企业、政府部门，客户信誉可靠并且良好，不存在重大的信用风险。在资产负债表日，本公司对应收账款余额进行监控，审核每一单项应收款的回收情况，就无法回收的款项充分计提信用损失准备，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

本公司 BT、PPP 投资项目的客户主要为各地方政府或政府投资设立的平台公司，本公司 BT、PPP 投资业务首先选择经济较发达、地方财政实力雄厚的地区，严格项目的方案研究、尽职调查、合同谈判、法律与风险审核工作，同时要求政府提供各种保证措施，降低政府不履行付款义务带来的风险，在项目回购期，除实时监控项目回购情况，并针对具体项目，创新回购模式，比如将应收 BT 回购款转让给金融机构，降低了公司的回购风险。截至 2024 年 6 月 30 日，BT 项目长期应收款期末余额为 642,042.84 万元，PPP 项目长期应收款期末余额为 1,813,271.88 万元。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、其他权益工具投资等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面价值。本公司仅与经认可的、信誉良好的交易方进行交易、对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信誉审核。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司保持管理层认为充足的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足经营需要；持续对现金流进行监控，降低现金流波动的影响；对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议；在融资时将融资期限与资产期限进行搭配，避免出现资金短缺。

由于本公司业务属于资本密集型，所以本公司确保维持足够的现金及信贷融资以满足对流动资金的需求。本公司以经营活动产生的资金、银行及其他借款来应对营运资金的需求。下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2024 年 6 月 30 日

单位：元 币种：人民币

项目	1 年以内	1 至 2 年	2 年以上	合计
短期借款及长期借款	109,393,826,921.29	19,630,102,208.99	326,178,908,990.85	455,202,838,121.13
应付债券及短期融资券	13,475,330,623.30	2,000,000,000.00	13,600,000,000.00	29,075,330,623.30
衍生金融工具	222,586,913.95			222,586,913.95
应付票据及应付账款	254,658,031,641.88			254,658,031,641.88
其他应付款	66,886,807,036.85			66,886,807,036.85
长期应付款	1,066,267,776.24	2,389,765,390.66	2,977,904,612.49	6,433,937,779.39

(三) 市场风险

市场风险指在因价格、利率、汇率等的变动而导致价值未预料到的潜在损失的风险。主要包括利率风险和汇率风险。

1. 利率风险

本公司密切关注固定利率借款、固定利率贷款等利率变动对公司的影响，本公司所属子公司通过利率掉期规避利率变动风险。公司将继续密切关注国际资本市场利率走势，加强利率风险管控。

2. 汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司国际业务主要以外币进行结算。管理层负责监控外汇风险，密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响，为降低汇率风险，力争与客户约定以大币种进行结算，避免小币种汇率不稳定、不易兑换带来的风险，采取远期结售汇等方式降低外汇风险。

本公司多数子公司的功能货币为人民币，大部分交易以人民币结算。然而，本公司的海外业务收入、向海外供货商购买材料及机器设备的款项及若干开支以外币结算。人民币不可自由兑换成外币，且人民币兑换为外币也须受中国的外汇管制规定所限制。

于 2024 年 6 月 30 日，本公司以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、借款、应付账款、其他应付款等外币货币性项目的情况详见“附注六、（八十九）外币货币性项目”。为减轻汇率波动的影响，本公司持续评估汇率风险，并利用衍生金融工具对冲部分风险。于 2024 年 1-6 月，本公司若干子公司利用远期外汇合同与银行进行交易，以对冲其于个别交易中与美元、欧元等外币有关的汇率风险。

(四) 套期

1. 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2. 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3. 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(五) 金融资产转移

1. 转移方式分类

适用 不适用

2. 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

3. 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十二、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其它利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、发行其他权益工具或出售资产以减低债务。本公司利用资产负债比率监控其资本。于2024年6月30日及2023年12月31日，本公司的资产负债率如下：

单位：元 币种：人民币

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
资产总额	1,247,988,033,084.30	1,153,774,735,013.99
负债总额	982,080,310,163.00	894,124,637,157.12
资产负债率	78.69%	77.50%

十三、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	223,515.38	300,546,027.35	21,347,274.15	322,116,816.88
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	223,515.38	300,546,027.35	21,347,274.15	322,116,816.88
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	223,515.38		21,347,274.15	21,570,789.53
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他		300,546,027.35		300,546,027.35
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	244,755,299.93		12,065,709,632.58	12,310,464,932.51
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			17,518,914,387.70	17,518,914,387.70
(七) 其他非流动金融资产			852,771,735.89	852,771,735.89
(八) 衍生金融资产		3,457,567.50		3,457,567.50
持续以公允价值计量的资产总额	244,978,815.31	304,003,594.85	30,458,743,030.32	31,007,725,440.48
(九) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
(十) 衍生金融负债		222,586,913.95		222,586,913.95
持续以公允价值计量的负债总额		222,586,913.95		222,586,913.95
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

(三) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值	期初公允价值	估值技术	输入值
交易性金融资产	300,546,027.35	555,900,950.00	现金流量折现法	利率/折现率
衍生金融资产(远期结汇)	3,457,567.50	11,318,833.52	现金流量折现法	利率/折现率
衍生金融负债(利率掉期)	222,586,913.95	162,213,089.67	现金流量折现法	利率/折现率

(四) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值	期初公允价值	估值技术	输入值
交易性金融资产	21,347,274.15	21,347,274.15	现金流量折现法/ 市场价值法	利率/折现率
其他权益工具投资	12,065,709,632.58	11,671,010,367.99	现金流量折现法/ 市场价值法	利率/折现率
其他非流动金融资产	852,771,735.89	813,993,874.15	现金流量折现法/ 市场价值法	利率/折现率
应收款项融资	17,518,914,387.70	19,651,678,882.20	现金流量折现法/ 市场价值法	利率/折现率

(五) 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

(六) 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

(七) 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

(八) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

(九) 其他

□适用 √不适用

十四、关联方及关联交易**(一) 关联方的认定标准**

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

(二) 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国电力建设集团有限公司	北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼9层	建筑工程承包、设计、咨询和监理, 工程技术服务及设备制造, 电力生产及房地产开发等	3,186,339.01	53.05	53.05

本企业的母公司情况的说明

母公司名称	公司类型	法人代表	组织机构代码
中国电力建设集团有限公司	国有企业	丁焰章	911100007178306183

本企业最终控制方是中国电力建设集团有限公司

(三) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

“附注九、（一）”。

(四) 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

“附注九、（三）”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
湖北圭臬兴新能源有限公司	合营企业
长三角（嘉兴）生态发展有限公司	合营企业
江西峰山抽水蓄能有限公司	合营企业

中电建重庆建设发展有限公司	联营企业
中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司	联营企业
中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司	联营企业
中电建郑州生态建设管理有限公司	联营企业
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	联营企业
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	联营企业
郑州郑发水利工程有限公司	联营企业
中电建北亚（杭州）投资有限责任公司	联营企业
济南先行城市发展有限公司	联营企业
华刚矿业股份有限公司	联营企业
中电建涵江生态环境建设管理有限公司	联营企业
三峡能源孟县抽水蓄能发电有限公司	联营企业
成都乐舜项目管理有限责任公司	联营企业
北京平路源环境治理有限公司	联营企业
江西省澳泰市政建设有限公司	联营企业
新疆浩源供水有限公司	联营企业
西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司	联营企业
三峡日新香溪河生态治理（兴山）有限公司	联营企业
浙江景宁抽水蓄能有限公司	联营企业
京建工（福鼎）市政投资建设有限公司	联营企业
西昌市电建国益投资建设有限责任公司	联营企业
西昌市电建鑫瑞投资建设有限责任公司	联营企业
中电建（杭州）建设发展有限公司	联营企业
中刚工程建设股份有限公司	联营企业
佛山市城市建设工程有限公司	联营企业
晋中市和顺经济技术开发区瑞纳绿洲新能源发展有限责任公司	联营企业
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	联营企业
广州车城环保技术有限公司	联营企业
贵州安龙粤电新能源有限公司	联营企业
成都交投建设有限公司	联营企业
河南天邑润葛水环境治理有限公司	联营企业
贵州省马岭水利枢纽开发有限公司	联营企业
中电建（郑州）城建投资管理有限公司	联营企业
西昌昌山城市建设项目投资有限责任公司	联营企业
酒泉市百川水务发展有限公司	联营企业
通江县诺成工程建设管理有限责任公司	联营企业
西昌市电建康鑫投资建设有限责任公司	联营企业
成都景升建筑工程有限公司	联营企业
青海华俊新能源有限公司	联营企业
锦屏清源电力有限责任公司	联营企业
南水北调（重庆）新能源开发有限公司	联营企业
江西省高速电建新能源有限责任公司	联营企业
杭州水务数智科技股份有限公司	联营企业
深圳高速建筑科技发展有限公司	联营企业
乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	联营企业
格尔木浙新能光伏发电有限公司	联营企业
北京亿诚永和投资管理中心（有限合伙）	合营企业
中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	联营企业
中电建振冲建设工程股份有限公司	联营企业

江西中电建工程建设开发有限公司	联营企业
雄安雄创数字技术有限公司	联营企业
成都金浣花实业有限公司	联营企业
贵州西源发电有限责任公司	联营企业
成都中电建瑞川轨道交通有限公司	联营企业
西昌景盛城市建设项目投资有限责任公司	联营企业
国能（西藏）尼洋河发电有限公司	联营企业
云南水电十四局昆华建设有限公司	联营企业
中电建（广宁）绿色矿业有限公司	联营企业
电建（大理）绿色发展基金合伙企业（有限合伙）	联营企业
河南华电金源管道有限公司	联营企业
贵州织金水韵生态环境有限公司	联营企业
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	联营企业
江西联合能源有限公司	联营企业
江西联青新能源发展有限公司	联营企业
四川岷江港航电开发有限责任公司	联营企业
电建（大理）绿色发展基金合伙企业（有限合伙）	联营企业
中铁电建重型装备制造有限公司	联营企业
扬州城建设计研究院有限公司	联营企业
重庆渝广梁忠高速公路有限公司	联营企业
贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司	联营企业
中电建（云浮）新材料有限公司	联营企业
昭通市永盐高速公路投资开发有限公司	联营企业
辽宁地矿中浙桩业有限公司	联营企业
贞丰兴源光伏科技有限公司	联营企业
唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司	联营企业
中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司	联营企业
通榆中吉光热发电有限公司	联营企业
中电建健康医疗管理有限公司	联营企业
浙江青田抽水蓄能有限公司	联营企业
朔州瑞津工程建设有限公司	联营企业
开封运粮河片区建设开发有限公司	联营企业
中水南能综合智慧能源科技有限公司	联营企业
中电建瓯江口建设发展（温州）有限公司	联营企业
深圳市十二号线轨道交通有限公司	联营企业
中刚基础设施建设股份有限公司	联营企业
重庆酉水水电开发有限公司	联营企业
晋中领航投资建设有限公司	联营企业
四川华能太平驿水电有限责任公司	联营企业
鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司	联营企业
西昌市电建华浩投资建设有限责任公司	联营企业
西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司	联营企业
西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司	联营企业
南水北调水网（新乡）建设开发有限公司	联营企业
西安城墙采景园林绿化工程有限责任公司	联营企业
雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	联营企业
安龙清源光伏科技有限公司	联营企业
若羌县瓦石峡水利开发有限公司	联营企业
望谟和亭新能源有限公司	联营企业

西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	联营企业
西昌乾盛城市建设项目投资有限责任公司	联营企业
江西赣能能源服务有限公司	联营企业
中电建伊犁建设发展有限责任公司	联营企业
陕西斗门水库建设开发有限公司	联营企业
四川省环保产业集团有限公司	联营企业
凉山州成凉工程建设有限责任公司	联营企业
西安联能自动化工程有限责任公司	联营企业
成都市浣花启明宾馆有限公司	联营企业
西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司	联营企业
西昌市电建瑞隆投资建设有限责任公司	联营企业
霍山东方实业发展有限公司	联营企业
云浮市都友港务投资有限公司	联营企业
西昌昌水城市建设项目投资有限责任公司	联营企业
厦门大学城乡规划设计研究院有限公司	联营企业
浙江德创工程建设有限公司	联营企业
深圳市前海数字城市科技有限公司	联营企业
遂川联能风电有限公司	联营企业
定南联能风电有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

(五) 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国电建地产集团有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建装备集团有限公司	与本公司同属于电建集团
北京洛悦文化产业发展有限公司	与本公司同属于电建集团
中国电建集团山东电力管道工程有限公司	与本公司同属于电建集团
北京飞悦临空科技产业发展有限公司	与本公司同属于电建集团
上海电力建设有限责任公司	与本公司同属于电建集团
中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建保定建设发展有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建保定城市更新建设有限公司	与本公司同属于电建集团
中国电建集团山东电力建设有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建江苏激光智造发展有限公司	与本公司同属于电建集团
山东电力建设第三工程有限公司	与本公司同属于电建集团
常德海建电力科技有限公司	与本公司同属于电建集团
水电水利规划设计总院有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建枣庄建设发展有限公司	与本公司同属于电建集团
水电水利规划设计总院	与本公司同属于电建集团
北京华科软科技有限公司	与本公司同属于电建集团
中国水利水电第九工程局海南公司	与本公司同属于电建集团
福建海川实业总公司	与本公司同属于电建集团
中电建招商（天津）投资合伙企业（有限合伙）	与本公司同属于电建集团
中电建物业管理有限公司	与本公司同属于电建集团
长沙中电建江河物业管理有限公司	与本公司同属于电建集团

乐山中电建生态环保科技有限公司	与本公司同属于电建集团
中国水利水电建设集团有限公司	与本公司同属于电建集团
天津海赋房地产开发有限公司	与本公司同属于电建集团
重庆启润房地产开发有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的合营公司
江西悦玺青控管理有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的合营公司
南京电建中储房地产有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的合营公司
济南金地宏远房地产开发有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的合营公司
成都交投洺悦国宾善成实业有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
重庆武地洺悦房地产开发有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
西安悦达悦睿置业有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
武汉统建城市开发有限责任公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
武汉侨滨置业有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
深圳市国润金海房地产有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
北京西元祥泰房地产开发有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
北京京能海赋置业有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
成都交投洺悦兴善成实业有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
郑州王榭堂乾置业有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司
武汉统建智欣置业有限公司	同一母公司控制的兄弟公司的联营公司

(六) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易 额度 (如适用)	是否超过 交易额度 (如适用)	上期发生额
中电建装备集团有限公司	采购商品	880,667.26			64,207,283.16
中国电建地产集团有限公司	采购商品	1,619,812.12			
云南水电十四局昆华建设有限公司	采购商品				57,568.87
成都金浣花实业有限公司	采购商品	330,188.70			330,000.00
中铁电建重型装备制造有限公司	采购商品	30,930.48			
北京华科软科技有限公司	接受建造施工服务	765,483.02			
中国电建集团山东电力建设有限公司	接受建造施工服务	231,999,039.37			188,800,938.97
中国电力建设集团有限公司	接受建造施工服务	5,981,981.48			25,760,986.80
山东电力建设第三工程有限公司	接受建造施工服务	14,838,516.07			4,587,290.49
上海电力建设有限责任公司	接受建造施工服务	40,515,302.34			50,095,014.07
水电水利规划设计总院有限公司	接受建造施工服务	8,471,698.14			1,067,924.53
水电水利规划设计总院	接受建造施工服务	6,650,943.41			
中电建装备集团有限公司	接受建造施工服务	393,724,539.78			348,945,318.61
中国电建地产集团有限公司	接受建造施工服务	76,519,551.84			29,858,096.49
成都金浣花实业有限公司	接受建造施工服务	2,531,443.82			9,185,366.46
中电建振冲建设工程股份有限公司	接受建造施工服务	11,615,035.15			2,534,252.91
云南水电十四局昆华建设有限公司	接受建造施工服务	21,137,818.27			41,866,574.90
厦门大学城乡规划设计院有限公司	接受建造施工服务	2,432,311.31			1,458,443.36
浙江德创工程建设有限公司	接受建造施工服务				2,607,632.41
深圳市前海数字城市科技有限公司	接受建造施工服务	169,811.32			136,536.79
江西联合能源有限公司	接受建造施工服务	796,226.41			
成都景升建筑工程有限公司	接受建造施工服务	10,350,737.62			
北京华科软科技有限公司	吸收存款支付利息等	523,188.63			2,778,340.63

山东电力建设第三工程有限公司	吸收存款支付利息等	8,149,007.29		3,551,459.26
上海电力建设有限责任公司	吸收存款支付利息等	2,433,656.41		2,350,487.73
水电水利规划设计总院	吸收存款支付利息等	9,771.25		36,334.69
中国电建集团山东电力建设有限公司	吸收存款支付利息等	12,948,166.66		7,797,883.02
中国电建集团山东电力管道工程有限公司	吸收存款支付利息等	450.47		208.88
中国电力建设集团有限公司	吸收存款支付利息等	31,893,422.48		40,177,261.80
北京飞悦临空科技产业发展有限公司	吸收存款支付利息等	10,821.31		26,135.94
北京洛悦文化产业发展有限公司	吸收存款支付利息等	770,701.82		961,863.62
常德海建电力科技有限公司	吸收存款支付利息等	50,373.71		120,227.53
水电水利规划设计总院有限公司	吸收存款支付利息等	4,840,198.94		1,818,517.07
中电建装备集团有限公司	吸收存款支付利息等	5,758,553.98		6,481,974.39
中国电建地产集团有限公司	吸收存款支付利息等	52,872,455.00		56,433,872.84
福建海川实业总公司	吸收存款支付利息等	6.58		5.32
中电建江苏激光智造发展有限公司	吸收存款支付利息等	67,857.01		931,430.04
中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	吸收存款支付利息等	4,570.43		24,829.27
天津海赋房地产开发有限公司	吸收存款支付利息等	7,377.90		
重庆启润房地产开发有限公司	吸收存款支付利息等	7,550.96		326,891.63
南水北调（重庆）新能源开发有限公司	吸收存款支付利息等	3,040.73		
中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司	吸收存款支付利息等	34,704.09		
中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司	吸收存款支付利息等	8,674.09		
中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	吸收存款支付利息等	128.28		
中电建郑州生态建设管理有限公司	吸收存款支付利息等	534.05		

(2) 出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中电建装备集团有限公司	出售商品	52,822,293.23	10,786,025.29
中国电建集团山东电力管道工程有限公司	出售商品	852,141.23	37,332.19
北京飞悦临空科技产业发展有限公司	出售商品		3,326,094.68
常德海建电力科技有限公司	出售商品		12,840.00
中国电建集团山东电力建设有限公司	出售商品	421,173.57	638,769.21
上海电力建设有限责任公司	出售商品	256,862.16	16,572,257.25
中国电建地产集团有限公司	出售商品	38,689,524.99	44,272,646.86
北京洛悦文化产业发展有限公司	出售商品	19,044.01	13,030,754.75
山东电力建设第三工程有限公司	出售商品	1,520,132.44	180,479.33
中国电力建设集团有限公司	出售商品	10,917.31	
雄安雄创数字技术有限公司	出售商品		645,840.92
遂川联能风电有限公司	出售商品	113,789,502.10	
江西悦玺青控管理有限公司	出售商品	3,449,654.68	
中国电建集团山东电力管道工程有限公司	提供建造施工服务		4,297,037.16
山东电力建设第三工程有限公司	提供建造施工服务	30,368,825.01	16,161,860.86
水电水利规划设计总院	提供建造施工服务	16,957,375.21	31,282,729.36
中电建装备集团有限公司	提供建造施工服务	14,965,899.25	575,471.70
上海电力建设有限责任公司	提供建造施工服务	63,852,523.40	20,736,180.14
北京飞悦临空科技产业发展有限公司	提供建造施工服务	89,885,464.52	231,619,286.62
中国电建地产集团有限公司	提供建造施工服务	519,061,531.53	885,546,383.06
中国电力建设集团有限公司	提供建造施工服务	266,924,333.97	391,929,720.18
中国电建集团山东电力建设有限公司	提供建造施工服务	27,932,677.14	65,408,438.95

北京洛悦文化产业发展有限公司	提供建造施工服务	93,480,086.67	166,769,591.65
中电建江苏激光智造发展有限公司	提供建造施工服务	19,825,139.08	90,994,721.51
中电建保定建设发展有限公司	提供建造施工服务	345,086.52	530,117,222.77
中电建保定城市更新建设有限公司	提供建造施工服务	154,478,397.55	
水电水利规划设计总院有限公司	提供建造施工服务	2,314,409.67	
北京华科软科技有限公司	提供建造施工服务	471,698.11	
河南天邑润葛水环境治理有限公司	提供建造施工服务	3,661,715.14	861,436.92
朔州瑞津工程建设有限公司	提供建造施工服务	4,828,756.00	788,311.98
晋中领航投资建设有限公司	提供建造施工服务	141,766,560.14	1,283,896,142.39
唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司	提供建造施工服务	1,990,153.86	
中电建重庆建设发展有限公司	提供建造施工服务	81,000,966.49	199,438,675.87
中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司	提供建造施工服务	844,108.11	281,369.37
鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司	提供建造施工服务	62,787,484.98	276,696,139.54
贵州省马岭水利枢纽开发有限公司	提供建造施工服务	3,540,653.73	2,700,027.85
西昌乾盛城市建设项目投资有限责任公司	提供建造施工服务	73,615.71	4,103,327.39
西昌市电建瑞隆投资建设有限公司	提供建造施工服务		4,990,109.09
西昌景盛城市建设项目投资有限责任公司	提供建造施工服务	7,293,954.44	4,809,099.16
西昌市电建鑫瑞投资建设有限公司	提供建造施工服务	598,633.24	84,621.18
雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	提供建造施工服务	37,541,597.67	87,732,727.05
西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司	提供建造施工服务	18,379,235.89	71,893,921.19
西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司	提供建造施工服务	38,437,125.46	123,168,555.56
西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司	提供建造施工服务	104,846,693.02	
西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司	提供建造施工服务	76,954,872.03	
西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	提供建造施工服务	99,056,326.51	
西昌市电建华浩投资建设有限公司	提供建造施工服务	4,893,675.85	
西昌市电建康鑫投资建设有限公司	提供建造施工服务	74,257.33	
通江县诺成工程建设管理有限责任公司	提供建造施工服务		15,232,854.55
京建工(福鼎)市政投资建设有限公司	提供建造施工服务	616,989.53	
中电建振冲建设工程股份有限公司	提供建造施工服务	283,018.87	
南京电建中储房地产有限公司	提供建造施工服务	5,355,336.94	2,220,480.77
贵州西源发电有限责任公司	提供建造施工服务	274,076.48	107,661.33
望谟和亨新能源有限公司	提供建造施工服务		24,105.83
贵州织金水韵生态环境有限公司	提供建造施工服务	8,459,198.38	4,051,671.36
三峡日新香溪河生态治理(兴山)有限公司	提供建造施工服务		9,141,499.08
四川岷江港航电开发有限责任公司	提供建造施工服务	21,034,682.87	
重庆武地洛悦房地产开发有限公司	提供建造施工服务	78,319.53	
重庆启润房地产开发有限公司	提供建造施工服务	67,288,875.09	9,121,040.27
贵州安龙粤电新能源有限公司	提供建造施工服务	2,190,729.49	8,670,969.22
安龙清源光伏科技有限公司	提供建造施工服务	16,712,586.27	63,155,274.64
江西中电建工程建设开发有限公司	提供建造施工服务		11,762,121.86
中电建北亚(杭州)投资有限责任公司	提供建造施工服务		284,106,195.05
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	提供建造施工服务	101,657,646.13	85,375,039.43
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	提供建造施工服务	27,552,601.81	183,830,876.66
乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	提供建造施工服务	15,415,584.64	7,373,759.67
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	提供建造施工服务	403,650,076.17	866,104,382.05
陕西斗门水库建设开发有限公司	提供建造施工服务	134,842,979.83	184,779,783.87
成都交投建设有限公司	提供建造施工服务	40,264,965.59	45,196,323.08
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	提供建造施工服务		11,102,332.15
中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	提供建造施工服务	72,017,403.50	
新疆浩源供水有限公司	提供建造施工服务	408,696,538.68	
中电建(广宁)绿色矿业有限公司	提供建造施工服务	351,832,646.32	
中电建(云浮)新材料有限公司	提供建造施工服务	8,955,085.64	
西安城墙禾景园林绿化工程有限责任公司	提供建造施工服务		1,582,700.86
江西峰山抽水蓄能有限公司	提供建造施工服务		36,397,867.91
中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司	提供建造施工服务		381,543,181.69
浙江青田抽水蓄能有限公司	提供建造施工服务		37,558,726.41

武汉统建城市开发有限责任公司	提供建造施工服务	937,248.00	9,265,043.28
郑州王榭堂乾置业有限公司	提供建造施工服务	80,251,357.07	101,887,446.67
武汉侨滨置业有限公司	提供建造施工服务	29,835,859.81	108,217,263.12
成都交投谄悦国宾善成实业有限公司	提供建造施工服务	42,822,697.64	91,319,660.70
武汉统建智欣置业有限公司	提供建造施工服务	13,338,558.94	
定南联能风电有限公司	提供建造施工服务	1,025,012.75	
遂川联能风电有限公司	提供建造施工服务	57,013,950.31	
北京平路源环境治理有限公司	提供建造施工服务	3,286,617.63	
北京西元祥泰房地产开发有限公司	提供建造施工服务	4,023,352.60	
佛山市城市建设工程有限公司	提供建造施工服务	59,644,071.12	
格尔木浙新能光伏发电有限公司	提供建造施工服务	7,080.02	
锦屏清源电力有限责任公司	提供建造施工服务	26,349,141.00	
酒泉市百川水务发展有限公司	提供建造施工服务	75,110,748.40	
三峡能源孟县抽水蓄能发电有限公司	提供建造施工服务	70,529,457.73	
江西省澳泰市政建设有限公司	提供建造施工服务	30,471,853.79	
江西联青新能源发展有限公司	提供建造施工服务	1,015,310.29	
晋中市和顺经济技术开发区瑞纳绿洲新能源发展有限责任公司	提供建造施工服务	57,613.47	
广州车城环保技术有限公司	提供建造施工服务	20,366,168.29	
中电建涵江生态环境建设管理有限公司	提供建造施工服务	18,179,008.32	
湖北圭泉兴新能源有限公司	提供建造施工服务	102,024,192.90	
成都交投谄悦兴善成实业有限公司	提供建造施工服务	2,128,944.87	
成都景升建筑工程有限公司	提供建造施工服务	7,866,876.00	
水电水利规划设计总院有限公司	发放贷款收到利息等	289.60	
北京华科软科技有限公司	发放贷款收到利息等	1,416.07	77,280.41
中国电建集团山东电力管道工程有限公司	发放贷款收到利息等	46,138.04	17,785.23
上海电力建设有限责任公司	发放贷款收到利息等	7,588,355.86	10,534,033.41
山东电力建设第三工程有限公司	发放贷款收到利息等	20,326,086.12	14,220,637.67
中电建装备集团有限公司	发放贷款收到利息等	12,284,887.18	15,368,506.85
中国电建集团山东电力建设有限公司	发放贷款收到利息等	7,946,930.15	12,082,112.48
中国电力建设集团有限公司	发放贷款收到利息等	44,873,004.00	48,134,817.57
常德海建电力科技有限公司	发放贷款收到利息等		1,394,772.22
中国电建地产集团有限公司	发放贷款收到利息等	7,675.37	2,349,682.74
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	发放贷款收到利息等	1,545,635.00	814,129.80
重庆渝广梁忠高速公路有限公司	发放贷款收到利息等	6,386,155.55	5,471,583.30
成都中电建瑞川轨道交通有限公司	发放贷款收到利息等	18,629,454.96	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

2. 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(1) 本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
中国电力建设集团有限公司	中国电力建设股份有限公司	其他资产托管	2024/1/1	2024/12/31	资产委托管理协议	74,169,811.32

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

3. 关联租赁情况

(1) 本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
水电水利规划设计总院	房屋建筑物	2,900,000.00	6,038,595.97
水电水利规划设计总院有限公司	房屋建筑物	11,900,000.00	9,057,893.96
成都金浣花实业有限公司	房屋建筑物	1,826,389.67	151,440.93
中国电力建设集团有限公司	房屋建筑物	2,488,103.07	1,800,792.92
中国电建地产集团有限公司	房屋建筑物	18,497,807.49	14,358,591.70
北京泓悦文化产业发展有限公司	房屋建筑物		8,785,471.72
山东电力建设第三工程有限公司	建筑施工、工程机械设备	3,646.29	1,387,717.71
上海电力建设有限责任公司	建筑施工、工程机械设备	279,639.39	636,850.08
中电建装备集团有限公司	建筑施工、工程机械设备	1,801,204.45	576,774.66

(2) 本公司作为承租方:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
上海电力建设有限责任公司	房屋建筑物	462,702.37	484,947.68			462,702.37	484,947.68				
中国电建地产集团有限公司	房屋建筑物	2,176,790.48				2,650,464.88	2,270,224.32	125,011.68	131,226.26		6,771,350.16
中电建装备集团有限公司	房屋建筑物	44,659.86				177,908.26	193,920.00	55,667.28	57,380.40		
北京洛悦文化产业发展有限公司	房屋建筑物		317,050.50				317,050.50		452,478.30		
中国电力建设集团有限公司	房屋建筑物		21,613,693.39				6,456,681.06				
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	房屋建筑物					6,753,052.00		1,333,365.53			

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

4. 关联担保情况

(1) 本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	67,500,000.00	2022-6-30	2034-8-18	否
西昌市电建鑫瑞投资建设有限责任公司	91,860,000.00	2022-6-30	2031-11-28	否
西昌市电建国益投资建设有限责任公司	39,960,000.00	2022-6-27	2029-5-28	否
西昌市电建康鑫投资建设有限责任公司	38,250,000.00	2022-6-25	2032-3-8	否
西昌市电建华浩投资建设有限责任公司	146,506,700.00	2022-6-27	2032-3-8	否
西昌市电建瑞隆投资建设有限责任公司	39,000,000.00	2024-2-25	2032-10-25	否
西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	76,000,000.00	2024-2-5	2042-2-4	否
贵州织金水韵生态环境有限公司	658,150,000.00	2022-6-28	2034-12-10	否
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	2,703,121,500.00	2022-6-26	2047-9-21	否
中电建（郑州）城建投资管理有限公司	751,800,000.00	2022-6-29	2029-5-29	否
河南华电金源管道有限公司	6,000,000.00	2023-9-14	2024-9-13	否
河南华电金源管道有限公司	16,000,000.00	2023-10-30	2024-10-29	否

(2) 本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中国电力建设集团有限公司	434,000,000.00	2016-4-29	2031-4-28	否
中国电力建设集团有限公司	2,064,885,072.66	2020-9-29	2025-9-28	否
中国电力建设集团有限公司	3,165,376,452.12	2022-4-14	2027-4-13	否
中国电力建设集团有限公司	3,260,046,200.00	2021-4-1	2026-3-31	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

本公司作为担保方

注：本公司截至 2024 年 6 月 30 日对集团内关联企业提供保函及承兑业务 1,912,943,233.57 元。

5. 关联方资金拆借

□适用 √不适用

6. 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

7. 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	637.20	860.55

8. 其他关联交易

□适用 √不适用

(七) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1. 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	中国电建地产集团有限公司	27,948,063.05		111,846,296.23	
应收票据	中电建装备集团有限公司			13,074,837.24	
应收票据	北京洺悦文化产业发展有限公司			2,000,000.00	
应收票据	中电建重庆建设发展有限公司	6,080,000.00	112,000.00	10,154,556.32	203,091.13
应收票据	中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司			61,150,652.07	1,223,013.04
应收款项融资	中国电建地产集团有限公司	19,862,394.34		70,061,561.47	
应收款项融资	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	2,000,000.00			
应收款项融资	中电建重庆建设发展有限公司	2,000,000.00		2,700,000.00	
应收款项融资	北京飞悦临空科技产业发展有限公司	1,200,000.00			
应收款项融资	上海电力建设有限责任公司	852,705.15		2,856,899.50	
应收款项融资	中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司			590,904,291.87	
应收账款	中国电建地产集团有限公司	1,775,727,865.91		1,059,888,314.80	
应收账款	中国电力建设集团有限公司	1,126,703,067.78		1,215,530,603.69	
应收账款	中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	788,441,169.28		788,441,169.28	
应收账款	中电建保定建设发展有限公司	605,106,003.53		719,119,020.53	
应收账款	北京洺悦文化产业发展有限公司	499,009,642.69		506,032,088.73	
应收账款	北京飞悦临空科技产业发展有限公司	496,764,094.65		163,600,074.21	
应收账款	中电建保定城市更新建设有限公司	476,631,178.97		388,482,049.57	
应收账款	上海电力建设有限责任公司	228,595,253.10		239,560,718.10	
应收账款	中国电建集团山东电力建设有限公司	110,303,346.46		92,456,698.42	
应收账款	中电建江苏激光智造发展有限公司	78,388,939.59		93,248,929.83	
应收账款	山东电力建设第三工程有限公司	64,040,637.66		57,662,686.97	

应收账款	中电建装备集团有限公司	66,459,326.01		34,383,113.98	
应收账款	常德海建电力科技有限公司	40,629,308.77		40,908,729.58	
应收账款	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	35,628,403.77		7,313,294.26	
应收账款	水电水利规划设计总院有限公司	24,286,967.30		1,425,194.79	
应收账款	中电建枣庄建设发展有限公司	15,613,354.20		15,581,589.33	
应收账款	水电水利规划设计总院	6,587,760.69			
应收账款	北京华科软科技有限公司	500,000.00			
应收账款	中电建郑州生态建设管理有限公司	237,488,019.00	20,275,330.80	208,484,714.00	21,255,264.70
应收账款	乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	211,797,623.56	4,235,952.47	166,406.72	3,328.13
应收账款	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	148,587,909.96	22,266,373.87	169,859,167.00	25,279,349.49
应收账款	郑州郑发水利工程有限公司	127,808,881.39	2,556,177.63	190,983,763.61	3,819,675.27
应收账款	中电建北亚（杭州）投资有限责任公司	101,003,205.95	2,020,064.12	204,590,364.46	4,091,807.29
应收账款	济南先行城市发展有限公司	100,205,567.80	2,004,111.35	68,564,853.35	1,371,297.07
应收账款	华刚矿业股份有限公司	90,891,400.63	1,817,828.01		
应收账款	中电建涵江生态环境建设管理有限公司	90,518,374.90	1,810,367.50	78,365,091.39	1,567,301.83
应收账款	湖北圭泉兴新能源有限公司	85,485,953.60	1,709,719.08		
应收账款	遂川联能风电有限公司	80,836,788.94	1,616,735.77		
应收账款	三峡能源孟县抽水蓄能发电有限公司	74,761,225.20	1,495,224.50		
应收账款	郑州王榭堂乾置业有限公司	77,163,193.15	1,543,263.86		
应收账款	成都乐舜项目管理有限责任公司	66,573,555.89	1,331,471.12	160,277,396.70	3,205,547.93
应收账款	北京平路源环境治理有限公司	58,543,070.03	8,781,460.51	64,038,962.32	9,605,844.35
应收账款	江西省澳泰市政建设有限公司	56,560,789.87	3,011,534.90	52,419,233.73	2,928,703.78
应收账款	新疆浩源供水有限公司	49,663,293.41	993,265.87		
应收账款	西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司	44,704,628.86	894,092.57	10,960,798.70	219,215.97
应收账款	三峡日新香溪河生态治理（兴山）有限公司	44,050,745.65	5,128,777.92	44,050,745.65	5,128,777.92
应收账款	中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司	42,205,608.96	844,112.18		
应收账款	浙江景宁抽水蓄能有限公司	38,859,233.94	777,184.68	35,640,557.82	712,811.16
应收账款	京建工（福鼎）市政投资建设有限公司	37,551,524.38	3,828,653.17	37,551,524.38	868,631.65
应收账款	武汉统建智欣置业有限公司	33,495,136.48	669,902.73		
应收账款	中电建重庆建设发展有限公司	31,963,715.06	739,411.02	1,251,708.92	25,034.18
应收账款	西昌市电建国益投资建设有限责任公司	31,086,829.95	621,736.60	26,186,829.95	523,736.60
应收账款	定南联能风电有限公司	30,812,710.50	2,245,150.96		

应收账款	西昌市电建鑫瑞投资建设有限责任公司	29,379,913.40	2,937,991.34	29,379,913.40	587,598.27
应收账款	中电建（杭州）建设发展有限公司	26,876,787.98	537,535.76	6,013,429.77	120,268.60
应收账款	中刚工程建设股份有限公司	26,400,174.22	528,003.48	55,648,447.39	1,112,968.95
应收账款	成都交投洺悦国宾善成实业有限公司	25,996,261.31	527,313.42		
应收账款	佛山市城市建设工程有限公司	23,716,765.71	474,335.31	18,600,947.50	372,018.95
应收账款	晋中市和顺经济技术开发区瑞纳绿洲新能源发展有限责任公司	23,240,380.00	464,807.60		
应收账款	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	19,566,816.98	397,576.34	7,000,790.87	143,855.82
应收账款	广州车城环保技术有限公司	18,394,231.72	367,884.63		
应收账款	贵州安龙粤电新能源有限公司	16,944,574.96	1,969,992.29	16,476,902.61	830,255.78
应收账款	重庆武地洺悦房地产开发有限公司	16,105,230.11	354,777.46		
应收账款	重庆启润房地产开发有限公司	15,457,970.53	1,270,942.90		
应收账款	成都交投建设有限公司	14,750,742.02	295,014.84	13,093,296.45	283,079.73
应收账款	中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司	11,390,965.00	227,819.30		
应收账款	河南天邑润葛水环境治理有限公司	10,937,884.17	218,757.68	67,353,797.26	1,347,075.95
应收账款	江西悦玺青控管理有限公司	10,678,824.00	213,576.48		
应收账款	贵州省马岭水利枢纽开发有限公司	9,453,044.09	189,060.88	9,453,044.79	189,060.90
应收账款	中电建（郑州）城建投资管理有限公司	9,060,606.00	181,212.12	17,298,906.00	345,978.12
应收账款	西安悦达悦睿置业有限公司	9,046,551.43	180,931.03		
应收账款	西昌昌山城市建设项目投资有限责任公司	8,932,280.22	178,645.60	306,193.78	6,123.88
应收账款	酒泉市百川水务发展有限公司	8,446,206.96	168,924.14		
应收账款	通江县诺成工程建设管理有限责任公司	8,375,127.49	167,502.55	13,581,002.61	271,620.05
应收账款	西昌市电建康鑫投资建设有限责任公司	8,028,496.49	160,569.93	10,640,198.49	212,803.97
应收账款	武汉统建城市开发有限责任公司	7,939,449.30	158,788.99		
应收账款	成都景升建筑工程有限公司	7,463,563.91	706,206.31		
应收账款	青海华俊新能源有限公司	7,454,068.10	149,081.36	7,454,068.10	149,081.36
应收账款	锦屏清源电力有限责任公司	6,969,020.99	696,902.10	38,850,843.41	777,016.87
应收账款	南水北调（重庆）新能源开发有限公司	5,351,449.85	107,029.00		
应收账款	江西省高速电建新能源有限责任公司	4,745,198.77	1,423,559.63	4,745,198.77	1,423,559.63
应收账款	杭州水务数智科技股份有限公司	4,541,322.00	90,826.44	1,989,600.00	39,792.00
应收账款	深圳高速建筑科技发展有限公司	4,163,438.26	83,268.77	8,513,438.26	170,268.77
应收账款	乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	4,068,204.00	81,364.08	4,068,204.00	81,364.08
应收账款	格尔木浙新能光伏发电有限公司	4,037,060.00	546,213.72	4,037,060.00	308,753.54

应收账款	南京电建中储房地产有限公司	4,000,000.00	80,000.00		
应收账款	北京亿诚永和投资管理中心(有限合伙)	3,841,688.21	76,833.76		
应收账款	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	2,457,112.00	49,142.24	1,161,436.00	23,228.72
应收账款	武汉侨滨置业有限公司	1,689,496.50	33,789.93		
应收账款	中电建振冲建设工程股份有限公司	1,671,089.21	62,074.52		
应收账款	江西中电建工程建设开发有限公司	1,520,500.75	30,410.02	1,520,500.75	30,410.02
应收账款	雄安雄创数字技术有限公司	926,798.62	59,829.32	441,166.94	18,423.34
应收账款	成都金浣花实业有限公司	802,786.00	16,055.72		
应收账款	贵州西源发电有限责任公司	781,811.10	15,636.22	2,404,234.48	48,084.69
应收账款	深圳市国润金海房地产有限公司	780,043.40	234,013.02		
应收账款	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	364,721.52	7,294.43		
应收账款	北京西元祥泰房地产开发有限公司	309,233.28	16,322.98		
应收账款	西昌景盛城市建设项目投资有限责任公司	218,233.03	21,823.30	218,233.03	4,364.66
应收账款	北京京能海赋置业有限公司	190,932.83	3,818.66		
应收账款	国能(西藏)尼洋河发电有限公司	104,940.00	2,098.80		
应收账款	云南水电十四局昆华建设有限公司	19,040.50	380.81		
应收账款	中电建(广宁)绿色矿业有限公司	7,532.27	150.65	809,154.27	16,183.09
应收账款	电建(大理)绿色发展基金合伙企业(有限合伙)	6,354.60	127.09		
应收账款	河南华电金源管道有限公司	5,428.70	542.87	5,428.70	542.87
应收账款	贵州织金水韵生态环境有限公司	226.40	4.53	226.40	4.53
应收账款	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司			7,914,945.77	158,298.92
应收账款	江西联合能源有限公司			119,800.00	11,980.00
应收账款	四川岷江港航电开发有限责任公司			46,731,953.17	1,348,333.39
应收账款	电建(大理)绿色发展基金合伙企业(有限合伙)			6,354.60	127.09
预付账款	中国电建集团山东电力建设有限公司	599,157,614.32		170,481,191.43	
预付账款	山东电力建设第三工程有限公司	294,418,389.89		52,908,943.84	
预付账款	中电建装备集团有限公司	188,442,273.69		129,666,697.81	
预付账款	上海电力建设有限责任公司	112,953,227.42		106,296,541.12	
预付账款	水电水利规划设计总院有限公司	44,972,877.53		44,972,877.53	
预付账款	北京华科软科技有限公司	33,030,719.50		30,352,872.71	
预付账款	常德海建电力科技有限公司	16,709,119.03		16,709,119.03	
预付账款	中国电建地产集团有限公司	7,261,705.42		5,484,628.05	

预付账款	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	21,312.00		4,000,000.00	
预付账款	水电水利规划设计总院	500.00			
预付账款	中铁电建重型装备制造有限公司	155,554,278.90		30,495,000.00	
预付账款	华刚矿业股份有限公司	35,277,660.00		35,059,365.00	
预付账款	云南水电十四局昆华建设有限公司	11,772,894.48		12,227,702.62	
预付账款	中电建振冲建设工程股份有限公司	3,662,241.14		3,662,241.14	
预付账款	雄安雄创数字技术有限公司	162,860.37		2,343,648.28	
预付账款	杭州水务数智科技股份有限公司	37,679.50		1,957,996.20	
预付账款	长三角（嘉兴）生态发展有限公司			1,605,800.00	
预付账款	扬州城建设计研究院有限公司			19,251,618.00	
其他应收款	中国电力建设集团有限公司	250,110,926.25		195,779,270.26	
其他应收款	中国电建地产集团有限公司	47,222,752.69		47,067,236.22	
其他应收款	中国电建集团山东电力建设有限公司	39,645,389.80		13,360,174.88	
其他应收款	上海电力建设有限责任公司	28,966,401.70		20,497,426.99	
其他应收款	中国水利水电第九工程局海南公司	19,925,627.06	15,940,501.65	19,925,627.06	15,940,501.65
其他应收款	常德海建电力科技有限公司	19,279,716.45		19,279,716.45	
其他应收款	福建海川实业总公司	12,860,088.96	10,288,071.17	12,860,088.96	10,286,571.17
其他应收款	水电水利规划设计总院	7,790,149.26			
其他应收款	北京洛悦文化产业发展有限公司	4,852,132.00		4,806,000.00	
其他应收款	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	4,470,572.77		4,470,572.77	
其他应收款	北京华科软科技有限公司	3,369,728.40		2,755,000.00	
其他应收款	山东电力建设第三工程有限公司	3,306,147.90		12,147,393.45	
其他应收款	中电建装备集团有限公司	401,440.00		51,440.00	
其他应收款	中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	23,577.28		66,203.94	
其他应收款	中电建招商（天津）投资合伙企业（有限合伙）	4,900.00		700.00	
其他应收款	水电水利规划设计总院有限公司	1,500.00		40,000.00	
其他应收款	中电建江苏激光智造发展有限公司			21,320.75	
其他应收款	华刚矿业股份有限公司	386,966,715.47	101,215,395.00	430,156,288.22	59,601,591.26
其他应收款	重庆渝广梁忠高速公路有限公司	370,514,468.55	11,609,547.32	270,514,468.55	68,009,547.32
其他应收款	通江县诺成工程建设管理有限责任公司	305,672,878.60	87,501,863.58	290,672,878.60	43,600,931.79
其他应收款	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	75,858,383.13	10,325,167.66	77,034,038.06	23,900,680.76
其他应收款	贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司	71,906,625.38	46,271,806.84	70,925,834.66	46,865,317.20

其他应收款	中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司	59,339,444.91	1,186,788.90	289,504.58	5,790.09
其他应收款	西昌市电建国益投资建设有限责任公司	31,345,436.23	9,403,630.87	31,345,436.23	4,701,815.43
其他应收款	云南水电十四局昆华建设有限公司	10,939,447.37	8,751,557.90	10,939,447.37	8,751,557.90
其他应收款	西昌景盛城市建设项目投资有限责任公司	9,964,141.24	996,414.12	9,964,141.24	199,282.82
其他应收款	中电建（云浮）新材料有限公司	9,275,163.59	185,503.27	9,275,163.59	185,503.27
其他应收款	昭通市永盐高速公路投资开发有限公司	7,370,800.00	147,416.00	7,370,800.00	147,416.00
其他应收款	辽宁地矿中浙桩业有限公司	6,741,880.02	928,646.21	6,390,905.31	579,876.01
其他应收款	成都乐舜项目管理有限责任公司	4,669,471.79	94,689.43	2,518,989.07	91,679.78
其他应收款	贞丰兴源光伏科技有限公司	4,605,000.00	3,684,000.00	4,605,000.00	2,302,500.00
其他应收款	唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司	2,410,239.91	48,204.80	2,410,239.91	48,204.80
其他应收款	中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司	2,201,186.18	44,023.73	338,801.28	6,776.03
其他应收款	定南联能风电有限公司	2,385,945.70	541,172.57		
其他应收款	江西联合能源有限公司	1,000,000.00	300,000.00	1,000,000.00	300,000.00
其他应收款	江西省澳泰市政建设有限公司	1,420,000.00	142,000.00	1,420,000.00	142,000.00
其他应收款	贵州织金水韵生态环境有限公司	1,394,094.17	148,892.19	1,136,560.61	90,814.55
其他应收款	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	1,167,066.39	23,341.33	304,488.30	6,089.77
其他应收款	河南天邑润葛水环境治理有限公司	995,572.72	19,911.46	346,099.70	6,921.99
其他应收款	通榆中吉光热发电有限公司	960,000.00	19,200.00	960,000.00	19,200.00
其他应收款	中电建健康医疗管理有限公司	541,765.64	10,835.31	626,992.41	12,539.85
其他应收款	河南华电金源管道有限公司	477,611.67	15,272.60	375,907.21	15,023.71
其他应收款	浙江青田抽水蓄能有限公司	390,000.00	7,800.00		
其他应收款	南水北调（重庆）新能源开发有限公司	357,658.86	7,153.18	601,600,206.50	12,032,004.13
其他应收款	朔州瑞津工程建设有限公司	357,603.26	10,309.75	207,440.31	4,148.81
其他应收款	开封运粮河片区建设开发有限公司	289,259.62	5,785.19		
其他应收款	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	280,091.55	5,601.82	300,545.10	6,010.90
其他应收款	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	255,215.15	5,104.30		
其他应收款	中水南能综合智慧能源科技有限公司	246,497.41	4,929.95	146,049.25	2,920.99
其他应收款	中电建郑州生态建设管理有限公司	239,341.45	4,786.83	297,857.75	5,957.16
其他应收款	京建工（福鼎）市政投资建设有限公司	182,896.70	146,317.36	182,896.70	91,448.35
其他应收款	济南先行城市发展有限公司	179,520.71	3,590.41		
其他应收款	中电建瓯江口建设发展（温州）有限公司	176,782.94	3,535.66	31.64	0.63
其他应收款	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	156,005.04	3,120.10		

其他应收款	中电建重庆建设发展有限公司	146,429.66	3,039.87	1,391.00	27.82
其他应收款	中电建（郑州）城建投资管理有限公司	114,688.22	17,203.23		
其他应收款	中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司	102,389.58	2,047.79	32,864.26	657.29
其他应收款	深圳市十二号线轨道交通有限公司	96,980.00	18,648.00	96,980.00	13,899.60
其他应收款	中电建北亚（杭州）投资有限责任公司	94,000.00	28,200.00	94,000.00	14,100.00
其他应收款	中铁电建重型装备制造有限公司	77,042.75	11,556.41	5,088,431.03	107,932.04
其他应收款	江西中电建工程建设开发有限公司	57,555.46	5,755.55	57,555.46	1,151.11
其他应收款	重庆启润房地产开发有限公司	50,000.00	25,000.00		
其他应收款	中刚基础设施建设股份有限公司	42,760.80	855.22	56,661.60	1,133.23
其他应收款	西安悦达悦睿置业有限公司	20,000.00	3,000.00		
其他应收款	重庆酉水水电开发有限公司	16,000.00	320.00		
其他应收款	杭州水务数智科技股份有限公司	10,000.00	200.00		
其他应收款	成都金流花实业有限公司	7,161.63	143.23		
其他应收款	佛山市城市建设工程有限公司	6,455.61	968.34	6,455.61	645.56
其他应收款	晋中领航投资建设有限公司	2,250.00	45.00	1,520.00	30.40
其他应收款	中电建（杭州）建设发展有限公司			6,800.21	136.00
其他应收款	中电建（广宁）绿色矿业有限公司			37,445.86	748.92
其他应收款	贵州西源发电有限责任公司			201,580.57	52,764.46
应收股利	中电建物业管理有限公司	9,939,491.45		9,939,491.45	
应收股利	长沙中电建江河物业管理有限公司	1,015,286.55		1,015,286.55	
应收股利	乐山中电建生态环保科技有限公司	82,347.89		82,347.89	
应收股利	华刚矿业股份有限公司	717,519,387.94		67,889,870.96	
应收股利	中刚基础设施建设股份有限公司	7,447,653.60		8,737,719.54	
应收股利	贞丰兴源光伏科技有限公司	4,042,313.78		4,042,313.78	
应收股利	四川华能太平驿水电有限责任公司			65,648,039.65	
合同资产	中国电力建设集团有限公司	1,284,196,065.27		1,300,642,096.06	
合同资产	中国电建地产集团有限公司	1,081,095,758.73		865,935,431.46	
合同资产	北京洛悦文化产业发展有限公司	149,244,577.44		151,486,880.50	
合同资产	中国电建集团山东电力建设有限公司	135,969,005.82		132,272,229.62	
合同资产	北京飞悦临空科技产业发展有限公司	61,680,840.39		72,193,312.12	
合同资产	山东电力建设第三工程有限公司	60,167,938.27		45,351,424.13	
合同资产	中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	50,531,463.63		50,531,463.63	

合同资产	中电建保定建设发展有限公司	44,573,829.00		44,573,829.00	
合同资产	中电建江苏激光智造发展有限公司	38,301,462.32		39,607,507.47	
合同资产	中电建保定城市更新建设有限公司	20,934,020.00		14,632,791.00	
合同资产	上海电力建设有限责任公司	16,618,170.20		20,924,019.91	
合同资产	中电建装备集团有限公司	15,359,202.06		15,359,202.06	
合同资产	中电建枣庄建设发展有限公司	9,136,997.96		9,136,997.96	
合同资产	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	63,789.92		63,789.92	
合同资产	中电建（云浮）新材料有限公司	989,535,952.13	2,968,607.86		
合同资产	乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	448,820,265.34	1,346,460.79	151,435,705.57	454,307.11
合同资产	成都乐舜项目管理有限责任公司	407,969,733.68	1,223,909.21	413,626,582.98	1,240,879.76
合同资产	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	323,732,396.31	971,197.19	316,737,292.78	950,211.88
合同资产	中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司	317,154,495.93	951,463.49	343,707,920.00	1,031,123.77
合同资产	中刚工程建设股份有限公司	281,975,218.90	845,925.66	330,313,323.46	990,939.98
合同资产	江西中电建工程建设开发有限公司	157,674,897.01	473,024.69	167,674,897.01	503,024.69
合同资产	中电建北亚（杭州）投资有限责任公司	156,832,381.96	470,497.15	75,695,372.00	227,086.12
合同资产	鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司	140,372,610.07	421,117.83	99,759,191.01	299,277.57
合同资产	济南先行城市发展有限公司	115,232,283.20	345,696.85	73,117,150.18	219,351.45
合同资产	中电建（杭州）建设发展有限公司	112,748,881.06	338,246.64	112,052,925.67	336,158.77
合同资产	中电建郑州生态建设管理有限公司	112,074,381.34	336,223.15	104,887,525.94	314,662.58
合同资产	西昌市电建华浩投资建设有限责任公司	111,035,891.10	333,107.67	108,142,215.25	324,426.64
合同资产	西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司	96,598,951.19	289,796.85	95,805,174.20	287,415.52
合同资产	重庆启润房地产开发有限公司	88,408,920.00	265,226.75		
合同资产	成都交投洺悦国宾善成实业有限公司	86,652,817.34	259,958.44		
合同资产	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	84,522,555.23	253,567.66	61,958,104.02	185,874.31
合同资产	西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司	76,954,872.03	230,864.62		
合同资产	南水北调水网（新乡）建设开发有限公司	74,677,655.35	224,032.97		
合同资产	中电建重庆建设发展有限公司	60,504,607.22	181,513.81	44,912,812.72	134,738.43
合同资产	晋中领航投资建设有限公司	57,740,318.44	173,220.96	52,609,731.37	157,829.20
合同资产	华刚矿业股份有限公司	57,148,114.35	171,444.34	95,308,324.23	285,924.98
合同资产	中电建（广宁）绿色矿业有限公司	47,131,424.16	141,394.28	27,124,495.56	81,373.48
合同资产	南京电建中储房地产有限公司	42,207,339.09	126,622.02		
合同资产	西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司	41,855,417.19	125,566.26	3,954,204.87	11,862.62

合同资产	西安城墙禾景园林绿化工程有限责任公司	40,416,435.00	121,249.31	40,416,435.00	121,249.31
合同资产	中电建涵江生态环境建设管理有限公司	34,945,194.37	104,835.58		
合同资产	开封运粮河片区建设开发有限公司	34,330,598.00	102,991.79		
合同资产	西昌景盛城市建设项目投资有限责任公司	31,556,009.05	94,668.03	24,262,054.61	72,786.17
合同资产	河南天邑润葛水环境治理有限公司	31,486,367.36	94,459.11	31,430,854.28	94,292.57
合同资产	朔州瑞津工程建设有限公司	31,171,303.36	93,513.91	26,342,547.36	79,027.64
合同资产	中电建（郑州）城建投资管理有限公司	30,975,654.91	92,926.96	6,734,202.74	20,202.61
合同资产	佛山市城市建设工程有限公司	27,276,155.01	81,828.47	17,198,590.68	51,595.77
合同资产	雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	26,039,565.68	78,118.70	26,039,565.68	78,118.70
合同资产	四川岷江港航电开发有限责任公司	23,655,264.34	70,965.78	15,624,257.11	46,872.76
合同资产	乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	21,440,912.46	64,322.74	20,989,460.80	62,968.39
合同资产	安龙清源光伏科技有限公司	21,331,450.39	63,994.36	21,271,284.76	63,813.86
合同资产	北京西元祥泰房地产开发有限公司	17,922,588.73	53,767.76		
合同资产	成都交投洺悦兴善成实业有限公司	17,473,023.52	52,419.05		
合同资产	西昌昌山城市建设项目投资有限责任公司	16,340,119.93	49,020.36	16,340,119.93	49,020.36
合同资产	京建工（福鼎）市政投资建设建设有限公司	15,309,561.21	45,928.68	15,309,561.21	45,928.68
合同资产	若羌县瓦石峡水利开发有限公司	15,201,153.21	45,603.46		
合同资产	武汉侨滨置业有限公司	14,905,882.64	44,717.65		
合同资产	西昌市电建国益投资建设有限责任公司	14,247,509.65	42,742.53	14,247,509.65	42,742.53
合同资产	三峡日新香溪河生态治理（兴山）有限公司	13,347,209.88	40,041.63	13,347,209.88	40,041.63
合同资产	西安悦达悦睿置业有限公司	13,178,061.79	39,534.18		
合同资产	成都景升建筑工程有限公司	12,141,983.44	36,425.95		
合同资产	浙江景宁抽水蓄能有限公司	11,789,430.40	35,368.29	14,160,244.38	42,480.73
合同资产	郑州郑发水利工程有限公司	11,413,845.53	34,241.54		
合同资产	贵州安龙粤电新能源有限公司	10,934,859.36	32,804.58	9,520,942.16	28,562.83
合同资产	北京平路源环境治理有限公司	10,207,540.28	30,622.62	7,372,107.32	22,116.32
合同资产	西昌市电建康鑫投资建设有限责任公司	9,661,424.30	28,984.27	10,661,424.30	31,984.27
合同资产	成都交投建设有限公司	8,645,250.85	25,935.75	8,160,934.68	24,482.81
合同资产	重庆武地洺悦房地产开发有限公司	8,076,549.57	24,229.64		
合同资产	深圳市十二号线轨道交通有限公司	7,400,538.73	22,201.62	80,600,321.91	241,800.96
合同资产	济南金地宏远房地产开发有限公司	7,372,954.07	22,118.86		
合同资产	酒泉市百川水务发展有限公司	6,366,600.58	19,099.80		

合同资产	青海华俊新能源有限公司	4,969,378.73	14,908.14	4,969,378.73	14,908.14
合同资产	西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	4,593,021.18	13,779.06		
合同资产	唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司	4,557,056.79	13,671.17	3,868,682.06	11,606.05
合同资产	昭通市永盐高速公路投资开发有限公司	3,752,500.44	11,257.50		
合同资产	武汉统建城市开发有限责任公司	3,505,372.91	10,516.12		
合同资产	锦屏清源电力有限责任公司	3,388,368.96	10,165.11	3,388,368.96	10,165.11
合同资产	贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司	3,350,000.00	10,050.00	3,400,000.00	10,200.00
合同资产	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	3,019,044.68	9,057.14	2,953,087.00	8,859.26
合同资产	湖北圭臬兴新能源有限公司	2,510,661.05	7,531.98	621,494.38	1,864.48
合同资产	中刚基础设施建设股份有限公司	2,196,843.30	6,590.53	2,183,249.43	6,549.75
合同资产	西昌乾盛城市建设项目投资有限责任公司	2,177,107.12	6,531.32	2,177,107.12	6,531.32
合同资产	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	1,413,207.00	4,239.63	981,315.00	2,943.95
合同资产	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	1,129,084.00	3,387.25	1,553,337.00	4,660.02
合同资产	深圳高速建筑科技发展有限公司	939,027.16	2,817.08	939,027.16	2,817.08
合同资产	江西悦玺青控管理有限公司	835,412.74	2,506.23		
合同资产	南水北调（重庆）新能源开发有限公司	713,465.84	2,140.40	262,919.99	788.76
合同资产	贵州西源发电有限责任公司	596,544.21	1,789.64	593,417.01	1,780.25
合同资产	贵州织金水韵生态环境有限公司	305,158.06	915.48	156,963.01	470.89
合同资产	贵州省马岭水利枢纽开发有限公司	221,904.53	665.71	10,948,021.39	32,844.07
合同资产	北京京能海赋置业有限公司	204,172.48	612.52		
合同资产	江西赣能能源服务有限公司	185,060.98	555.18	185,060.98	555.18
合同资产	四川华能太平驿水电有限责任公司	157,376.35	472.12	141,589.73	424.77
合同资产	深圳市国润金海房地产有限公司	156,008.68	468.03		
合同资产	广州车城环保技术有限公司	126,548.51	379.65		
合同资产	武汉统建智欣置业有限公司	16,051,011.64	48,153.03		
合同资产	遂川联能风电有限公司	10,686,699.36	32,060.09		
合同资产	郑州王榭堂乾置业有限公司	13,705,417.28	41,116.25		
合同资产	江西联青新能源发展有限公司	1,015,310.29	3,045.93		
合同资产	中电建伊犁建设发展有限责任公司			17,865,626.67	53,596.88
发放贷款及垫款	中国电力建设集团有限公司	3,165,573,014.19	8,794,268.07	4,185,718,505.48	12,169,848.13
发放贷款及垫款	山东电力建设第三工程有限公司	1,240,000,000.00	19,756,233.22	1,500,000,000.00	23,843,524.65
发放贷款及垫款	中电建装备集团有限公司	442,054,500.00	5,347,698.67	308,055,996.50	14,354,870.64

发放贷款及垫款	上海电力建设有限责任公司	386,000,000.00	4,940,987.79	580,000,000.00	10,263,349.21
发放贷款及垫款	中国电建集团山东电力建设有限公司	286,395,643.42	4,576,277.82	13,778,143.42	
发放贷款及垫款	常德海建电力科技有限公司	6,347,922.58		6,347,922.58	
发放贷款及垫款	中国电建地产集团有限公司	8,452,634.12	35,973.90		
发放贷款及垫款	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	1,000,000,000.00	6,785,199.38	1,000,000,000.00	5,096,812.38
长期应收款	中国电建集团山东电力建设有限公司	158,380,367.33		181,409,808.13	
长期应收款	中电建装备集团有限公司	95,158,431.00		91,724,849.08	
长期应收款	中国电力建设集团有限公司	91,574,768.36		91,578,807.37	
长期应收款	中国电建地产集团有限公司	34,148,115.41		34,148,115.41	
长期应收款	上海电力建设有限责任公司	7,853,350.55		15,651,633.08	
长期应收款	山东电力建设第三工程有限公司			323,872.05	
长期应收款	华刚矿业股份有限公司	1,571,832,238.04	4,715,496.71	1,562,105,880.95	4,686,317.64
长期应收款	陕西斗门水库建设开发有限公司	350,919,230.27	1,052,757.69	272,095,177.66	816,285.53
长期应收款	成都交投建设有限公司	261,322,454.58	783,967.37	305,152,459.37	915,457.38
长期应收款	新疆浩源供水有限公司	239,998,955.36	719,996.87		
长期应收款	成都景升建筑工程有限公司	154,966,054.18	464,898.16		
长期应收款	深圳市十二号线轨道交通有限公司	113,162,617.00	339,487.85	111,929,108.00	335,787.32

2. 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
吸收存款及同业存放	中国电力建设集团有限公司	2,107,665,714.32	4,162,186,591.22
吸收存款及同业存放	中电建装备集团有限公司	1,050,459,454.94	943,089,784.19
吸收存款及同业存放	水电水利规划设计总院有限公司	824,448,804.29	110,851,187.11
吸收存款及同业存放	中国电建集团山东电力建设有限公司	652,489,400.63	1,203,475,881.59
吸收存款及同业存放	上海电力建设有限责任公司	550,937,382.83	636,622,213.44
吸收存款及同业存放	北京涪悦文化产业发展有限公司	448,974,398.34	95,811,793.48
吸收存款及同业存放	北京华科软科技有限公司	206,071,855.82	104,381,603.06
吸收存款及同业存放	山东电力建设第三工程有限公司	188,720,571.48	717,033,959.64
吸收存款及同业存放	中国电建地产集团有限公司	146,489,644.63	681,912,621.88
吸收存款及同业存放	常德海建电力科技有限公司	8,584,194.39	3,179,888.68
吸收存款及同业存放	北京飞悦临空科技产业发展有限公司	900,430.03	824,226.65
吸收存款及同业存放	水电水利规划设计总院	123,294.86	6,368,583.76
吸收存款及同业存放	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	67,599.80	16,055.66
吸收存款及同业存放	中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	37,450.45	19,362.25
吸收存款及同业存放	中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司	594,471.89	20,559,767.80
吸收存款及同业存放	中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司	498,402.38	6,378,052.31
吸收存款及同业存放	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	18,790.60	18,662.32
吸收存款及同业存放	中电建郑州生态建设管理有限公司	16,724.97	16,190.92
吸收存款及同业存放	南水北调（重庆）新能源开发有限公司		911,081.02
应付票据	中电建装备集团有限公司	97,357,992.06	34,746,390.61
应付票据	山东电力建设第三工程有限公司	534,249.60	534,249.60
应付票据	上海电力建设有限责任公司		5,184,887.26
应付票据	水电水利规划设计总院有限公司		700,000.00
应付票据	云南水电十四局昆华建设有限公司	5,353,851.56	17,213,018.42
应付账款	中电建装备集团有限公司	2,346,310,496.95	2,204,214,364.35
应付账款	上海电力建设有限责任公司	860,509,366.89	863,092,916.57
应付账款	中国电建集团山东电力建设有限公司	518,314,002.26	730,606,857.48
应付账款	山东电力建设第三工程有限公司	359,833,835.19	382,636,717.85
应付账款	中国电建地产集团有限公司	201,517,660.08	205,361,650.89
应付账款	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	100,221,189.45	98,193,218.98
应付账款	中国电力建设集团有限公司	20,393,000.01	21,364,000.01
应付账款	水电水利规划设计总院有限公司	11,850,000.00	
应付账款	北京华科软科技有限公司	9,555,805.55	10,645,154.33
应付账款	中国水利水电建设集团有限公司	8,305,808.50	
应付账款	北京涪悦文化产业发展有限公司	4,767,002.00	4,449,951.50
应付账款	水电水利规划设计总院	2,700,000.00	
应付账款	常德海建电力科技有限公司	36,124.98	100,474.29
应付账款	中电建振冲建设工程股份有限公司	133,206,261.63	93,922,046.29
应付账款	四川省环保产业集团有限公司	97,101,634.67	97,101,634.67
应付账款	成都交投建设有限公司	63,186,157.04	115,161,496.57
应付账款	云南水电十四局昆华建设有限公司	39,852,290.20	47,859,861.72
应付账款	凉山州成凉工程建设有限责任公司	28,614,302.51	
应付账款	成都景升建筑工程有限公司	18,095,424.44	
应付账款	河南华电金源管道有限公司	11,003,054.99	20,459,596.99
应付账款	中电建重庆建设发展有限公司	5,650,603.63	2,750,228.81
应付账款	成都金浣花实业有限公司	5,151,011.91	6,238,159.06
应付账款	中铁电建重型装备制造有限公司	1,972,430.48	4,570,964.32
应付账款	贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司	1,165,773.46	367,911.40
应付账款	雄安雄创数字技术有限公司	811,936.44	339,315.31
应付账款	西安联能自动化工程有限责任公司	355,977.68	355,977.68
应付账款	中刚工程建设股份有限公司	210,718.11	5,228,098.13
应付账款	成都市浣花启明宾馆有限公司	50,000.00	

应付账款	江西联合能源有限公司		380,000.00
应付账款	华刚矿业股份有限公司		1,472,201.39
预收账款	中国电建地产集团有限公司	1,135,605.00	
预收账款	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	517,979.45	
预收账款	常德海建电力科技有限公司	29,340.00	29,340.00
预收账款	上海电力建设有限责任公司		900,000.00
合同负债	中国电建集团山东电力建设有限公司	1,635,692,127.66	1,579,241,417.57
合同负债	中国电力建设集团有限公司	256,397,803.17	233,965,921.45
合同负债	山东电力建设第三工程有限公司	27,190,585.92	32,237,243.85
合同负债	中国电建地产集团有限公司	19,054,527.43	12,041,531.70
合同负债	上海电力建设有限责任公司	16,254,172.36	4,462,900.66
合同负债	常德海建电力科技有限公司	14,260,000.00	14,260,000.00
合同负债	中电建装备集团有限公司	13,168,410.87	3,930,661.88
合同负债	水电水利规划设计总院	1,698,113.20	
合同负债	浙江景宁抽水蓄能有限公司	864,051,336.32	488,535,333.30
合同负债	中电建（广宁）绿色矿业有限公司	652,767,797.14	9,595,066.44
合同负债	晋中领航投资建设建设有限公司	529,756,142.69	481,324,581.16
合同负债	陕西斗门水库建设开发有限公司	394,820,290.74	305,239,719.62
合同负债	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	350,299,760.52	348,523,630.98
合同负债	乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	257,171,343.41	137,194,756.40
合同负债	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	256,379,812.63	353,554,247.81
合同负债	中电建（云浮）新材料有限公司	252,028,706.66	
合同负债	南水北调（重庆）新能源开发有限公司	189,753,986.02	185,949,940.42
合同负债	西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	169,720,621.15	7,768,600.00
合同负债	湖北圭泉兴新能源有限公司	158,346,113.49	70,794,432.41
合同负债	中电建瓯江口建设发展（温州）有限公司	109,252,053.05	4,656,289.40
合同负债	鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司	106,348,914.93	
合同负债	雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	97,484,374.01	135,025,971.68
合同负债	西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司	89,439,909.29	75,183,051.56
合同负债	西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司	88,911,876.91	90,623,544.89
合同负债	乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	85,791,465.06	137,424,671.84
合同负债	新疆浩源供水有限公司	82,715,083.81	95,663,695.45
合同负债	若羌县瓦石峡水利开发有限公司	70,420,477.64	
合同负债	中电建重庆建设发展有限公司	50,001,801.06	58,166,808.23
合同负债	西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司	46,691,544.39	11,717,032.56
合同负债	深圳市十二号线轨道交通有限公司	43,223,975.07	59,137,231.83
合同负债	四川岷江港航电开发有限责任公司	43,079,501.79	76,416,447.79
合同负债	贵州织金水韵生态环境有限公司	41,828,086.79	48,184,408.27
合同负债	江西悦玺青控管理有限公司	39,254,305.18	
合同负债	中刚工程建设股份有限公司	37,385,724.50	50,471,276.84
合同负债	华刚矿业股份有限公司	33,776,600.00	33,776,600.00
合同负债	佛山市城市建设工程有限公司	33,273,449.43	36,460,717.65
合同负债	唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司	27,818,901.46	8,688,247.79
合同负债	西安城墙禾景园林绿化工程有限责任公司	22,043,510.06	20,540,957.03
合同负债	开封运粮河片区建设开发有限公司	19,853,135.16	
合同负债	江西中电建工程建设开发有限公司	19,065,171.47	30,408,951.00
合同负债	中电建（郑州）城建投资管理有限公司	17,974,344.50	17,616,486.00
合同负债	西昌市电建瑞隆投资建设有限责任公司	16,707,024.40	17,305,657.64
合同负债	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	15,904,846.62	7,834,209.29
合同负债	三峡日新香溪河生态治理（兴山）有限公司	15,437,725.69	15,437,725.69
合同负债	西昌乾盛城市建设项目投资有限责任公司	13,332,171.58	13,405,787.29
合同负债	成都景升建筑工程有限公司	11,628,710.41	
合同负债	成都交投建设有限公司	10,019,089.04	5,144.49
合同负债	京建工（福鼎）市政投资建设有限公司	9,845,080.99	10,462,070.52
合同负债	南京电建中储房地产有限公司	9,823,239.35	
合同负债	中电建涵江生态环境建设管理有限公司	9,660,112.50	7,952,970.84

合同负债	成都交投浔悦国宾善成实业有限公司	8,401,685.41	
合同负债	南水北调水网（新乡）建设开发有限公司	8,123,460.65	
合同负债	中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司	7,301,259.35	6,154,677.00
合同负债	安龙清源光伏科技有限公司	6,881,076.39	11,780,601.87
合同负债	西安悦达悦睿置业有限公司	6,652,803.66	
合同负债	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	6,580,250.60	
合同负债	四川华能太平驿水电有限责任公司	6,046,011.95	6,046,011.95
合同负债	西昌市电建康鑫投资建设有限责任公司	5,835,767.44	5,910,024.77
合同负债	中电建郑州生态建设管理有限公司	5,677,197.18	5,938,449.21
合同负债	重庆武地浔悦房地产开发有限公司	5,564,903.40	
合同负债	中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司	5,084,042.06	9,371,099.07
合同负债	广州车城环保技术有限公司	4,467,359.68	
合同负债	中电建北亚（杭州）投资有限责任公司	4,078,552.83	32,368,203.74
合同负债	锦屏清源电力有限责任公司	4,061,063.43	30,410,204.43
合同负债	霍山东方实业发展有限公司	3,743,618.31	3,743,618.31
合同负债	格尔木浙新能光伏发电有限公司	3,460,727.87	3,467,807.89
合同负债	雄安雄创数字技术有限公司	1,582,075.35	1,860,377.24
合同负债	武汉统建城市开发有限责任公司	1,559,709.45	
合同负债	西昌市电建华浩投资建设有限责任公司	1,507,726.62	1,507,726.62
合同负债	中刚基础设施建设股份有限公司	1,191,990.57	1,262,618.71
合同负债	江西省澳泰市政建设有限公司	936,896.42	10,000,000.00
合同负债	中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司	924,973.52	25,929,271.44
合同负债	云浮市都友港务投资有限公司	680,049.06	
合同负债	北京京能海赋置业有限公司	424,866.71	
合同负债	国能（西藏）尼洋河发电有限公司	302,641.51	302,641.51
合同负债	贵州西源发电有限责任公司	226,437.80	226,437.73
合同负债	昭通市永盐高速公路投资开发有限公司	175,788.00	281,920.07
合同负债	济南金地宏远房地产开发有限公司	84,552.25	
合同负债	贵州省马岭水利枢纽开发有限公司	75,487.89	95,083.21
合同负债	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	68,094.92	
合同负债	西昌昌水城市建设项目投资有限责任公司	62,137.05	62,137.05
合同负债	云南水电十四局昆华建设有限公司	22,600.00	
合同负债	江西赣能能源服务有限公司		52,660.65
合同负债	江西联合能源有限公司		42,636.38
合同负债	江西省高速电建新能源有限责任公司		363,207.55
合同负债	江西峰山抽水蓄能有限公司		887,728.30
合同负债	成都乐舜项目管理有限责任公司		84,773,381.63
合同负债	中电建伊犁建设发展有限责任公司		44,046,401.85
合同负债	酒泉市百川水务发展有限公司		40,297,940.86
合同负债	济南先行城市发展有限公司		3,953,817.58
合同负债	郑州郑发水利工程有限公司		2,098,308.34
合同负债	北京平路源环境治理有限公司		451,184.67
合同负债	定南联能风电有限公司	12,020,912.63	
合同负债	武汉统建智欣置业有限公司	13,408,578.01	
合同负债	遂川联能风电有限公司	15,861,056.38	
合同负债	郑州王榭堂乾置业有限公司	1,999,609.85	
应付股利	中国电力建设集团有限公司		8,510,302.09
其他应付款	中国电力建设集团有限公司	646,184,398.87	643,115,214.51
其他应付款	中国电建地产集团有限公司	197,353,459.51	198,653,952.19
其他应付款	常德海建电力科技有限公司	141,815,598.06	67,403,516.21
其他应付款	中国电建集团山东电力建设有限公司	120,660,232.63	486,442,260.98
其他应付款	上海电力建设有限责任公司	76,015,135.07	62,402,082.48
其他应付款	北京浔悦文化产业发展有限公司	54,978,980.10	54,967,757.84
其他应付款	山东电力建设第三工程有限公司	48,654,810.95	13,248,016.76
其他应付款	中电建装备集团有限公司	30,094,367.76	51,597,341.68
其他应付款	中电建江苏激光智造发展有限公司	28,541,177.84	52,882,999.39

其他应付款	中国水利水电建设集团有限公司	8,949,929.30	9,839,616.70
其他应付款	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	7,516,946.88	11,015,503.00
其他应付款	中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	2,413,823.22	623,940.40
其他应付款	北京飞悦临空科技产业发展有限公司	1,922,776.05	1,920,597.27
其他应付款	天津海赋房地产开发有限公司	1,080,640.36	1,073,262.46
其他应付款	水电水利规划设计总院	952,752.00	
其他应付款	中电建保定建设发展有限公司	670,837.04	25,081.74
其他应付款	北京华科软科技有限公司	105,000.00	155,000.00
其他应付款	中电建枣庄建设发展有限公司	43,917.80	2,316,806.00
其他应付款	福建海川实业总公司	3,697.75	3,691.17
其他应付款	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	987,201,690.78	1,422,584,244.38
其他应付款	中铁电建重型装备制造有限公司	69,944,600.40	2,287,625.00
其他应付款	中电建振冲建设工程股份有限公司	40,421,348.83	3,695,678.65
其他应付款	乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	38,614,935.46	
其他应付款	江西中电建工程建设开发有限公司	30,304,525.88	
其他应付款	中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司	8,506,448.38	
其他应付款	成都交投建设有限公司	2,784,879.27	6,413,787.28
其他应付款	成都金浣花实业有限公司	2,621,038.89	1,466,978.37
其他应付款	云南水电十四局昆华建设有限公司	2,357,223.31	7,627,149.29
其他应付款	杭州水务数智科技股份有限公司	1,771,294.74	2,832,894.74
其他应付款	雄安雄创数字技术有限公司	1,318,941.16	1,318,941.16
其他应付款	深圳市十二号线轨道交通有限公司	500,000.00	400,000.00
其他应付款	中电建涵江生态环境建设管理有限公司	292,785.80	770,000.00
其他应付款	凉山州成凉工程建设有限责任公司	130,000.00	
其他应付款	成都市浣花启明宾馆有限公司	128,206.00	
其他应付款	贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司	60,090.48	20,000.00
其他应付款	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	50,073.07	10,125,538.90
其他应付款	中电建重庆建设发展有限公司	30,474.63	430,445.38
其他应付款	国能（西藏）尼洋河发电有限公司	12,452.83	12,452.83
其他应付款	河南华电金源管道有限公司	5,428.70	5,428.70
其他应付款	中电建（广宁）绿色矿业有限公司	3,000.00	
其他应付款	中电建郑州生态建设管理有限公司	2,724.65	124,250,000.00
其他应付款	西安联能自动化工程有限责任公司	475.10	475.10
其他应付款	郑州王榭堂乾置业有限公司	1,260,000.00	
其他应付款	中电建（云浮）新材料有限公司		101,000,000.00
其他应付款	中电建冀交高速公路投资发展有限公司		31,441.03
长期借款	中国电建地产集团有限公司	2,534,000,000.00	2,534,000,000.00
长期借款	中国电力建设集团有限公司	463,320,000.00	463,320,000.00
长期应付款	山东电力建设第三工程有限公司	32,042,283.21	47,187,559.21
长期应付款	中国电建集团山东电力建设有限公司	3,980,807.31	57,537,602.64

3. 其他项目

适用 不适用

(八) 关联方承诺

适用 不适用

(九) 其他

适用 不适用

十五、股份支付

(一) 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

(二) 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

(三) 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

(四) 本期股份支付费用

适用 不适用

(五) 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1. 公司参与的中山至开平高速公路及小榄支线 BOT+EPC 项目，计划总投资为 4,519,874.86 万元，其中项目资本金 662,925.00 万元，政府补偿款 550,000.00 万元，水田补贴款 38,949.86 万元，债务融资 3,268,000.00 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 4,224,666.66 万元，2024 年计划完成投资 350,000.00 万元。

2. 公司参与的杭州大江东产业集聚区基础设施 PPP+EPC 项目，计划总投资 1,655,200.00 万元，其中项目资本金 364,549.66 万元，债务融资 1,290,650.34 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 798,658.46 万元，2024 年计划完成投资 73,411.00 万元。

3. 公司参与的佛（山）清（远）从（化）高速公路北段工程项目，计划总投资 1,540,777.40 万元，其中项目资本金 385,194.40 万元，债务融资 1,155,583.00 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 1,419,269.58 万元，2024 年计划完成投资 110,144.79 万元。

4. 公司参与的东营市北二路沿线及金湖银河片区综合开发 PPP 项目，计划总投资为 916,100.00 万元，其中项目资本金 187,100.00 万元，债务融资 729,000.00 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 433,872.11 万元，2024 年计划投资 35,000.00 万元。

5. 公司参与的 G341 胶南至海晏公路加定（青甘界）至海晏（西海）公路 PPP 项目 JX-1 标段，计划总投资 662,500.00 万元（预估），其中项目资本金 119,000.00 万元，车购税补贴 249,500.00 万元，债务融资 294,000.00 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 592,997.64 万元，2024 年计划完成投资 94,000.00 万元。

6. 公司参与的南阳月季园及周边城市配套基础设施 PPP 项目，计划总投资为 536,945.10 万元，其中项目资本金 107,380.00 万元，债务融资 429,565.10 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 367,236.23 万元，2024 年计划投资 4,619.65 万元。

7. 公司参与的南陵县城区水环境综合治理 PPP 项目，计划总投资为 161,285.00 万元，其中项目资本金 32,257.00 万元，债务融资 129,028.00 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 139,965.58 万元，2024 年计划投资 3,250.00 万元。

8. 公司参与的伊犁州切德克苏水库工程特许经营项目，计划总投资为 149,512.00 万元，其中项目资本金 30,000.00 万元，政府补偿款 62,756.00 万元，债务融资 56,756.00 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 109,950.00 万元，2024 年计划投资 34,000.00 万元。

9. 公司参与的通州·北京城市副中心水环境治理 PPP 项目，计划总投资为 133,120.06 万元，其中财政补贴资金 43,053.71 万元，项目资本金 18,013.27 万元，债务融资 72,053.08 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 107,834.13 万元，2024 年计划投资 5,567.50 万元。

10. 公司参与的登封市中心城区功能提升城建 PPP 项目（二期），计划总投资 104,267.11 万元，其中项目资本金 26,066.78 万元，债务融资 78,200.33 万元；截至 2024 年 6 月 30 日已完成投资 77,945.70 万元，2024 年计划完成投资 7,500.00 万元。

(二)或有事项

1. 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

(1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司不存在重大未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响。

(2) 对外提供担保形成的或有负债

单位：元 币种：人民币

序号	担保单位	担保对象		担保方式	担保种类	反担保方式	担保金额	担保对象现状
		名称	企业性质					
1	中国水电建设集团国际工程有限公司	PTMINAHASACAHAYALESTARI	外资企业	连带责任担保	贷款担保	无	107,630,940.44	正常经营
2	中国水电建设集团国际工程有限公司	第一达卡高架快速路有限公司	外资企业	连带责任担保	贷款担保	无	534,725,812.62	正常经营
3	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	重庆市能源投资集团有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	无	73,485,000.00	正常经营
4	中国水利水电第九工程局有限公司	贵州大洋联合教育文化产业有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	无	50,000,000.00	正常经营
5	中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司	晋江闽投电力储能科技有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	连带责任保证	6,887,500.00	正常经营
6	宁夏回族自治区电力设计院有限公司	陕西嘉泰恒新能源有限公司	民营企业	连带责任担保	贷款担保	质押	379,930,000.00	正常经营
7	中国水利水电第七工程局有限公司	金堂中水电农银市政工程有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	无	83,000,000.00	正常经营
8	中国水利水电第七工程局有限公司	宜宾中水电七局工业园项目建设有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	无	47,676,500.00	正常经营
9	中国水电建设集团十五工程局有限公司	峨山中电建基础设施建设有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	无	31,804,000.00	正常经营
10	中国水利水电第五工程局有限公司	西昌中电建东西海河水环境有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	无	23,707,500.00	正常经营
11	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	西昌中电建东西海河水环境有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	无	71,160,600.00	正常经营
12	中电建建筑集团有限公司	中电建（资阳）建设管理有限公司	其他	连带责任担保	贷款担保	无	187,067,300.00	正常经营
13	中电建路桥集团有限公司	玉溪市江通高速公路有限公司	国有控股	连带责任担保	贷款担保	无	177,000,000.00	正常经营
14	湖北省电力规划设计研究院有限公司	应城高投能源投资有限公司	国有控股	一般担保	贷款担保	无	41,072,500.00	正常经营

2. 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

(三)其他

□适用 √不适用

十七、资产负债表日后事项

(一)重要的非调整事项

适用 不适用

(二)利润分配情况

适用 不适用

(三)销售退回

适用 不适用

(四)其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

(一)前期会计差错更正

1. 追溯重述法

适用 不适用

2. 未来适用法

适用 不适用

(二)重要债务重组

适用 不适用

(三)资产置换

1. 非货币性资产交换

适用 不适用

2. 其他资产置换

适用 不适用

(四)年金计划

适用 不适用

(五)终止经营

适用 不适用

(六)分部信息

1. 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

2. 报告分部的财务信息

适用 不适用

3. 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(七)其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

(八)其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1. 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	985,968,990.03	720,259,432.23
1 年以内小计	985,968,990.03	720,259,432.23
1 至 2 年	628,827,333.08	766,948,727.07
2 至 3 年	659,144,669.54	669,140,532.57
3 年以上		
3 至 4 年	193,276,538.43	17,521,016.04
4 至 5 年	67,574,803.25	18,422,450.83
5 年以上	37,999,309.18	19,576,858.35
合计	2,572,791,643.51	2,211,869,017.09

2. 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	2,572,791,643.51	100	275,552,784.40	10.71	2,297,238,859.11	2,211,869,017.09	100.00	206,002,097.46	9.31	2,005,866,919.63
其中：										
组合 1：账龄分析法	2,443,883,605.06	94.99	275,552,784.40	11.28	2,168,330,820.66	2,086,683,704.06	94.34	206,002,097.46	9.87	1,880,681,606.60
组合 2：关联方（集团内）	128,908,038.45	5.01			128,908,038.45	125,185,313.03	5.66			125,185,313.03
合计	2,572,791,643.51	/	275,552,784.40	/	2,297,238,859.11	2,211,869,017.09	/	206,002,097.46	/	2,005,866,919.63

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄分析法

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	982,246,264.61	19,644,925.30	2.00
1 至 2 年	628,827,333.08	62,882,733.31	10.00
2 至 3 年	595,549,944.54	89,332,491.68	15.00
3 至 4 年	131,685,950.40	39,505,785.12	30.00
4 至 5 年	67,574,803.25	33,787,401.64	50.00
5 年以上	37,999,309.18	30,399,447.35	80.00
合计	2,443,883,605.06	275,552,784.40	--

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

3. 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	206,002,097.46	69,550,686.94				275,552,784.40
合计	206,002,097.46	69,550,686.94				275,552,784.40

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

4. 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
应收单位 1	954,194,288.44	42,062,964.02	996,257,252.46	33.24	91,832,238.36
应收单位 2	354,116,102.38	136,905,501.81	491,021,604.19	16.38	41,380,320.48
应收单位 3	187,024,372.81	155,999,122.98	343,023,495.79	11.44	65,529,139.61
应收单位 4	235,488,019.00	279,120.99	235,767,139.99	7.87	20,253,199.76
应收单位 5	216,058,601.68	65,866.31	216,124,467.99	7.21	4,387,038.34
合计	1,946,881,384.31	335,312,576.11	2,282,193,960.42	76.14	223,381,936.55

其他说明：

□适用 √不适用

(二) 其他应收款

1. 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	346,587,290.99	4,781,890,543.79
其他应收款	25,854,055,156.21	23,352,954,872.72
合计	26,200,642,447.20	28,134,845,416.51

其他说明：

□适用 √不适用

2. 应收利息

(1) 应收利息分类

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3. 应收股利

(1) 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司		65,749,882.21
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司		244,903,321.36
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司		111,679,185.46
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司		191,738,756.57
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司		190,678,057.32
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司		130,491,941.80
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司		120,379,001.47
中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司		39,933,314.92
中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司		10,644,727.15
上海电力设计院有限公司		25,713,938.12
中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司		44,872,032.71
中国电建集团江西省电力设计院有限公司		26,235,002.99
中国电建集团重庆工程有限公司		40,504,934.19
中国电建集团青海省电力设计院有限公司		15,648,623.50
中国电建集团贵州工程有限公司		65,688,665.95
中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司		24,697,705.06
中国水利水电第一工程局有限公司		49,682,140.77
中国水利水电第四工程局有限公司		168,285,802.23
中国水利水电第五工程局有限公司		102,879,465.47
中国水利水电第六工程局有限公司	165,066,927.77	332,074,004.22
中国水利水电第七工程局有限公司		161,440,972.26
中国水利水电第九工程局有限公司		41,529,285.14

中国水利水电第十工程局有限公司	55,865,396.76	125,865,396.76
中国水利水电第十一工程局有限公司		164,822,813.06
中国水利水电第十二工程局有限公司		13,513,787.90
中国水利水电第十四工程局有限公司	84,199,719.81	134,199,719.81
中国水电建设集团十五工程局有限公司		97,257,830.21
中国水利水电第十六工程局有限公司		30,637,882.58
中国电建集团港航建设有限公司		59,766,810.77
中国水利水电第三工程局有限公司		54,801,976.68
中国水电基础局有限公司		48,460,818.39
中电建路桥集团有限公司		151,545,744.21
中电建水电开发集团有限公司		33,555,754.02
中国水利水电第八工程局有限公司		48,424,576.14
中电建建筑集团有限公司		81,431,049.28
中国电建市政建设集团有限公司		116,148,784.12
中电建铁路建设投资集团有限公司		334,347,214.14
中国电建集团海外投资有限公司	37,209,856.61	145,666,546.21
中国电建集团财务有限责任公司		266,656,132.31
中国电建集团华中电力设计研究院有限公司		122,206,369.20
中电建生态环境集团有限公司		244,275,074.20
中国电建集团国际工程有限公司		131,519,700.79
中电建商业保理有限公司		53,274,341.24
中国电建资产管理（新加坡）有限公司	4,245,390.04	4,245,390.04
中电建西部建设投资发展有限公司		392,116.22
中电建鼎昊（北京）国际保险经纪有限公司		1,880,448.59
中国电建集团江西省水电工程局有限公司		11,407,174.08
中国电建集团河北工程有限公司		52,885,650.57
四川电力设计咨询有限责任公司		30,968,104.47
中电建（北京）基金管理有限公司		16,282,576.93
合计	346,587,290.99	4,781,890,543.79

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
中国水利水电第六工程局有限公司	165,066,927.77	3年以上	尚未支付	否
中国电建集团海外投资有限公司	37,209,856.61	3年以上	尚未支付	否
合计	202,276,784.38	/	/	/

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

4. 其他应收款

(1) 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内 (含 1 年)	24,015,469,970.30	22,271,448,811.87
1 年以内小计	24,015,469,970.30	22,271,448,811.87
1 至 2 年	911,274,524.83	643,471,691.03
2 至 3 年	523,616,590.40	2,648,364.63
3 年以上		
3 至 4 年	37,268,840.93	72,344,910.93
4 至 5 年	225,769.50	416,729.09
5 年以上	421,762,565.66	421,572,989.19
合计	25,909,618,261.62	23,411,903,496.74

(2) 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
开户单位资金融通款	21,448,944,825.26	19,258,418,709.27
代收代垫款	598,773,679.17	637,638,956.49
保证金、押金	21,473,369.62	70,372,285.73
备用金	258,518.61	237,566.64
其他	3,840,167,868.96	3,445,235,978.61
合计	25,909,618,261.62	23,411,903,496.74

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	58,948,624.02			58,948,624.02
2024年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-3,385,518.61			-3,385,518.61
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	55,563,105.41			55,563,105.41

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	58,948,624.02	-3,385,518.61				55,563,105.41
合计	58,948,624.02	-3,385,518.61				55,563,105.41

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
其他应收单位 1	4,013,463,291.63	15.49	开户单位资金融通、其他	1 年以内	
其他应收单位 2	2,700,000,000.00	10.42	开户单位资金融通	1 年以内	
其他应收单位 3	2,503,498,089.58	9.66	开户单位资金融通、代收代垫款、其他	1-5 年	
其他应收单位 4	2,361,227,439.92	9.11	开户单位资金融通、代收代垫款、其他	1-5 年	
其他应收单位 5	1,932,176,457.77	7.46	开户单位资金融通、代收代垫款	1 年以内	
合计	13,510,365,278.90	52.14	/	/	

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(三) 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	122,598,062,076.02		122,598,062,076.02	122,071,062,076.02		122,071,062,076.02
对联营、合营企业投资	4,821,836,163.72		4,821,836,163.72	4,760,410,976.23		4,760,410,976.23
合计	127,419,898,239.74		127,419,898,239.74	126,831,473,052.25		126,831,473,052.25

1. 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中国电建集团海外投资有限公司	3,672,439,723.88			3,672,439,723.88		
中电建新能源集团股份有限公司	7,599,598,577.96			7,599,598,577.96		
中电建水电开发集团有限公司	4,246,251,342.93			4,246,251,342.93		
中电建电力投资集团有限公司	3,849,113,345.79			3,849,113,345.79		
中国水利水电第七工程局有限公司	2,646,813,293.03			2,646,813,293.03		
中国水利水电第四工程局有限公司	2,000,458,259.80			2,000,458,259.80		
中国水利水电第十四工程局有限公司	2,008,473,306.96			2,008,473,306.96		
中国水利水电第十一工程局有限公司	1,675,864,712.24			1,675,864,712.24		
中国电建市政建设集团有限公司	1,638,715,851.13			1,638,715,851.13		
中国水利水电第八工程局有限公司	3,142,901,444.93			3,142,901,444.93		
中国水利水电第五工程局有限公司	1,485,566,441.98			1,485,566,441.98		
中国水利水电第六工程局有限公司	1,387,396,762.10			1,387,396,762.10		
中电建路桥集团有限公司	3,351,859,187.12			3,351,859,187.12		
中国水电建设集团十五工程局有限公司	1,042,527,418.10			1,042,527,418.10		
中国水利水电第一工程局有限公司	879,070,187.80			879,070,187.80		
中国电建集团港航建设有限公司	1,204,083,172.59			1,204,083,172.59		
中国水利水电第十六工程局有限公司	918,879,667.15			918,879,667.15		
中国水利水电第十二工程局有限公司	697,189,196.50			697,189,196.50		
中电建建筑集团有限公司	1,434,988,831.43			1,434,988,831.43		
中国水利水电第九工程局有限公司	1,003,320,859.90			1,003,320,859.90		

2024 年半年度报告

中国水电基础局有限公司	421,358,333.76			421,358,333.76		
中国电建集团财务有限责任公司	4,700,000,000.00			4,700,000,000.00		
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	3,543,308,506.13			3,543,308,506.13		
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	3,558,220,606.73			3,558,220,606.73		
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	3,095,227,033.46			3,095,227,033.46		
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	1,798,438,880.88			1,798,438,880.88		
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	807,487,151.72			807,487,151.72		
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	1,464,974,557.10			1,464,974,557.10		
中国电建集团航空港建设有限公司	204,000,000.00			204,000,000.00		
中国电建集团国际工程有限公司	8,123,821,273.20			8,123,821,273.20		
中电建国际贸易服务有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
中国水利水电第三工程局有限公司	902,143,840.13			902,143,840.13		
中国水利水电第十工程局有限公司	730,672,113.18			730,672,113.18		
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	1,980,018,385.99			1,980,018,385.99		
中电建路桥集团(义乌)建设发展有限公司	107,128,000.00			107,128,000.00		
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	6,323,800.00			6,323,800.00		
中电建(福州)轨道交通有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
中国电建(巴西)工程有限责任公司	6,897,300.00			6,897,300.00		
中电建晋太轨道交通有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
中电建商业保理有限公司	900,000,000.00			900,000,000.00		
中电建生态环境集团有限公司	3,917,279,100.00			3,917,279,100.00		
中电建铁路建设投资集团有限公司	6,025,797,509.43			6,025,797,509.43		
中国电建集团租赁有限公司	2,065,595,426.15			2,065,595,426.15		
中电建南方建设投资有限公司	500,000,000.00			500,000,000.00		
中国电建集团城市规划设计研究院有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
中电建西部建设投资发展有限公司	1,500,000,000.00			1,500,000,000.00		
中电建河北雄安建设发展有限公司	3,000,000,000.00	550,000,000.00		3,550,000,000.00		
中国电建集团南方投资有限公司	1,500,000,000.00			1,500,000,000.00		
中国电建集团北方投资有限公司	1,000,000,000.00			1,000,000,000.00		
中电建重庆投资有限公司	400,000,000.00			400,000,000.00		
中电建海南建设投资有限公司	25,000,000.00			25,000,000.00		
中国电建集团华中投资有限公司	1,500,000,000.00			1,500,000,000.00		

2024 年半年度报告

中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	1,719,018,184.90			1,719,018,184.90	
中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司	379,856,158.60			379,856,158.60	
上海电力设计院有限公司	402,691,038.88			402,691,038.88	
中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司	952,435,099.26			952,435,099.26	
中国电建集团青海省电力设计院有限公司	679,758,419.22			679,758,419.22	
中国电建集团华中电力设计研究院有限公司	2,079,523,949.09			2,079,523,949.09	
中国电建集团河北工程有限公司	743,673,181.05			743,673,181.05	
中国电建集团河南工程有限公司	1,378,443,635.57			1,378,443,635.57	
中国电建集团江西省电力建设有限公司	351,696,752.41			351,696,752.41	
中国电建集团江西省水电工程局有限公司	559,528,987.38	50,000,000.00		609,528,987.38	
中国电建集团重庆工程有限公司	934,057,123.07			934,057,123.07	
中国电建集团湖北工程有限公司	1,039,636,129.87			1,039,636,129.87	
中国电建集团江西省电力设计院有限公司	858,216,343.10			858,216,343.10	
中国电建集团贵州工程有限公司	1,561,080,674.00			1,561,080,674.00	
中国电建集团核电工程有限公司	1,063,834,051.73			1,063,834,051.73	
中电建智享云数据有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00	
中电建鼎昊（北京）国际保险经纪有限公司	38,562,215.95			38,562,215.95	
中国水电工程顾问集团有限公司	1,601,625,566.64			1,601,625,566.64	
中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司	861,135,858.89			861,135,858.89	
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	1,562,032,804.57			1,562,032,804.57	
中电建华东投资有限公司	450,000,000.00			450,000,000.00	
北京低碳新能企业管理咨询中心（有限合伙）	467,948.30			467,948.30	
中电建生态投资发展（济南）有限公司	6,710,600.00			6,710,600.00	
北京绿电聚源企业管理咨询中心（有限合伙）	41,873,316.21			41,873,316.21	
北京绿电创源企业管理咨询中心（有限合伙）	1,082,436,357.74			1,082,436,357.74	
中国电建集团建筑规划设计研究院有限公司	3,000,000.00		3,000,000.00		
中国电建集团市政规划设计研究院有限公司	15,000,000.00		15,000,000.00		
中电建重庆勘测设计研究院有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00		
中电建广西建设投资有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00		
中电建（北京）基金管理有限公司	119,982,578.99			119,982,578.99	
四川电力设计咨询有限责任公司	1,610,581,699.42			1,610,581,699.42	
合计	122,071,062,076.02	600,000,000.00	73,000,000.00	122,598,062,076.02	

2. 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京海赋科技有限公司	2,800,191,658.79			10,126,443.44						2,810,318,102.23	
深圳市十二号线轨道交通有限公司	1,439,561,684.48			47,541,081.55		2,986,779.78				1,490,089,545.81	
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	422,507,632.96			770,882.72						423,278,515.68	
广东深惠城际铁路有限公司	98,150,000.00									98,150,000.00	
小计	4,760,410,976.23			58,438,407.71		2,986,779.78				4,821,836,163.72	
合计	4,760,410,976.23			58,438,407.71		2,986,779.78				4,821,836,163.72	

3. 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(四) 营业收入和营业成本**1. 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,252,728,693.73	2,147,797,967.26	3,839,980,784.85	3,697,864,804.58
其他业务	78,488,693.06	6,033.09	87,078,449.83	78,125.72
合计	2,331,217,386.79	2,147,804,000.35	3,927,059,234.68	3,697,942,930.30

其他说明：

2. 主营业务收入和主营业务成本的分解信息**(1) 按行业划分情况**

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
工程承包与勘测设计	2,252,728,693.73	2,147,797,967.26	3,839,980,784.85	3,697,864,804.58
合计	2,252,728,693.73	2,147,797,967.26	3,839,980,784.85	3,697,864,804.58

(2) 按收入确认时间的分解信息

单位：元 币种：人民币

项目	营业收入	营业成本
在某一时段内确认收入	2,252,728,693.73	2,147,797,967.26
合计	2,252,728,693.73	2,147,797,967.26

3. 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4. 履约义务的说明

□适用 √不适用

5. 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

6. 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

(五) 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	191,669,818.24	25,023,917.19
权益法核算的长期股权投资收益	58,438,407.71	-61,068,277.34

处置长期股权投资产生的投资收益	2,723,463.90	73,903,779.25
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		5,373,332.60
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他	50,619.26	
合计	252,882,309.11	43,232,751.70

(六) 其他

□适用 √不适用

二十、补充资料**(一) 当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	48,124,612.55	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	58,547,785.41	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	13,970,789.77	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	15,200.26	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	2,543,914.06	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	18,543,329.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	30,642,892.23	
少数股东权益影响额（税后）	6,155,461.16	
合计	104,947,278.30	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(二) 净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.48	0.3453	0.3453
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.40	0.3392	0.3392

(三) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(四) 其他

适用 不适用

董事长：丁焰章
董事会批准报送日期：2024年8月27日

修订信息

适用 不适用