

公司代码：600673

公司简称：东阳光

广东东阳光科技控股股份有限公司 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、公司负责人张红伟、主管会计工作负责人胡来文及会计机构负责人（会计主管人员）钟章保声明：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

否

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略、经营计划等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬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

公司已在本报告中描述可能存在的相关风险，敬请查阅公司本报告“第三节管理层讨论与分析”中“五、其他披露事项”中“（一）可能面对的风险”部分的内容。

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.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	25
第五节	环境与社会责任.....	28
第六节	重要事项.....	37
第七节	股份变动及股东情况.....	52
第八节	优先股相关情况.....	57
第九节	债券相关情况.....	58
第十节	财务报告.....	59

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	报告期内在中国证券监督管理委员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稿
	经公司法定代表人签字和公司盖章的2024年半年度报告文件原件

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		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
广东证监局	指	中国证券监督管理委员会广东监管局
上交所	指	上海证券交易所
中登上海分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
本公司/公司/母公司/东阳光	指	广东东阳光科技控股股份有限公司
深圳东阳光实业/深东实/控股股东	指	深圳市东阳光实业发展有限公司，为公司控股股东
药业股份	指	宜昌东阳光药业股份有限公司，为控股股东之一致行动人
瑶族东阳光	指	乳源瑶族自治县东阳光企业管理有限公司，为控股股东之一致行动人
乳源阳之光铝业	指	乳源阳之光铝业发展有限公司，为控股股东之一致行动人
东阳光药/广药	指	广东东阳光药业股份有限公司，为公司控股股东的子公司
东阳光长江药业	指	宜昌东阳光长江药业股份有限公司
重大资产出售/本次重组	指	公司向关联方广东东阳光药业股份有限公司及其控股子公司香港东阳光销售有限公司出售其所持有的宜昌东阳光长江药业股份有限公司（股票代码：01558.HK）约 51.41% 的股权
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会

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	广东东阳光科技控股股份有限公司	
公司的中文简称	东阳光	
公司的外文名称	GUANGDONG HEC TECHNOLOGY HOLDING CO., LTD	
公司的外文名称缩写	GD HEC CO., LTD	
公司的法定代表人	张红伟	

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘耿豪	邓玮琳
联系地址	广东省东莞市长安镇上沙村第五工业区	广东省东莞市长安镇上沙村第五工业区
电话	(0769) 85370225	(0769) 85370225
传真	(0769) 85370230	(0769) 85370230
电子信箱	liugenghao@dyg-hec.com	dengweilin@dyg-hec.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	广东省韶关市乳源县乳城镇侯公渡
公司注册地址的历史变更情况	原注册地址为成都市二环路东一段十四号，于2008年4月变更为现注册地址
公司办公地址	广东省东莞市长安镇上沙村第五工业区
公司办公地址的邮政编码	523871
公司网址	http://www.hec-al.com/
电子信箱	yzg600673@126.com
报告期内变更情况查询索引	无

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	《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn/
公司半年度报告备置地点	广东省东莞市长安镇上沙村第五工业区
报告期内变更情况查询索引	无

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	东阳光	600673	东阳光科

六、其他有关资料

适用 不适用

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(%)
营业收入	6,012,615,848.69	5,176,470,465.36	16.15%
归属于上市公司股东的净利润	226,423,570.86	-138,907,799.26	不适用
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	181,344,969.92	-231,382,402.64	不适用
经营活动产生的现金流量净额	326,328,778.56	208,759,286.88	56.32%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	9,054,607,991.14	9,802,127,234.31	-7.63%
总资产	25,375,439,670.03	24,951,869,986.46	1.70%

(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(%)
基本每股收益(元/股)	0.076	-0.046	不适用
稀释每股收益(元/股)	0.076	-0.046	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.061	-0.077	不适用

加权平均净资产收益率（%）	2.28	-1.38	增加3.66个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	1.83	-2.29	增加4.12个百分点

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

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

非经常性损益项目	单位：元 币种：人民币	
	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	-4,749,635.88	
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	27,231,503.23	
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	26,104,484.64	
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	3,596,578.97	
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		
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		
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	-4,148,360.69	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	974,180.23	
少数股东权益影响额（税后）	1,981,789.10	
合计	45,078,600.94	

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

1、公司主营业务情况

报告期内，公司的主营业务包括电子元器件、高端铝箔、化工新材料、能源材料四大板块，具体情况如下：

（1）电子元器件

产品主要为铝电解电容器用电极箔（包含腐蚀箔和化成箔）、积层箔、铝电解电容器、软磁材料等研发、生产与销售。其中电极箔是铝电解电容器的关键原材料，其在很大程度上决定了铝电解电容器的性能与品质。公司产品覆盖低压、中高压全系列，产能规模全球领先，包括日本NCC、RUBYCON、NICHICON、TDK、韩国的三和及三莹，台湾金日、立隆、丰宾以及国内的艾华集团、江海股份等；积层箔为公司与日本东洋铝业经过多年共同研发的新一代电极箔产品，具有高比容、体积小以及环保等明显优势，目前公司积层箔已具备了量产推广条件，并在乌兰察布市投资新建积层箔生产线，投产后将成为公司新的利润增长点；铝电解电容器产品种类丰富，包括引线型、焊针型、焊片型、螺栓型非固体铝电解电容器，引线型、贴片型导电高分子固体铝电解电容器，引线型双电层电容器等，产品广泛应用于消费电子、新能源、汽车电子、人工智能、通信、工业变频器、安防系统、医美器械、物联网等领域，客户包括三星、海信、TCL、视源及固德威等。

（2）高端铝箔

产品主要为电子光箔、亲水箔、钎焊箔、电池铝箔等。其中电子光箔是高纯铝板锭经过压延、轧制后的深加工产品，其质量水平直接影响下游电极箔乃至铝电解电容器的性能指标，目前公司拥有国内最大的电子光箔加工基地，是国内高品质电子光箔主要生产商，产品主要自用于制造化成箔。亲水箔主要用于空调热交换器（冷凝器和蒸发器）的制造，经过多年的自主开发，公司在

空调箔、亲水箔的生产工艺技术处于国内领先、国际先进水平，产品稳定供货给格力、美的、松下、LG、海尔、海信等国内主流空调生产企业；钎焊箔是铝箔产品中的高附加值材料，广泛用于高端汽车热交换器、中央空调等领域。公司通过引进日本钎焊箔先进技术，产能规模和技术水平领先，主要客户包括世界汽车零部件的顶级供应商日本电装、德国马勒贝洱、法国法雷奥、韩国翰昂等，后续将加强在新能源汽车领域的布局，进一步提高产品市场占有率；电池铝箔主要用于锂电池中的正极集流体和外包材料，集流体为锂电池关键部件，决定了电池充放电性能和循环寿命，公司产品主要面向日系客户松下、村田等行业高端客户。

（3）化工新材料

产品主要包括氯碱化工产品、新型环保制冷剂。其中氯碱化工主要生产用于公司电极箔腐蚀工序所需的高纯盐酸和烧碱，同时生产液氯、双氧水及甲烷氯化物。公司拥有广东省最大的氯碱化工生产基地，产品面向化工、食品、造纸、农药、电子科技、芯片制造、光伏产业、污水处理、消毒杀菌等多个行业，现已经成为玖龙纸业、蓝月亮、新宙邦、金发科技、广州自来水等国内知名企业及各行业龙头企业的合作伙伴。此外，公司生产的新型环保制冷剂，广泛用于新冷冻设备上的初装和维修过程中的再添加，目前公司与国内外众多空调生产企业建立了密切合作关系，包括格力、美的、海尔、海信、日本大金、韩国三星、美国霍尼韦尔等，在当前二代加速淘汰、三代产能冻结，四代尚未完全成熟时期，第三代制冷剂在较长时期内依旧是制冷剂的主力产品。报告期内，第三代制冷剂配额方案正式落地，使得第三代制冷剂供需格局得到了根本性的扭转。一方面，第三代制冷剂供给实行配额管控；另一方面，下游市场需求同比显著增长，供给关系导致第三代制冷剂价格持续上涨，公司是行业领先的第三代制冷剂企业，报告期内制冷剂业务利润快速攀升。

公司作为华南地区唯一拥有完整氯氟化工产业链的生产企业，直接取得三代制冷剂获得配额约 4.8 万吨，此外，公司通过与同行购买配额及行业头部企业合作等方式进一步增加配额指标，完成后预计拥有三代制冷剂配额 5.5 万吨左右，配额情况位居国内第一梯队。公司具有自主研发的核心技术，具备区域、客户资源、产业链及技术等核心竞争力，并积极储备第四代制冷剂技术。先后申请专利 50 余项，其中自主研发的 R125 催化剂先后获得：2018 年度中国石油和化学工业联合会科技进步奖三等奖、2019 年度广东省优秀科技成果奖、2022 年度中国氟硅行业专利奖优秀奖以及 2022 年度第二十四届中国专利奖优秀奖等。公司 R125 产品运行周期长，催化剂寿命好，产品品质优良，生产成本相对较低。

（4）能源材料

产品主要包括磷酸铁锂、三元材料等，以及规划中的锂资源相关产业。公司的磷酸铁锂及三元材料在低温性能、倍率、加工性能与内阻上具备较为明显的优势。公司现有的 P 系列产品定位储能和动力电池，低温性能国内领先。E 系列产品适用于高功率电池，倍率性能、低温性能、加工性能、内阻性能全球领先。公司是国内少数几家同时掌握磷酸铁锂、三元材料、磷酸铁、三元前驱体量产技术和量产能力的企业之一，可以根据产品的性能要求快速、准确的对磷酸铁、三元

前驱体的关键指标进行调控，因此公司新产品开发速度会明显优于主要竞争者。公司在磷酸铁锂领域已掌握产品核心技术，形成一定产能规模并稳定供应下游客户，目前已批量出口至海外市场。公司与瑞浦兰钧、南都电源、珠海鹏辉等客户建立了良好的合作关系。此外，公司为进一步完善在锂电新能源产业链的战略布局，与广汽集团、遵义市人民政府就推进锂资源相关产业达成战略合作意向。合资公司贵州省东阳光新能源科技有限公司就入驻桐梓县投资建设铝多金属矿资源开发项目相关事项已与桐梓县人民政府签订了招商引资协议。在综合矿产储量、品味、开采技术成熟度、综合成本等因素研判后，在具备开发价值的条件下，根据矿产资源的开采，提炼及深加工进展情况及产业需求，在桐梓县境内实施铝多金属矿勘探、开采和后续开发利用项目，统筹规划，在遵义市境内（同等条件下优先考虑桐梓县）实施动力电池等产业链建设项目，以及设立新能源技术创新西南研究中心。报告期内，贵州省东阳光新能源科技有限公司已取得贵州省桐梓县狮溪铝多金属矿（含锂）的探矿权。

2、经营模式

公司主要采取以销定产的生产模式，由生产科根据销售部门提交的客户订单进行订单评审，将评审结果反馈至销售部门及客户，确定订单情况后制定生产计划并实施，保证公司库存处于合理范围区间。生产中涉及对外采购指令，采购部门根据生产部门下达的指令进行采购。

产品销售主要采用直销方式，产品直接向下游企业客户销售。目前公司已与国内外知名企业建立稳定、良好的供销关系，客户包括国内外知名铝电解电容器制造企业 NCC、RUBYCON、NICHICON，国内知名铝电解电容器制造企业南通江海电容器股份有限公司、万裕等，顶级汽车零部件供应商日本电装、德国马勒贝洱、法国法雷奥、韩国翰昂等，和国内主流空调生产企业格力、美的、松下、LG、海尔、海信等。公司通过与日本 UACJ 株式会社、台湾立敦科技股份有限公司的合作，借助其全球销售渠道，拓展公司产品的销售范围。

3、公司所属行业发展情况

（1）电子元器件行业

公司的核心产业链为“电子光箔-电极箔（包含腐蚀箔和化成箔）-铝电解电容器”为一体的电子元器件产业链，相关产品属于电子元件材料制造行业，为电子信息制造业的细分行业。国家发改委发布的《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016 版）》将新一代信息技术、高端装备制造、新材料等产业的发展上升到国家战略层面，同时也将电容器铝箔列为战略性新兴产业重点产品。而铝电解电容器广泛应用于消费电子产品、通信产品、电脑及周边产品、工业控制、节能照明等领域，以及工业变频、高效节能灯、电动汽车等节能环保新产品的开发，铝电解电容器的应用领域广阔。电极箔为铝电解电容器的关键元器件，铝电解电容器为电子整机的关键电子元件，电极箔和铝电解电容器的性能和品质直接影响电子产品、节能新产品、逆变器、工业用大型电源和数控设备等下游终端市场产品性能的改进，其技术水平在一定程度上影响上述产业升级，在当前国际政治经济形式以及国家政策大力支持新兴产业发展的大环境下，国内包括电极箔及铝

电解电容器行业在内的电子元器件行业将迎来转型升级的历史性机遇，同时也面临巨大的挑战以及更高的要求。

2024 年上半年，我国电子信息制造业生产稳步增长，使得电子消费行业景气度得到明显改善，行业整体增势明显。根据《2024 年上半年电子信息制造业运行情况》，2024 年上半年，我国电子信息制造业生产快速增长，出口回升趋稳，效益稳定增长，投资保持高速，行业整体发展态势良好。2024 年上半年，规模以上电子信息制造业增加值同比增长 13.3%，增速分别比同期工业、高技术制造业高 7.3 个和 4.6 个百分点。

2024 年上半年，电子信息制造业呈现持续恢复、结构向优的发展态势，在数据中心以及储能行业快速发展的带动下，电子元器件行业需求持续回暖，有利于拥有研发能力较强、技术水平较高、具备产业链优势、环保治理能力等较强的竞争优势及抗风险能力的电容器、电极箔生产企业发展。

（2）氟氯化工行业

1）制冷剂行业

我国制冷剂行业正经历着第二代制冷剂加速削减和淘汰、第三代制冷剂已步入配额制度管制工作、第四代制冷剂尚未能推广适用的阶段。当前第三代制冷剂为我国目前主流制冷剂，已迎来行业拐点。一方面，第三代制冷剂供给实行配额管控；另一方面，下游市场需求同比显著增长，供求关系导致第三代制冷剂价格持续上涨，第三代制冷剂行业竞争格局已发生根本变化，迎来长期向上景气周期。

制冷剂是各种热机中借以完成能量转化的媒介物质，需要具备优良的热力学特性、物理性能、化学稳定性、经济性和环保性。随着对臭氧层的破坏和全球气候变化等环境问题愈演愈烈，对制冷剂品种的选择和未来发展方向会愈发注重环保性。制冷剂行业发展至今总共四代产品，第一代制冷剂（CFCs）因严重破坏臭氧层已被淘汰；第二代制冷剂（HCFCs）因破坏臭氧层且温室效应值较高，根据《蒙特利尔议定书》规定，已逐步削减淘汰；第三代制冷剂（HFCs）是当前的主流，安全且不破坏臭氧层，但其温室效应值较高，根据《基加利修正案》规定后续也将逐步削减；第四代制冷剂（HFO、HCs）虽然环境友好，但安全性差，且生产成本低，尚处于探索阶段，未广泛运用。因此，未来较长一段时间来看，第三代制冷剂依旧是制冷剂的主力产品，同时第四代制冷剂因其卓越性能与环保性成为第三代 HFCs 制冷剂的绿色替代方案，长期来看是制冷剂行业的发展契机。

根据《基加利修正案》对温室气体氢氟碳化合物（HFCs）的管控要求、我国作为第一组发展中国家，从 2024 年起将受控用途 HFCs 生产和使用冻结在基线水平（2020-2022 年三年生产量平均值）。2029 年 HFCs 削减和淘汰 10%，2035 年削减和淘汰 30%。2040 年削减和淘汰 50%，2045 年削减和淘汰 80%。报告期内，随着配额分配方案的正式实施，市场的竞争环境已经得到了显著的优化和改善，促使市场从无序竞争的状态中逐步恢复到一个更加健康、有序的理性发展轨道。

2）氟化冷却液行业

随着 AI、云计算、大数据以及区块链等技术的迭代发展，数据中心算力需求旺盛以及服务器芯片功率大幅增加，传统的风冷散热技术已经难以解决高热密度散热问题，采用效率更高的液冷散热技术是解决散热压力和节能挑战的主流发展方向。

液冷散热技术分为冷板式液冷、浸没式液冷、喷淋式液冷，其中浸没式液冷主要使用电子氟化液作为冷却介质，电子氟化液是一种高稳定性的含氟或全氟液态物质，其透明、无味、不可燃、低毒性、无腐蚀性、运行温度范围广、热稳定性和化学稳定性高，且具有优异的介电常数、理想的化学惰性的优良的导热性能，因其对环境友好，兼容性强而广泛用做 5G、物联网、大型数据中心及人工智能超算中心等服务器散热用途。根据《中国液冷数据中心发展白皮书》，考虑到液冷对传统市场进行替代，预计 2025 年，保守测算下中国液冷数据中心市场规模将达 1283.2 亿元，其中浸没式液冷市场规模将达 526.1 亿元，浸没式液冷数据中心占比将从 2019 年的 18% 左右提升至 2025 年的 40% 左右。中国移动、中国电信、中国联通三家运营企业发布了《电信运营商液冷技术白皮书》，电信运营商现阶段主要推进冷板式液冷与单相浸没式液冷两种技术路线，未来将共同联合产学研上下游，全力打造高水平液冷生态链，在浸没式液冷方面，推进形成标准统一化、产品国产化、实施工程化、推广规模化发展格局。

公司拥有华南地区唯一完整的氟化工产业链，具有自主研发的核心技术，具备区域、客户资源、产业链及技术等核心竞争力，目前在行业中已取得较为靠前的地位。此外，公司已积极储备第四代制冷剂技术以及布局了主流氟化冷却液全氟聚醚和六氟丙烯低聚体，以应对行业的未来发展和产业的可持续发展，在当前竞争格局中有较强的优势。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、研发创新平台优势

建立研发平台，以创新能力推动创新发展。公司以强大的创新研发能力作为公司核心竞争力，下设研究院，经过多年潜心研发，已拥有持续的、系统的研发能力，为公司持续发展作出了巨大贡献。公司被评为国家技术中心（“广东省工程技术研发中心”），主要围绕以电极箔、电容器、超级电容器为主的电子材料和包括锂电池正极材料、电解液、含氟新材料等在内的电池材料等领域进行创新研发。研究院建立了科学、完善的研发管理体系，依托 8000 m² 的先进研发实验室、进口设备以及优秀的研发人才，为研发具有自主知识产权的新产品与新技术奠定坚实基础。

此外，公司与南方电网电力科技股份有限公司、南方电网调峰调频（广东）储能科技有限公司、惠州亿纬锂能股份有限公司、珠海冠宇电池股份有限公司、上海良信电器股份有限公司和杭州科工电子科技有限公司等主体共同投资设立广东新型储能国家研究院有限公司（以下简称“国研院”）。国研院已于 2023 年获得工信部批复组建国家地方共建新型储能创新中心，是新型储能领域唯一一个国家创新中心，也是广东省首家国家地方共建制造业创新中心。股东单位业务涵

盖新型储能材料-器件-系统集成-投资运营-梯次利用等领域，同时整合了业内知名的储能产业链上下游企业和相关国家级科研单位，是未来全省乃至全国储能产业链标准的制定者。国研院公司将针对储能领域的其他核心部件、关键器件、核心材料等方面进行联合开发和应用推广，致力于打造研发-测试-中试-实证为一体，具有全球影响力的产学研用协同创新基地。本次合作有利于公司通过国研院丰富的产业链上下游产学研用各环节资源，协同开展技术研发、成果转化和市场开拓，加强公司与产业链上下游头部企业的绑定。

公司作为股东单位中唯一一家储能材料企业，未来将积极参与储能材料标准的制定与产品的示范应用，可以显著提升公司的战略与形象，树立行业领导品牌，抢占市场先机。依托国研院公司的平台资源整合国内外的高层次专家资源，提升现有产品的行业竞争力，提升东阳光的研发能力和产品的技术含量。

2、对外合作优势

公司经多年研发与发展，在电子元器件、高端铝材等领域已形成自主核心技术。为进一步提高公司研发实力，公司积极与拥有先进技术的国内外知名企业及机构展开技术合作，同时引进大量国内外知名的专家教授进行技术指导，推动公司研发项目的开展。目前公司分别与日本最大的铝加工企业株式会社 UACJ、台湾上柜公司立敦科技股份有限公司在电子箔、钎焊箔、电池箔、电极箔领域建立了长期稳定的技术合作关系；与全球第三大铝浆及铝粉生产企业东洋铝业株式会社在具有更高附加产值的粉末积层箔项目上开展研发合作；与上海璞泰来新能源科技股份有限公司就 PVDF 在新能源锂电池领域的应用开展了深入的研发合作，构建完善的涂覆材料、粘结剂供应链体系。后续，公司将依托于自身研发技术和资源，以替代进口为目的，紧跟下游终端市场需求，在提高公司产业竞争力的同时，继续积极寻求合作机会，加强与相关行业头部企业的绑定，形成研发、生产、销售一揽子的深度合作关系，推动公司高质量可持续发展。

3、产业链和产业协同优势

延伸产业链，以产业协同发展推动产业转型与升级。公司通过自主研发和技术合作，不断完善现有业务上下游产业链。经过多年深耕，公司从传统铝箔加工逐步向电子元器件、高端铝箔领域发展，重点突破了化成箔的核心技术，逐步建立了“电子光箔-腐蚀箔、积层箔-化成箔-铝电解电容器”为一体的电子元器件产业链。另一方面，因电极箔的腐蚀化成工序中需要用到较大量的氯碱化工产品，公司亦投入布局了氯碱化工业务，并逐步发展出氯碱化工-甲烷氯化物-氟化工（主要为新型环保制冷剂）-氟精细的氯氟循环经济产业链。经过十余年的发展与协同，公司已形成较完善的上下游产业链布局，有利于把控公司产品质量、生产工艺及成本，同时借助产业上下游联动推动公司产业布局。

4、丰富的产品线及产品储备优势

优化产品储备，以创新能力与技术合作保证公司可持续发展。公司在做大做强公司具有核心竞争力产品的同时，依靠公司强大的研发实力及技术合作，不断向下游高附加值的新兴产业延伸，优化公司产业布局。根据公司长期发展战略规划，公司已逐步落实向新能源、新材料行业的

延伸，目前已布局了积层箔、锂电池、氟精细、电池铝箔（涂碳箔）、电容器、超级电容器等多类产品在研，为公司在未来相关产业领域抢占市场份额提供有力支撑。

在氟精细化工领域，公司积极布局第四代制冷剂及以氟化冷却液领域相关产品。目前，公司已与国内相关高校和科研院所开展第四代制冷剂的研产合作。同时，公司布局的主流氟化冷却液全氟聚醚和六氟丙烯低聚体中，全氟聚醚已经储备了中试技术，六氟丙烯低聚体已经储备商业化工艺技术和具备产业化落地基础，目前已经组建了市场和技术推广团队，正在推广阶段，并积极构建“核心组件、关键原料与高效液冷系统”的全产业链，致力于打造 AI、数据中心和储能等多场景多级别液冷解决方案，为后续市场快速扩大规模，抢占市场份额，分享行业增长红利打下基础。

5、环保优势

坚持高标准的环保原则，以环保生产作为企业长期可持续发展的基石。随着国家环保治理的深入落实，环保治理能力已然成为企业不可或缺的竞争力体现。公司长期严格坚守高投入、高标准的环保治理原则，遵循循环经济的理念，每年均投入专项环保资金用于节能减排设施的更新和维护，积极推进企业清洁生产，促进生产过程中产生的废弃物的资源化，实现废弃物的综合利用，进而控制和减少污染物排放，提高资源利用率。经过长时间环保优势的积累，公司各项环保指标均符合相关要求，未发生重大环境污染事故和特别重大环境污染事故。在国家环保监管整治常态化的态势下，经过长时间环保优势的积累，公司显著的环保治理优势和成果将形成强劲的竞争力。

三、经营情况的讨论与分析

在 2024 年上半年，全球经济增长速度缓慢复苏，国际局势纷繁复杂，地缘政治冲突持续加剧，全球产业链和供应链的稳定性依然面临挑战，给企业经营造成了一定压力。面对复杂的内外部环境，公司依靠科技创新、工艺改进、市场开拓等众多方式来实现降本增效，深度挖掘内部潜力，全力提升生产经营质量，推动企业稳健前行。

电子元器件

报告期内，国内电子信息制造业生产稳步增长，出口稳定恢复，效益逐月改善，投资增速加快，使得电子消费行业景气度得到明显改善，行业整体增势明显，叠加数据中心以及储能行业快速发展等带动影响下，电子元器件行业需求持续回暖。同时，公司在内蒙古乌兰察布基地化成箔产能逐步释放并形成规模效应，叠加政策优惠带来的用电成本下降，化成箔的单位生产成本进一步下降，公司经营利润同比明显提升。此外，公司在加大与现有客户合作的同时积极拓展新客户，使得公司在电子元器件的产能利用率同比显著提升。报告期内，公司持续推进各项投资、建设等经营项目进展。其中，积层箔项目在内蒙古乌兰察布的一期新建项目，达产后将年产能达 2,000 万 m²，目前已投产并开始逐步出货。此外，公司持续推进在浙江东阳的铝电解电容器、超级电容器生产基地的建设工作，厂房已完成建设并部分投入使用，已开始正式生产并处于产能爬坡阶段。

高端铝箔

报告期内，公司坚定不移走差异化路线，开发高附加值产品，争取出口订单，提升盈利能力。对外扩大市场份额，对内做好电容器产业链保供工作，确保销量最大化。电池箔领域，正在积极开展客户送样和市场推广工作，拓宽销售渠道。在钎焊箔领域，重点做大优势产品 MB 翅片箔，大力推进重点客户电池水冷板项目。

化工新材料

化工新材料板块随着第三代制冷剂配额方案正式落地，第三代制冷剂供需格局得到了根本性的扭转。一方面，第三代制冷剂供给实行配额管控；另一方面，下游市场需求同比显著增长，供求关系导致第三代制冷剂价格持续上涨。公司是行业内领先的第三代制冷剂企业，报告期内制冷剂业务利润快速攀升，使得公司整体盈利能力显著增强。并且公司作为国内氟化冷却技术的先行者之一，已具备全氟聚醚中试技术以及六氟丙烯低聚体产业化和商业化落地基础。报告期内，公司持续围绕 AI 数据中心服务器、光模块和储能行业等应用场景对散热的需求，公司提前对冷板式液冷和浸没式液冷进行战略布局，后续通过产业并购对氟化冷却领域进行横向和纵向延伸，加速公司在氟化冷却技术的商业化进程，迅速抢占氟化液冷的市场先机，做大做强公司的氟氯化工产业，为公司的持续高质量发展奠定坚实基础。公司与璞泰来的合资公司乳源东阳光氟树脂有限公司 2 万吨/年 PVDF 的扩产项目已完成建设，项目一二期已全部投产。

为了驱动化工产业链纵深发展和升级，全力打造盐矿-氯碱-制冷剂-氟精细化工全产业链，公司子公司乳源东阳光电化厂参与了江西蓝恒达化工有限公司（以下简称“蓝恒达”，是江西省重点氯碱化工企业之一，主要产品包括离子膜烧碱、液氯、水合肼、ADC 泡发剂、高纯盐酸等，拥有岩盐矿采矿权）的破产重整，2024 年 4 月电化厂被确认为蓝恒达重整投资人，相关重整计划于 2024 年 6 月经江西省樟树市人民法院裁定批准。重整计划实施后，电化厂或其指定主体将持有蓝恒达 100% 股权，借助樟树丰富的盐矿资源以及江西发达的新能源产业等地理优势，为公司氯氟产业链的发展提供了上游原材料的保障，开拓下游市场，提高公司化工新材料在中华和华中市场的竞争力。目前，蓝恒达重整计划相关工作正在有序推进。

能源材料

能源材料板块中，正极材料正在逐步减亏。通过建立上下游联通的机制，避免价格波动带来的不利影响；同时通过精细化管理及技术改进逐步降低生产成本；叠加出货量的稳步攀升，亏损情况正在大幅改善。煤炭业务由于地质构造导致的产品热值较低，业绩整体较去年同比下滑，出现了亏损的情况，但低热值问题目前已逐步改善。报告期内，公司和遵义市政府、广汽集团的战略合作取得进展，合资子公司贵州省东阳光新能源科技有限公司竞得贵州省桐梓县狮溪铝多金属矿（含锂）探矿权，目前已取得了探矿权许可证，正在逐步开展探矿工作。

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	6,012,615,848.69	5,176,470,465.36	16.15%
营业成本	5,173,009,182.70	4,603,116,635.40	12.38%
管理费用	195,470,275.77	336,610,807.73	-41.93%
研发费用	190,936,957.26	154,133,156.88	23.88%
资产减值损失	-5,456,649.02	-136,223,888.82	不适用
经营活动产生的现金流量净额	326,328,778.56	208,759,286.88	56.32%
投资活动产生的现金流量净额	-515,015,974.43	-358,868,503.25	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-1,102,992,460.65	935,305,241.00	-217.93%

营业收入变动原因说明：营业收入较上年同期增长 16.15%，主要系本报告期第三代制冷剂配额方案正式落地，第三代制冷剂价格快速上涨，以及高端铝箔类产品销售量增加所致；

营业成本变动原因说明：营业成本较上年同期增长 12.38%，主要系本报告期收入增长，成本随之增长所致；

管理费用变动原因说明：管理费用较上年同期减少 41.93%，主要系上年同期对限制性股票激励计划、员工持股计划事项确认股权激励费用，本期已分摊完毕所致；

研发费用变动原因说明：研发费用较上年同期增长 23.88%，主要系本报告期加大研发投入所致；

资产减值损失变动原因说明：资产减值损失较上年同期变动，主要系上年同期公司基于谨慎性原则，对探矿权计提减值准备，本期无此事项所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 56.32%，主要系本报告期销售回款增加以及增值税留抵退税，收到的税费返还现金增加综合所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量净额较上年同期变动，主要系上年同期赎回短期理财产品所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 217.93%，主要系本报告期向股东分派股利所致。

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

单位：元 币种：人民币；

主营业务分行业情况						
分行业	主营业务收入	主营业务成本	毛利率(%)	收入比上年增减(%)	成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
电子元器件	1,588,607,970.59	1,183,716,354.76	25.49	6.16	-0.59	增加 5.06 个百分点
高端铝箔	2,662,198,352.50	2,557,737,507.89	3.92	32.15	35.37	减少 2.29 个百分点

化工新材料	1,333,575,217.72	1,040,991,991.79	21.94	20.25	4.52	增加11.75个百分点
能源材料	195,871,995.28	221,503,637.96	-13.09	-44.67	-42.41	减少4.45个百分点
其他	57,668,427.82	50,786,980.95	11.93	-3.28	-4.61	增加1.23个百分点
小计	5,837,921,963.91	5,054,736,473.35	13.42	15.98	11.98	增加3.10个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	主营业务收入	主营业务成本	毛利率(%)	收入比上年增减(%)	成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
电子元器件类	1,588,607,970.59	1,183,716,354.76	25.49	6.16	-0.59	增加5.06个百分点
高端铝箔类	2,662,198,352.50	2,557,737,507.89	3.92	32.15	35.37	减少2.29个百分点
化工新材料类	1,333,575,217.72	1,040,991,991.79	21.94	20.25	4.52	增加11.75个百分点
能源材料类	195,871,995.28	221,503,637.96	-13.09	-44.67	-42.41	减少4.45个百分点
其他类	57,668,427.82	50,786,980.95	11.93	-3.28	-4.61	增加1.23个百分点
小计	5,837,921,963.91	5,054,736,473.35	13.42	15.98	11.98	增加3.10个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	主营业务收入		主营业务收入比上年增减(%)			
境内	4,918,274,968.47		17.44			
境外	919,646,995.44		8.76			
小计	5,837,921,963.91		15.98			

(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
预付款项	180,574,399.72	0.71%	245,991,153.31	0.99%	-26.59%	主要系本报告期预付材料款减少所致；
其他流动资产	176,686,750.65	0.70%	259,183,006.37	1.04%	-31.83%	主要系本报告期收到增值税上年期末留抵税额所致；
长期待摊费用	205,920,950.20	0.81%	13,236,828.61	0.05%	1455.67%	主要系本报告期购买制冷剂生产配额所致；
其他非流动资产	554,388,572.83	2.18%	442,463,654.37	1.77%	25.30%	主要系本报告期预付工程款、设备款增加所致；
应付职工薪酬	100,883,659.10	0.40%	137,737,490.26	0.55%	-26.76%	主要系本报告期发放上年期末计提的年终奖金所致；
其他非流动负债	312,692,500.39	1.23%	480,368,452.05	1.93%	-34.91%	主要系本报告期融资租赁借款到期偿还所致。

其他说明
无

2. 境外资产情况

□适用 √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	3,069,961,809.04	保证金
应收款项融资	100,214,180.30	质押用于开具商业汇票、借款
固定资产	2,471,318,332.43	为借款提供抵押担保
无形资产	803,049,190.27	为借款提供抵押担保
合计	6,444,543,512.04	

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
交易性金融资产	42,692,963.08	2,182,524.15				15,000,000.00		29,875,487.23
其他非流动金融资产	3,129,296,501.19	23,850,069.17						3,153,146,570.36
合计	3,171,989,464.27	26,032,593.32				15,000,000.00		3,183,022,057.59

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	01558	东阳光长江药业	100,741,960.96	自有资金	188,062,643.68	-901,753.10					187,160,890.58	其他非流动金融资产
股票	6175	立敦	75,000,000.00	自有资金	198,520,815.53	24,751,822.27					223,272,637.80	其他非流动金融资产
信托产品	/	中融-睿麟 36-1 号	15,000,000.00	自有资金	12,632,754.61	2,367,245.39			15,000,000.00			交易性金融资产
资管产品	/	瑞元资本-兴业鑫鹏优享集合资产管理计划	30,000,000.00	自有资金	30,060,208.47	-184,721.24					29,875,487.23	交易性金融资产
合计	/	/	220,741,960.96	/	429,276,422.29	26,032,593.32			15,000,000.00		440,309,015.61	/

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

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

(一) 在重要子公司中的权益

1.重要子公司基本情况

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司	33,918.14	乳源	电子材料加工行业		100.00	非同一控制下企业合并
宜都东阳光化成箔有限公司	48,800.00	宜都	电子材料加工行业	18.68	81.32	非同一控制下企业合并
乳源东阳光电化厂	24,000.00	乳源	化工行业	100.00		非同一控制下企业合并
乳源东阳光氟有限公司	35,000.00	乳源	化工行业	85.00	15.00	出资设立
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	80,392.30	乳源	电子材料加工行业	51.00		非同一控制下企业合并
桐梓县狮溪煤业有限公司	21,000.00	桐梓	采矿业	60.00		同一控制下企业合并
乳源瑶族自治县阳之光亲水箔有限公司	25,000.00	乳源	合金材料加工行业	100.00		出资设立
内蒙古乌兰察布东阳光化成箔有限公司	77,000.00	乌兰察布	电子材料加工行业		100.00	出资设立
乳源东阳光磁性材料有限公司	58,000.00	乳源	磁性材料加工行业	100.00		非同一控制下企业合并
乳源东阳光新能源材料有限公司	54,500.00	乳源	锂电材料加工行业		100.00	出资设立
乳源瑞丰贸易有限公司	300.00	乳源	贸易零售业	100.00		出资设立

2.重要的非全资子公司

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	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
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	49.00%	16,150,531.65	21,576,305.29	765,145,513.23

桐梓县狮溪煤业有限公司	40.00%	-22,561,105.08	-460,219,948.23
-------------	--------	----------------	-----------------

3.重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产负债情况

单位：万元 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
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	321,527.27	78,965.76	400,493.03	207,154.20	37,186.69	244,340.89	215,803.73	90,305.57	306,109.30	122,994.49	25,855.37	148,849.86
桐梓县狮溪煤业有限公司	5,173.38	202,292.92	207,466.30	305,540.76	16,980.52	322,521.28	5,135.86	201,061.54	206,197.40	298,503.69	16,641.06	315,144.75

(2) 损益和现金流量情况

单位：万元 币种：人民币

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
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	196,830.77	3,296.03	3,296.03	10,614.15	132,398.12	5,279.21	5,279.21	12,285.88
桐梓县狮溪煤业有限公司	3,584.26	-5,640.28	-5,640.28	320.43	9,112.43	-14,962.81	-14,962.81	4,707.98

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

1.重要的合营企业或联营企业

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	
优艾希杰东阳光(韶关)铝材销售有限公司	乳源	乳源	贸易行业	49.00		权益法核算
乳源东阳光氟树脂有限公司	乳源	乳源	化工行业		40.00	权益法核算

2.重要联营企业的主要财务信息

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	
	优艾希杰东阳光(韶关)铝材销售有限公司	乳源东阳光氟树脂有限公司	优艾希杰东阳光(韶关)铝材销售有限公司	乳源东阳光氟树脂有限公司
流动资产	315,990,645.71	1,147,021,165.58	279,082,960.26	1,209,042,000.46
非流动资产	827,079.93	999,990,172.36	822,544.70	933,269,966.53
资产合计	316,817,725.64	2,147,011,337.94	279,905,504.96	2,142,311,966.99

流动负债	247,540,667.94	682,693,563.86	231,276,426.71	715,597,139.37
非流动负债		330,785,264.61		326,705,162.92
负债合计	247,540,667.94	1,013,478,828.47	231,276,426.71	1,042,302,302.29
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	69,277,057.70	1,133,532,509.47	48,629,078.25	1,100,009,664.70
按持股比例计算的净资产份额	33,944,095.82	453,413,003.79	23,828,248.34	440,003,865.88
调整事项		-568,468.49		-568,468.49
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
--按照公允价值重新计量剩余股权产生的损失		-568,468.49		-568,468.49
对联营企业权益投资的账面价值	33,944,095.82	452,844,535.30	23,828,248.34	439,435,397.39
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	677,081,188.25	485,905,924.69	506,044,296.28	549,577,550.76
净利润	20,644,586.70	153,522,844.77	21,484,576.96	232,309,933.81
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	20,644,586.70	153,522,844.77	21,484,576.96	232,309,933.81
本年度收到的来自联营企业的股利		48,000,000.00		48,320,000.00

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

适用 不适用

1、市场风险：鉴于国际局势紧张，外部环境更趋复杂严峻，全球经济存在很多不确定性、不稳定性。公司部分产品涉及出口，易受国际市场影响。公司将持续关注、定期分析国际市场经济走势可能对公司造成的影响，加强大宗原材料的套期保值工作以降低成本、分散风险。同时加大研发创新投入，加快产品结构调整，向高技术壁垒行业进行升级，提高产品技术和质量，增强公司核心竞争力。

2、政策性风险：目前作为新一代功能材料的电极箔及铝电解电容器行业和新能源相关产业受到了国家政策的鼓励和支持。如果该等相关政策出现不利变动或支持力度不及预期，可能对公司主要产品的生产和销售产生负面影响；为落实碳中和、能耗双控，如国内推行、落实限制高电耗产业等政策，可能对生产过程中耗电量较高的化成箔产生影响。为此，公司将密切关注行业政策动态，积极采取措施主动适应行业发展趋势，同时加大力度进行更高节电效率节能工艺的开发，降低能耗管控对公司的经营影响。

3、研发投入风险：公司致力于通过研发创新提高企业竞争力，但由于研发具有不确定性，且在整个过程中需要投入大量的人力、物力、财力，如果研发不成功或研发效果不及预期都将对公司产生一定负面影响。为了降低此类风险，一方面公司着力打造高素质的研发人才队伍，不仅从外部引进人才，还加强公司内部培训；另一方面，公司还加强与国内外知名企业的技术合作，学习外部先进的技术经验，力争将此类风险降到最低。

4、项目投资风险：为推动公司产业发展，把握市场机遇，公司加大了在核心产品上的项目建设投资。但由于项目建设投资影响因素较多、项目建设周期较长，项目实施进度存在一定不确定性，项目建设存在建设成本高于预期成本的风险。与此同时，若下游需求未及预期，或市场情况发生重大变化，投资项目可能存在经济效益未及预期的风险。为此，公司将优化项目管理，跟踪项目建设的进度与质量，力争项目尽快落地、投产、产出效益，同时在项目实施过程中提前做好市场培育和客户开发，以建立稳定的客户群来保障市场，缩短投资回收期。

5、行业周期性风险：公司所处行业竞争格局明显，受到国家政策、上下游行业联动、经济环境等多重因素影响，部分产品的需求及价格呈现周期性波动，公司部分产业经营情况存在一定的周期性风险。公司将持续关注国家经济形势以及行业市场发展趋势，及时调整生产经营计划。同时，公司将积极推动产业升级转型，提高企业核心竞争力及抗风险能力。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

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
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 4 月 26 日	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-04-27/600673_20240427_44MJ.pdf	2024 年 4 月 27 日	本次会议共审议通过 3 项议案,具体内容详见公司于上海证券交易所网站上披露的决议公告(编号:2024-37 号)
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 17 日	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-05-18/600673_20240518_SVKU.pdf	2024 年 5 月 18 日	本次会议共审议通过 18 项议案,具体内容详见公司于上海证券交易所网站上披露的决议公告(编号:2024-40 号)

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

公司报告期内共召开两次股东大会,采取现场投票和网络投票相结合的表决方式,会议的召集、召开程序及表决方式符合《公司法》和《公司章程》的规定。

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
钟章保	董事	离任
谢娟	独立董事	离任
李宝良	监事会主席	离任
金成毅	监事	离任
何鑫	监事	离任
卢建权	副总经理	离任
李刚	副总经理	离任
骆平	副总经理	离任
胡来文	董事兼总经理	选举
谢斌	独立董事	选举
唐火强	监事会主席	选举
蔡志炬	监事	选举
吴磊	监事	选举
何鑫	副总经理	聘任
肖家宁	副总经理	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

因公司第十一届董事会、监事会任期已届满，经公司 2023 年年度股东大会审议通过，选举产生新任董事张红伟先生、邓新华先生、李义涛先生、胡来文先生、张光芒先生、王文钧先生，独立董事付海亮先生、覃继伟先生、谢斌先生组成公司第十二届董事会；选举产生监事唐火强先生，与公司职工代表大会选举产生的职工监事蔡志炬先生、吴磊先生共同组成公司第十二届监事会。

2024 年 5 月 17 日，公司召开第十二届董事会第一次会议，审议通过了《关于选举公司第十二届董事会董事长的议案》《关于聘任公司总经理的议案》《关于聘任公司其他高级管理人员的议案》，推选出第十二届董事会董事长，并完成聘任第十二届高级管理人员。

同日，公司召开第十二届监事会第一次会议，审议通过了《关于选举公司第十二届监事会主席的议案》，选举出第十二届监事会主席。

详情请见公司分别于 2024 年 4 月 27 日、2024 年 5 月 11 日、2024 年 5 月 18 日在上交所官网 www.sse.com.cn 上发布的相关公告。

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
---------	---

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

事项概述	查询索引
2024 年 1 月 5 日，公司披露了《东阳光关于 2022 年员工持股计划第一个解锁期解锁条件成就暨锁定期届满的公告》。经公司第十一届董事会第三十四次会议和第十一届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于 2022 年员工持股计划第一个解锁期解锁条件成就暨锁定期届满的议案》。本员工持股计划的第一个解锁期为自公司公告最后一笔标的股票过户至员工持股计划名下之日起满 12 个月后，解锁股份数量为本持股计划所持标的股票总数的 50%。公司已于 2023 年 1 月 5 日公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下，本员工持股计划的第一个锁定期于 2024 年 1 月 4 日届满。本员工持股计划第一个解锁期合计解锁 52,499,014 股股票，占公司目前总股本的 1.74%。	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-01-05/600673_20240105_YIQJ.pdf
2024 年 2 月 21 日，公司披露了《东阳光关于变更公司 2022 年员工持股计划资产管理人和存管账户的公告》《东阳光 2022 年员工持股计划第三次持有人会议决议公告》。公司 2022 年员工持股计划中“安联裕远 3 号资产管理产品”的资产管理人为安联保险资产管理有限公司，根据相关法律法规的规定，结合公司 2022 年员工持股计划实施过程中的实际情况，公司决定将 2022 年员工持股计划中通过“安联裕远 3 号资产管理产品”持有的 24,836,072 股公司股份的管理模式变更为公司自行管理，相关股票由公司 2022 年员工持股计划专户通过大宗交易的方式承接，并由公司 2022 年	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-02-21/600673_20240221_4Z2L.pdf https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-02-

员工持股计划管理委员会负责本次员工持股计划的具体管理事宜。本次变更完成后，公司 2022 年员工持股计划按照《广东东阳光科技控股股份有限公司 2022 年员工持股计划（修订稿）》的规定继续执行。	21/600673_20240221_YJ18.pdf
2024 年 2 月 22 日，公司披露了《东阳光关于变更公司 2022 年员工持股计划资产管理人和存管账户的进展公告》。2024 年 2 月 21 日，公司 2022 年员工持股计划专户通过大宗交易方式受让了“安联裕远 3 号资产管理产品”持有的 24,836,072 股公司股份，完成后 2022 年员工持股计划专户合计持有 104,998,028 股公司股份，占公司总股本的 3.48%，管理模式变更为公司自行管理。	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-02-22/600673_20240222_JLZJ.pdf
2024 年 2 月 24 日，公司披露了《东阳光关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就暨上市流通的公告》。本次共计 83 名激励对象符合解除限售条件，可解除限售的限制性股票数量为 429,36 万股，占目前公司股本总额的 0.1425%。	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-02-24/600673_20240224_CIW9.pdf
2024 年 3 月 30 日，公司披露了《东阳光关于 2022 年员工持股计划第二个解锁期解锁条件未成就的公告》。鉴于 2023 年相关指标均未达到本员工持股计划第二个解锁期公司层面业绩考核指标的触发值，因此本员工持股计划第二个解锁期解锁条件未成就，对应未解锁的权益份额不得解锁。由公司董事会及 2022 年员工持股计划持有人会议同意由本员工持股计划管理委员会在董事会审议通过后择机出售标的股票，按照持有人的原始出资金额和按 3%/年计算的收益之和与标的股票售出收益的孰低值返还持有人。返还后若有剩余，则归属于上市公司。	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-03-30/600673_20240330_UBS4.pdf
2024 年 3 月 30 日，公司披露了《东阳光关于回购注销公司 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》。鉴于公司 2023 年度业绩完成情况未能达到《激励计划》规定的 2023 年公司层面业绩考核要求，根据《激励计划》的规定，公司将对 82 名激励对象已获授但尚未解除限售的 4,268,800 股限制性股票进行回购注销，回购价格为授予价格 5.13 元/股加上中国人民银行同期存款利息之和，回购的资金来源为公司自有资金。	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-03-30/600673_20240330_JF8K.pdf
2024 年 3 月 30 日，公司披露了《东阳光关于回购注销部分限制性股票通知债券人的公告》。鉴于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分的激励对象中，有 2 名激励对象主动辞职，82 名激励对象因公司未能达到《激励计划》规定的第三个解除限售期公司层面业绩考核要求，根据《激励计划》的规定，公司将对上述激励对象已获授但尚未解除限售的 4,319,200 股限制性股票进行回购注销。	https://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-03-30/600673_20240330_QBMX.pdf

（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

根据《2024 年韶关市环境监管重点单位名录》《2024 年宜昌市环境监管重点单位名录》以及《乌兰察布市 2024 年度环境信息依法披露企业名单》，公司下属子公司乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司、乳源东阳光电化厂、乳源东阳光氟有限公司、乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司、乳源东阳光磁性材料有限公司、乳源瑶族自治县阳之光亲水箔有限公司、内蒙古乌兰察布东阳光化成箔有限公司、宜都东阳光化成箔有限公司（以下分别简称为“乳源化成箔”、“电化厂”、“氟有限”、“精箔厂”、“磁性厂”、“亲水箔”、“乌兰察布化成箔”、“宜都化成箔”）分别被韶关市生态环境局、乌兰察布市生态环境局以及宜昌市生态环境局分别列为重点排污单位。相关排污信息情况如下：

(1) 乳源化成箔为水环境重点排污单位，主要污染物为化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物、颗粒物，废水、废气均经处理后达标后排放。

(2) 电化厂为大气环境重点排污单位，主要污染物为化学需氧量、氨氮、VOCs、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物，经处理后达标排放。

(3) 氟有限为大气环境重点排污单位，主要污染物为化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、VOCs，废水、废气均经处理达标后排放。

(4) 精箔厂为大气环境重点排污单位，废水经预处理后排入园区集中污水处理站，无直接外排废水，故未对废水污染物排放量进行单独核算。主要污染物为化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、VOCs，经处理后达标排放。

(5) 磁性厂为大气环境重点排污单位，废水经预处理后排入园区集中污水处理站，无直接外排废水，故未对废水污染物排放量进行单独核算。主要污染物为化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、VOCs，经处理后达标排放。

(6) 亲水箔为大气环境重点排污单位，废水经预处理后排入园区集中污水处理站，无直接外排废水，故未对废水污染物排放量进行单独核算。主要污染物为化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、VOCs，经处理后达标排放。

(7) 乌兰察布化成箔属于乌兰察布市 2024 年水环境重点排污单位，主要污染物为化学需氧量、生化需氧量、氨氮、总磷、悬浮物；废水经集中收集处理后达标排放。

(8) 宜都化成箔属于宜昌市 2024 年水环境重点排污单位，主要污染物为化学需氧量、总磷、氨氮、二氧化硫、氮氧化物、颗粒物，废水、废气均经处理达标后排放。

(9) 乳源化成箔、电化厂、氟有限、精箔厂、磁性厂、亲水箔、乌兰察布化成箔、宜都化成箔各排放总量和总量指标如下：

公司	类别	监测点位	污染因子	2024 年上半年排放量 (吨)	总量限值 (吨/年)
乳源化成箔	废水	废水总排口 DW001	化学需氧量	51.84	120.55
			氨氮	2.16	13.07
	废气	锅炉废气排放口 DA001 及其他排放口	二氧化硫	1.25	19.1
			氮氧化物	1.48	27.3
			颗粒物	0.247	5.5
电化厂	废水	污水总排口 (DW004)	化学需氧量	2.11	无总量要求
			氨氮	0.14	
	废气	甲烷氯化物废气排放口 (DA002)、四氯乙烯废气排放口 (DA005)	VOCs	0.658	5.6
			二氧化硫	0.14	3.5
		酸回收处理装置排气口 (DA013)、回转窑焚烧废气排放口 (DA016)	氮氧化物	0.53	37
			颗粒物	0.059	5.2
氟有限	废水	污水总排口 (DW001)	化学需氧量	3.24	9.6755
			氨氮	0.099	1.2447
	废气	锅炉废气排放口 (DA001)、酸回收处理装置排放口 (DA013) 及其它排放口	二氧化硫	2.73	24.28
			氮氧化物	6.64	35.12
			颗粒物	0.66	6.93
			VOCs	0.099	4.36
精箔厂、磁性厂、亲水箔	废水	东阳光高科技产业园南排口 (DW003)	化学需氧量	2.58	84
			氨氮	0.0063	14
精箔厂	废气	铸轧废气排放口 DA005、熔铸炉门废气排放口 DA007、冷轧废气排放口 DA017 及其它排放口	颗粒物	0.745	24.59
			氮氧化物	7.09	22.61
			二氧化硫	0.525	15.04
			VOCs	6.26	无总量要求
磁性厂	废气	所有排放口	颗粒物	1.77	无总量要求
			氮氧化物	0.685	
			二氧化硫	0.304	

			VOCs	0.0009	
亲水箱	废气	所有排放口	颗粒物	0.063	无总量要求
			氮氧化物	1.83	
			二氧化硫	0.115	
			VOCs	1.46	
乌兰察布化成箱	废水	污水总排口 DW001	化学需氧量	48.78	1295.4
			生化需氧量	14.68	无总量要求
			总磷	1.34	无总量要求
			氨氮	10.68	113.34
			悬浮物	10.78	无总量要求
宜都化成箱	废水	污水总排口 DW001	化学需氧量	30.93	423.49
			总磷	0.22	3.63
			氨氮	1.23	36.3
	废气	锅炉废气排放口 DA001	二氧化硫	0	0.012
			氮氧化物	0	1.15
			颗粒物	0	0.016

经监测，乳源化成箱、电化厂、氟有限、精箔厂、磁性厂、亲水箱、乌兰察布化成箱、宜都化成箱废水废气排放全部达标。其中乳源化成箱、电化厂、氟有限、精箔厂、磁性厂、亲水箱的监测情况请见在全国污染源监测管理与信息共享平台自行监测信息查询平台 (<https://wryjc.nemc.cn/gkpt/mainZxjc/530000>) 公布的企业每季度监测结果环境信息公开内容。乌兰察布化成箱监测情况请见全国排污许可证管理信息平台企业端 (<http://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=http%3A%2F%2Fpermit.mee.gov.cn%2FpermitExt%2Foutside%2FLicenseRedirect>) 公布的企业月度执行报告。宜都化成箱监测情况请见全国排污许可证管理信息平台企业端 (<https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=274d553e2810485bb55558181599e543>) 公布的企业月度执行报告。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司积极完善环保管理制度建设，按照建设项目环保管理规定落实环保“三同时”工作，及时完成防治污染设施建设。通过不断改进处理工艺和防治污染设施建设维护，持续加大环保治理投入，对废水和固体废物等各类污染物进行了综合治理，实现了污染物达标排放，固体废物、危险废物的安全处置。

(1) 乳源化成箱

2024 年上半年环保治理设施全部稳定运行，主要包括腐蚀一和四车间楼顶酸雾净化塔装置、化成车间楼顶氨雾废气净化塔装置、环保二车间化灰工序氨雾废气净化塔装置、铵钙造粒工序旋风除尘装置、动力车间 35 蒸吨/小时循环流化床燃煤锅炉（配套“超净布袋除尘器+湿法脱硫装置+SNCR 脱硝+湿电除尘工艺”烟气处理装置）、8 个 4 蒸吨/小时备用天然气锅炉、污水处

理站一座（主要为稀酸废水，采用“酸碱中和+平流沉淀”工艺）、三级防控体系一套、应急池一座。

乳源化成箔在污水处理站总排口和锅炉烟气排放口安装了在线监测仪器，监测数据分别上传广东省重点污染物自动监控工作平台和韶关市污染源在线自动监控系统，接受环保部门监管。在废水、雨水排放口设置了视频监控，24小时专人值守。

（2）电化厂

2024年上半年环保设施正常稳定运行，主要包括厂区废气净化处理装置、污水处理站2套，应急池4套，危废库2个，在线监控室7套。废气净化处理装置：氯碱8套，双氧水2套，仓储科1套，污水处理1套，甲烷3套，危废焚烧系统2套（危废库1套、焚烧装置1套），聚铝车间1套，生产计划科1套，一共19套。

污水处理站分别是氯碱区域污水处理站（沉沙、调节、中和、反应、沉淀后达标排放）和双氧水区域污水处理站（隔油、芬顿反应、生化处理达标），两个污水处理站废水分别处理达标后从电化厂总排口排出。

电化厂在污水处理站总排口、酸回收处理装置排气口和回转窑焚烧废气排放口安装了在CEMS线监测仪器，甲烷两套尾气深度治理设施及双氧水一、二期尾气设施安装了VOCs在线监控，监测数据分别上传广东省污染源全过程联网自动监控平台和韶关市污染源在线自动监控系统，接受环保部门监管。设置了废水总排口在线监测系统、事故应急池、三级防控体系等环保设施及总排口、相关固废堆场的视频监控，24小时专人值守。

（3）氟有限

目前环保治理设施全部正常稳定运行，主要包括1个污水处理站、1套催化剂污水处理系统、2套燃煤锅炉废气处理系统、3套布袋除尘装置、1套R125生产装置尾气处理系统、2套催化剂工序氨尾气吸收系统、1套R32尾气吸收系统、1套酸回收处理系统、1套催化剂污水处理站地池尾气吸收系统、2套氢氟酸罐尾气吸收系统、1套盐酸罐尾气吸收系统、1套污水处理站地池尾气吸收系统、2套催化剂工序布袋除尘，废水排放口和锅炉排放口以及酸回收处理装置（焚烧炉）均安装有在线监控设备并与国家和省市环保监控平台进行联网，同时厂区内各排放口、事故应急池、三级防控体系等环保设施及总排口、相关固废堆场均安装了监控设施，一般固废和危险废物定期由有资质的单位进行无害化、减量化、资源化处置。

（4）精箔厂

目前环保治理设施全部正常稳定运行，主要包括2套污水处理系统、1套废乳化液处理系统、6套全油回收系统、铝渣回收系统和热轧铣床各配备了1套布袋除尘器、熔铸车间均配置了高温除尘系统、一期电子箔分切机和二期#1分切机配套了防爆型工业集尘器，厂区内各排放口、事故应急池、三级防控体系等环保设施及相关固废堆场均安装了监控设施，一般固废和危险废物定期由有资质的单位进行无害化、减量化、资源化处置。

（5）磁性厂

目前环保治理设施全部正常稳定运行，主要包括 1 套污水处理系统、2 套回转窑废气处理系统、1 套铁粉芯烘烤废气处理系统、1 个危废仓库，同时厂区内各排放口、事故应急池、三级防控体系等环保设施均安装了视频监控，一般固废和危险废物定期由有资质的单位进行无害化、减量化、资源化处置。

(6) 亲水箱

目前环保治理设施全部正常稳定运行，主要包括 9 套水喷淋处理系统、1 套 RTO 焚烧处理系统、1 个危废仓库，同时厂区内各排放口、事故应急池、三级防控体系等环保设施均安装了视频监控，一般固废和危险废物定期由有资质的单位进行无害化、减量化、资源化处置。

(7) 乌兰察布化成箔

目前环保治理设施全部稳定运行，厂区排水系统采用分流制，生活污水及生产污水分别采用独立的处理系统；生产污水采用全国一流“中和曝气沉淀”处理法，其中设有污水预处理系统 2 套，污水综合处理系统 2 套，MVR 高效蒸发处理系统 2 套，车间地下设有事故应急池 2 座；生活污水系统包括隔油池 3 座、化粪池 3 座；厂区废水处理达标后排至市政污水管网，最终由碧水蓝天污水处理厂进行集中处理。一般固废和危险废物设有各自的暂存库 1 座。

公司污水处理车间总排口安装了在线监测仪器，监测数据上传至乌兰察布市和乌兰察布市集宁区自动监控工作平台，接受生态环境部门监管。一般固废和危险废物定期由有资质的单位进行无害化、减量化、资源化处置。

(8) 宜都化成箔

2024 年环保设施全部正常稳定运行，厂区雨污分流，主要环保设施包括 1 套废水预处理系统、1 套废水综合处理系统、45 吨备用柴油锅炉（低氮燃烧+布袋除尘）。公司废水总排口和废气总排口均安装在线监测系统，数据与生态环境部门联网，接受宜昌市生态环境局监督检查。

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

(1) 乳源化成箔

2024 年 3 月 13 日乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司《锅炉清洁能源技改项目》通过环保自主验收并在国家验收平台备案；2024 年 4 月 22 日乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司《高压高速腐蚀生产线无电扩孔技术改造项目》取得环评批复韶环乳审[2024]9 号。

(2) 电化厂

2024 年上半年，电化厂无新建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况。

(3) 氟有限

2024 年 7 月 11 日乳源东阳光氟有限公司《1000 万瓶 R134a 小钢瓶项目》《100 万瓶制冷剂及功能区调整项目》通过环保自主验收并在国家验收平台备案。

(4) 精箔厂

2024 年 7 月 4 日，乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司《油品储存及辅助设施建设项目》通过环保自主验收并在国家验收平台备案。

(5) 磁性厂

2024 年上半年，磁性厂无新建设项目环境影响评价及其他环境保护许可情况。

(6) 亲水箱

2024 年上半年，亲水箱无新建设项目环境影响评价及其他环境保护许可情况。

(7) 乌兰察布化成箔

2024 年上半年，乌兰察布东阳光化成箔有限公司无新建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况。

(8) 宜都化成箔

2024 年上半年，宜都东阳光化成箔有限公司无新建设项目环境影响评价及其他环境保护性质许可情况。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司建立了完善的环保风险应急机制，《突发环境事件应急预案》按照实际情况定期更新，并送往韶关市生态环境局乳源分局进行备案；每年完成突发环境事件应急演练，确保事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。

乳源化成箔 2024 年 1 月 25 日更新并完成了《突发环境污染事件应急预案》备案（备案编号：440232-2024-0007-H）；电化厂 2022 年 7 月 05 日修订了《突发环境污染事件应急预案》并上报韶关市生态环境局乳源分局备案（备案编号：440232-2022-0006-H）；氟有限 2024 年 1 月 25 日更新并完成了《突发环境污染事件应急预案》备案（备案编号：440232-2024-0008-M）；精箔厂 2023 年 2 月 20 日更新并完成了《突发环境污染事件应急预案》备案（备案编号：440232-2023-0002-L）；磁性厂 2023 年 6 月 8 日更新并完成了《突发环境污染事件应急预案》备案（备案编号：440232-2023-0006-L）；亲水箱 2023 年 7 月 21 日更新并完成了《突发环境污染事件应急预案》备案（备案编号：440232-2023-0012-L）。乌兰察布化成箔《内蒙古乌兰察布市东阳光化成箔有限公司突发事件环境事件综合环境应急预案》（备案编号：150902-2022-127-M）已在乌兰察布市生态环境局集宁区分局备案，有效期至 2025 年 12 月。宜都化成箔 2024 年 4 月修订了《突发环境污染事件应急预案》并上报宜昌市生态环境局宜昌分局备案（备案号 420581-2024-019-L）。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

根据环境监测制度，乳源化成箔、电化厂、氟有限、精箔厂、磁性厂、亲水箱制定了《自行监测方案》并分别在韶关市生态环境局、韶关市生态环境局乳源分局完成备案。

(1) 乳源化成箔、电化厂、精箔厂、磁性厂、亲水箔按照《自行监测方案》与第三方检测机构签订了 2024 年环境监测协议，委托第三方检测机构对废水、废气和厂界噪声进行了监测，目前已完成 2024 年第一、二季度的所有监测任务并取得报告，监测结果显示各项污染物指标均达标排放，并在“全国污染源监测数据管理和共享平台” (<https://wryjc.cnemc.cn/hb/login>) 公布每季度监测结果。

(2) 乌兰察布化成箔按照《自行监测方案》与第三方检测机构签订了 2024 年环境监测协议，委托第三方检测机构对废水、食堂油烟和厂界噪声进行了监测，目前已完成 2024 年度上半年监测任务并取得报告，监测结果显示各项污染物指标均达标排放，并在内蒙古自治区污染源监测数据管理信息共享平台以及全国排污许可证管理信息平台上对监测结果环境信息进行了公开。

(3) 宜都化成箔根据环境监测制度制定了《自行监测方案》并在全国排污许可证管理信息平台完成备案。宜都化成箔按照《自行监测方案》的要求与有资质的第三方检测机构签订了 2024 年环境监测协议，委托第三方检测机构对公司废水、废气和厂界噪声等进行了监测，目前已完成 2024 年度上半年所有监测任务并取得报告，监测结果显示各项污染物指标均达标排放，并在全国排污许可证管理信息平台上对监测结果环境信息进行了公开。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(1) 2024 年 1 月，乳源化成箔完成国家排污许可证的重新申请，有效期延长至 2029 年 1 月 7 日止。

(2) 2023 年 6 月，电化厂完成国家排污许可证的重新申请，有效期延长至 2028 年 6 月 18 日止。

(3) 2023 年 10 月，氟有限完成国家排污许可证的重新申请，有效期延长至 2028 年 10 月 29 日止。

(4) 2022 年 3 月，精箔厂完成国家排污许可证的重新申请，有效期至 2027 年 3 月 2 日止。

(5) 2024 年 1 月，磁性厂完成国家排污许可证的重新申请，有效期至 2029 年 1 月 3 日止。

(6) 2023 年 11 月，亲水箔完成国家排污许可证的重新申请，有效期至 2028 年 11 月 29 日止。

(7) 2023 年 7 月 14 日乌兰察布化成箔完成《排污许可证》更新，有效期从 2023 年 7 月 14 日至 2028 年 7 月 13 日止。

(8) 2024 年 3 月，宜都化成箔根据环保局要求在环保设施排水口安装在线视频监控，并与宜都市生态环境局完成联网。

目前，公司及下属子公司均严格按照排污许可证要求完成环保管理。

(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

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

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

乳源化成箔在线监测结果显示各项污染物指标均达标排放，并且积极足额缴纳了环境保护税，积极公开重点排污单位企业环境信息，履行了企业环境责任。

电化厂 2,500 吨/年废氧化铝球综合利用及危废减排建设项目，做到危险废物变废为宝。降低运输风险。实施了稀硫酸尾气处置改造、盐酸废气处置改造、双氧水车间无组织气体回收改造，有效实现了减污增效，有利于保护生态、防治污染。

电化厂实施了双氧水车间雨污切换阀自动化管理，增加雨水总排口应急联动阀门远程开关，发生突发环境事件可以减少应急响应时间。在甲烷两套尾气深度治理设施安装了 VOCs 在线监控，保证尾气达标排放。电化厂的自行监测结果显示各项污染物指标均达标排放，并且积极足额缴纳了环境保护税，积极公开重点排污单位企业环境信息，履行了企业环境责任。

精箔厂建设的含油废物综合利用项目、铝灰渣综合利用项目，做到危险废物变废为宝，降低运输风险。实施了熔炼炉颗粒物超低排放项目改造，有效实现了减污增效，有利于保护生态、防治污染。公司自行监测结果显示各项污染物指标均达标排放，并且积极足额缴纳了环境保护税，积极公开重点排污单位企业环境信息，履行了企业环境责任。

磁性厂高性能软磁铁氧体生产线技改项目，取消现有工程铁粉芯项目的制浆工序，直接外购合金粉料进行生产，更新部分生产设备，提高生产效率，降低生产成本、提升产品质量。完善厂区废水处理站废水处理工艺，增加砂滤工序，最终废水处理工艺为“絮凝沉淀+调节+二级沉淀+压滤+砂滤”，调整后废水回用率提高至 50%，有利于保护生态、防治污染。公司自行监测结果显示各项污染物指标均达标排放，并且积极足额缴纳了环境保护税，积极公开重点排污单位企业环境信息，履行了企业环境责任。

乌兰察布化成箔自行监测结果显示各项污染物指标均达标排放，积极公开重点排污单位企业环境信息，履行了企业环境责任。

宜都化成箔自行监测结果显示各项污染物指标均达标排放，并且积极参与湖北碳市场交易履约，积极公开重点排污单位企业环境信息，履行了企业环境责任。

(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

公司通过以下节能措施，降低消耗，减少碳排放。

1、制定各项节能管理和能源计量管理制度。建立能源管理机构，实行公司、车间与班组三级能源管理体系，持续推进建设屋顶、停车场分布式光伏电站。23年新并网3.5兆瓦，累计发电940万千瓦时，减排5233.92吨二氧化碳。

2、积极采用节能新技术、新产品、新设备，淘汰耗能高、污染大的落后的设备，不断实现工艺创新，各单位持续推进节能降碳技术改造项目65个，预计2024年12月份可完成。

3、对风机、水泵、真空泵采用变频电机，使用高效计量泵和高效率水泵等机泵，换热器采用高效、低压降换热器，提高效率，减少能耗；对制冷机组采取多台压缩机组合运行的方式，根据生产负荷的不同进行调节，制冷设备及低温管道选用优质保温材料进行保温，减少冷损失。

4、公司控股子公司乳源东阳光氟有限公司将R134a项目装置技改，增加换热器，降低热水消耗量；动力车间将两台三级能效螺杆机更换成一级能效设备，其中一台低压螺杆机作为变频使用，节能降耗；能管系统自动化升级，完善能源管理平台，保证装置、主要耗能设备高效经济运行。

5、乳源化成箔降低银辊的间距以减少电耗以及优化工艺，降低机台蒸汽使用量。

6、氟化工：更换了19台淘汰落后电机，改造汽轮机较少蒸汽漏损。

7、精箔厂：更换高效节能的伺服电机，以及推广使用新氧化铝蓄热球，推进新型单孔或多孔氧化铝球替代现有实心氧化铝球，降低熔炼炉天然气单耗及延长氧化铝球更换周期。

8、磁性厂：线性燃烧机改造，降低天然气使用量。

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

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	是否有履行期限	承诺期限	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	解决关联交易	张寓帅	1、本人将尽量减少并规范本人及本人控制的企业与上市公司之间的关联交易。 2、如果有不可避免的关联交易发生，本人及本人控制的企业承诺将遵循市场化原则，按照有关法律法规、规范性文件和广东东阳光科技控股股份有限公司的《公司章程》等有关规定履行关联交易决策程序，并履行披露义务，保证不通过关联交易损害广东东阳光科技控股股份有限公司及其股东的合法权益。 3、如本人及本人控制的企业违反上述承诺，导致上市公司权益受到损害的，本人及本人控制的企业同意向上市公司承担相应的损害赔偿责任。	2020年11月10日	否	长期	是		
	股份限售	元素基金	在协议转让股份过户登记完成后的6个月内不减持本次协议转让所受让的公司股份，6个月后与公司控股股东及其一致行动人共用减持额度	2023年11月23日	是	2024年9月8日	是		
与重大资产重组相关的承诺[注]	解决关联交易	深圳市东阳光实业发展有限	1、本人/本企业将尽量减少本人/本企业及本人/本企业控制的企业与东阳光及其附属企业之间的关联交易。2、对于无法避免或者合理存在的关联交易，本人/本企业及本人/本企业控制的企业与东阳光及其附属企业将按公平的市场原则和正常的商业条件进行，保证关联交易价格的公允性，并依	2021年12月10日	否	长期	是		

	公司、张寓帅、郭梅兰	法履行关联交易决策程序，保证不利用关联交易非法转移东阳光的资金、利润，保证不利用关联交易损害东阳光及其股东的合法权益。3、本人/本企业及本人/本企业控制的企业将不会要求东阳光及其附属企业给予其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方所能给予的条件相比更优惠的条件。4、在作为东阳光实际控制人/控股股东期间，前述承诺是无条件且不可撤销的。本人/本企业违反前述承诺将对东阳光因此所受到的损失作出全面、及时和足额的连带赔偿。						
解决同业竞争	深圳市东阳光实业发展有限公司、张寓帅、郭梅兰	1、本次交易前后，本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业与上市公司之间不存在任何同业竞争的业务。2、本次交易完成后，本人/本企业将采取积极措施避免发生与东阳光及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，并促使本人/本企业控制企业避免发生与东阳光及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。3、如东阳光及其附属企业进一步拓展其主营业务产品和业务范围，本人/本企业投资或控制的其他企业将不与东阳光及其附属企业拓展后的业务相竞争；若与东阳光及其附属企业拓展后的业务产生竞争，本人/本企业投资或控制的其他企业将采取停止生产经营，或者将相竞争的业务纳入到东阳光或其附属企业，或者将相竞争的业务转让给无关联关系第三方等符合监管要求的方式，以避免同业竞争。4、在作为东阳光实际控制人/控股股东期间，前述承诺是无条件且不可撤销的。本人/本企业违反前述承诺将对东阳光因此所受到的损失作出全面、及时和足额的连带赔偿。	2021年12月10日	否	长期	是		
其他	深圳市东阳光实业发展有限公司、张寓帅、郭梅兰	本次交易完成后，本人/本企业将继续按照法律、法规及东阳光公司章程依法行使股东权利，保持东阳光在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。具体如下：1、保证东阳光人员独立本人/本企业承诺与东阳光保持人员独立，东阳光的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在本企业及本人/本企业下属全资、控股或其他具有实际控制权的企业（以下简称“下属企业”）担任除董事、监事以外的职务，不会在本企业及本人/本企业下属企业领薪。东阳光的财务人员不会在本企业及本人/本企业下属企业兼职。2、保证东阳光资产独立完整保证东阳光具有独立完整的资产。保证东阳光不存在资金、资产被本人/本企业及本人/本企业下属企业占用的情形。3、保证东阳光的财务独立保证东阳光建立独立的财务部门和独立的财务核算	2021年12月10日	否	长期	是		

			<p>体系。保证东阳光具有规范、独立的财务会计制度。保证东阳光独立在银行开户，不与本人/本企业及本人/本企业下属企业共用一个银行账户。保证东阳光的财务人员不在本企业及本人/本企业下属企业兼职。保证东阳光能够独立做出财务决策，本人/本企业不干预东阳光的资金使用。4、保证东阳光机构独立保证东阳光拥有独立、完整的组织机构，并能独立自主地运作。保证东阳光办公机构和生产经营场所与本人/本企业分开。保证东阳光董事会、监事会以及各职能部门独立运作，不存在与本人/本企业职能部门之间的从属关系。5、保证东阳光业务独立本人/本企业承诺于本次交易完成后的东阳光保持业务独立。保证东阳光拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场自主经营的能力。若因本人/本企业或本人/本企业下属 企业违反本承诺函项下承诺内容而导致东阳光受到损失，本人/本企业将依法承担相应赔偿责任。</p>						
其他	深圳市东阳光实业发展有限公司	<p>本公司同意，在本次重组标的资产全部交割登记至交易对方名下后，东阳光有权向本公司要求收购本公司及/或本公司指定的其他方所持有的广药 14,251,331 元注册资本（如因广药以未分配利润或资本公积转增股本导致注册资本增加的，则相应调整拟收购的注册资本数量；如因广药融资导致注册资本增加的，则拟收购的注册资本数量不变）；交易价格以本次重组中评估机构出具的评估报告中对东阳光长江药业持有广药股权的相应估值和届时由已完成从事证券服务业务备案的评估机构出具的广药股权评估结果孰低值为准。前述承诺自本公司盖章之日起生效，至本次重组标的资产全部交割登记至交易对方名下后 12 个月届满之日或者广药改制为股份公司之日终止（以孰早为准）。如因本公司违反本承诺给东阳光造成任何损失的，本公司自愿承担所有相关法律责任。在本次交易实施后，如广药在境内外证券市场申请上市前，因广药增资等导致广药 14,251,331 元注册资本（“广药相应注册资本”，如因广药以未分配利润或资本公积转 增股本导致注册资本增加的，则相应调整对应的注册资本数量）占广药权益的比例被稀释至低于“5.14%×90%”的，则本公司将通过本公司或本公司指定的第三方向上市公司进一步无偿让与广药权益，直至广药相应注册资本加上前述无偿让与权益合计占广药权益比例恢复至 5.14%。本承诺函自签署之日起对本公司具有法律约束力，本公司如违反上述承诺将依法承担法律责任。</p>	2021 年 12 月 10 日	是	广药在境内外证券市场申请上市前	是			

与股权激励相关的承诺	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2021年11月19日	是	与本激励计划期限一致	是		
其他对公司中小股东所作承诺	分红	公司	公司原则上最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。	2014年5月13日	否	永久	是		

[注]：为与重大资产出售相关的承诺，详情请见公司于2021年12月11日在上交所网站 www.sse.com.cn 上发布的广东东阳光科技控股股份有限公司重大资产出售暨关联交易报告书（草案）（修订稿）》中重大事项提示部分。

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

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

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**(1) 采购商品和接受劳务的关联交易**

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
乳源县立东电子科技有限公司	购买商品	86,510,990.58	68,455,612.62
宜昌东阳光火力发电有限公司	购买商品	52,947,287.10	58,739,093.47
韶关市山城水都建筑工程有限公司	接受劳务	9,157,546.14	10,071,429.29
优艾希杰东阳光（韶关）铝材销售有限公司	接受劳务	16,199,984.70	16,030,778.47
乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司	接受劳务	10,672,821.34	10,378,722.77
宜都长江机械设备有限公司	购买商品	1,807,659.26	611,242.05
东莞市东阳光实业发展有限公司	接受劳务	3,226,171.16	5,884,004.49
乳源东阳光药业有限公司	接受劳务	1,688,863.26	826,503.06

东莞市东阳光后勤管理有限公司	接受劳务	1,483,629.80	258,478.98
乳源南岭好山好水山泉水有限公司	购买商品	490,053.10	464,336.27
乳源山城水都农业科技开发有限公司	购买商品	329,282.51	174,747.55
乳源东阳光智能科技有限公司	购买商品	310,885.84	64,305.32
乳源瑶族自治县阳光湖农旅发展有限公司	接受劳务	145,091.94	145,880.00
优艾希杰东阳光（上海）铝材销售有限公司	接受劳务	120,000.00	
乳源东阳光氟树脂有限公司	接受劳务	37,659.75	
阳光东洋轻金属株式会社	购买商品	33,445.54	118,598.59
深圳市东阳光实业发展有限公司乳源分公司	购买商品	12,557.53	11,834.85
东阳光药零售连锁有限公司	购买商品	630.40	5,902.00
深圳市东阳光实业发展有限公司	购买商品		367,608.46

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

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
优艾希杰东阳光（韶关）铝材销售有限公司	电子箔、钎焊箔	646,534,804.99	480,129,261.36
乳源县立东电子科技有限公司[注1]	电子箔、备品备件、代收代付电费	36,666,570.86	35,276,343.78
乳源东阳光氟树脂有限公司	蒸汽、压缩空气、氮气、工业水	45,370,950.04	14,206,815.72
宜昌东阳光长江药业股份有限公司	印刷品	17,245,979.97	18,812,737.03
乳源东阳光药业有限公司[注1]	蒸汽、氮气、二氯甲烷、双氧水、有机化工、次氯酸钠、液碱、代收代付电费	8,493,341.60	6,948,746.16
广东东阳光药业股份有限公司	印刷品	4,551,727.57	
深圳市东阳光实业发展有限公司乳源分公司	印刷品	3,553,076.31	3,971,276.27
乳源瑶族自治县东阳光药用玻璃科技有限公司	蒸汽、水费	1,478,753.61	350,795.18
乳源东阳光智能科技有限公司[注1]	备品备件、代收代付电费	61,569.00	32,960.19
乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司[注1]	天然气、代收代付电费	82,529.54	52,050.63
乳源南岭好山好水冬虫夏草有限公司[注1]	蒸汽、代收代付电费	73,392.66	84,257.12
阳光东洋轻金属株式会社	化成箔	112,594.80	
乳源南岭好山好水化妆品有限公司[注1]	蒸汽、代收代付电费	75,874.85	102,033.26
乳源阳之光铝业发展有限公司[注1]	柴油、代收代付电费	17,772.60	35,934.96
乳源南岭好山好水山泉水有限公司	提供运输服务	2,800.92	5,361.47
宜昌东阳光生化制药有限公司	化工产品		65,121.59
宜昌东阳光医药科技推广服务有限公司	印刷品		25,085.31
宜昌东阳光制药有限公司	印刷品		1,433.63
乳源瑶族自治县东阳光生物科技有限公司[注1]	代收代付电费		

[注1] 乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司代收代付电费按净额法确认收入。

2. 关联方资产转让、非货币性交易情况

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
宜都长江机械设备有限公司	购买管网工程、专用材料、专用设备	2,329,692.03	278,277.88
韶关市山城水都建筑工程有限公司	购买房屋及建筑物、防护栏杆工程	7,623,940.10	7,454,511.32
深圳市东阳光实业发展有限公司	广药股改未完成的利息补偿		15,599,201.43

2. 关联租赁情况

(1) 公司出租情况

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
广东东阳光药业股份有限公司	房屋	4,050,825.69	4,050,825.69
深圳市东阳光实业发展有限公司	房屋	1,449,908.26	1,449,908.26
乳源县立东电子科技有限公司	房屋	811,009.17	811,009.17
宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	582,201.83	527,155.96
乳源东阳光智能科技有限公司	房屋	302,221.65	302,221.65
乳源瑶族自治县东阳光药用玻璃科技有限公司	房屋	312,442.57	270,985.32
韶关市山城水都建筑工程有限公司	房屋	173,108.26	167,386.70
乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司	房屋	422,972.48	422,972.48
宜都市东阳光实业发展有限公司	房屋	55,045.87	47,126.22
宜昌山城水都冬虫夏草有限公司	房屋	27,522.94	27,522.94
贵州省东阳光新能源科技有限公司	房屋、车辆	76,805.55	

(2) 公司承租情况

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
东莞东阳光药物研发有限公司	房屋						1,317,751.20	333,087.06	485,347.52		
乳源东阳光药业有限公司	房屋							306,705.35		12,940,445.32	
乳源瑶族自治县东阳光生物科技有限公司	房屋	151,376.15									
乳源东阳光医疗器械有限公司	房屋	35,229.36	35,229.36								
深圳市东阳光实业发展有限公司	房屋、车辆					1,800,000.00		152,322.72	3,934.49		

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

(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

(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

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
广东东阳光科技控股股份有限公司	贵州省东阳光新能源科技有限公司	车辆	60,000.00	2023年7月	2025年6月	26,548.67	参照市场价格	很小	是	合营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司	房屋	144,000.00	2022年1月	2027年12月	66,055.05	参照市场价格	很小	是	其他
广东东阳光科技控股股份有限公司	乳源瑶族自治县东阳光药用玻璃科技有限公司	房屋	593,644.80	2024年1月	2024年12月	272,314.13	参照市场价格	很小	是	控股股东参股公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	乳源瑶族自治县东阳光药用玻璃科技有限公司	房屋	87,480.00	2024年1月	2024年12月	40,128.44	参照市场价格	很小	是	控股股东参股公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	韶关市山城水都建筑工程有限公司	房屋	377,376.00	2024年1月	2024年12月	173,108.26	参照市场价格	很小	是	其他
广东东阳光科技控股股份有限公司	乳源县立东电子科技有限公司	房屋	768,000.00	2021年7月	2024年6月	352,293.57	参照市场价格	很小	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	乳源县立东电子科技有限公司	房屋	1,000,000.00	2022年4月	2025年3月	458,715.60	参照市场价格	很小	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司	房屋	778,080.00	2021年10月	2026年9月	356,917.43	参照市场价格	很小	是	其他
广东东阳光科技控股股份有限公司	乳源东阳光智能科技有限公司	房屋	658,843.20	2024年1月	2024年12月	302,221.65	参照市场价格	很小	是	其他
广东东阳光科技控股股份有限公司	贵州省东阳光新能源科技有限公司	房屋	109,560.00	2023年7月	2025年6月	50,256.88	参照市场价格	很小	是	合营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	100,000.00	2023年7月	2025年6月	45,871.56	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	30,000.00	2023年1月	2027年12月	13,761.47	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	90,000.00	2023年1月	2027年12月	41,284.40	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	30,000.00	2024年4月	2024年12月	13,761.47	参照市场价格	很小	是	股东的子公司

广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	120,000.00	2024年1月	2026年12月	55,045.87	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	90,000.00	2023年1月	2027年12月	41,284.40	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	50,000.00	2023年1月	2027年12月	22,935.78	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	50,000.00	2023年1月	2027年12月	22,935.78	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌山城水都冬虫夏草有限公司	房屋	60,000.00	2023年1月	2027年12月	27,522.94	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜都市东阳光实业发展有限公司	房屋	100,000.00	2024年1月	2025年12月	45,871.56	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜都市东阳光实业发展有限公司	房屋	20,000.00	2016年4月	2026年3月	9,174.31	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	广东东阳光药业股份有限公司	房屋	8,830,800.00	2024年1月	2025年12月	4,050,825.69	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	深圳市东阳光实业发展有限公司	房屋	3,160,800.00	2024年1月	2025年12月	1,449,908.26	参照市场价格	很小	是	控股股东
广东东阳光科技控股股份有限公司	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	709,200.00	2024年1月	2025年12月	325,321.10	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
东莞东阳光药物研发有限公司	广东东阳光科技控股股份有限公司	房屋	3,470,148.00	2020年1月	2025年12月	1,591,811.01	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
东莞东阳光药物研发有限公司	广东东阳光科技控股股份有限公司	房屋	2,635,502.40	2020年1月	2025年12月	1,208,946.06	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
东莞东阳光药物研发有限公司	广东东阳光科技控股股份有限公司	房屋	1,864,501.20	2020年1月	2025年12月	855,275.78	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
乳源东阳光药业有限公司	广东东阳光科技控股股份有限公司	房屋	1,347,201.00	2024年1月	2038年12月	617,982.11	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
乳源瑶族自治县东阳光生物科技有限公司	广东东阳光科技控股股份有限公司	房屋	330,000.00	2023年4月	2026年3月	151,376.15	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
乳源东阳光医疗器械有限公司	广东东阳光科技控股股份有限公司	房屋	76,800.00	2021年6月	2026年6月	35,229.36	参照市场价格	很小	是	股东的子公司
深圳市东阳光实业发展有限公司	广东东阳光科技控股股份有限公司	房屋	60,000.00	2024年1月	2026年12月	27,522.94	参照市场价格	很小	是	控股股东
深圳市东阳光实业发展有限公司	广东东阳光科技控股股份有限公司	车辆	3,600,000.00	2023年5月	2026年12月	1,592,920.35	参照市场价格	很小	是	控股股东

租赁情况说明

乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司、韶关市山城水都建筑工程有限公司、乳源东阳光智能科技有限公司系控股股东深圳市东阳光实业发展有限公司之受托经营单位。

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
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	4,839.20	2022-9-28	2022-9-28	2027-9-28	连带责任担保	12,098.00	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	3,760.00	2023-3-28	2023-3-28	2027-9-28	连带责任担保	9,400.00	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	2,000.00	2023-10-13	2023-10-13	2027-9-28	连带责任担保	5,000.00	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	1,275.60	2023-11-30	2023-11-30	2028-11-16	连带责任担保	3,189.00	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	2,000.00	2023-12-15	2023-12-15	2028-11-16	连带责任担保	5,000.00	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	600.00	2024/2/22	2024/2/22	2027/9/28	连带责任担保	1,500.00	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	341.84	2024/3/19	2024/3/19	2025/3/17	连带责任担保	854.60	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	402.97	2024/3/20	2024/3/20	2025/3/17	连带责任担保	1,007.42	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	231.98	2024/3/22	2024/3/22	2025/3/17	连带责任担保	579.96	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司

广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	282.65	2024/4/15	2024/4/15	2025/3/17	连带责任担保	706.62	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	167.31	2024/4/24	2024/4/24	2025/3/17	连带责任担保	418.27	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	319.52	2024/5/20	2024/5/20	2028/11/16	连带责任担保	798.81	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	183.80	2024/5/23	2024/5/23	2025/3/17	连带责任担保	459.50	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	722.09	2024/6/17	2024/6/17	2028/11/16	连带责任担保	1,805.22	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	319.01	2024/6/18	2024/6/18	2025/3/17	连带责任担保	797.52	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	111.09	2024/6/24	2024/6/24	2025/3/17	连带责任担保	277.72	无	否	否	0	按持股比例反担保	是	联营公司
广东东阳光科技控股股份有限公司	公司本部	乳源东阳光氟树脂有限公司	280.97	2024/6/26	2024/6/26	2027/9/28	连带责任担保	702.43	无	否	否	0	按持股比例反担保	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）												3,963.23			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）												17,838.03			
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												316,755.38			
报告期末对子公司担保余额合计（B）												815,653.55			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）												833,491.58			
担保总额占公司净资产的比例（%）												89.03			
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）												0			
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）												396,477.25			
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）												365,378.92			
上述三项担保金额合计（C+D+E）												761,856.17			

未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	无

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

十三、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

无

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	16,609,932	0.55				-4,293,600	-4,293,600	12,316,332	0.41
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	16,609,932	0.55				-4,293,600	-4,293,600	12,316,332	0.41
其中：境内非国有法人持股	7,997,132	0.27						7,997,132	0.27
境内自然人持股	8,612,800	0.29				-4,293,600	-4,293,600	4,319,200	0.14
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	2,997,264,327	99.45				+4,293,600	+4,293,600	3,001,557,927	99.59
1、人民币普通股	2,997,264,327	99.45				+4,293,600	+4,293,600	3,001,557,927	99.59
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	3,013,874,259	100.00						3,013,874,259	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个限售期已经届满且相关解除限售条件已经成就，共计83名激励对象符合解除限售条件，共有限制性股票数量429.36万股于2024年2月29日解禁上市流通，占目前公司股本总额的0.1425%

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
限制性股票激励对象[注]	8,612,800	4,293,600	0	4,319,200	限制性股票	2024年2月29日
合计	8,612,800	4,293,600	0	4,319,200	/	/

注：激励对象原为85名，具体名单和解除限售安排详见《东阳光2021年限制性股票激励计划首次授予结果公告》（临2022-57号）。其中1名激励对象发生《激励计划》规定的情形，不符合解除限售条件的限制性股票已由公司回购注销；1名激励对象离职，公司已对其已获授但尚未解除限售的限制性股票进行了回购注销；另外83名激励对象所持的429.36万股可解除限售的限制性股票于2024年2月29日上市流通。

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	47,803
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

（二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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	
深圳市东阳光实业发展有限公司	-150,693,800	576,596,089	19.13	0	质押	569,498,054	境内非国有法人
宜昌东阳光药业股份有限公司	0	545,023,350	18.08	0	质押	526,800,000	境内非国有法人
重庆元素私募证券投资基金管理有限公司—元素沅溁私募证券投资基金	+150,693,800	150,693,800	5.00	0	无	0	其他
乳源阳之光铝业发展有限公司	0	128,058,819	4.25	0	质押	76,181,087	境内非国有法人

广东东阳光科技控股股份有限公司—2022年员工持股计划	+24,836,072	104,998,028	3.48	0	无	0	其他
乳源瑶族自治县东阳光企业管理有限公司	0	91,049,160	3.02	0	质押	65,000,000	境内非国有法人
兴业银行股份有限公司—博时汇兴回报一年持有期灵活配置混合型证券投资基金	-7,827,600	70,453,346	2.34	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	+10,493,366	60,952,607	2.02	0	无	0	境外法人
深圳纽富斯投资管理有限公司—纽富斯雪宝3号私募证券投资基金	0	55,605,000	1.84	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限公司—富国成长领航混合型证券投资基金	+1,153,555	42,861,355	1.42	0	无	0	其他
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、高管锁定股）							
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			
深圳市东阳光实业发展有限公司	576,596,089		人民币普通股	576,596,089			
宜昌东阳光药业股份有限公司	545,023,350		人民币普通股	545,023,350			
重庆元素私募证券投资基金管理有限公司—元素沅溱私募证券投资基金	150,693,800		人民币普通股	150,693,800			
乳源阳之光铝业发展有限公司	128,058,819		人民币普通股	128,058,819			
广东东阳光科技控股股份有限公司—2022年员工持股计划	104,998,028		人民币普通股	104,998,028			
乳源瑶族自治县东阳光企业管理有限公司	91,049,160		人民币普通股	91,049,160			
兴业银行股份有限公司—博时汇兴回报一年持有期灵活配置混合型证券投资基金	70,453,346		人民币普通股	70,453,346			
香港中央结算有限公司	60,952,607		人民币普通股	60,952,607			
深圳纽富斯投资管理有限公司—纽富斯雪宝3号私募证券投资基金	55,605,000		人民币普通股	55,605,000			
中国农业银行股份有限公司—富国成长领航混合型证券投资基金	42,861,355		人民币普通股	42,861,355			
前十名股东中回购专户情况说明	截至本报告期末，广东东阳光科技控股股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份数44,755,600股，占公司总股本1.48%。						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						

上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、截至本报告期末，公司前十名股东中，深圳市东阳光实业发展有限公司、宜昌东阳光药业股份有限公司的实际控制人均为张寓帅、郭梅兰，深圳市东阳光实业发展有限公司与重庆元素私募证券投资基金管理有限公司—元素沅溱私募证券投资基金、乳源瑶族自治县东阳光企业管理有限公司、乳源阳之光铝业发展有限公司、深圳纽富斯投资管理有限公司—纽富斯雪宝3号私募证券投资基金签署了一致行动协议，故六家股东存在关联关系；公司控股股东深圳市东阳光实业发展有限公司与其他股东之间没有关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p> <p>2、公司未知前十名其他无限售条件股东之间是否存在关联关系及一致行动人的情况。</p> <p>3、公司未知前十名其他无限售条件股东和前十名股东之间是否存在关联关系及一致行动人的情况。</p>
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

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

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	张红伟	1,152,400	注 1		股权激励
2	四川彭州水泥厂	503,360			基于对公司股权分置改革方案未明确表示意见，该限售股东所持股份尚需公司确认后方可上市流通。
3	成都市保兴贸易公司	314,600			基于对公司股权分置改革方案未明确表示意见，该限售股东所持股份尚需公司确认后方可上市流通。
4	成都川大置业公司	314,600			基于对公司股权分置改革方案未明确表示意见，该限售股东所持股份尚需公司确认后方可上市流通。

5	李义涛	252,400	注 1		股权激励
6	中国建行南部县支行	251,680			基于对公司股权分置改革方案未明确表示意见，该限售股东所持股份尚需公司确认后方的上市流通。
7	成都通源开发公司	188,760			基于对公司股权分置改革方案未明确表示意见，该限售股东所持股份尚需公司确认后方的上市流通。
8	成都华瑞电子公司	188,760			基于对公司股权分置改革方案未明确表示意见，该限售股东所持股份尚需公司确认后方的上市流通。
9	成都电焊机公贸公司	188,760			基于对公司股权分置改革方案未明确表示意见，该限售股东所持股份尚需公司确认后方的上市流通。
10	成都第二中西医门诊部	188,760			基于对公司股权分置改革方案未明确表示意见，该限售股东所持股份尚需公司确认后方的上市流通。
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、张红伟、李义涛为公司 2021 年限制性股票激励对象。 2、公司未知前十名有限售条件股东之间是否存在关联关系及一致行动人的情况。			

注 1：2024 年 3 月 30 日，公司披露了《东阳光关于回购注销公司 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》。鉴于公司 2023 年度业绩完成情况未能达到《激励计划》规定的 2023 年公司层面业绩考核要求，根据《激励计划》的规定，公司将对 82 名激励对象已获授但尚未解除限售的 4,268,800 股限制性股票进行回购注销，回购价格为授予价格 5.13 元/股加上中国人民银行同期存款利息之和，回购的资金来源为公司自有资金。

(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

单位：股

姓名	职务	期初持有 限制性股 票数量	报告期新 授予限制 性股票数 量	已解锁股 份	未解锁股份	期末持有 限制性股 票数量
张红伟	董事	2,304,800	0	1,152,400	1,152,400	1,152,400
胡来文	董事	41,600	0	20,800	20,800	20,800
李义涛	董事	504,800	0	252,400	252,400	252,400
张光芒	董事	112,000	0	56,000	56,000	56,000
王文钧	董事	348,000	0	174,000	174,000	174,000
柴智	高管	84,000	0	42,000	42,000	42,000
钟章保	高管	94,400	0	47,200	47,200	47,200
唐火强	监事	21,600	0	10,800	10,800	10,800
吴磊	监事	120,000	0	60,000	60,000	60,000
李刚[注]	高管	253,600	0	126,800	126,800	126,800
卢建权[注]	高管	358,400	0	179,200	179,200	179,200
骆平[注]	高管	208,000	0	104,000	104,000	104,000
合计	/	4,451,200	0	2,225,600	2,225,600	2,225,600

注：2024年5月，李刚、卢建权、骆平因任期届满不再担任公司副总经理。

(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

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：广东东阳光科技控股股份有限公司

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		4,921,356,946.40	4,958,405,857.54
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		29,875,487.23	42,692,963.08
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		2,485,003,195.96	2,262,158,698.44
应收款项融资		527,798,983.22	674,133,428.97
预付款项		180,574,399.72	245,991,153.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		289,313,895.73	355,876,287.78
其中：应收利息			
应收股利		4,612,204.72	
买入返售金融资产			
存货		1,538,770,354.02	1,494,744,659.96
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		176,686,750.65	259,183,006.37
流动资产合计		10,149,380,012.93	10,293,186,055.45
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		708,057,179.44	672,999,523.81
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		3,153,146,570.36	3,129,296,501.19
投资性房地产		68,254,853.53	68,328,068.04
固定资产		6,025,858,571.47	6,014,400,260.87
在建工程		2,331,301,408.64	2,123,506,809.75
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		37,557,299.11	32,027,085.74
无形资产		2,003,155,380.94	2,028,806,236.81
其中：数据资源			
开发支出		8,327,568.05	
其中：数据资源			
商誉		1,595,616.68	1,595,616.68
长期待摊费用		205,920,950.20	13,236,828.61
递延所得税资产		128,495,685.85	132,023,345.14
其他非流动资产		554,388,572.83	442,463,654.37
非流动资产合计		15,226,059,657.10	14,658,683,931.01
资产总计		25,375,439,670.03	24,951,869,986.46
流动负债：			
短期借款		7,075,130,392.20	6,157,634,593.30
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		3,567,160.00	6,561,075.00
衍生金融负债			
应付票据		1,090,404,188.65	1,193,935,074.35
应付账款		1,750,744,449.55	1,741,532,798.70
预收款项			
合同负债		37,445,552.07	31,658,060.97
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		100,883,659.10	137,737,490.26
应交税费		60,531,081.83	45,032,531.79
其他应付款		217,912,490.33	200,035,203.23
其中：应付利息			
应付股利		31,277,786.75	9,701,481.46
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,811,250,755.24	1,686,890,268.76
其他流动负债		4,867,921.77	6,332,791.86
流动负债合计		12,152,737,650.74	11,207,349,888.22
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		2,984,514,624.85	2,564,452,213.48
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		28,409,713.39	20,067,925.52
长期应付款		39,590,000.00	39,590,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债		131,056,159.92	127,320,742.67
递延收益		185,148,038.72	194,756,128.34

递延所得税负债		179,037,762.84	174,472,708.93
其他非流动负债		312,692,500.39	480,368,452.05
非流动负债合计		3,860,448,800.11	3,601,028,170.99
负债合计		16,013,186,450.85	14,808,378,059.21
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		3,013,874,259.00	3,013,874,259.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,613,129,240.41	1,612,109,510.41
减：库存股		321,005,938.33	343,032,106.33
其他综合收益		-853,642.06	-853,642.06
专项储备		3,467,173.07	6,970,302.40
盈余公积		687,948,786.87	687,948,786.87
一般风险准备			
未分配利润		4,058,048,112.18	4,825,110,124.02
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		9,054,607,991.14	9,802,127,234.31
少数股东权益		307,645,228.04	341,364,692.94
所有者权益（或股东权益）合计		9,362,253,219.18	10,143,491,927.25
负债和所有者权益（或股东权益）总计		25,375,439,670.03	24,951,869,986.46

公司负责人：张红伟

主管会计工作负责人：胡来文

会计机构负责人：钟章保

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：广东东阳光科技控股股份有限公司

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		824,107,742.22	894,319,871.50
交易性金融资产		29,875,487.23	42,692,963.08
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			244,225.44
预付款项		2,195,448.68	12,363.26
其他应收款		5,165,886,029.17	5,310,891,030.12
其中：应收利息			
应收股利		27,069,175.53	
存货			
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		75,398.76	
流动资产合计		6,022,140,106.06	6,248,160,453.40
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资		5,329,861,071.50	5,274,375,747.24
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		3,153,146,570.36	3,129,296,501.19
投资性房地产			
固定资产		1,033,695.25	827,593.94
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		19,001,818.50	8,689,114.46
无形资产		30,530.93	34,513.25
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		38,290,968.35	36,819,441.77
其他非流动资产			
非流动资产合计		8,541,364,654.89	8,450,042,911.85
资产总计		14,563,504,760.95	14,698,203,365.25
流动负债：			
短期借款		313,514,690.90	670,935,006.11
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		640,000,000.00	716,905,271.33
应付账款		3,796,734.86	693,280.00
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		7,339,572.18	11,024,046.38
应交税费		840,395.01	390,693.67
其他应付款		5,247,751,735.04	4,199,427,392.84
其中：应付利息			
应付股利		9,701,481.46	9,701,481.46
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		203,678,115.33	4,484,246.32
其他流动负债			
流动负债合计		6,416,921,243.32	5,603,859,936.65
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		14,358,182.71	4,704,868.01
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		3,567,605.60	3,226,800.00
递延收益		8,935,674.50	9,514,972.16
递延所得税负债		123,180,932.32	118,084,224.52

其他非流动负债			
非流动负债合计		150,042,395.13	135,530,864.69
负债合计		6,566,963,638.45	5,739,390,801.34
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		3,013,874,259.00	3,013,874,259.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,598,787,784.28	1,597,768,054.28
减：库存股		321,005,938.33	343,032,106.33
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		621,792,330.41	621,792,330.41
未分配利润		3,083,092,687.14	4,068,410,026.55
所有者权益（或股东权益）合计		7,996,541,122.50	8,958,812,563.91
负债和所有者权益（或股东权益）总计		14,563,504,760.95	14,698,203,365.25

公司负责人：张红伟

主管会计工作负责人：胡来文

会计机构负责人：钟章保

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		6,012,615,848.69	5,176,470,465.36
其中：营业收入		6,012,615,848.69	5,176,470,465.36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,839,228,951.79	5,381,404,295.30
其中：营业成本		5,173,009,182.70	4,603,116,635.40
利息支出			
手续费及佣金支出			
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		36,283,281.36	41,146,448.16
销售费用		73,268,796.86	79,702,366.88
管理费用		195,470,275.77	336,610,807.73
研发费用		190,936,957.26	154,133,156.88
财务费用		170,260,457.84	166,694,880.25
其中：利息费用		144,587,700.25	151,167,867.06
利息收入		17,233,143.95	18,385,327.42
加：其他收益		60,470,495.82	13,324,862.34
投资收益（损失以“-”号填列）		11,954,599.09	79,236,152.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		83,057,655.63	106,469,137.96
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

汇兑收益（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）		20,098,187.93	40,947,264.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-182,519.99	40,529,566.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,456,649.02	-136,223,888.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-935,602.13	1,449,648.93
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		259,335,408.60	-165,670,223.27
加：营业外收入		437,260.07	6,554,562.32
减：营业外支出		8,399,347.74	7,581,864.34
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		251,373,320.93	-166,697,525.29
减：所得税费用		34,757,490.12	10,219,147.67
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		216,615,830.81	-176,916,672.96
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		216,615,830.81	-176,916,672.96
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）		226,423,570.86	-138,907,799.26
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-9,807,740.05	-38,008,873.70
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（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			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		216,615,830.81	-176,916,672.96
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
		0.076	-0.046
（二）稀释每股收益(元/股)			
		0.076	-0.046

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：张红伟

主管会计工作负责人：胡来文

会计机构负责人：钟章保

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		26,305.47	59,286.79
减：营业成本			
税金及附加		495,390.94	238,536.43
销售费用		3,528,385.37	8,415,043.54
管理费用		29,640,993.63	65,474,760.49
研发费用			
财务费用		5,553,618.98	23,368,822.34
其中：利息费用		15,529,433.33	10,590,560.07
利息收入		3,838,897.07	3,170,926.23
加：其他收益		727,711.66	733,372.49
投资收益（损失以“-”号填列）		28,567,044.90	1,624,076,571.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		21,925,324.26	13,709,195.81
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）		23,665,347.93	43,914,039.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-345,925.60	-373,244.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		13,422,095.44	1,570,912,863.10
加：营业外收入			
减：营业外支出		1,703,941.26	515,407.50
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11,718,154.18	1,570,397,455.60
减：所得税费用		3,549,910.89	-30,488,735.57
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		8,168,243.29	1,600,886,191.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		8,168,243.29	1,600,886,191.17
（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			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
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			
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		8,168,243.29	1,600,886,191.17
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：张红伟

主管会计工作负责人：胡来文

会计机构负责人：钟章保

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		5,375,077,702.08	4,633,649,554.37
客户存款和同业存放款项净增加额			
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			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		234,803,679.35	93,849,135.94
收到其他与经营活动有关的现金		1,792,172,082.86	1,955,370,830.93
经营活动现金流入小计		7,402,053,464.29	6,682,869,521.24
购买商品、接受劳务支付的现金		4,464,202,099.90	3,545,716,010.64
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
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			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		493,883,224.92	513,439,945.48
支付的各项税费		163,582,574.31	276,810,090.75
支付其他与经营活动有关的现金		1,954,056,786.60	2,138,144,187.49
经营活动现金流出小计		7,075,724,685.73	6,474,110,234.36
经营活动产生的现金流量净额		326,328,778.56	208,759,286.88
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		15,000,000.00	300,000,000.00
取得投资收益收到的现金		48,000,372.64	53,016,367.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		454,736.47	2,988,949.10
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		54,946,892.22	20,813,654.78
投资活动现金流入小计		118,402,001.33	376,818,971.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		609,349,751.14	663,746,546.48
投资支付的现金			47,000,000.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金		24,068,224.62	24,940,927.77
投资活动现金流出小计		633,417,975.76	735,687,474.25
投资活动产生的现金流量净额		-515,015,974.43	-358,868,503.25
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			

取得借款收到的现金		2,456,382,350.65	3,875,878,882.40
收到其他与筹资活动有关的现金		4,162,129,237.77	2,894,931,120.00
筹资活动现金流入小计		6,618,511,588.42	6,770,810,002.40
偿还债务支付的现金		2,518,586,993.84	2,503,658,399.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,178,455,968.33	170,041,268.31
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			15,720,812.48
支付其他与筹资活动有关的现金		4,024,461,086.90	3,161,805,094.08
筹资活动现金流出小计		7,721,504,049.07	5,835,504,761.40
筹资活动产生的现金流量净额		-1,102,992,460.65	935,305,241.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,867,333.01	6,513,844.81
五、现金及现金等价物净增加额		-1,286,812,323.51	791,709,869.44
加：期初现金及现金等价物余额		3,138,207,460.87	3,359,918,769.19
六、期末现金及现金等价物余额		1,851,395,137.36	4,151,628,638.63

公司负责人：张红伟

主管会计工作负责人：胡来文

会计机构负责人：钟章保

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			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		14,972,420,832.26	11,155,203,044.54
经营活动现金流入小计		14,972,420,832.26	11,155,203,044.54
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		21,230,157.96	24,411,704.84
支付的各项税费		3,542,047.95	83,688,590.37
支付其他与经营活动有关的现金		13,878,902,750.61	12,352,063,306.87
经营活动现金流出小计		13,903,674,956.52	12,460,163,602.08
经营活动产生的现金流量净额		1,068,745,875.74	-1,304,960,557.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		15,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		372.64	1,592,262,931.44
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			
投资活动现金流入小计		15,000,372.64	1,592,262,931.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		33,560,000.00	175,377,840.00
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		3,126,100.07	
投资活动现金流出小计		36,686,100.07	175,377,840.00
投资活动产生的现金流量净额		-21,685,727.43	1,416,885,091.44
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		313,000,000.00	570,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		313,000,000.00	570,000,000.00

偿还债务支付的现金		472,000,000.00	589,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,008,346,679.39	10,422,280.81
支付其他与筹资活动有关的现金			100,519,101.11
筹资活动现金流出小计		1,480,346,679.39	699,941,381.92
筹资活动产生的现金流量净额		-1,167,346,679.39	-129,941,381.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-25,598.20	-38,786.40
五、现金及现金等价物净增加额		-120,312,129.28	-18,055,634.42
加：期初现金及现金等价物余额		793,207,000.12	1,879,855,583.32
六、期末现金及现金等价物余额		672,894,870.84	1,861,799,948.90

公司负责人：张红伟

主管会计工作负责人：胡来文

会计机构负责人：钟章保

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														
	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	3,013,874,259.00				1,612,109,510.41	343,032,106.33	-853,642.06	6,970,302.40	687,948,786.87		4,825,110,124.02		9,802,127,234.31	341,364,692.94	10,143,491,927.25
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,013,874,259.00				1,612,109,510.41	343,032,106.33	-853,642.06	6,970,302.40	687,948,786.87		4,825,110,124.02		9,802,127,234.31	341,364,692.94	10,143,491,927.25
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,019,730.00	-22,026,168.00		-3,503,129.33			-767,062,011.84		-747,519,243.17	-33,719,464.90	-781,238,708.07
（一）综合收益总额											226,423,570.86		226,423,570.86	-9,807,740.05	216,615,830.81
（二）所有者投入和减少资本					1,019,730.00	-22,026,168.00							23,045,898.00		23,045,898.00
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					1,019,730.00								1,019,730.00		1,019,730.00
4. 其他						-22,026,168.00							22,026,168.00		22,026,168.00
（三）利润分配											-993,485,582.70		-993,485,582.70	-21,576,305.29	-1,015,061,887.99
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											-993,485,582.70		-993,485,582.70	-21,576,305.29	-1,015,061,887.99
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															

2024 年半年度报告

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								-3,503,129.33			-3,503,129.33	-2,335,419.56	-5,838,548.89	
1. 本期提取								1,427,987.71			1,427,987.71	951,991.79	2,379,979.50	
2. 本期使用								4,931,117.04			4,931,117.04	3,287,411.35	8,218,528.39	
(六) 其他														
四、本期期末余额	3,013,874,259.00				1,613,129,240.41	321,005,938.33	-853,642.06	3,467,173.07	687,948,786.87	4,058,048,112.18		9,054,607,991.14	307,645,228.04	9,362,253,219.18

项目	2023 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														
	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	3,013,897,259.00				1,888,168,683.46	968,406,761.29		12,144,504.01	526,238,785.76		5,281,102,786.43		9,753,145,257.37	428,984,638.50	10,182,129,895.87
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,013,897,259.00				1,888,168,683.46	968,406,761.29		12,144,504.01	526,238,785.76		5,281,102,786.43		9,753,145,257.37	428,984,638.50	10,182,129,895.87
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-23,000.00				-354,174,005.66	-927,128,290.86		536,990.90			-138,907,799.26		434,560,476.84	-76,989,461.43	357,571,015.41
(一) 综合收益总额											-138,907,799.26		-138,907,799.26	-38,008,873.70	-176,916,672.96
(二) 所有者投入和减少资本	-23,000.00				-354,174,005.66	-927,128,290.86							572,931,285.20		572,931,285.20
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															

2024 年半年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额					-354,174,005.66								-354,174,005.66			-354,174,005.66
4. 其他	-23,000.00												927,105,290.86			927,105,290.86
(三) 利润分配														-39,338,581.67		-39,338,581.67
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														-39,338,581.67		-39,338,581.67
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							536,990.90						536,990.90	357,993.94		894,984.84
1. 本期提取							5,879,670.59						5,879,670.59	3,919,780.40		9,799,450.99
2. 本期使用							5,342,679.69						5,342,679.69	3,561,786.46		8,904,466.15
(六) 其他																
四、本期期末余额	3,013,874,259.00				1,533,994,677.80	41,278,470.43	12,681,494.91	526,238,785.76	5,142,194,987.17				10,187,705,734.21	351,995,177.07		10,539,700,911.28

公司负责人：张红伟

主管会计工作负责人：胡来文

会计机构负责人：钟章保

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	3,013,874,259.00				1,597,768,054.28	343,032,106.33			621,792,330.41	4,068,410,026.55	8,958,812,563.91
加：会计政策变更											

2024 年半年度报告

前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	3,013,874,259.00			1,597,768,054.28	343,032,106.33			621,792,330.41	4,068,410,026.55	8,958,812,563.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			1,019,730.00		-22,026,168.00				-985,317,339.41	-962,271,441.41
（一）综合收益总额									8,168,243.29	8,168,243.29
（二）所有者投入和减少资本			1,019,730.00		-22,026,168.00					23,045,898.00
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			1,019,730.00							1,019,730.00
4. 其他					-22,026,168.00					22,026,168.00
（三）利润分配									-993,485,582.70	-993,485,582.70
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配									-993,485,582.70	-993,485,582.70
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										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	3,013,874,259.00			1,598,787,784.28	321,005,938.33			621,792,330.41	3,083,092,687.14	7,996,541,122.50

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

2024 年半年度报告

		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年期末余额	3,013,897,259.00				1,873,827,227.33	968,406,761.29			460,082,329.30	2,613,020,016.52	6,992,420,070.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,013,897,259.00				1,873,827,227.33	968,406,761.29			460,082,329.30	2,613,020,016.52	6,992,420,070.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-23,000.00				-354,174,005.66	-927,128,290.86				1,600,886,191.17	2,173,817,476.37
（一）综合收益总额										1,600,886,191.17	1,600,886,191.17
（二）所有者投入和减少资本	-23,000.00				-354,174,005.66	-927,128,290.86					572,931,285.20
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					-354,174,005.66						-354,174,005.66
4. 其他	-23,000.00					-927,128,290.86					927,105,290.86
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
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											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	3,013,874,259.00				1,519,653,221.67	41,278,470.43			460,082,329.30	4,213,906,207.69	9,166,237,547.23

公司负责人：张红伟

主管会计工作负责人：胡来文

会计机构负责人：钟章保

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

广东东阳光科技控股股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系成都量具刃具股份有限公司，系经成都市经济体制改革委员会批准，由原成都量具刃具总厂改组而成，于1988年5月12日在四川省成都市工商行政管理局登记注册，后经历次变更，公司总部现位于广东省韶关市。公司现持有统一社会信用代码为91440200673131734N的营业执照，注册资本3,013,874,259.00元，股份总数3,013,874,259股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股12,316,332股，无限售条件的流通股份A股3,001,557,927股。公司股票于1993年9月17日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属制造业。主要经营活动为高端铝箔、电子元器件、化工新材料等产品的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司2024年8月19日第十二届第三次董事会批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

序号	企业名称	直接持股比例 (%)	间接持股比例 (%)	注册资本	级次
				(人民币万元)	
1	乳源瑶族自治县阳之光亲水箔有限公司	100		25,000	2
2	乳源东阳光物流有限公司		100	600	4
3	韶关东阳光包装印刷有限公司		100	5,000	3
4	乳源东阳光氟有限公司	85	15	35,000	2
5	东莞东阳光研发有限公司	100		3,000	2
6	乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	51		80,392.30	2
7	乳源东阳光电化厂	100		24,000	2
8	宜都东阳光高纯铝有限公司	100		3,600	2
9	深圳市东阳光化成箔股份有限公司	99.92	0.08	50,000	2
10	宜都东阳光化成箔有限公司	18.68	81.32	48,800	3
11	乳源东阳光磁性材料有限公司	100		58,000	2
12	东莞必胜电子有限公司		73.97	2,000	3
13	乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司		100	33,918.14	3
14	东莞市东阳光电容器有限公司		100	4,000	3
15	韶关东阳光电容器有限公司	45	55	5,000	4
16	乳源瑞丰贸易有限公司	100		300	2
17	桐梓县狮溪煤业有限公司	60		21,000	2
18	乳源东阳光机械有限公司	100		5,000	2
19	东阳光科技（香港）有限公司	100		3,000(港币)	2
20	宜昌市东阳光科大健康产业有限公司	100		10,000	2
21	乳源东阳光超级电容有限公司	100		10,000	2
22	桐梓丰瑞贸易有限公司		100	500	3
23	桐梓东阳光物流有限公司		60	500	3
24	乳源瑶族自治县东阳光高纯新材料有限公司	100		20,000	2
25	内蒙古乌兰察布东阳光化成箔有限公司		100	77,000	4
26	荏平阳光亲水箔有限公司		100	7,000	3
27	韶关东阳光科技研发有限公司	51	49	1,000	2

28	贵州省遵义市桐梓县青岗坪煤业有限公司		60	20,000	3
29	乳源东阳光山诺士科技有限公司		80	1,000	3
30	乳源瑶族自治县永鑫运输服务有限公司		100	100	3
31	广东省寓创电子有限公司	60	36	3,000	2
32	乳源东阳光新能源材料有限公司		100	54,500	3
33	浙江东阳光电子科技有限公司	100		43,000	2
34	内蒙古乌兰察布东阳光进出口贸易有限公司		100	500	5
35	贵州省遵义市桐梓县祝家坪煤业有限公司		60	20,000	3
36	韶关东阳光自动化设备有限公司		100	100	3
37	宜昌东阳光电池箔有限公司	100		47,000	2
38	浙江东阳光新能源科技发展有限公司	100		1,000	2
39	乌兰察布东阳光洋电子材料科技有限公司	90		20,000	2
40	日本光科株式会社	100		10,000(日元)	2
41	遵义市东阳光新能源铝箔有限公司	100		20,000	2
42	韶关市东阳光新能源科技有限公司		60	5,000	3
43	广州东阳光储能新材料科技有限公司	100		3,000	2

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、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

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 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账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款坏账准备收回或转回金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要的应收账款坏账准备收回或转回
重要的核销应收账款	公司将单项核销金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要的核销应收账款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将预付款项账龄超过一年的金额超过资产总额 0.3%的认定为重要的账龄超过一年的预付款项
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.3%的其他应收款认定为重要其他应收款
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程发生额或余额超过资产总额 0.3%的项目认定为重要在建工程项目
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的或有事项	公司将单项或有事项影响金额超过资产总额 0.3%的或有事项认定为重要或有事项
重要的合营、联营企业	公司资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额 15%的联营企业确定为重要合营、联营企业
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后事项的影响金额超过资产负债表日资产总额 0.3%以及利润分配认定为重要的资产负债表日后事项

6. 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

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

7. 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. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

11. 金融工具

适用 不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值

计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，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

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额

计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终

止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是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；

(2) 第二层次输入值是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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 公司以预期信用损失为基础，对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、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，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。

除上述计量方法以外的金融资产，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已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	客户性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收融资保证金组合		
其他应收款——应收出口退税款组合		
其他应收款——应收土地及工程等项目保证金组合		
财务担保合同	合同性质	
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(3) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)	应收商业承兑汇票 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	2.00	2.00	2.00
1-2 年	30.00	30.00	30.00
2-3 年	53.00	53.00	53.00
3-4 年	72.00	72.00	72.00
4-5 年	86.00	86.00	86.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款/其他应收款/应收商业承兑汇票的账龄自款项实际发生的月份起算。

(4) 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项, 公司按单项计提预期信用损失。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 不相互抵销。但同时满足下列条件的, 公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 公司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; (2) 公司计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移, 公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12. 应收票据

适用 不适用

13. 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

详见本报告第十节、五、11 之说明。

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

详见本报告第十节、五、11 之说明。

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

详见本报告第十节、五、11 之说明。

14. 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

详见本报告第十节、五、11 之说明。

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

详见本报告第十节、五、11 之说明。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准√适用 不适用

详见本报告第十节、五、11 之说明。

15. 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

详见本报告第十节、五、11 之说明。

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

详见本报告第十节、五、11 之说明。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准√适用 不适用

详见本报告第十节、五、11 之说明。

16. 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**

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法**(1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

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

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

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

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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转为购买日所属当期收益。但由于被投资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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对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（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务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。

2) 合并财务报表

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。但是，在丧失控制权之前每一次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，在合并财务报表中确认为

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。

20. 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

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

适用 不适用

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	15-30	5.00-10.00	6.33-3.00
机器设备	年限平均法	5-15	5.00-10.00	19.00-6.00
运输工具	年限平均法	10	5.00-10.00	9.50-9.00
电子设备	年限平均法	8-10	5.00-10.00	11.88-9.00
其他设备	年限平均法	5-8	5.00-10.00	19.00-11.25
矿井建筑物	产量法			

22. 在建工程

适用 不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 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。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工已经全部完成或实质上已经全部完成； (2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生； (3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符； (4) 经各有关单位或部门验收通过； (5) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
运输工具	验收后达到设计要求或合同规定的标准
电子设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
其他设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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. 借款费用资本化率以及资本化金额

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(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),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,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 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. 无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术、采矿权、探矿权及软件使用权等,按

成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据
土地使用权	35-50；产权登记使用年限
专利技术	5-10；预计使用年限
非专利技术	5-10；预计使用年限
软件使用权	5；预计使用年限

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 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。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(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，能证明其有用性；(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。

5. 公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

将为获取并理解相关技术及其相关的新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查期间确认为研究阶段；将相应的技术用于商业性生产(或使用)前，将研究成果或其他知识应用于计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的产品期间确认为开发阶段。

6. 探矿权与采矿权

公司将按规定申请取得或转让取得的探矿权予以资本化，对发生的后续探矿成本，按以下原则处理：

确定发现了探明经济可采储量的，将探矿成本予以资本化；

确定未发现探明经济可采储量的，将探矿成本扣除净残值后计入当期损益；

未能确定是否发现探明经济可采储量的，在一年内将探矿成本暂时予以资本化，到一年时仍未能确定是否发现探明经济可采储量，同时满足下列条件的，将探矿成本的资本化支出继续暂时资本化，否则计入当期损益：

(1) 已发现足够数量的储量，但要确定其是否属于探明经济可采储量，还需要实施进一步的勘探活动；

(2) 进一步的勘探活动已在实施中或已有明确计划并即将实施。

已费用化的探矿成本又发现了探明经济可采储量的，已费用化的探矿成本不作调整，重新探矿发生的支出予以资本化。

探明储量的探矿权在取得采矿许可证后转入采矿权核算，并按产量法进行摊销。

27. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、

使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29. 合同负债

适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30. 职工薪酬

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。

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对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；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务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。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本

和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，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确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，在下列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：

- (1) 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；
- (2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31. 预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32. 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果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；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的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，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司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，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司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），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 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. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不

能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务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，公司考虑下列迹象：（1）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）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）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）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。

2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，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，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。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务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，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售电极箔、化工产品、电子光箔、电容器、空调箔等产品。公司销售业务属于某一时点履行的履约义务，公司空调箔、制冷剂的内销收入在客户领用、已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入；公司电极箔、电子光箔、电容器、其他化工产品等内销收入在公司已根据合同约定将产品交付给购货方或运送至购货方指定的地点，已经收回货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认；公司外销收入在公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，已经收回货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2). 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

35. 合同成本

适用 不适用

36. 政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，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，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，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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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；用于补偿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。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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获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。在很可

能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38. 租赁

适用 不适用

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

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

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) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确

定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

39. 其他重要的会计政策和会计估计√适用 不适用

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

40. 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**(2). 重要会计估计变更** 适用 不适用**(3). 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**41. 其他**√适用 不适用**1. 安全生产费**

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

2. 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

六、税项**1. 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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	12%、1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%、1.5%
资源税	应税煤炭销售额	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、16.5%、15%、12%、9%

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

纳税主体名称	所得税税率(%)
本公司	15.00%
乳源瑶族自治县阳之光亲水箔有限公司	15.00%
乳源瑞丰贸易有限公司	15.00%
韶关东阳光自动化设备有限公司	15.00%
内蒙古乌兰察布东阳光化成箔有限公司	15.00%
乌兰察布东阳光洋电子材料科技有限公司	15.00%
宜都东阳光化成箔有限公司	15.00%
东莞市东阳光电容器有限公司	15.00%
东莞东阳光科研有限公司	15.00%
韶关东阳光包装印刷有限公司	15.00%
韶关东阳光电容器有限公司	9.00%
乳源东阳光电化厂	9.00%
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	9.00%
乳源东阳光磁性材料有限公司	9.00%
乳源东阳光机械有限公司	9.00%
乳源东阳光新能源材料有限公司	9.00%
乳源瑶族自治县东阳光高纯新材料有限公司	9.00%
乳源东阳光氟有限公司	9.00%
乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司	9.00%
乳源东阳光物流有限公司	12.00%
韶关东阳光科技研发有限公司	12.00%
乳源瑶族自治县永鑫运输服务有限公司	12.00%
乳源东阳光山诺士科技有限公司	12.00%
广东省寓创电子有限公司	12.00%
东莞必胜电子有限公司	20.00%
宜昌市东阳光科大健康产业有限公司	20.00%
日本光科株式会社	15.00%
东阳光科技(香港)有限公司	8.25%、16.50%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

[注 1]广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局《关于继续执行少数民族自治地区企业所得税优惠政策的复函》（粤财法〔2017〕11号）：同意韶关市乳源瑶族自治县、清远市连山壮族瑶族自治县、连南瑶族自治县免征本地区应缴纳企业所得税中属于地方分享部分（含省级和市县级），政策执行时间为自 2018 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日止。根据前述文件，本公司乳源地区的纳税主体享受税收优惠政策后，所得税率原为 25%的按 15%执行，原为 15%的按 9%执行；

[注 2]根据国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），内蒙古乌兰察布东阳光化成箔有限公司（以下简称内蒙古化成箔）、乌兰察布东阳光洋电子材料科技有限公司自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，适用 15%的税率征收企业所得税；

[注 3]根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的高新技术企业证书，宜都东阳光化成箔有限公司（以下简称宜都化成箔）被认定为高新技术企业，自 2023 年至 2025 年适用 15%的所得税优惠税率；

[注 4] 根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司（以下简称乳源精箔）、乳源东阳光电化厂（以下简称乳源电化厂）、乳源东阳光磁性材料有限公司（以下简称乳源磁性材料）、韶关东阳光电容器有限公司（以下简称韶关电容器）、乳源东阳光机械有限公司（以下简称乳源机械）被认定为高新技术企业，自 2021 年至 2023 年适用 15%的所得税优惠税率，2024 年高新技术企业证书正在申办中；

[注 5]根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，东莞市东阳光电容器有限公司（以下简称东莞电容器）、东莞东阳光研发有限公司（以下简称东莞研发）、乳源东阳光氟有限公司（以下简称乳源氟有限）、乳源瑶族自治县东阳光高纯新材料有限公司（以下简称乳源高纯新材料）、乳源东阳光新能源材料有限公司（以下简称乳源新能源材料）被认定为高新技术企业，自 2023 年至 2025 年适用 15%的所得税优惠税率；

[注 6]根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司（以下简称乳源化成箔）被认定为高新技术企业，自 2022 年至 2024 年适用 15%的所得税优惠税率；

[注 7] 乳源东阳光物流有限公司（以下简称乳源物流）、韶关东阳光科技研发有限公司（以下简称韶关研发）、乳源瑶族自治县永鑫运输服务有限公司（以下简称永鑫运输）、乳源东阳光山诺士科技有限公司（以下简称乳源山诺士科技）、广东省寓创电子有限公司（以下简称广东寓创电子）、东莞必胜电子有限公司（以下简称东莞必胜电子）、宜昌市东阳光科大健康产

业有限公司（以下简称为宜昌科大健康）被认定为小型微利企业，根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；

[注 8] 香港地区规定：当期净利润在 200 万港币及以下适用 8.25% 的所得税税率，当期净利润在 200 万港币以上适用 16.5% 的所得税税率。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	8,514.54	
银行存款	1,819,865,304.19	3,071,337,994.45
其他货币资金	3,101,483,127.67	1,887,067,863.09
合计	4,921,356,946.40	4,958,405,857.54
其中：存放在境外的款项总额	42,041,105.71	28,786,337.90

其他说明

单位：元 币种：人民币

项目	期末数
其他货币资金-票据承兑保证金	2,410,970,085.23
其他货币资金-信用证保证金	558,136,784.88
其他货币资金-借款保证金	56,740,000.00
其他货币资金-期货账户权益资金	31,403,632.28
其他货币资金-期货交易保证金	27,935,840.00
其他货币资金-保函保证金	10,000,000.00
其他货币资金-矿山恢复治理保证金	6,176,047.00
其他货币资金-证券账户资金	120,738.28
小计	3,101,483,127.67

截至 2024 年 6 月 30 日，因使用受到限制不作为现金及现金等价物的货币资金共计 3,069,961,809.04 元。

2、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	29,875,487.23	42,692,963.08	/
其中：			
资管产品投资	29,875,487.23	30,060,208.47	/
信托产品投资		12,632,754.61	/
合计	29,875,487.23	42,692,963.08	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(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

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(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

5、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	2,516,732,721.92	2,285,365,607.69
1 年以内小计	2,516,732,721.92	2,285,365,607.69
1 至 2 年	25,939,790.13	42,267,583.75
2 至 3 年	11,886,147.66	5,729,551.22
3 至 4 年	10,764,298.16	11,713,642.57
4 至 5 年	7,033,683.65	7,154,453.60
5 年以上	5,310,021.61	1,215,261.14
合计	2,577,666,663.13	2,353,446,099.97

(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	30,749,904.62	1.19	30,749,904.62	100.00		33,365,518.90	1.42	33,365,518.90	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	30,749,904.62	1.19	30,749,904.62	100.00		33,365,518.90	1.42	33,365,518.90	100.00	
按组合计提坏账准备	2,546,916,758.51	98.81	61,913,562.55	2.43	2,485,003,195.96	2,320,080,581.07	98.58	57,921,882.63	2.50	2,262,158,698.44
其中：										
按组合计提坏账准备	2,546,916,758.51	98.81	61,913,562.55	2.43	2,485,003,195.96	2,320,080,581.07	98.58	57,921,882.63	2.50	2,262,158,698.44
合计	2,577,666,663.13	100.00	92,663,467.17	3.59	2,485,003,195.96	2,353,446,099.97	100.00	91,287,401.53	3.88	2,262,158,698.44

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
单项计提坏账准备	33,365,518.90	980,964.69	3,596,578.97			30,749,904.62
按组合计提坏账准备	57,921,882.63	3,991,679.92				61,913,562.55
合计	91,287,401.53	4,972,644.61	3,596,578.97			92,663,467.17

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(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
单位一	248,202,340.43		248,202,340.43	9.63	4,964,046.81

单位二	78,894,463.10		78,894,463.10	3.06	1,577,889.26
单位三	77,286,276.00		77,286,276.00	3.00	1,545,725.52
单位四	52,303,164.94		52,303,164.94	2.03	1,046,063.30
单位五	44,944,229.00		44,944,229.00	1.74	898,884.58
合计	501,630,473.47		501,630,473.47	19.46	10,032,609.47

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(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

7、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
银行承兑汇票	527,798,983.22	674,133,428.97
合计	527,798,983.22	674,133,428.97

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	100,214,180.30
合计	100,214,180.30

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	3,458,393,716.79
合计	3,458,393,716.79

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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

8、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	168,502,560.42	93.31	242,902,879.11	98.75
1 至 2 年	10,049,140.77	5.57	1,952,055.73	0.79
2 至 3 年	1,030,224.86	0.57	596,094.04	0.24
3 年以上	992,473.67	0.55	540,124.43	0.22

合计	180,574,399.72	100.00	245,991,153.31	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：
无

(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

单位：元 币种：人民币

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
单位一	29,213,138.34	16.18
单位二	14,021,101.57	7.76
单位三	12,866,969.82	7.13
单位四	11,763,451.25	6.51
单位五	10,729,144.02	5.94
小计	78,593,805.00	43.52

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

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
应收股利	4,612,204.72	
其他应收款	284,701,691.01	355,876,287.78
合计	289,313,895.73	355,876,287.78

其他说明：

适用 不适用

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

其他说明：

无

(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

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
台湾立敦科技股份有限公司	4,612,204.72	
合计	4,612,204.72	

(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

其他说明:

无

(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

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	62,176,903.45	148,524,406.87
1 年以内小计	62,176,903.45	148,524,406.87
1 至 2 年	223,303,609.94	208,747,138.32
2 至 3 年	1,250,330.44	1,792,087.80
3 至 4 年	509,420.71	868,408.20
4 至 5 年	872,455.32	7,050.00
5 年以上	36,595,949.72	37,478,526.41
合计	324,708,669.58	397,417,617.60

(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
------	--------	--------

土地及工程等项目保证金	227,000,000.00	285,300,000.00
融资保证金	42,495,000.00	42,495,000.00
代被兼并重组煤矿支付的款项	37,980,171.19	37,380,171.19
其他保证金款项	9,635,924.73	16,987,684.71
职工备用金	2,240,865.35	5,468,627.37
应收出口退税款		2,022,481.66
其他	5,356,708.31	7,763,652.67
合计	324,708,669.58	397,417,617.60

(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	411,038.49	2,070,641.49	39,059,649.84	41,541,329.82
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-97,772.20	97,772.20		
--转入第三阶段		-375,099.13	375,099.13	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-145,790.05	-326,731.58	-1,061,829.62	-1,534,351.25
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	167,476.24	1,466,582.98	38,372,919.35	40,006,978.57

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段); 账龄组合的其他应收款划分依据为: 账龄1年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段), 账龄1-2年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段), 账龄2年以上代表自初始确认后信用风险显著增加且已发生信用减值; 其他组合的其他应收款代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)。

坏账准备计提比例: 第一阶段坏账准备计提比例为 0.27%; 第二阶段坏账准备计提比例为 0.66%; 第三阶段为坏账准备计提比例 97.82%。

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	
单项计提坏账准备	17,811,046.02					17,811,046.02
按组合计提坏账准备	23,730,283.80	-1,534,351.25				22,195,932.55
合计	41,541,329.82	-1,534,351.25				40,006,978.57

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(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
单位一	150,000,000.00	46.20	土地及工程等项目保证金	1-2年	
单位二	50,000,000.00	15.40	土地及工程等项目保证金	1年以内	
单位三	27,000,000.00	8.32	土地及工程等项目保证金	1-2年	
单位四	17,811,046.02	5.49	代被兼并重组煤矿支付的款项	5年及以上	17,811,046.02
单位五	16,648,611.73	5.13	代被兼并重组煤矿支付的款项	5年及以上	16,648,611.73
合计	261,459,657.75	80.54	/	/	34,459,657.75

(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

10、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
库存商品	506,763,134.04	9,452,780.25	497,310,353.79	557,328,268.31	30,480,459.13	526,847,809.18
原材料	493,167,478.90	5,995,280.75	487,172,198.15	430,082,247.61	6,217,560.76	423,864,686.85
自制半成品	290,990,108.25	826,258.56	290,163,849.69	213,920,124.53		213,920,124.53
在产品	171,548,976.88	3,992,822.34	167,556,154.54	132,329,962.65	5,163,652.09	127,166,310.56
发出商品	89,460,654.12	4,032.75	89,456,621.37	173,724,188.70	307,272.02	173,416,916.68
委托加工物资	6,261,426.33		6,261,426.33	24,005,639.88		24,005,639.88
低值易耗品	849,750.15		849,750.15	1,268,734.94		1,268,734.94
在途物资				4,254,437.34		4,254,437.34
合计	1,559,041,528.67	20,271,174.65	1,538,770,354.02	1,536,913,603.96	42,168,944.00	1,494,744,659.96

(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	
原材料	6,217,560.76	2,876,048.80		3,098,328.81		5,995,280.75
库存商品	30,480,459.13	1,560,326.25		22,588,005.13		9,452,780.25
自制半成品		826,258.56				826,258.56
发出商品	307,272.02	194,015.41		497,254.68		4,032.75
在产品	5,163,652.09			1,170,829.75		3,992,822.34
合计	42,168,944.00	5,456,649.02		27,354,418.37		20,271,174.65

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货售出
自制半成品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货售出
在产品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货耗用

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

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

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

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、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
增值税期末留抵税额	172,675,706.80	244,753,173.96
预缴企业所得税	3,547,271.98	14,429,832.41
在途资金	463,771.87	
合计	176,686,750.65	259,183,006.37

其他说明：

无

14、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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

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

其他说明：

无

15、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

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(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

(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

其他说明:

无

(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

17、长期股权投资

(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											
阳光东洋轻金属株式会社	5,431,045.06			-608,894.99						4,822,150.07	
广东新型储能国家研究院有限公司	27,697,426.06			-713,693.33						26,983,732.73	
贵州省东阳光新能源科技有限公司	17,518,587.64			-276,806.54						17,241,781.10	
小计	50,647,058.76			-1,599,394.86						49,047,663.90	
二、联营企业											
乳源县立东电子科技有限公司	159,075,684.29			13,141,514.15						172,217,198.44	
优艾希杰东阳光（上海）铝材销售有限公司	13,135.03			-9,449.05						3,685.98	
优艾希杰东阳光（韶关）铝材销售有限公司	23,828,248.34			10,115,847.48						33,944,095.82	
乳源东阳光氟树脂有限公司	439,435,397.39			61,409,137.91			48,000,000.00			452,844,535.30	
小计	622,352,465.05			84,657,050.49			48,000,000.00			659,009,515.54	
合计	672,999,523.81			83,057,655.63			48,000,000.00			708,057,179.44	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

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

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(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

19、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
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	3,153,146,570.36	3,129,296,501.19
其中：权益工具投资	3,153,146,570.36	3,129,296,501.19
合计	3,153,146,570.36	3,129,296,501.19

其他说明：

无

20、投资性房地产

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	107,316,212.96	935,738.32	108,251,951.28
2. 本期增加金额	4,215,081.40		4,215,081.40
(1) 外购			
(2) 无形资产\固定资产转入	4,215,081.40		4,215,081.40
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	111,531,294.36	935,738.32	112,467,032.68
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	39,620,584.71	303,298.53	39,923,883.24
2. 本期增加金额	4,270,396.67	17,899.24	4,288,295.91
(1) 计提或摊销	1,779,327.94	17,899.24	1,797,227.18
(2) 无形资产/固定资产转入	2,491,068.73		2,491,068.73
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	43,890,981.38	321,197.77	44,212,179.15
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	67,640,312.98	614,540.55	68,254,853.53
2. 期初账面价值	67,695,628.25	632,439.79	68,328,068.04

(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

21、固定资产

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

无

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	矿井建筑物	机械设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	3,104,408,620.44	317,141,845.76	6,526,070,523.94	60,354,733.14	238,990,194.92	275,764,543.51	10,522,730,461.71
2. 本期增加金额	74,530,939.76		167,060,434.32	1,291,808.49	50,414,307.91	10,829,748.19	304,127,238.67
(1) 购置	1,504,270.42		7,404,622.34	8,400.00	4,230,556.71	5,072,611.24	18,220,460.71
(2) 在建工程转入	73,026,669.34		159,655,811.98	1,283,408.49	46,183,751.20	5,757,136.95	285,906,777.96
3. 本期减少金额	4,215,081.40		59,880,932.96	3,315,913.19	1,937,383.59	2,948,304.28	72,297,615.42
(1) 处置或报废			59,880,932.96	3,315,913.19	1,937,383.59	2,948,304.28	68,082,534.02
(2) 转入投资性房地产	4,215,081.40						4,215,081.40
4. 期末余额	3,174,724,478.80	317,141,845.76	6,633,250,025.30	58,330,628.44	287,467,119.24	283,645,987.42	10,754,560,084.96
二、累计折旧							
1. 期初余额	913,282,382.20	42,644,514.40	3,223,246,114.92	36,734,148.40	125,022,868.09	167,400,172.83	4,508,330,200.84
2. 本期增加金额	46,848,833.73	1,330,074.11	191,288,755.63	1,835,614.42	12,662,805.60	12,830,584.44	266,796,667.93
(1) 计提	46,848,833.73	1,330,074.11	191,288,755.63	1,835,614.42	12,662,805.60	12,830,584.44	266,796,667.93
3. 本期减少金额	2,491,068.73		37,926,041.93	2,580,337.85	921,682.86	2,506,223.91	46,425,355.28
(1) 处置或报废			37,926,041.93	2,580,337.85	921,682.86	2,506,223.91	43,934,286.55
(2) 转入投资性房地产	2,491,068.73						2,491,068.73
4. 期末余额	957,640,147.20	43,974,588.51	3,376,608,828.62	35,989,424.97	136,763,990.83	177,724,533.36	4,728,701,513.49

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) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	2,217,084,331.60	273,167,257.25	3,256,641,196.68	22,341,203.47	150,703,128.41	105,921,454.06	6,025,858,571.47
2. 期初账面价值	2,191,126,238.24	274,497,331.36	3,302,824,409.02	23,620,584.74	113,967,326.83	108,364,370.68	6,014,400,260.87

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
内蒙化成箔二期厂房	244,846,674.11	尚在办理
精箔三期厂房	104,622,390.83	尚在办理
深圳化成箔办公楼	36,680,276.83	尚在办理
电化厂聚合氯化铝车间	31,844,821.79	尚在办理
精箔三期仓库	20,062,558.58	尚在办理
电化厂二期厂房	7,780,806.78	尚在办理
多效蒸发厂房	4,868,829.32	尚在办理
氟化工戊类仓库	4,034,372.59	尚在办理
小计	454,740,730.83	

(5). 固定资产的减值测试情况

√适用 □不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
锂电材料资产组	547,792,111.44	565,191,495.00		公允价值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，公允价值主要采用重置成本法和市场法（土地使用权）确定。重置成本法下的公允价值根据资产评估原值乘以成新率确认；市场法下的公允价值根据在市场上选择若干相同或近似的宗地作为参照物，针对各项价值影响因素，将委估宗地分别与参照物逐个进行价格差异的比较调整，综合分析各项调整结果后确定。处置费用指与资产处置有关的交易费用和相关税费等。	关键参数包括资产重置成本、综合成新率、交易费用、税费等。	重置成本根据在现实条件下重新购置或建造一个全新状态的评估对象所需的全部成本确定，综合成新率根据勘查成新率和年限成新率综合计算确定，交易费用根据相关产权交易服务收费标准计算确定，税费包括土地增值税、增值税附加税及印花税等
合计	547,792,111.44	565,191,495.00		/	/	/

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

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

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	2,323,250,715.76	2,103,027,545.88
工程物资	8,050,692.88	20,479,263.87
合计	2,331,301,408.64	2,123,506,809.75

其他说明：

无

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
电池铝箔项目	785,300,363.06		785,300,363.06	737,066,191.24		737,066,191.24
东阳电容器项目	513,366,606.68		513,366,606.68	472,229,694.91		472,229,694.91
矿井及附属工程	429,582,853.45		429,582,853.45	407,225,695.89		407,225,695.89
年产3万吨磷酸铁锂扩建项目	247,777,152.25		247,777,152.25	231,169,473.96		231,169,473.96
积层箔项目	221,417,002.40		221,417,002.40	89,007,559.16		89,007,559.16
研发大楼装修工程				57,447,935.51		57,447,935.51
内蒙古化成箔生产线	49,789,778.41		49,789,778.41	20,389,563.95		20,389,563.95
其他工程	76,016,959.51		76,016,959.51	88,491,431.26		88,491,431.26
合计	2,323,250,715.76		2,323,250,715.76	2,103,027,545.88		2,103,027,545.88

(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
电池铝箔项目	1,306,700,000.00	737,066,191.24	74,553,624.18	26,319,452.36		785,300,363.06	72.00	95.00	39,254,634.90	18,139,934.59	4.30	贷款、自筹资金
东阳电容器项目[注]	923,680,000.00	472,229,694.91	90,976,342.96	49,839,431.19		513,366,606.68	75.17	90.00	44,996,382.26	13,328,049.04	4.39	贷款、自筹资金
矿井及附属工程	524,250,000.00	407,225,695.89	22,357,157.56			429,582,853.45	80.96	98.00	72,637,753.00			贷款、自筹资金
年产3万吨磷酸铁锂扩建项目	398,498,100.00	231,169,473.96	25,756,508.37	9,148,830.08		247,777,152.25	64.69	71.41	21,064,908.38	7,705,190.01	4.58	贷款、自筹资金
积层箔项目	596,000,000.00	89,007,559.16	150,369,875.74	17,960,432.50		221,417,002.40	31.56	60.00	3,001,287.40	3,001,287.40	4.77	贷款、自筹资金
内蒙古化成箔生产线	1,829,320,000.00	20,389,563.95	69,816,376.23	40,416,161.77		49,789,778.41	90.43	92.00	42,649,181.19	12,719,270.52	3.56	贷款、自筹资金
合计	5,578,448,100.00	1,957,088,179.11	433,829,885.04	143,684,307.90		2,247,233,756.25	/	/	223,604,147.13	54,893,731.56	/	/

[注]：东阳电容器的预算数为第一期项目预算

(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

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
专用设备	7,317,399.19		7,317,399.19	2,612,067.58		2,612,067.58
专用材料	733,293.69		733,293.69	17,867,196.29		17,867,196.29
合计	8,050,692.88		8,050,692.88	20,479,263.87		20,479,263.87

其他说明：

无

23、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

(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

24、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

其他说明：

无

25、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	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	45,342,540.91	4,573,967.95	8,921,022.07	58,837,530.93
2. 本期增加金额	12,940,445.32			12,940,445.32
(1) 租入	12,940,445.32			12,940,445.32
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	58,282,986.23	4,573,967.95	8,921,022.07	71,777,976.25
二、累计折旧				
1. 期初余额	22,740,951.93	2,087,043.91	1,982,449.35	26,810,445.19
2. 本期增加金额	5,454,541.89	468,853.04	1,486,837.02	7,410,231.95
(1) 计提	5,454,541.89	468,853.04	1,486,837.02	7,410,231.95
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	28,195,493.82	2,555,896.95	3,469,286.37	34,220,677.14
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				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	30,087,492.41	2,018,071.00	5,451,735.70	37,557,299.11
2. 期初账面价值	22,601,588.98	2,486,924.04	6,938,572.72	32,027,085.74

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

26、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	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	探矿权	软件使用权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	1,297,801,164.15	82,144,627.99	461,629,784.94	996,520,602.92	218,777,458.50	9,840,178.06	3,066,713,816.56
2. 本期增加金额						1,892,235.10	1,892,235.10
(1) 购置						1,892,235.10	1,892,235.10
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	1,297,801,164.15	82,144,627.99	461,629,784.94	996,520,602.92	218,777,458.50	11,732,413.16	3,068,606,051.66
二、累计摊销							
1. 期初余额	288,582,966.18	82,144,627.99	388,923,078.73	8,092,239.87		5,723,954.01	773,466,866.78
2. 本期增加金额	14,270,813.36		12,632,507.62	179,270.34		460,499.65	27,543,090.97
(1) 计提	14,270,813.36		12,632,507.62	179,270.34		460,499.65	27,543,090.97
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	302,853,779.54	82,144,627.99	401,555,586.35	8,271,510.21		6,184,453.66	801,009,957.75
三、减值准备							
1. 期初余额				45,663,254.47	218,777,458.50		264,440,712.97
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				45,663,254.47	218,777,458.50		264,440,712.97

四、账面价值							
1. 期末账面价值	994,947,384.61		60,074,198.59	942,585,838.24		5,547,959.50	2,003,155,380.94
2. 期初账面价值	1,009,218,197.97		72,706,706.21	942,765,108.58		4,116,224.05	2,028,806,236.81

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 17.72%

(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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
乌兰察布洋电子积层箔项目土地	10,135,335.31	尚在办理
小计	10,135,335.31	

(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

27、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	
收购电子材料、氯碱化工相关资产组	1,595,616.68			1,595,616.68
合计	1,595,616.68			1,595,616.68

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
电子材料、氯碱化工相关资产组	固定资产、无形资产等长期资产	本公司对电子材料、氯碱化工相关资产组在电子元器件、化工新材料等分部中管理	是

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

公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额，预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，公司根据历史实际经营数据、行业发展趋势、预期收入增长率、毛利率等指标编制预测未来5年现金流量，预测期以后的现金流量维持不变。减值测试中采用的

其他关键数据包括：产品预计销售收入、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

(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

28、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
化工生产催化剂	13,236,828.61		3,821,523.43		9,415,305.18
制冷剂生产配额		203,054,832.77	6,549,187.75		196,505,645.02
合计	13,236,828.61	203,054,832.77	10,370,711.18		205,920,950.20

其他说明：

无

29、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
可弥补亏损	278,930,553.93	41,776,320.34	315,698,723.14	47,291,545.74
内部交易未实现利润	156,815,458.06	20,122,994.20	170,190,717.10	21,062,645.19
政府补助	116,056,881.20	11,682,807.72	113,668,831.36	11,535,450.11
坏账准备	73,107,423.85	9,836,857.16	69,162,421.75	8,719,339.76

无形资产摊销差异	61,754,567.14	9,099,034.13	67,764,922.65	9,966,625.19
预计负债	56,602,904.47	13,704,445.68	55,674,292.27	13,472,292.63
长期资产减值准备	45,663,254.47	11,415,813.62	45,663,254.47	11,415,813.62
租赁负债	48,903,035.87	7,850,880.79	31,637,887.12	5,228,604.75
存货跌价准备	14,328,651.19	1,635,576.42	12,732,963.21	1,491,964.50
公允价值变动	3,531,860.00	529,779.00	6,561,075.00	984,161.25
财政贴息冲减固定资产	5,981,329.58	841,176.79	6,197,328.33	854,902.40
合计	861,675,919.76	128,495,685.85	894,952,416.40	132,023,345.14

(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
公允价值变动	802,204,396.90	120,330,659.54	778,539,048.98	116,780,857.35
一次性税前扣除购置设备支出	98,890,885.98	14,756,516.97	102,368,247.12	15,278,121.14
非同一控制下企业合并资产评估增值	91,517,334.84	23,233,508.75	93,196,279.02	23,485,350.38
使用权资产	45,443,667.78	7,422,658.76	32,027,085.74	5,411,708.17
固定资产折旧	38,357,136.59	4,531,750.19	40,019,570.63	4,754,003.26
预计矿山恢复治理费用而增加的固定资产	35,050,674.50	8,762,668.63	35,050,674.50	8,762,668.63
合计	1,111,464,096.59	179,037,762.84	1,081,200,905.99	174,472,708.93

(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
未弥补亏损	2,299,009,016.34	1,875,012,756.54
长期资产减值准备	218,777,458.50	218,777,458.50
预计负债	75,041,062.05	71,646,450.40
政府补助	69,091,157.52	81,087,296.98
坏账准备	61,236,906.36	63,666,309.60
内部交易未实现利润	29,448,728.73	29,448,728.73
存货跌价准备	20,334,071.14	29,435,980.79
财政贴息冲减固定资产	2,839,838.92	2,271,871.14
无形资产摊销差异	985,746.29	1,231,134.06
租赁负债	425,142.66	495,472.14
合计	2,777,189,128.51	2,373,073,458.88

(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	15,515,738.93	15,515,738.93	

2025 年	30,280,981.81	30,280,981.81	
2026 年	26,807,186.57	26,807,186.57	
2027 年	12,555,169.43	12,555,169.43	
2028 年	46,755,288.33	46,755,288.33	
2029 年	276,967,743.91	276,968,269.00	
2030 年	365,653,896.57	365,654,942.27	
2031 年	210,793,394.50	210,793,105.41	
2032 年	395,002,956.28	396,547,838.79	
2033 年	701,329,543.82	493,134,236.00	
2034 年	217,347,116.19		
合 计	2,299,009,016.34	1,875,012,756.54	/

其他说明：

适用 不适用

30、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
预付工程款、设备款	354,127,069.83		354,127,069.83	236,892,201.37		236,892,201.37
预付土地款项	200,261,503.00		200,261,503.00	205,571,453.00		205,571,453.00
合计	554,388,572.83		554,388,572.83	442,463,654.37		442,463,654.37

其他说明：

无

31、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	3,069,961,809.04	3,069,961,809.04	其他	保证金	1,820,198,396.67	1,820,198,396.67	其他	保证金
应收款项融资	100,214,180.30	100,214,180.30	质押	质押用于开具商业汇票、借款	299,860,349.82	299,860,349.82	质押	质押用于开具商业汇票、借款
固定资产	5,093,019,585.86	2,471,318,332.43	抵押	为借款提供抵押担保	3,827,374,042.09	1,937,967,249.90	抵押	为借款提供抵押担保
无形资产	1,028,635,607.55	803,049,190.27	抵押	为借款提供抵押担保	1,117,698,350.75	872,655,459.51	抵押	为借款提供抵押担保
合计	9,291,831,182.75	6,444,543,512.04	/	/	7,065,131,139.33	4,930,681,455.90	/	/

其他说明：

其他为质押、冻结

32、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
票据贴现借款	3,977,659,767.44	2,523,574,692.66
保证借款	1,960,175,000.00	2,200,500,000.00
抵押及保证借款	715,000,000.00	942,000,000.00
质押及保证借款	280,000,000.00	168,821,692.74
质押、抵押及保证借款	85,000,000.00	191,600,000.00
应收账款保理借款	33,542,550.65	20,000,000.00
质押借款	20,000,000.00	1,000,000.00
应计利息	3,753,074.11	5,138,207.90
信用借款		105,000,000.00
合计	7,075,130,392.20	6,157,634,593.30

短期借款分类的说明：

无

(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

33、交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债	6,561,075.00	3,567,160.00	/
其中：			
衍生金融负债	6,561,075.00	3,567,160.00	/
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			
其中：			
合计	6,561,075.00	3,567,160.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、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	10,500,000.00	
银行承兑汇票	1,079,904,188.65	1,193,935,074.35
合计	1,090,404,188.65	1,193,935,074.35

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无。

36、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
材料款	1,480,192,940.85	1,408,953,694.33
工程、设备款	266,686,500.64	330,390,075.57
其他	3,865,008.06	2,189,028.80
合计	1,750,744,449.55	1,741,532,798.70

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(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

38、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
预收货款	37,445,552.07	31,658,060.97
合计	37,445,552.07	31,658,060.97

(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

39、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	137,336,368.79	428,806,256.58	465,883,042.15	100,259,583.22
二、离职后福利-设定提存计划	401,121.47	42,257,901.62	42,034,947.21	624,075.88
三、辞退福利		1,736,963.38	1,736,963.38	
合计	137,737,490.26	472,801,121.58	509,654,952.74	100,883,659.10

(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	135,431,162.66	379,120,551.87	417,104,866.41	97,446,848.12
二、职工福利费		11,137,716.92	11,136,773.49	943.43
三、社会保险费	115,261.65	20,370,337.83	19,717,993.49	767,605.99
其中：医疗保险费	110,230.74	18,120,153.28	17,699,855.59	530,528.43
工伤保险费	4,844.95	2,145,051.08	1,914,921.05	234,974.98
生育保险费	185.96	105,133.47	103,216.85	2,102.58
四、住房公积金	835,109.39	12,756,465.60	12,860,584.60	730,990.39
五、工会经费和职工教育经费	954,835.09	5,421,184.36	5,062,824.16	1,313,195.29
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	137,336,368.79	428,806,256.58	465,883,042.15	100,259,583.22

(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	383,477.00	40,590,365.82	40,415,958.09	557,884.73
2、失业保险费	17,644.47	1,667,535.80	1,618,989.12	66,191.15
合计	401,121.47	42,257,901.62	42,034,947.21	624,075.88

其他说明：

□适用 √不适用

40、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	25,357,458.18	20,128,303.77
企业所得税	18,131,781.55	14,250,748.68
房产税	7,010,501.31	956,637.65
印花税	3,933,015.44	3,767,414.05
土地使用税	1,987,340.23	1,000,485.60
个人所得税	1,348,406.93	1,184,030.29
城市建设维护税	728,762.01	605,754.59
残疾人就业保障金	709,701.91	1,065,554.55
教育费附加	383,723.62	359,912.78
环境保护税	359,164.08	413,132.88
资源税	270,718.52	989,023.36
地方教育费附加	256,149.10	245,941.84
应交水土保持补偿费	54,358.95	65,591.75
合计	60,531,081.83	45,032,531.79

其他说明：

无

41、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
应付股利	31,277,786.75	9,701,481.46
其他应付款	186,634,703.58	190,333,721.77
合计	217,912,490.33	200,035,203.23

(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	28,384,088.75	6,807,783.46
限制性股票股利	2,893,698.00	2,893,698.00
合计	31,277,786.75	9,701,481.46

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：

无

(4). 其他应付款

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
预提费用	122,434,997.42	112,605,724.63

股权激励认购款	21,085,505.71	43,111,673.71
押金保证金	31,995,827.06	20,707,130.46
其他	11,118,373.39	13,909,192.97
合计	186,634,703.58	190,333,721.77

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、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	1,240,542,429.56	1,187,605,342.03
1年内到期的融资租赁借款	466,551,956.32	409,258,733.27
1年内到期的股权回购款	57,155,571.15	45,056,262.02
1年内到期的采矿权出让金	27,343,300.00	27,343,300.00
1年内到期的租赁负债	12,889,237.22	12,065,433.74
应计利息	6,768,260.99	5,561,197.70
合计	1,811,250,755.24	1,686,890,268.76

其他说明：

无

44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	4,867,921.77	6,332,791.86
合计	4,867,921.77	6,332,791.86

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、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
抵押及保证借款	2,360,905,124.85	2,011,159,213.48

质押、抵押及保证借款	362,410,000.00	351,000,000.00
保证借款	232,699,500.00	193,293,000.00
信用借款	8,500,000.00	9,000,000.00
质押及保证借款	20,000,000.00	
合计	2,984,514,624.85	2,564,452,213.48

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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

(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

47、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	28,409,713.39	20,067,925.52
合计	28,409,713.39	20,067,925.52

其他说明：

无

48、长期应付款**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	34,790,000.00	34,790,000.00
专项应付款	4,800,000.00	4,800,000.00
合计	39,590,000.00	39,590,000.00

其他说明：

无

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
采矿权出让金	34,790,000.00	34,790,000.00
合计	34,790,000.00	34,790,000.00

其他说明：

无

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
国家重点技术改造资金国债专项资金	4,800,000.00			4,800,000.00	尚未偿还
合计	4,800,000.00			4,800,000.00	/

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
未决诉讼	71,646,450.40	74,112,449.85	
矿山恢复治理费用	51,211,487.82	52,140,100.02	预提的矿山弃置费用以及按照国债利率预计的利息
财务担保合同损失	3,226,800.00	3,567,605.60	
销售返利	1,236,004.45	1,236,004.45	
合计	127,320,742.67	131,056,159.92	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

未决诉讼：诉讼事项形成原因详见本报告第十节、十六、2、（1）、1之说明。

51、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	194,756,128.34	12,846,100.00	22,454,189.62	185,148,038.72	需要验收/ 未摊销完
合计	194,756,128.34	12,846,100.00	22,454,189.62	185,148,038.72	

其他说明：

适用 不适用

无

52、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
融资租赁借款	312,692,500.39	453,760,452.05
股权回购款		26,608,000.00
合计	312,692,500.39	480,368,452.05

其他说明：

无

53、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	
股份总数	3,013,874,259.00						3,013,874,259.00

其他说明：

无

54、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

(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

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

其他说明：

适用 不适用

55、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
股本溢价	1,311,162,851.36			1,311,162,851.36
其他资本公积	300,946,659.05	1,019,730.00		301,966,389.05
合计	1,612,109,510.41	1,019,730.00		1,613,129,240.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积增加系公司实施股权激励，以权益结算的股份支付，本期确认相关费用同时增加资本公积 1,019,730 元。

56、库存股

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
股份回购	343,032,106.33		22,026,168.00	321,005,938.33
合计	343,032,106.33		22,026,168.00	321,005,938.33

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期减少系本期第二期限制性股票解锁减少回购义务，减少库存股 22,026,168 元。

57、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								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
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								
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	-853,642.06							-853,642.06
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-853,642.06							-853,642.06
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								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	-853,642.06							-853,642.06

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、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	6,970,302.40	1,427,987.71	4,931,117.04	3,467,173.07
合计	6,970,302.40	1,427,987.71	4,931,117.04	3,467,173.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、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	687,948,786.87			687,948,786.87
合计	687,948,786.87			687,948,786.87

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、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	4,825,110,124.02	5,281,041,250.43
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		61,536.00
调整后期初未分配利润	4,825,110,124.02	5,281,102,786.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	226,423,570.86	-294,316,016.90
减：提取法定盈余公积		161,676,645.51
应付普通股股利	993,485,582.70	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	4,058,048,112.18	4,825,110,124.02

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、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	5,837,921,963.91	5,054,736,473.35	5,033,601,209.41	4,514,056,758.12
其他业务	174,693,884.78	118,272,709.35	142,869,255.95	89,059,877.28
合计	6,012,615,848.69	5,173,009,182.70	5,176,470,465.36	4,603,116,635.40

(2). 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

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、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
房产税	10,425,148.23	8,923,894.89
印花税	7,970,817.88	6,715,551.31
城市维护建设税	5,458,834.91	7,438,614.00
土地使用税	4,782,865.45	4,618,749.28
教育费附加	3,670,737.21	4,743,622.02
资源税	1,673,412.59	5,166,117.78
地方教育费附加	1,611,509.84	2,066,359.81
环境保护税	590,900.62	713,916.98
其他	99,054.63	759,622.09
合计	36,283,281.36	41,146,448.16

其他说明：

无

63、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
业务招待费	18,202,615.32	10,799,993.67
工资薪酬	16,687,693.23	13,784,894.37
市场推广费	14,189,984.70	14,020,778.47
差旅费	2,929,504.39	1,690,514.82
折旧摊销	1,350,825.12	901,572.11
办公费用	158,176.93	125,593.28

股权激励费用	97,945.00	13,461,151.51
其他	19,652,052.17	24,917,868.65
合计	73,268,796.86	79,702,366.88

其他说明：

无

64、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
工资薪酬	82,539,459.98	83,355,205.64
折旧、摊销	43,283,625.80	43,141,243.31
业务招待费	11,577,822.91	19,902,486.78
审计咨询费	12,286,304.07	7,572,693.87
办公费	11,830,372.35	10,973,221.92
股权激励费用	568,195.00	138,454,954.56
维修费	3,355,933.27	2,153,600.60
物料消耗	5,073,056.38	9,271,907.35
差旅费	1,892,298.18	1,600,907.52
残疾人就业保障金	189,427.43	139,520.66
其他	22,873,780.40	20,045,065.52
合计	195,470,275.77	336,610,807.73

其他说明：

无

65、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
材料费	111,758,388.58	85,112,058.16
职工薪酬	56,044,790.16	43,118,373.42
折旧、摊销	20,973,822.58	16,457,423.99
委外研发费	1,165,169.83	3,138,595.95
股权激励费用	33,250.00	4,530,773.76
其他	961,536.11	1,775,931.60
合计	190,936,957.26	154,133,156.88

其他说明：

无

66、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	144,587,700.25	151,167,867.06
减：利息收入	17,233,143.95	18,385,327.42
汇兑损益	-6,073,220.96	-14,749,606.65

手续费及其他	48,979,122.50	48,661,947.26
合计	170,260,457.84	166,694,880.25

其他说明：

无

67、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
与资产相关的政府补助[注]	22,454,189.62	8,977,269.80
与收益相关的政府补助[注]	4,777,006.83	3,718,503.63
制造业增值税加计抵减	32,774,421.42	32,665.98
代扣个人所得税手续费返还	464,877.95	596,422.93
合计	60,470,495.82	13,324,862.34

其他说明：

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本报告第十节、十一“政府补助”之说明。

68、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	83,057,655.63	106,469,137.96
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,172,765.63	5,027,453.10
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,612,204.72	7,521,702.40
应收款项融资贴现损失	-77,109,353.25	-43,647,225.75
债务重组收益	221,326.36	3,865,085.09
合计	11,954,599.09	79,236,152.80

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、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	23,665,347.93	43,914,039.85
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
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产生的公允价值变动收益	23,850,069.17	44,325,605.64
信托产品投资	-184,721.24	-411,565.79
交易性金融负债	-3,567,160.00	-2,966,775.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-3,567,160.00	-2,966,775.00
合计	20,098,187.93	40,947,264.85

其他说明：

无

71、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
坏账损失	158,285.61	40,896,686.57
财务担保相关减值损失	-340,805.60	-367,120.00
合计	-182,519.99	40,529,566.57

其他说明：

无

72、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、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,456,649.02	-15,025,755.82
二、无形资产减值损失		-121,198,133.00
合计	-5,456,649.02	-136,223,888.82

其他说明：

无

73、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
非流动资产处置收益	-935,602.13	1,449,648.93
合计	-935,602.13	1,449,648.93

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√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
非流动资产处置利得合计	48,208.39		48,208.39
其中：固定资产处置利得	48,208.39		48,208.39
保险赔款及罚款	37,549.66	4,488,116.00	37,549.66
其他	351,502.02	2,066,446.32	351,502.02
合计	437,260.07	6,554,562.32	437,260.07

其他说明：

□适用 √不适用

75、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
非流动资产毁损报废损失	3,862,242.14	3,606,031.10	3,862,242.14
对外捐赠	1,700,000.00	500,575.72	1,700,000.00
其他	2,837,105.60	3,475,257.52	2,837,105.60
合计	8,399,347.74	7,581,864.34	8,399,347.74

其他说明：

无

76、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	26,664,776.93	-5,374,388.95
递延所得税费用	8,092,713.19	15,593,536.62
合计	34,757,490.12	10,219,147.67

(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
利润总额	251,373,320.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	37,705,998.14
子公司适用不同税率的影响	-38,832,387.79
调整以前期间所得税的影响	-5,600,579.45
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	278,862.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-12,792,177.72
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	53,997,774.73
所得税费用	34,757,490.12

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本报告第十节、七、57“其他综合收益”之说明

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

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
收到票据保证金	1,721,391,961.08	1,883,446,827.62

收到政府补助款项	17,653,016.17	19,947,592.54
存款利息收入	17,233,143.95	18,385,327.42
其他	35,893,961.66	33,591,083.35
合计	1,792,172,082.86	1,955,370,830.93

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
支付票据保证金	1,751,893,903.71	1,890,101,602.71
支付经营性费用	193,881,982.89	223,310,306.62
其他	8,280,900.00	24,732,278.16
合计	1,954,056,786.60	2,138,144,187.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 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

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
收回投资意向保证金	50,000,000.00	
期货资金	4,946,892.22	20,813,654.78
合计	54,946,892.22	20,813,654.78

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

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
期货投资	20,942,124.55	24,886,282.11
其他	3,126,100.07	54,645.66
合计	24,068,224.62	24,940,927.77

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

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
收到贴现借款	3,308,936,283.66	1,519,037,093.74
收到票据保证金	675,850,000.00	712,181,000.00
收到融资租赁借款	127,000,000.00	567,000,000.00
收到借款保证金	32,325,896.00	86,691,190.82
收到保函保证金	10,165,111.11	10,021,835.44
其他	7,851,947.00	
合计	4,162,129,237.77	2,894,931,120.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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
偿还贴现借款	1,844,504,925.22	2,141,952,110.12
支付票据保证金	1,894,868,727.30	779,035,360.00
融资租赁还款	235,268,653.03	190,874,176.87
支付借款保证金	21,191,566.67	40,537,442.99
支付保函保证金	10,165,111.11	-
其他	18,462,103.57	9,406,004.10
合计	4,024,461,086.90	3,161,805,094.08

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 √不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 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

79、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	216,615,830.81	-176,916,672.96

加：资产减值准备	5,456,649.02	136,223,888.82
信用减值损失	182,519.99	-40,529,566.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	268,593,895.11	251,906,407.60
使用权资产摊销	7,410,231.95	3,970,251.43
无形资产摊销	27,543,090.97	30,051,317.12
长期待摊费用摊销	10,370,711.18	4,523,624.91
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）	935,602.13	-1,449,648.93
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,862,242.14	3,606,031.10
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-20,098,187.93	-40,947,264.85
财务费用（收益以“-”号填列）	144,587,700.25	151,167,867.06
投资损失（收益以“-”号填列）	-89,063,952.34	-122,883,378.55
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,527,659.29	9,790,663.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,565,053.91	5,802,872.71
存货的减少（增加以“-”号填列）	-22,127,924.71	163,790,118.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	114,937,782.56	-545,381,531.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-350,970,125.77	376,034,307.15
其他		
经营活动产生的现金流量净额	326,328,778.56	208,759,286.88
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	1,851,395,137.36	4,151,628,638.63
减：现金的期初余额	3,138,207,460.87	3,359,918,769.19
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	-1,286,812,323.51	791,709,869.44

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(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	1,851,395,137.36	3,138,207,460.87
其中：库存现金	8,514.54	
可随时用于支付的银行存款	1,819,862,252.26	3,071,335,635.71
可随时用于支付的其他货币资金	31,524,370.56	66,871,825.16
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	1,851,395,137.36	3,138,207,460.87
其中：母公司或集团内子公司使用受限制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

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
票据承兑保证金	2,410,970,085.23	1,618,054,882.91	使用权受到限制
信用证保证金	558,136,784.88	112,937,861.97	使用权受到限制
借款保证金	56,740,000.00	56,467,784.63	使用权受到限制
期货交易保证金	27,935,840.00	16,570,435.00	使用权受到限制
保函保证金	10,000,000.00	10,000,000.00	使用权受到限制
矿山恢复治理保证金	6,176,047.00	6,165,073.42	使用权受到限制
银行存款	3,051.93	2,358.74	诉讼冻结
合计	3,069,961,809.04	1,820,198,396.67	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、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

81、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			72,647,659.02
其中：美元	9,007,164.13	7.1268	64,192,257.32
欧元	1,094,664.49	7.6617	8,386,990.92
港币	7,526.15	0.9127	6,869.12
日元	1,376,771.00	0.0447	61,541.66
应收账款			286,573,089.91
其中：美元	38,918,235.22	7.1268	277,362,478.77
欧元	689,994.45	7.6617	5,286,530.48
港币	21,440.34	0.9127	19,568.60
日元	87,349,263.00	0.0447	3,904,512.06
应付账款			119,133,508.67

其中：美元	16,006,564.29	7.1268	114,075,582.38
欧元	446,689.54	7.6617	3,422,401.25
日元	36,588,927.00	0.0447	1,635,525.04
其他应付款			10,295,600.35
其中：美元	1,182,690.83	7.1268	8,428,801.01
欧元	48,482.54	7.6617	371,458.68
港币	48,669.28	0.9127	44,420.45
日元	32,459,065.00	0.0447	1,450,920.21

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

- 1) 使用权资产相关信息详见本报告第十节、七、25之说明。
- 2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本报告第十节、五、38之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元 币种：人民币

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	899,437.18	1,212,374.56
合 计	899,437.18	1,212,374.56

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元 币种：人民币

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	1,050,594.71	685,644.54
与租赁相关的总现金流出	2,872,475.03	3,540,160.71

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本报告第十节、十二、(二)之说明。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 2,872,475.03(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	8,929,335.83	
合计	8,929,335.83	

(2) 经营租赁资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	上年年末数
投资性房地产	68,254,853.53	68,328,068.04
小计	68,254,853.53	68,328,068.04

经营租出固定资产详见本报告第十节、七、20之说明。

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

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	19,684,492.00	17,470,878.47
第二年	8,073,620.00	17,002,098.47
第三年	1,416,080.00	2,086,746.67
第四年	669,040.00	1,778,080.00
第五年		
五年后未折现租赁收款额总额		

(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

其他说明

无

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出

(1). 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
材料费	114,006,755.62	88,826,613.27
职工薪酬	56,690,404.46	44,866,409.23
折旧、摊销	26,397,046.27	16,958,054.05
委外研发费	1,165,169.83	3,290,994.22
股权激励费用	33,250.00	4,530,773.76
其他	971,899.13	2,033,294.59
合计	199,264,525.31	160,506,139.11
其中：费用化研发支出	190,936,957.26	154,133,156.88
资本化研发支出	8,327,568.05	6,372,982.23

其他说明：

无

(2). 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	
积层箔研发项目		8,327,568.05				8,327,568.05
合计		8,327,568.05				8,327,568.05

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

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 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

5、 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

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

1. 公司将乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司等 43 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

单位:万元 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(%)		取得方式
					直接	间接	
乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司	乳源	33,918.14	乳源	电子材料加工行业		100.00	非同一控制下企业合并
宜都东阳光化成箔有限公司	宜都	48,800.00	宜都	电子材料加工行业	18.68	81.32	非同一控制下企业合并
乳源东阳光电化厂	乳源	24,000.00	乳源	化工行业	100.00		非同一控制下企业合并
乳源东阳光氟有限公司	乳源	35,000.00	乳源	化工行业	85.00	15.00	出资设立
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	乳源	80,392.30	乳源	电子材料加工行业	51.00		非同一控制下企业合并
桐梓县狮溪煤业有限公司	桐梓	21,000.00	桐梓	采矿业	60.00		同一控制下企业合并
乳源瑶族自治县阳之光亲水箔有限公司	乳源	25,000.00	乳源	合金材料加工行业	100.00		出资设立
内蒙古乌兰察布东阳光化成箔有限公司	乌兰察布	77,000.00	乌兰察布	电子材料加工行业		100.00	出资设立
乳源东阳光磁性材料有限公司	乳源	58,000.00	乳源	磁性材料加工行业	100.00		非同一控制下企业合并
乳源东阳光新能源材料有限公司	乳源	54,500.00	乳源	锂电材料加工行业		100.00	出资设立
乳源瑞丰贸易有限公司	乳源	300.00	乳源	贸易零售业	100.00		出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(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 (%)	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
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	49.00%	16,150,531.65	21,576,305.29	765,145,513.23
桐梓县狮溪煤业有限公司	40.00%	-22,561,105.08		-460,219,948.23

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：万元 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
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	321,527.27	78,965.76	400,493.03	207,154.20	37,186.69	244,340.89	215,803.73	90,305.57	306,109.30	122,994.49	25,855.37	148,849.86
桐梓县狮溪煤业有限公司	5,173.38	202,292.92	207,466.30	305,540.76	16,980.52	322,521.28	5,135.86	201,061.54	206,197.40	298,503.69	16,641.06	315,144.75

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
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	196,830.77	3,296.03	3,296.03	10,614.15	132,398.12	5,279.21	5,279.21	12,285.88
桐梓县狮溪煤业有限公司	3,584.26	-5,640.28	-5,640.28	320.43	9,112.43	-14,962.81	-14,962.81	4,707.98

其他说明：
无

(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

2、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

3、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

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	
优艾希杰东阳光(韶关)铝材销售有限公司	乳源	乳源	贸易行业	49.00		权益法核算
乳源东阳光氟树脂有限公司	乳源	乳源	化工行业		40.00	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(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	
	优艾希杰东阳光(韶关)铝材销售有限公司	乳源东阳光氟树脂有限公司	优艾希杰东阳光(韶关)铝材销售有限公司	乳源东阳光氟树脂有限公司
流动资产	315,990,645.71	1,147,021,165.58	279,082,960.26	1,209,042,000.46
非流动资产	827,079.93	999,990,172.36	822,544.70	933,269,966.53
资产合计	316,817,725.64	2,147,011,337.94	279,905,504.96	2,142,311,966.99
流动负债	247,540,667.94	682,693,563.86	231,276,426.71	715,597,139.37
非流动负债		330,785,264.61		326,705,162.92
负债合计	247,540,667.94	1,013,478,828.47	231,276,426.71	1,042,302,302.29
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	69,277,057.70	1,133,532,509.47	48,629,078.25	1,100,009,664.70

按持股比例计算的净资产份额	33,944,095.82	453,413,003.79	23,828,248.34	440,003,865.88
调整事项		-568,468.49		-568,468.49
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--按照公允价值重新计量剩余股权产生的损失		-568,468.49		-568,468.49
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	33,944,095.82	452,844,535.30	23,828,248.34	439,435,397.39
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	677,081,188.25	485,905,924.69	506,044,296.28	549,577,550.76
净利润	20,644,586.70	153,522,844.77	21,484,576.96	232,309,933.81
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	20,644,586.70	153,522,844.77	21,484,576.96	232,309,933.81
本年度收到的来自联营企业的股利		48,000,000.00		48,320,000.00

其他说明

无

(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	49,047,663.90	50,647,058.76
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,060,455.41	-492,440.89
--其他综合收益	-1,060,455.41	-492,440.89
--综合收益总额	-1,060,455.41	-492,440.89
联营企业：		
投资账面价值合计	172,220,884.42	159,088,819.32
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	13,132,065.10	3,510,162.62
--其他综合收益	13,132,065.10	3,510,162.62
--综合收益总额	13,132,065.10	3,510,162.62

其他说明

无

(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

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、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

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、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

2、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
递延收益	194,756,128.34	12,846,100.00		22,454,189.62		185,148,038.72	与资产相关
合计	194,756,128.34	12,846,100.00		22,454,189.62		185,148,038.72	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	22,454,189.62	8,977,269.80
与收益相关	4,777,006.83	3,718,503.63
其他	1,542,410.50	1,447,172.42
合计	28,773,606.95	14,142,945.85

其他说明：

其他为财政贴息对利润总额的影响金额

4、本期新增的政府补助情况

单位：元 币种：人民币

项 目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	12,846,100.00
其中：计入递延收益	12,846,100.00
与收益相关的政府补助	4,777,006.83
其中：计入其他收益	4,777,006.83
财政贴息	
其中：冲减固定资产	
合 计	17,623,106.83

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本报告第十节、七、5；第十节七、9之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2024 年 06 月 30 日，本公司应收账款的 19.46%（2023 年 12 月 31 日：18.12%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

单位：元 币种：人民币

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款[注 1]	11,306,955,707.60	11,712,400,980.90	8,471,885,219.39	1,867,777,973.13	1,372,737,788.38

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
交易性金融负债	3,567,160.00	3,567,160.00	3,567,160.00		
应付票据	1,090,404,188.65	1,090,404,188.65	1,090,404,188.65		
应付账款	1,750,744,449.55	1,750,744,449.55	1,750,744,449.55		
其他应付款	217,912,490.33	217,912,490.33	217,912,490.33		
长期应付款[注3]	66,933,300.00	66,933,300.00	27,343,300.00	34,790,000.00	4,800,000.00
租赁负债[注4]	41,298,950.61	45,881,308.84	14,570,542.33	13,157,131.24	18,153,635.28
其他非流动负债[注5]	836,400,027.86	868,567,686.44	553,244,113.79	315,323,572.65	
小 计	15,314,216,274.60	15,756,411,564.71	12,129,671,464.04	2,231,048,677.02	1,395,691,423.66

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款[注1]	9,915,253,346.51	10,407,748,377.04	7,546,414,453.71	1,501,619,291.58	1,359,714,631.75
交易性金融负债	6,561,075.00	6,561,075.00	6,561,075.00		
应付票据	1,193,935,074.35	1,193,935,074.35	1,193,935,074.35		
应付账款	1,741,532,798.70	1,741,532,798.70	1,741,532,798.70		
其他应付款	200,035,203.23	200,035,203.23	200,035,203.23		
其他流动负债[注2]					
长期应付款[注3]	66,933,300.00	66,933,300.00	27,343,300.00	34,790,000.00	4,800,000.00
租赁负债[注4]	32,133,359.26	34,776,060.92	13,492,747.00	16,628,598.48	4,654,715.44
其他非流动负债[注5]	934,683,447.34	1,001,695,965.60	510,206,750.85	491,489,214.75	
小 计	14,091,067,604.39	14,653,217,854.84	11,239,521,402.84	2,044,527,104.81	1,369,169,347.19

[注1] 银行借款包括短期借款、一年内到期的长期借款、长期借款

[注2] 其他流动负债不包括待转销项税额

[注3] 长期应付款包括长期应付款、一年内到期的采矿权出让金

[注4] 租赁负债包括租赁负债、一年内到期的租赁负债

[注5] 其他非流动负债包括其他非流动负债、一年内到期的融资租赁借款、一年内到期的股权回购款

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定

期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2024年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币5,336,511,653.17元（2023年12月31日：人民币4,432,886,654.88元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报告第十节、七、81之说明。

1、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

2、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

十三、公允价值的披露

1、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			
	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	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	410,433,528.38		2,772,588,529.21	3,183,022,057.59
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	410,433,528.38		2,772,588,529.21	3,183,022,057.59
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	410,433,528.38		2,742,713,041.98	3,153,146,570.36
(3) 信托产品投资				
(4) 资管产品投资			29,875,487.23	29,875,487.23
(5) 衍生金融资产				
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				
(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			527,798,983.22	527,798,983.22
持续以公允价值计量的资产总额	410,433,528.38		3,300,387,512.43	3,710,821,040.81
(六) 交易性金融负债	3,567,160.00			3,567,160.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	3,567,160.00			3,567,160.00
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	3,567,160.00			3,567,160.00
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				
持续以公允价值计量的负债总额	3,567,160.00			3,567,160.00
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				

2、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

对于存在活跃市场价格的以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债其公允价值是按资产负债表日的市场报价确定。

3、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

4、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

5、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

6、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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、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

9、其他

√适用 □不适用

(一) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的非活跃市场销售报价确定

1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产

权益工具投资

单位：元 币种：人民币

项 目	2024年06月30日公允价值	估值技术	重大不可观察输入值
交易性金融资产			
持有的瑞元资本-兴业鑫鹏优享集合资产管理计划产品	29,875,487.23	基金净值报价	
其他非流动金融资产			
持有的广东东阳光药业股份有限公司股权	2,742,713,041.98	非活跃市场销售报价	

2. 应收款项融资

对持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

十四、关联方及关联交易

1、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(%)
深圳市东阳光实业发展有限公司	深圳	投资兴办实业；国内贸易；经营进出口业务	109,600	19.13	37.21

本企业的母公司情况的说明

深东实持有本公司 19.13%的表决权股份，通过其控股子公司宜昌东阳光药业股份有限公司持有本公司 18.08%的表决权股份，合计持有公司 37.21%的表决权，深东实及其一致行动人合计持有本公司 51.33%的表决权

本企业最终控制方是张寓帅、郭梅兰

其他说明：

无

2、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

本公司的子公司情况详见本报告第十节、十之说明

3、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

本公司重要的合营或联营企业详见本报告第十节、十之说明。

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
阳光东洋轻金属株式会社	本公司合营企业
乳源县立东电子科技有限公司	本公司联营企业
贵州省东阳光新能源科技有限公司	本公司合营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、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
华宵一	实际控制人张寓帅之配偶
乳源阳之光铝业发展有限公司	持有本公司 4.25%股权的股东，母公司的一致行动人
宜昌东阳光药业股份有限公司	持有本公司 18.08%股权的股东，且同受母公司控制
乳源瑶族自治县东阳光药用玻璃科技有限公司	控股股东参股公司
宜都长江机械设备有限公司	同受母公司控制
宜昌山城水都冬虫夏草有限公司	同受母公司控制
宜昌东阳光生化制药有限公司	同受母公司控制

宜昌东阳光火力发电有限公司	同受母公司控制
乳源瑶族自治县东阳光生物科技有限公司	同受母公司控制
乳源南岭好山好水化妆品有限公司	同受母公司控制
乳源南岭好山好水冬虫夏草有限公司	同受母公司控制
乳源东阳光医疗器械有限公司	同受母公司控制
乳源东阳光药业有限公司	同受母公司控制
宜昌东阳光长江药业股份有限公司	同受母公司控制
广东东阳光药业股份有限公司	同受母公司控制
东阳光药零售连锁有限公司	同受母公司控制
东莞市东阳光实业发展有限公司	同受母公司控制
东莞东阳光药物研发有限公司	同受母公司控制
宜昌东阳光医药科技推广服务有限公司	同受母公司控制
宜昌东阳光药研发有限公司	同受母公司控制
宜昌东阳光制药有限公司	同受母公司控制
东莞市东阳光后勤管理有限公司	同受母公司控制
宜都市东阳光实业发展有限公司	同受母公司控制
浙江东阳光健康药业有限公司	同受母公司控制
乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司	[1]
韶关市山城水都建筑工程有限公司	[1]
乳源瑶族自治县阳光湖农旅发展有限公司	[1]
乳源南岭好山好水山泉水有限公司	[1]
乳源东阳光智能科技有限公司	[1]
乳源山城水都农业科技开发有限公司	[1]

其他说明

[1]系深东实受乳源瑶族自治县京伟实业发展有限公司委托经营管理单位

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

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	上期发生额
乳源县立东电子科技有限公司	购买商品	86,510,990.58	68,455,612.62
宜昌东阳光火力发电有限公司	购买商品	52,947,287.10	58,739,093.47
韶关市山城水都建筑工程有限公司	接受劳务	9,157,546.14	10,071,429.29
优艾希杰东阳光（韶关）铝材销售有限公司	接受劳务	16,199,984.70	16,030,778.47
乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司	接受劳务	10,672,821.34	10,378,722.77
宜都长江机械设备有限公司	购买商品	1,807,659.26	611,242.05
东莞市东阳光实业发展有限公司	接受劳务	3,226,171.16	5,884,004.49
乳源东阳光药业有限公司	接受劳务	1,688,863.26	826,503.06
东莞市东阳光后勤管理有限公司	接受劳务	1,483,629.80	258,478.98
乳源南岭好山好水山泉水有限公司	购买商品	490,053.10	464,336.27
乳源山城水都农业科技开发有限公司	购买商品	329,282.51	174,747.55
乳源东阳光智能科技有限公司	购买商品	310,885.84	64,305.32
乳源瑶族自治县阳光湖农旅发展有限公司	接受劳务	145,091.94	145,880.00
优艾希杰东阳光（上海）铝材销售有限公司	接受劳务	120,000.00	
乳源东阳光氟树脂有限公司	接受劳务	37,659.75	
阳光东洋轻金属株式会社	购买商品	33,445.54	118,598.59

深圳市东阳光实业发展有限公司乳源分公司	购买商品	12,557.53	11,834.85
东阳光药零售连锁有限公司	购买商品	630.40	5,902.00
深圳市东阳光实业发展有限公司	购买商品		367,608.46

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
优艾希杰东阳光（韶关）铝材销售有限公司	电子箔、钎焊箔	646,534,804.99	480,129,261.36
乳源县立东电子科技有限公司[注 1]	电子箔、备品备件、代收代付电费	36,666,570.86	35,276,343.78
乳源东阳光氟树脂有限公司	蒸汽、压缩空气、氮气、工业水	45,370,950.04	14,206,815.72
宜昌东阳光长江药业股份有限公司	印刷品	17,245,979.97	18,812,737.03
乳源东阳光药业有限公司[注 1]	蒸汽、氮气、二氯甲烷、双氧水、有机化工、次氯酸钠、液碱、代收代付电费	8,493,341.60	6,948,746.16
广东东阳光药业股份有限公司	印刷品	4,551,727.57	
深圳市东阳光实业发展有限公司乳源分公司	印刷品	3,553,076.31	3,971,276.27
乳源瑶族自治县东阳光药用玻璃科技有限公司	蒸汽、水费	1,478,753.61	350,795.18
乳源东阳光智能科技有限公司[注 1]	备品备件、代收代付电费	61,569.00	32,960.19
乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司[注 1]	天然气、代收代付电费	82,529.54	52,050.63
乳源南岭好山好水冬虫夏草有限公司[注 1]	蒸汽、代收代付电费	73,392.66	84,257.12
阳光东洋轻金属株式会社	化成箔	112,594.80	
乳源南岭好山好水化妆品有限公司[注 1]	蒸汽、代收代付电费	75,874.85	102,033.26
乳源阳之光铝业发展有限公司[注 1]	柴油、代收代付电费	17,772.60	35,934.96
乳源南岭好山好水山泉水有限公司	提供运输服务	2,800.92	5,361.47
宜昌东阳光生化制药有限公司	化工产品		65,121.59
宜昌东阳光医药科技推广服务有限公司	印刷品		25,085.31
宜昌东阳光制药有限公司	印刷品		1,433.63
乳源瑶族自治县东阳光生物科技有限公司[注 1]	代收代付电费		

[注 1] 乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司代收代付电费按净额法确认收入。

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

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

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

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
广东东阳光药业股份有限公司	房屋	4,050,825.69	4,050,825.69
深圳市东阳光实业发展有限公司	房屋	1,449,908.26	1,449,908.26
乳源县立东电子科技有限公司	房屋	811,009.17	811,009.17
宜昌东阳光长江药业股份有限公司	房屋	582,201.83	527,155.96
乳源东阳光智能科技有限公司	房屋	302,221.65	302,221.65
乳源瑶族自治县东阳光药用玻璃科技有限公司	房屋	312,442.57	270,985.32
韶关市山城水都建筑工程有限公司	房屋	173,108.26	167,386.70
乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司	房屋	422,972.48	422,972.48
宜都市东阳光实业发展有限公司	房屋	55,045.87	47,126.22
宜昌山城水都冬虫夏草有限公司	房屋	27,522.94	27,522.94
贵州省东阳光新能源科技有限公司	房屋、车辆	76,805.55	

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
东莞东阳光药物研发有限公司	房屋						1,317,751.20	333,087.06	485,347.52		
乳源东阳光药业有限公司	房屋							306,705.35		12,940,445.32	
乳源瑶族自治县东阳光生物科技有限公司	房屋	151,376.15									
乳源东阳光医疗器械有限公司	房屋	35,229.36	35,229.36								
深圳市东阳光实业发展有限公司	房屋、车辆					1,800,000.00		152,322.72	3,934.49		

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

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
乳源东阳光氟树脂有限公司	48,392,000.00	2022/9/28	2027/9/28	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	37,600,000.00	2023/3/28	2027/9/28	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	20,000,000.00	2023/10/13	2027/9/28	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	12,756,000.00	2023/11/30	2028/11/16	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	20,000,000.00	2023/12/15	2028/11/16	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	6,000,000.00	2024/2/22	2027/9/28	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	3,418,400.00	2024/3/19	2025/3/17	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	4,029,680.00	2024/3/20	2025/3/17	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	2,319,840.00	2024/3/22	2025/3/17	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	2,826,480.00	2024/4/15	2025/3/17	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	1,673,080.00	2024/4/24	2025/3/17	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	3,195,240.00	2024/5/20	2028/11/16	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	1,838,000.00	2024/5/23	2025/3/17	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	7,220,880.00	2024/6/17	2028/11/16	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	3,190,080.00	2024/6/18	2025/3/17	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	1,110,880.00	2024/6/24	2025/3/17	否
乳源东阳光氟树脂有限公司	2,809,720.00	2024/6/26	2027/9/28	否

注：上海璞泰来新能源科技股份有限公司为乳源东阳光氟树脂有限公司（以下简称氟树脂）提供全额担保，公司按照《反担保协议》以持被担保方氟树脂的股权份额的同等比例即40%，按协议约定的反担保范围向上海璞泰来新能源科技股份有限公司提供反担保。

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
深圳市东阳光实业发展有限公司、浙江东阳光健康药业有限公司、宜昌东阳光药研发有限公司、宜昌东阳光火力发电有限公司、张寓帅、郭梅兰	50,000,000.00	2023/11/7	2024/11/7	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、浙江东阳光健康药业有限公司、宜昌东阳光药研发有限公司、宜昌东阳光火力发电有限公司、张寓帅、郭梅兰	35,000,000.00	2023/10/30	2024/10/30	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、宜昌东阳光药业股份有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	90,000,000.00	2023/8/22	2024/8/2	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	13,400,000.00	2023/1/14	2026/1/13	否

深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	31,600,000.00	2023/1/14	2026/1/13	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	400,000.00	2021/6/7	2026/6/6	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	2,200,000.00	2022/1/19	2027/1/18	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	3,520,000.00	2022/1/20	2027/1/19	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	3,360,000.00	2022/3/11	2026/6/6	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	16,800,000.00	2022/5/31	2026/6/6	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	13,000,000.00	2023/1/6	2026/6/6	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	50,000,000.00	2024/3/22	2025/3/21	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	50,000,000.00	2024/3/18	2025/3/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	100,000,000.00	2024/3/26	2025/3/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	95,000,000.00	2023/7/25	2024/7/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	500,000,000.00	2023/6/28	2024/9/21	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	100,000,000.00	2022/12/29	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	26,301,000.00	2023/3/24	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	21,499,000.00	2023/4/28	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	48,550,000.00	2023/6/5	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	53,100,000.00	2023/7/25	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	28,150,000.00	2023/9/5	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	45,400,000.00	2023/10/20	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	35,000,000.00	2023/11/23	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	58,499,000.00	2024/1/1	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	69,840,000.00	2022/11/17	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	165,740,000.00	2022/12/26	2029/11/17	否

深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	44,100,000.00	2023/6/6	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	28,150,000.00	2023/8/31	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	35,000,000.00	2023/12/8	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	68,000,000.00	2024/1/22	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	46,800,000.00	2024/3/26	2029/11/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	70,000,000.00	2024/3/21	2025/3/21	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	30,000,000.00	2024/4/10	2024/10/10	否
浙江东阳光健康药业有限公司、郭梅兰、张寓帅、华宵一	180,000,000.00	2024/3/1	2025/2/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	200,000,000.00	2024/5/22	2025/8/22	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	10,000,000.00	2024/6/21	2024/12/21	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	500,000.00	2024/6/24	2024/12/24	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	9,369,429.08	2022/11/30	2024/11/29	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	9,369,429.08	2022/11/30	2024/11/29	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	50,000,000.00	2023/7/10	2024/7/10	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	80,000,000.00	2023/7/10	2024/7/10	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	69,000,000.00	2022/9/8	2025/9/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	138,000,000.00	2022/9/9	2025/9/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	30,000,000.00	2024/6/27	2025/6/27	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	50,000,000.00	2024/1/18	2025/1/18	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	20,000,000.00	2024/6/27	2025/6/27	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	100,000,000.00	2024/2/26	2025/2/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	30,000,000.00	2023/9/18	2024/9/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	70,000,000.00	2023/9/22	2024/9/24	否

深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	73,000,000.00	2024/2/6	2032/1/14	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	73,000,000.00	2024/2/2	2032/1/14	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	24,470,000.00	2024/5/16	2032/1/14	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	100,000,000.00	2023/9/28	2024/9/27	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	52,066,890.35	2023/9/19	2024/9/13	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	30,036,396.43	2023/11/20	2024/11/11	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	26,024,122.79	2023/12/18	2024/12/9	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	48,777,861.76	2023/12/18	2024/12/9	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	43,094,728.67	2024/1/18	2025/1/13	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	113,000,000.00	2024/6/28	2025/6/27	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	49,994,000.00	2024/4/17	2024/10/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	90,000,000.00	2023/8/31	2024/8/30	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	10,000,000.00	2023/9/1	2024/8/30	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	50,000,000.00	2024/6/21	2025/6/20	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、郭梅兰、张寓帅	198,000,000.00	2024/2/1	2025/5/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、张寓帅	60,000,000.00	2024/2/20	2024/8/20	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、张寓帅	40,000,000.00	2024/3/13	2025/3/10	否
深圳市东阳光实业发展有限公司、张寓帅	100,000,000.00	2024/5/15	2024/11/15	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	5,000,000.00	2023/10/18	2024/10/17	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	10,000,000.00	2024/3/28	2025/3/27	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	25,000,000.00	2024/5/9	2025/5/8	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	148,060,000.00	2023/1/3	2031/1/3	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	15,640,000.00	2023/3/20	2031/1/3	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	11,280,000.00	2023/4/21	2031/1/3	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	13,000,000.00	2023/6/9	2031/1/3	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	11,130,000.00	2023/8/4	2031/1/3	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	13,000,000.00	2023/9/15	2031/1/3	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	18,630,000.00	2023/10/25	2031/1/3	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	100,000,000.00	2023/12/4	2024/12/4	否

深圳市东阳光实业发展有限公司	9,800,000.00	2024/1/1	2031/1/3	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	100,000,000.00	2023/7/26	2024/7/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	130,000,000.00	2024/6/5	2024/12/5	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	70,000,000.00	2024/6/5	2024/12/5	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	60,000,000.00	2024/6/12	2024/12/12	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	140,000,000.00	2024/6/12	2024/12/12	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	255,928.32	2022/11/23	2024/11/23	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	1,250,000.00	2023/8/2	2025/8/20	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	26,875,000.00	2023/7/31	2025/7/31	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	77,000,000.00	2024/6/18	2026/6/18	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	20,000,000.00	2023/8/30	2024/8/29	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	60,000,000.00	2023/9/5	2024/9/6	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	20,000,000.00	2023/12/27	2024/12/27	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	40,000,000.00	2024/2/1	2025/1/9	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	20,000,000.00	2024/6/20	2025/6/20	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	11,766,735.60	2020/1/1	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	2,425,233.18	2020/1/22	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	1,650,000.00	2020/3/31	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	3,030,000.00	2020/4/17	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	3,150,000.00	2020/4/28	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	2,940,000.00	2020/5/21	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	1,080,000.00	2020/6/16	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	6,000,000.00	2020/6/19	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	222,000.00	2020/7/14	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	5,100,000.00	2020/7/31	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	4,599,999.96	2021/4/14	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	6,247,058.83	2021/9/1	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	1,070,588.20	2021/11/16	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	23,199,999.97	2022/1/30	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	6,960,000.00	2022/2/28	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	7,457,142.80	2022/5/9	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	18,399,999.99	2022/6/28	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	9,646,153.83	2022/9/15	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	17,250,000.00	2022/11/10	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	4,783,333.35	2022/12/30	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	19,133,333.35	2022/12/30	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	1,230,000.00	2023/6/12	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	4,920,000.00	2023/6/12	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	3,438,750.00	2023/12/29	2025/12/25	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	6,029,443.35	2022/11/14	2024/11/14	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	665,317.88	2022/11/17	2024/11/14	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	128,469.17	2022/9/30	2024/9/30	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	3,087,849.94	2022/10/19	2024/10/19	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	231,588.75	2022/10/21	2024/10/19	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	517,010.21	2022/9/30	2024/9/30	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	2,326,545.96	2022/10/19	2024/9/30	否

深圳市东阳光实业发展有限公司	319,900.07	2022/10/21	2024/9/30	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	40,000,000.00	2024/3/6	2024/8/27	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	40,000,000.00	2024/6/3	2025/6/2	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	1,480,000.00	2024/1/22	2029/1/22	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	4,135,800.00	2024/3/15	2029/1/22	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	4,450,000.00	2024/5/7	2029/1/22	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	20,598,376.72	2023/7/26	2026/7/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	34,186,622.51	2023/6/26	2026/6/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	6,433,994.16	2023/6/30	2028/6/30	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	50,000,000.00	2023/10/27	2024/10/21	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	20,000,000.00	2023/6/19	2026/6/19	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	20,515,010.00	2023/6/13	2026/6/13	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	60,492,420.87	2023/3/28	2026/3/28	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	19,600,000.00	2022/8/1	2029/8/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	30,000,000.00	2022/9/27	2029/8/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	20,000,000.00	2022/10/31	2029/8/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	12,500,000.00	2023/3/29	2029/8/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	7,150,000.00	2023/6/2	2029/8/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	40,000,000.00	2023/7/7	2024/7/6	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	40,000,000.00	2024/1/11	2025/1/11	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	50,000,000.00	2024/4/29	2025/4/29	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	36,544,318.30	2017/7/27	2025/7/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	8,683,414.83	2017/9/12	2025/7/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	11,593,952.79	2017/9/30	2025/7/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	5,619,420.02	2017/10/30	2025/7/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	1,641,480.08	2018/1/26	2025/7/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	5,917,413.93	2018/5/25	2025/7/26	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	5,957,865.00	2019/11/4	2024/11/4	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	11,944,665.00	2019/11/29	2024/11/4	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	3,000,000.00	2021/12/7	2024/11/4	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	2,190,000.00	2022/3/23	2024/11/4	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	50,000,000.00	2023/8/11	2024/8/11	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	100,000,000.00	2023/8/11	2024/8/11	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	45,000,000.00	2024/1/1	2025/1/1	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	100,000,000.00	2023/10/10	2024/9/2	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	100,000,000.00	2024/4/28	2025/4/24	否
郭梅兰、张寓帅、华宵一	50,000,000.00	2024/6/28	2026/6/27	否
郭梅兰、张寓帅、华宵一	50,000,000.00	2023/12/12	2024/12/11	否
郭梅兰、张寓帅、华宵一	95,000,000.00	2023/9/19	2024/9/18	否
郭梅兰、张寓帅	48,041,074.13	2023/2/23	2026/2/20	否
郭梅兰、张寓帅	61,632,515.00	2023/5/18	2026/5/18	否
郭梅兰、张寓帅	43,750,000.00	2024/4/2	2026/4/2	否
郭梅兰、张寓帅	31,217,810.00	2022/12/5	2025/12/5	否
郭梅兰、张寓帅	5,000,000.00	2024/4/1	2025/4/1	否
郭梅兰、张寓帅	5,000,000.00	2024/5/24	2025/5/24	否
郭梅兰、张寓帅	50,000,000.00	2023/11/20	2024/11/20	否

郭梅兰、张寓帅	80,000,000.00	2023/3/31	2029/3/31	否
郭梅兰、张寓帅	100,000,000.00	2023/11/20	2024/11/20	否
郭梅兰、张寓帅	10,000,000.00	2023/11/17	2024/11/17	否
郭梅兰、张寓帅	40,000,000.00	2023/11/17	2024/11/17	否
郭梅兰、张寓帅	68,509,794.47	2023/5/8	2026/5/8	否
郭梅兰、张寓帅	42,175,768.43	2023/3/1	2026/3/20	否
郭梅兰、张寓帅	77,140,000.00	2023/6/30	2030/6/29	否
郭梅兰、张寓帅	11,400,000.00	2023/8/24	2030/6/29	否
郭梅兰、张寓帅	12,740,000.00	2024/2/2	2030/6/29	否
郭梅兰、张寓帅	6,300,000.00	2024/5/6	2030/4/21	否
郭梅兰、张寓帅	180,000,000.00	2023/6/29	2030/6/29	否
郭梅兰、张寓帅	27,600,000.00	2023/8/24	2030/6/29	否
郭梅兰、张寓帅	28,800,000.00	2024/2/1	2030/6/29	否
郭梅兰、张寓帅	13,570,000.00	2024/4/30	2030/6/29	否
张寓帅	75,000,000.00	2024/3/29	2025/3/28	否
张寓帅	125,000,000.00	2022/9/9	2025/9/9	否
张寓帅	2,083,333.31	2022/9/9	2025/9/9	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

接受关联方其他方式的担保

单位：元 币种：人民币

担保方	被担保方	担保金额	担保方式	资产类别	担保是否已经履行完毕
深圳市东阳光实业发展有限公司	乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司	35,000,000.00	质押	所持本公司 2,727,273.00 股票及深东实土地	否
深圳市东阳光实业发展有限公司	乳源东阳光电化厂	50,000,000.00	质押	所持本公司 3,896,104.00 股票及深东实土地	否

(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

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
宜都长江机械设备有限公司	购买管网工程、专用材料、专用设备	2,329,692.03	278,277.88
韶关市山城水都建筑工程有限公司	购买房屋及建筑物、防护栏杆工程	7,623,940.10	7,454,511.32
深圳市东阳光实业发展有限公司	广药股改未完成的利息补偿		15,599,201.43

(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	770.39	979.63

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 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
应收账款	优艾希杰东阳光（韶关）铝材销售有限公司	248,202,340.43	4,964,046.81	220,674,501.09	4,413,490.02
应收账款	乳源东阳光氟树脂有限公司	8,276,124.72	165,522.49	27,569,699.22	551,393.98
应收账款	乳源东阳光药业有限公司			14,102,918.93	282,058.38
应收账款	深圳市东阳光实业发展有限公司			7,911,879.85	158,237.60
应收账款	广东东阳光药业股份有限公司			4,415,400.00	88,308.00
应收账款	乳源瑶族自治县东阳光药用玻璃科技有限公司			2,323,679.12	46,473.58
应收账款	乳源县立东电子科技有限公司			2,782,313.67	55,646.27
应收账款	乳源瑶族自治县东阳光生物科技有限公司			104,707.65	2,094.15
应收账款	阳光东洋轻金属株式会社			58,112.28	1,162.25
应收账款	宜昌东阳光长江药业股份有限公司			42,315.10	846.30
应收账款	宜都长江机械设备有限公司			20,899.75	418.00
应收账款	乳源南岭好山好水化妆品有限公司			14,170.79	283.42
应收账款	乳源南岭好山好水冬虫夏草有限公司			1,037.22	20.74
小计		256,478,465.15	5,129,569.30	280,021,634.67	5,600,432.69
预付款项	东莞市东阳光实业发展有限公司			46,591.00	
预付款项	东莞市东阳光后勤管理有限公司			11,363.26	
预付款项	乳源山城水都农业科技开发有限公司			45.60	
小计				57,999.86	

(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
应付账款	宜都长江机械设备有限公司		14,341,054.00
应付账款	宜昌东阳光火力发电有限公司		11,529,464.09
应付账款	韶关市山城水都建筑工程有限公司		5,667,406.01
应付账款	乳源瑶族自治县东阳光后勤管理有限公司		150,458.50
应付账款	乳源东阳光药业有限公司		91,735.00
应付账款	乳源南岭好山好水山泉水有限公司		78,900.00
应付账款	东莞市东阳光后勤管理有限公司		46,591.00
应付账款	阳光东洋轻金属株式会社		31,225.57
应付账款	乳源东阳光氟树脂有限公司		11,152.15
小计			31,947,986.32
合同负债	乳源山城水都农业科技开发有限公司		40.35
小计			40.35
其他流动负债	乳源山城水都农业科技开发有限公司		5.25

小计			5.25
租赁负债	东莞东阳光药物研发有限公司	10,455,691.40	13,778,637.28
租赁负债	深圳市东阳光实业发展有限公司	5,741,003.69	7,211,601.31
租赁负债	乳源东阳光药业有限公司	12,633,739.98	
小计		28,830,435.07	20,990,238.59

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员					47,941,414.00	208,748,178.06		
研发人员					1,564,950.00	7,011,359.50		
销售人员					6,203,850.00	25,350,792.50		
生产人员					1,082,400.00	4,815,176.00		
合计					56,792,614.00	245,925,506.06		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予股票数量乘以授予日的股价
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予股票数量乘以授予日的股价
可行权权益工具数量的确定依据	1. 限制性股票 按限制性股票最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况、个人绩效考核情况等后续信息，修正预计可行权的股票数量 2. 员工持股计划 按员工持股计划最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况、个人绩效考核情况等后续信息，修正预计可行权的股票数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	252,062,126.13

其他说明

(1) 限制性股票

2022年1月27日，经本公司2022年第一次临时股东大会审议通过《关于变更回购股份用途的议案》《关于〈广东东阳光科技控股股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等，2022年2月14日，经本公司第十一届董事会第十二次会议审议通过《关于向公司2021年限制性股票激励计划的激励对象首次授予限制性股票的议案》等相关议案，确定以2022年2月14日为公司本次激励计划的首次授予日，将按照人民币5.13元/股的授予价格向85名激励对象授予1,078.90万股限制性股票。公司限制性股票分三期解锁，解锁条件包括业绩条件及个人绩效考核条件，其中业绩条件考核指标为营业收入或利润总额。

2023年2月17日，经本公司第十一届董事会第二十五次会议和第十一届监事会第十六次会议，审议通过了《关于公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销公司2021年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本次激励计划的激励对象中，有1名激励对象存在不符合《广东东阳光科技控股股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定的行为，公司将对其已获授但尚未解除限售的限制性股票23,000股进行回购注销，本次可解除限售的激励对象共84名，可解除限售的限制性股票数量共215.32万股。

2024年2月23日，经公司第十一届董事会第三十六次会议和第十一届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，本次共计83名激励对象符合解除限售条件，可解除限售的限制性股票数量为429.36万股，占目前公司股本总额的0.1425%。

2024年3月29日，经公司第十一届董事会第三十七次会议和第十一届监事会第二十五次会议，审议通过了《关于回购注销公司2021年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。因1名激励对象主动辞职，公司将对其已获授但尚未解除限售的24,800股限制性股票进行回购注销，回购价格为授予价格即5.13元/股；鉴于公司2023年度业绩完成情况未能达到《激励计划》规定的2023年公司层面业绩考核要求，公司将对82名激励对象已获授但尚未解除限售的4,268,800股限制性股票进行回购注销，回购价格为授予价格5.13元/股加上中国人民银行同期存款利息之和，回购的资金来源为公司自有资金。

（2）员工持股计划

2022年7月18日，经过本公司2022年第五次临时股东大会审议通过《关于〈广东东阳光科技控股股份有限公司2022年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈广东东阳光科技控股股份有限公司2022年员工持股计划管理办法〉的议案》等议案，2022年12月23日经过本公司第十一届董事会第二十四次会议审议通过了《关于调整公司2022年员工持股计划相关事项的议案》，确定以2022年12月28日为公司本次员工持股计划的首次授予日，将按照人民币3.69元/股的授予价格向103名激励对象授予10,499.80万股限制性股票。公司员工持股计划分两期解锁，解锁条件包括业绩条件及个人绩效考核条件，其中业绩条件考核指标为营业收入或利润总额。

2023 年 8 月 11 日，经过本公司第十一届董事会第三十次会议审议通过了《关于公司 2022 年员工持股计划预留份额分配的议案》的议案，确定以 2023 年 8 月 11 日为公司本次员工持股计划预留份额的授予日，将按照人民币 3.69 元/股的授予价格向 20 名激励对象授予 1,790.23 万股限制性股票。预留份额的锁定期及解锁安排根据《广东东阳光科技控股股份有限公司 2022 年员工持股计划（修订稿）》《广东东阳光科技控股股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法（修订稿）》执行。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	848,730.00	
研发人员	42,370.00	
销售人员	94,905.00	
生产人员	33,725.00	
合计	1,019,730.00	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、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

狮溪煤业诉讼事项

根据贵州省人民政府办公厅《关于进一步深入推进全省煤矿企业兼并重组工作的通知》（黔府办发〔2013〕46号）及贵州省人民政府办公厅《关于进一步推进全省煤矿企业兼并重组工作的通知》（黔府办发电〔2013〕107号）等文件精神，公司控股子公司桐梓县狮溪煤业有限公司（以下简称狮溪煤业）为主体分三批对桐梓县华山煤矿、桐梓县渝兴煤矿、鑫源煤矿等8家煤矿

企业实施兼并重组整合。在整合过程中，狮溪煤业仅受让各重组方矿权，并经贵州省国土资源厅批复同意，将参与整合煤矿的采矿权证整合后登记在狮溪煤业名下，但被整合煤矿并未办理注销手续，仍保留其独立法律主体地位而并未被吸收合并。整合期间，狮溪煤业与各煤矿企业签订了《采矿权转让合同》《兼并重组合作框架协议》和《采矿权转让合同补充协议》，约定转让方在参与整合前的债权债务、矛盾纠纷等其他遗留问题均由转让方自行承担，与狮溪煤业无关。

刘成良为鑫源煤矿的合伙人，因经营煤矿需要资金向多人借款，并由鑫源煤矿提供担保或作为共同借款人。但借款期限届满后，刘成良和鑫源煤矿没有按照约定偿还借款本金及利息，债权人向法院对刘成良、鑫源煤矿提起诉讼，同时认为由于鑫源煤矿已并入狮溪煤业，故将狮溪煤业列为共同被告，请求法院判令狮溪煤业承担连带清偿责任。

贵州省最高人民法院、遵义中级人民法院已分别对该院涉及的诉讼做出终审裁定，判决狮溪煤业对鑫源煤矿的债务承担连带清偿责任。

截至 2024 年 06 月 30 日，狮溪煤业出于谨慎性考虑，对涉及的未决诉讼和被法院驳回起诉的案件计算预计承担的或有债务本金和利息共计 74,112,449.85 元计提预计负债，并对代鑫源煤矿支付的款项全额计提坏账损失。

2. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

为关联方提供的担保事项详见本报告第十节、十四、5、（4）之说明。

(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

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、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

1、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

2、重要债务重组

适用 不适用

3、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

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	分部 1	分部间抵销	合计
主营业务收入	7,781,291,272.09	1,943,369,308.18	5,837,921,963.91
主营业务成本	7,076,934,658.01	2,022,198,184.66	5,054,736,473.35
资产总额	43,929,644,487.81	18,554,204,817.78	25,375,439,670.03
负债总额	28,597,306,510.50	12,584,120,059.65	16,013,186,450.85

(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

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

截至2024年06月30日，控股股东深东实累计质押所持有公司股份569,498,054股，股东乳源阳之光铝业发展有限公司累计质押所持有公司股份76,181,087股，股东乳源瑶族自治县东阳光企业管理有限公司累计质押所持有公司股份65,000,000股，股东宜昌东阳光药业股份有限公司累计质押所持有公司股份526,800,000股，深东实及其一致行动人已质押股份合计占公司总股本（扣除库存股）的41.68%。

8、其他

适用 不适用

狮溪煤业鑫源煤矿开采事项

根据贵州省人民政府办公厅《关于进一步深入推进全省煤矿企业兼并重组工作的通知》（黔府办发〔2013〕45号）及黔府办发电〔2013〕107号的文件精神，公司以政府为主导，狮溪煤业分三批对桐梓县华山煤矿、桐梓县渝兴煤矿、鑫源煤矿等8家煤矿企业实施兼并重组整合。2015年1月5日，狮溪煤业、鑫源煤矿和铭安煤矿签署《兼并重组合作框架协议》，约定在黔府办发电〔2013〕107号和黔府办发〔2013〕45号文精神下，狮溪煤业以所属的狮子山煤矿和鑫源煤矿所属的煤矿、铭安煤矿所属的煤矿通过组建新公司的形式进行合作经营，三方通过新公司来共同管理、经营整合后的新建矿井。

根据《贵州省煤矿企业兼并重组工作领导小组办公室会议纪要，2017年第7次》批准：原则同意桐梓县狮溪煤业有限公司桐梓县茅石乡鑫源煤矿（以下简称狮溪煤业鑫源煤矿）恢复建设，并按程序办理，目前狮溪煤业鑫源煤矿处于生产前期准备阶段，且相关部门正在陆续进行验收，待验收完成后，方可取得安全许可证。2019年，狮溪煤业鑫源煤矿相关资产及负债全部转移给狮溪煤业成立的全资子公司贵州省遵义市桐梓县文家山煤业有限公司（以下简称文家山煤业）。

根据桐梓县狮溪煤业有限公司、桐梓县茅石乡鑫源煤矿、遵义市桐梓县铭安煤矿签订的《兼并重组合作框架协议》，由于受政策因素影响，原鑫源煤矿、铭安煤矿两方无法在新公司中持有股权，根据三方的资产状况，约定三方在新公司中的利润分配权（分红权）、资产处置权、债务及责任承担比例，最终的分配比例按三方均接受的资产评估公司的《评估报告》作调整。分红权的实现形式有现金分红、销售煤炭等三方认可的多种方式。

文家山煤业股权最终由兼并重组方在完成矿权整合后各方投入的资产价值确定股权比例，文家山煤业受三方共同控制，目前由于各方投入资产和评估结果未确定，无法确定桐梓县狮溪煤业

有限公司所享有的比例，在未确定分红比例前，暂不确认投资收益，公司将积极与各方进行沟通，尽快确认各方享有的投资比例。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(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

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

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
应收股利	27,069,175.53	
其他应收款	5,138,816,853.64	5,310,891,030.12
合计	5,165,886,029.17	5,310,891,030.12

其他说明：

适用 不适用

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

其他说明：

无

(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

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
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	22,456,970.81	
台湾立敦科技股份有限公司	4,612,204.72	
合计	27,069,175.53	

(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

其他说明：

无

(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

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	3,325,156,101.74	3,233,624,707.51
1年以内小计	3,325,156,101.74	3,233,624,707.51
1至2年	1,349,652,546.26	1,718,720,534.38
2至3年	464,195,005.96	199,816,834.45
3至4年		158,910,634.10
5年以上	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	5,140,003,653.96	5,312,072,710.44

(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
应收合并范围内关联方资金拆借款	5,137,923,986.56	5,301,631,376.04
土地及工程等项目保证金		8,300,000.00
其他保证金款项	1,584,000.00	1,584,000.00
其他	495,667.40	557,334.40
合计	5,140,003,653.96	5,312,072,710.44

(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	11,480.00	170,200.32	1,000,000.00	1,181,680.32

2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-3,500.01	3,500.01		
--转入第三阶段		-487.60	487.60	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,700.01	1,787.59	1,632.40	5,120.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	9,680.00	175,000.32	1,002,120.00	1,186,800.32

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段); 账龄组合的其他应收款划分依据为: 账龄 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段), 账龄 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段), 账龄 2 年以上代表自初始确认后信用风险显著增加且已发生信用减值; 其他组合的其他应收款代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)。

坏账准备计提比例: 第一阶段坏账准备计提比例为 0.00%; 第二阶段坏账准备计提比例为 0.01%; 第三阶段为坏账准备计提比例 0.22%。

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	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	1,181,680.32	5,120.00				1,186,800.32
合计	1,181,680.32	5,120.00				1,186,800.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

其他说明

无

(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
单位一	2,214,449,252.04	43.08	资金拆借款	1年以内、1-2年、2-3年	
单位二	846,886,690.75	16.48	资金拆借款	1年以内	
单位三	666,628,535.34	12.97	资金拆借款	1年以内	
单位四	468,915,417.98	9.12	资金拆借款	1年以内	
单位五	441,129,095.79	8.58	资金拆借款	1年以内、1-2年	
合计	4,638,008,991.90	90.23	/	/	

(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

3、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	5,210,042,037.33	117,312,364.15	5,092,729,673.18	5,176,482,037.33	117,312,364.15	5,059,169,673.18
对联营、合营企业投资	237,131,398.32		237,131,398.32	215,206,074.06		215,206,074.06
合计	5,447,173,435.65	117,312,364.15	5,329,861,071.50	5,391,688,111.39	117,312,364.15	5,274,375,747.24

(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
深圳市东阳光化成箔股份有限公司	1,483,160,783.31			1,483,160,783.31		
乳源东阳光磁性材料有限公司	612,893,200.00			612,893,200.00		
乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	494,950,985.61			494,950,985.61		

宜昌东阳光电池箔有限公司	470,000,000.00			470,000,000.00		
乳源东阳光氟有限公司	297,500,000.00			297,500,000.00		
乳源东阳光电化厂	268,181,722.43			268,181,722.43		
乳源瑶族自治县阳光亲水箔有限公司	250,000,000.00			250,000,000.00		
浙江东阳光电子科技有限公司	336,200,000.00			336,200,000.00		
宜都东阳光化成箔有限公司	173,759,451.42			173,759,451.42		
桐梓县狮溪煤业有限公司						117,312,364.15
宜都东阳光高纯铝有限公司	113,338,919.73			113,338,919.73		
韶关东阳光电容器有限公司	54,040,455.48			54,040,455.48		
乳源东阳光机械有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
乳源瑶族自治县东阳光高纯新材料有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
东莞东阳光科研开发有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
东阳光科技（香港）有限公司	27,396,000.00			27,396,000.00		
韶关东阳光科技研发有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
乳源瑞丰贸易有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
乌兰察布东阳光洋电子材料科技有限公司	84,111,555.00	21,750,000.00		105,861,555.00		
遵义市东阳光新能源铝箔有限公司	18,658,760.20	11,810,000.00		30,468,760.20		
日本光科株式会社	86,877,840.00			86,877,840.00		
合计	5,059,169,673.18	33,560,000.00		5,092,729,673.18		117,312,364.15

(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											
阳光东洋轻金属株式会社	5,431,045.06			-608,894.99						4,822,150.07	
广东新型储能国家研究院有限公司	27,697,426.06			-713,693.33						26,983,732.73	
小计	33,128,471.12			-1,322,588.32						31,805,882.80	
二、联营企业											
乳源县立东电子科技有限公司	158,236,219.57			13,141,514.15						171,377,733.72	
优艾希杰东阳光(上海)铝材销售有限公司	13,135.03			-9,449.05						3,685.98	
优艾希杰东阳光(韶关)铝材销售有限公司	23,828,248.34			10,115,847.48						33,944,095.82	
小计	182,077,602.94			23,247,912.58						205,325,515.52	
合计	215,206,074.06			21,925,324.26						237,131,398.32	

(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

4、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
其他业务	26,305.47		59,286.79	
合计	26,305.47		59,286.79	

(2). 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

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、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	22,456,970.81	1,615,026,638.07
权益法核算的长期股权投资收益	21,925,324.26	13,709,195.81
应收款项融资贴现损失	-19,668,972.85	-12,180,964.54
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,612,204.72	7,521,702.40
处置交易性金融资产取得的投资收益	-758,482.04	
处置长期股权投资产生的投资收益		
合计	28,567,044.90	1,624,076,571.74

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料**1、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	-4,749,635.88	
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	27,231,503.23	
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	26,104,484.64	
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资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,596,578.97	
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		
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		
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	-4,148,360.69	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	974,180.23	
少数股东权益影响额（税后）	1,981,789.10	
合计	45,078,600.94	

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

2、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	2.28	0.076	0.076
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.83	0.061	0.061

3、境内外会计准则下会计数据差异适用 不适用**4、其他**适用 不适用

董事长：张红伟

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 20 日

修订信息适用 不适用