

公司代码：603530

公司简称：神马电力

江苏神马电力股份有限公司

2023 年年度报告



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、普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人 马斌 、主管会计工作负责人 贾冬妍 及会计机构负责人（会计主管人员） 贾冬妍 声明：保证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

公司第五届董事会第十次会议审议通过的2023年度利润分配预案为：拟以总股本扣除回购专用账户中累计已回购股份数量之后的425,475,022股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币2.6元（含税），预计共派发现金红利110,623,505.72元（含税）。

该利润分配预案尚需2023年年度股东大会审议通过之后方可实施。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告中所涉及的关于公司发展战略、未来计划等前瞻性描述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本年报告中详细描述了可能存在的相关风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“可能面对的风险”部分的描述。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	33
第五节	环境与社会责任.....	51
第六节	重要事项.....	53
第七节	股份变动及股东情况.....	65
第八节	优先股相关情况.....	71
第九节	债券相关情况.....	71
第十节	财务报告.....	72

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、神马电力	指	江苏神马电力股份有限公司
控股股东、神马控股	指	上海神马电力控股有限公司
神马工程	指	上海神马电力工程有限公司
Shemar Latam Holding Ltda.	指	神马拉美控股有限公司
SHEMAR POWER PTE. LTD.	指	神马电力有限公司
SHEMAR POWER USA LLC	指	神马电力美国公司
SHEMAR ELECTIRC USA CORP.	指	神马电力美国股份有限公司
SHEMAR POWER (UK) CO., LTD.	指	神马电力英国公司
神马技术	指	上海神马电力技术有限公司
股东大会	指	江苏神马电力股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏神马电力股份有限公司董事会
监事会	指	江苏神马电力股份有限公司监事会
国家电网、国网	指	国家电网有限公司
南方电网、南网	指	中国南方电网有限责任公司
Hitachi Enerergy	指	Hitachi Enerergy, 全球电力和自动化技术领域的领先公司(前身系 ABB 集团即 Asea Brown Boveri Ltd)
GE 集团	指	美国通用电气公司, 即 General Electric Company
Siemens 集团	指	德国西门子股份公司, 是全球电子电气工程领域的领先公司
英国 RICA 项目	指	英国国家电网公司 (NG) “275kV 输电线路升压至 400kV 输电线路” 的升压增容研究项目
高压	指	1kV 及以上电压等级
超高压	指	交流 330kV-750kV、直流 ±500kV-±660kV 电压等级
特高压	指	交流 1,000kV、直流 ±800kV 及以上电压等级
主网横担	指	输电塔复合横担
配网横担	指	配电网复合横担
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	江苏神马电力股份有限公司
公司的中文简称	神马电力
公司的外文名称	Jiangsu Shemar Electric Co., Ltd
公司的外文名称缩写	JSSMDL
公司的法定代表人	马斌

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	韩笑	李杰
联系地址	江苏省如皋市益寿南路99号	江苏省如皋市益寿南路99号
电话	0513-80575299	0513-80575299
传真	不适用	不适用
电子信箱	hanxiao@shenmapower.com	lijie@shenmapower.com

三、基本情况简介

公司注册地址	南通市苏通科技产业园海维路66号
公司注册地址的历史变更情况	第三届董事会第十八次会议和2019年第二次临时股东大会同意公司注册地址由“南通市苏通科技产业园江成路1088号江成研发园内3号楼1467室”变更为“南通市苏通科技产业园海维路66号”
公司办公地址	南通市苏通科技产业园海维路66号
公司办公地址的邮政编码	226553
公司网址	www.shemar.com.cn
电子信箱	hanxiao@shenmapower.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

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	神马电力	603530	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	中国上海市浦东新区东育路 588 号前滩中心 42 楼
	签字会计师姓名	刁利平、徐沁沁
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	上海市浦东新区东方路 18 号保利广场 E 栋 20 层
	签字的保荐代表	李世静、王哲

	人姓名	
	持续督导的期间	自 2021 年 8 月至 2022 年 12 月。截至报告期末，持续督导期已届满，鉴于公司募集资金尚未使用完毕，保荐代表人仍对公司涉及募集资金使用的事项履行持续督导义务。

七、近三年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	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
营业收入	959,102,384.62	737,403,161.94	30.06	731,174,912.37
归属于上市公司股东的净利润	158,399,591.18	49,126,170.13	222.43	100,571,597.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	149,535,338.47	34,732,651.08	330.53	74,747,733.04
经营活动产生的现金流量净额	103,951,070.95	-56,677,995.08	不适用	45,376,680.48
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	1,647,826,485.68	1,590,763,174.66	3.59	1,584,860,978.93
总资产	2,023,582,879.86	2,109,452,611.98	-4.07	1,962,883,009.45

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
基本每股收益 (元 / 股)	0.37	0.11	236.36	0.24
稀释每股收益 (元 / 股)	0.37	0.11	236.36	0.24
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.35	0.08	337.50	0.18
加权平均净资产收益率 (%)	9.57	3.10	增加6.47个百分点	7.80
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	9.03	2.19	增加6.84个百分点	5.80

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内：

1、公司营业收入同比增长 30.06%，主要原因系：公司不断拓展海外市场带来的海外收入增加及国内重点工程项目收入增加所致。

2、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长 330.53%，主要原因系：通过降本增效，不断加强内部管控，降低运营成本，同时受益于主要原材料价格的回落等因素，带来产品毛利率的提升，推动了报告期内净利润的大幅增加。

3、扣除非经常性损益后的基本每股收益同比上涨 337.50%，主要原因系：归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润上升所致。

4、经营活动产生的现金流量净额同比上涨，主要原因系：公司收入增长带来的回款增加所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(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、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	194,420,849.46	221,247,169.24	257,048,077.58	286,386,288.34
归属于上市公司股东的净利润	14,833,658.21	36,006,758.99	44,968,448.78	62,590,725.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,848,009.21	34,460,249.90	42,464,000.03	59,763,079.33
经营活动产生的现金流量净额	17,304,339.12	-27,288,409.63	42,048,026.06	71,887,115.40

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
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	-664,074.13	主要是非流动资产处置损益	-82,757.44	-14,907.65
计入当期损益的政府补助，但与	10,896,561.78	主要是计	23,217,696.31	29,065,775.67

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		入当期损益的政府补助		
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	1,814,209.61	主要是理财产品取得的投资损益	-5,031,208.80	3,370,311.38
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
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	-1,369,968.56	主要是捐赠支出	-952,892.71	-1,693,130.79
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	1,812,475.99		2,757,318.31	4,904,184.27
少数股东权益影响额（税后）				

合计	8,864,252.71		14,393,519.05	25,823,864.34
----	--------------	--	---------------	---------------

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

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	55,000,000.00	33,683,923.00	-21,316,077.00	1,814,209.61
应收款项融资	22,083,396.21	23,657,189.69	1,573,793.48	0
合计	77,083,396.21	57,341,112.69	-19,742,283.52	1,814,209.61

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2023年，全球经济通胀、地缘政治紧张等外部环境复杂多变，公司经营团队紧紧围绕战略目标的达成，积极应对各种挑战，全年实现营业收入及净利润创历史新高。报告期内，实现营业收入959,102,384.62元，同比上升30.06%；实现归属于上市公司股东的净利润为158,399,591.18元，同比上升222.43%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为149,535,338.47元，同比上升330.53%。

报告期内，公司主要开展的工作如下：

1、国内外需求双轮驱动，公司业绩创历史新高

面对日益增长的海外电力市场需求，报告期内，公司基于全球战略规划，分步实施国际营销网络项目以及规划建设北美输配电新型复合外绝缘产品数字化工厂，以提升公司在北美市场供应链的稳定性及时性，提高公司在全球市场的开拓能力，进一步提升公司产品在全球市场的竞争优势；国内特高压迎来新一轮建设高峰，随着工程核准的加速推进，报告期内，实现境内收入458,863,586.84元，较去年同期上升21.90%；实现境外收入481,309,660.77元，较去年同期上升35.31%；均创历史新高。

2、内部管理持续提升，助力战略目标的达成

报告期内，实现了审计监察管理体系从0到1的建立，为“培育和弘扬廉洁文化”、“防范重大风险”、“促进管理提升”奠定了扎实的基础。系统、全面的对公司重要业务领域进行监督与检查，持续打击贪腐与违规违纪行为，肃清企业的不正之风，建设公司内外部廉洁的营商环境。

报告期内，不断通过新信息技术的应用优化业务流程，加快数字化工厂、管理流程优化、市场营销体系、企业信息化、人力资源管理、业财融合等方面深入探索，以提升公司的经营管理能力，为公司 10 年战略目标的达成提供强有力的保障。

3、第一期股权激励的实施，实现公司与员工共担、共创和共享

报告期内，为充分调动员工积极参与公司的可持续发展，有效推动员工由“打工者”向“合伙人”的转变，公司拟定了 10 年长周期激励计划，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，为公司的持续快速发展注入新的动力，进一步提升核心团队凝聚力和企业核心竞争力。截至本报告披露日，第一期限限制性股票激励计划已完成 12 名激励对象 228.18 万股限制性股票的授予。

4、启动 ESG 体系搭建，为公司可持续发展奠定基础

报告期内，为进一步完善公司治理结构，发展并落实公司环境、社会及治理工作，公司设立可持续发展委员会，明晰各层权责分工，明确了公司拟搭建的 ESG 体系与项目内容，聘请第三方专业机构，按照规划方案有序推进中。

5、知识产权保护和标准规则的制订，为公司发展保驾护航

截至 2023 年 12 月 31 日，公司境内拥有 380 项专利权，境外拥有 65 项专利权，全球专利申请千余项；公司共主导/参与制修订外部标准 45 项，其中国际标准 3 项，国家标准 8 项，行业标准 13 项，团体标准 8 项，国网企业标准 11 项，南网企业标准 2 项。

报告期内，在技术标准制修订方面，由公司的技术专家 Eric Moal 先生作为召集人主导完成国际标准 IEC 61462-2023《交流电压超过 1000V 和直流电压超过 1500V 的变电站复合空心站支柱绝缘子-定义, 试验方法和验收标准》和 IEC 62772-2023《复合空心绝缘子交流额定电压大于 1000V 和直流电压大于 1500V 的电气设备用加压和不加压绝缘子-定义、试验方法、验收准则和设计建议》的制/修订；公司正在参与制定的“IEEE P2833 复合横担塔架空输电线路技术导则”和“IEEE P3196 配电网复合外绝缘技术指南（36kV 及以下）”工作正在有序推进中。截至本报告披露日，公司的技术专家 Eric Moal 先生已正式当选为国际电工委员会（IEC）绝缘子技术委员会 TC36 主席，该绝缘子技术委员会涵盖了高压系统和设备用绝缘子，包括套管、架空线路绝缘子和变电站用绝缘子，系全球该领域权威的国际标准制订组织。

二、报告期内公司所处行业情况

公司主要从事电力系统外绝缘系列产品的研发、生产与销售。

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为“C 制造业”大类下的“C38 电气机械及器材制造业”。根据中国上市公司协会发布的《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》的规定，公司所属行业为“C 制造业”大类下的“CH38 电气机械及器材制造业”；行业主管部门为国家发改委和工信部；行业协会为中国电器工业协会下属的绝缘子避雷器分会。

绝缘子作为电力系统的基础器件，主要包括输配电线路用绝缘子和电站电气用绝缘子，在电网中承担着机械连接与电气绝缘的双重机能。绝缘子一般由固体绝缘材料制成，安装在不同电位的导体之间或导体与接地构件之间，可同时起到电气绝缘和机械支撑作用，实现不同电位导体间或导体与地电位构件间的有效绝缘，能在变电站、架空输电线路中耐受电气与机械应力作用，是电力输送的重要部件之一，作为输配电及电力设备制造业的重要部分，与国家的电网建设密切相关，属于国家基础建设的一部分，其规模与增长率受宏观经济周期、电网投资、电力工程等因素影响。

“双碳战略目标”为电力系统提出了更高的低碳化要求，也指明了绿色化的发展方向。与此同时，电力系统还要面对土地资源获取越发困难，以及用户对供电的可靠性和经济性越发敏感的问题。因此，以安全可靠和经济高效为基础的绿色低碳转型必将成为未来电力复合外绝缘乃至整个电网的发展方向，新材料技术的应用也将会继续在其中起到引领作用。以新能源为主体的新型电力系统将发生革命性变革，可再生能源和分布式技术不断整合到电网中，将会带来电网公司对输、变、配电基础设施的扩张，从而导致未来数十年内对电力外绝缘产品需求的增加。新型电力系统建设的全面推进将会为电力外绝缘带来新的增长点和历史发展机遇。

三、报告期内公司从事的业务情况

（1）公司的主营业务

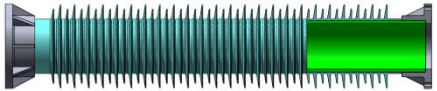



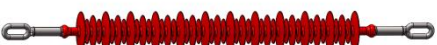


公司自成立以来立足电力行业，聚焦行业问题，通过自主创新先后研发出技术填补国内国际空白的输变电橡胶密封件、变电站复合绝缘子、输配电线路复合外绝缘产品等九大类创新型产品，提升国家输变电装备技术的水平，并引领着全球输变电外绝缘的深刻变革。公司主要从事电力系统变电站复合外绝缘、输配电线路复合外绝缘和橡胶密封件等产品的研发、生产与销售；其中，公司的变电站复合外绝缘产品在特高压交流工程和特高压直流工程上的应用打破了国际厂商对我国高端变电站用绝缘子市场的垄断。


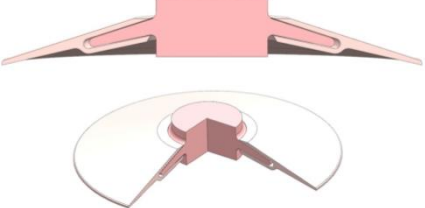
目前，公司是国际知名的电力系统复合外绝缘产品研制企业与国内电力设备用橡胶密封件龙头企业。

（2）公司的主要产品

变电站复合外绝缘产品主要包括变电站复合绝缘子（空心复合绝缘子、支柱复合绝缘子）、变压器复合套管、开关复合套管等；输配电线路复合外绝缘产品主要包括线路复合绝缘子和复合横担（输电塔复合横担和配电网复合横担）；同时，公司通过对电气设备密封结构、密封件材质和密封件安装工艺的深入研究，研发出电力设备用整体密封解决方案。此外，公司通过电气设计创新、结构创新和安装工艺创新，研发出防闪络解决方案，用于电力系统传统瓷、玻璃外绝缘产品的闪络事故治理。

公司主要产品应用情况如下：

主要产品	图片	主要类别	主要用途
空心复合绝缘子		交流： 110kV（66kV）-1,000kV 直流：±50kV±1,100kV	主要应用在互感器、罐式断路器、GIS、HGIS、电缆终端、避雷器、变压器等变电站、换流站设备上，起绝缘和支撑作用。
支柱复合绝缘子		交流： 110kV（66kV）、 220kV、330kV、 500kV、750kV、1,000kV 直流：±50kV±1,100kV	主要应用在隔离开关、平波电抗器和母线支柱等变电站、换流站设备上，起绝缘和支撑作用。
变压器复合套管		交流： 110kV（66kV）、220kV	主要用于变压器设备，起到绝缘、导流和支撑作用。
开关复合套管		交流：110kV-1,000kV	主要应用在罐式断路器、GIS、HGIS 等变电站设备上，起绝缘和支撑作用。
线路复合绝缘子		交流：35kV-1,000kV 直流：±400kV±1,100kV	主要用于架空输电线路，起到将导线连接在输电杆塔上并保持绝缘的作用。
输电塔复合横担		交流： 35kV-1,000 kV 直流： ±800kV	主要用于架空线路，起到支撑导线并使其同地面绝缘的作用。
配电网复合横担		交流： 10kV	主要用于配电线路，将导线与配电杆连接，起到绝缘及承接拉伸、弯曲荷载的作用。

橡胶密封件	 <p>O型圈 胶珠 带筋</p> <p>腰子 箱沿 方垫</p>	O型圈、平面圈、圆法兰、方垫、带筋、垫块、胶珠、异形件、成型圈、箱沿、胶板、胶条、胶排、腰子、护套、伞套等	主要用于电气设备密封，主要用在变压器、互感器、开关等电气设备上，产品根据形态以及具体应用位置的不同而划分为不同的规格与型号。
防闪络解决方案		交流：35kV-1,000kV 直流：±400kV-±1,100kV	主要应用于各电压等级电站设备绝缘子、输电线路绝缘子的外绝缘表面，起到提高总体外绝缘水平的作用。

3、公司的主要经营模式

(1) 采购模式

公司采购部根据生产计划，确定最佳采购和存储批量，统一编制采购计划，经授权后直接向供货商进行采购。

公司为了保证采购的原材料品质稳定，根据 ISO9001:2000 质量管理标准的程序，对采购流程进行严格管理，并建立了严格的合格供应商管理制度，采购部门负责根据原材料需求组织公司的技术、质量等部门一起对新供应商或新的原材料进行认定。公司将产品品质好、供应稳定、信誉度高的供应商认定为合格供应商，建立长期的合作关系。公司建立了合格供应商名册，批量采购的原材料均从合格供应商中选择采购。公司在采购时根据库存消耗情况和市场状况与供应商定期协商、以议价或线上竞价的方式确定价格，对于需求量相对较大且稳定的大宗材料采用招标的方式确定价格和供应商。采购部每季度会对供应商进行一次评价，根据考评流程，组织技术、质量等部门一起对合格供应商的质量、价格、交货期、服务和产品交付能力等方面进行综合考评，根据考评结果要求供应商进行相应的整改，剔除不合格供应商。

为严格控制公司产品的质量，使之符合客户的要求和标准，对于部分零部件材料，公司会向供应商提供相关的图纸及工艺文件，供应商据此进行生产。交货后，公司质检部门会对全部采购原材料进行质量检验，并出具检验报告。公司为了保证各类采购物资供应安全，一般对于每一种物料和服务都会确定 1-2 家备选供应商，以防止在主要供应商供货无法满足的情况下，保证公司各类物资供给正常。

(2) 生产管理模式

公司采用精益化、单件流水线生产模式，按照客户订单进行生产安排，生产组织主要分为方案设计、获得订单、订单分解、原材料采购入库、实际排产、生产、成品入库等环节。公司在取得订单并评审确认后，即将订单进行分解，查验库存以明确是否有足够原材料可供生产，然后再向采购部门提出采购申请，采购部门将原材料采购到位后，生产部门即可进行生产并将产成品入库。

公司通过在生产导入 SAP、SRM 信息化建设系统及自主开发的 APS(高级计划与排程系统)、MES(生产信息跟踪及质量追溯系统)等系统进行生产订单的管理、安排及跟踪,实现了对每个产品从原材料到生产制造及成品发货全过程关键性能参数及信息的永久记录,构筑了高效、弹性、可追溯性的供应链系统,以实现快速、高品质的全球交付。

公司在供应链中心设立了集成交付管理部,负责订单交付履约管理,通过拉通前端年度、季度和月度滚动预测,计算设备和人员产能,明确各产品线产出目标以及物料采购需求,日清通报客户订单履约情况、生产目标达成情况以及物料到位及消耗进度、差距分析和闭环措施,从而控制原材料、半成品和成品的库存,调度各产品、各工序的产能利用,有效控制制造成本及交付。

公司高度重视安环工作,优化安全管理体系,先后通过了 ISO9001、ISO14001、ISO45001、ISO50001 和国家二级安全标准化认证。公司也坚持“低碳、节能、环保”的可持续发展理念,积极助推双碳落地,并通过了国家级认证绿色工厂认证。公司通过采用绿色环保的高性能配方和新型成型工艺提升了生产效率,并有效降低生产过程中碳排放和耗能,公司厂区采用分布式光伏发电供能,大大减少温室气体排放。

(3) 销售模式

公司主要的国内客户为国家电网、南方电网及其各省电网公司、内蒙古电力(集团)有限责任公司,以及大型电力设备生产商。对于电网公司,公司主要通过招投标获取订单;对于电力设备生产商,公司主要根据合同、订单向其供货。公司主要国际客户为以 Hitachi Energy、GE 集团、Siemens 集团为代表的大型电力设备生产商及国际电网客户。对于 Hitachi Energy 集团、GE 集团、Siemens 集团等客户,公司一般与其签订年度框架协议或规范采购的通用合作条款,客户按月下达具体订单。对于其他国际客户,公司采用一事一议的方式,逐笔进行商业谈判并签订销售合同。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

自 1996 年成立以来,公司一直聚焦电力行业现存及可持续发展问题,通过技术创新,不断以新材料研发出解决行业问题的新产品,并将产品性价比做到具备市场竞争优势,从而赢得市场。经过 20 多年的积累,公司逐步形成由以下六个方面的能力构成的系统竞争优势:

1、产品性能优势

电力系统运行的安全稳定性对国家战略安全至关重要,因此电力系统外绝缘产品的质量和性能就成为其核心竞争力。公司外绝缘产品以高分子材料、复合材料等新材料为基础材料,具有良好的防爆、抗震、防污闪性能,可有效防止绝缘子爆炸、地震脆断和污秽闪络等恶性事故,从而提升电力系统运行的可靠性;公司的橡胶密封件可有效地解决电力设备渗漏油问题。

公司坚持把产品质量放在第一位,2001 年即通过 ISO9001:2000 质量管理体系认证。在研发环节建立了基于产品生命周期管理的研发管理体系,并进行了 PLM 信息化系统固化;在制造环节

建立了完善的检测体系、质量保证体系、数据信息管理体系等。公司产品的质量及性能优势主要体现在以下方面：

(1) 良好的机械性能，可防爆抗震，有效提升变电站运行的可靠性。公司变电站复合外绝缘产品以增强纤维环氧玻璃钢管为内绝缘材料，产品抗弯强度和内压力强度高，因此具有良好的防爆抗震性能。复合绝缘子杜绝了电站设备爆炸伤害事故，即使在内压过大等极端情况下，复合绝缘子只会通过破口或裂缝泄压，而不会发生爆炸事故。

(2) 良好的耐老化性能。公司复合外绝缘产品的基础材料高温硫化硅橡胶（HTV）为自主研发，主要表现在抗紫外线、耐高低温（成品耐温范围：-50℃到+90℃）、抗臭氧、耐电老化、耐风沙性能优越，能够保障产品满足恶劣环境条件下的长时间使用要求。公司产品自 2001 年投入使用以来，尚未收到用户关于产品出现任何老化问题的反馈。此外，为消除用户对抗老化性能的疑虑，在第一批产品投入工程应用后，公司就制定了在运产品的质量跟踪计划，一是对在运产品进行定期的常规老化检查，二是与各业主单位、科研院所及高校进行合作，选择典型天候条件下的产品进行性能的全面复测。多年以来，公司不断用理论、实验和运行效果，向全球用户证明了神马产品能够满足电网全生命周期的使用寿命要求，赢得了全球用户内心的认同。

(3) 全寿命周期免维护，具有全寿命周期成本优势。硅橡胶具有优异的憎水性和憎水性的迁移性，使得公司复合绝缘子在潮湿、污秽、雾凇或倾盆大雨的环境下都具备优异的耐污闪、冰闪性能，污闪电压比相同爬距的瓷绝缘子高，因此电网公司无需定期对绝缘子外部进行清扫或硅烷化处理，减少维护工作量，节省大量维护费用。同时由于硅橡胶和环氧玻璃纤维管的密度远低于瓷，重量轻，因此运输安装方便。可防爆的性能也减少了变电站爆炸带来的严重事故损失，进一步提高全寿命周期成本优势。

2、市场洞察优势

自成立以来，公司持续发现行业当下及影响未来可持续发展的问题，研发出能够解决行业问题的产品：无论是有效防止污闪、爆炸和脆断等恶性事故，提升变电站运行的可靠性并为电网建设和运行节约成本的变电站复合绝缘子，还是针对传统线路复合绝缘子存在的伞套材料老化，不能满足长期使用要求的问题所进行的线路材料技术研发，亦或是解决了电气设备渗漏油的橡胶密封件系列产品，都是对公司市场洞察优势的有力佐证。此外，公司还初步论证了一系列待研发新产品，围绕利用新材料新技术重塑电网不断完善电网新材料产品族群。

3、技术研发优势

公司是国际大电网委员会（Cigre）会员、电气和电子工程师协会（IEEE）会员、中国电器工业协会会员和中国电机工程学会（CSEE）会员，以及全国绝缘子标委会委员单位、电力行业绝缘子标委会委员单位；截至本报告披露日，公司的技术专家 Eric Moal 先生已正式当选为国际电工委员会（IEC）绝缘子技术委员会 TC36 主席，该绝缘子技术委员会涵盖了高压系统和设备用绝缘子，包括套管、架空线路绝缘子和变电站用绝缘子，系全球该领域权威的国际标准制订组织。同时，公司拥有国家能源电力绝缘复合材料重点实验室、博士后科研工作站 2 个国家级研发平

台，以及江苏省输变电复合外绝缘工程技术研究中心、江苏省认定企业技术中心、江苏省（神马）复合电力装备技术研究院 3 个省级研发平台，属于行业内细分领域的龙头企业。继续入榜 2023 年江苏民营企业创新 100 强，并获江苏省优秀企业，入选“江苏省新型电力装备集群十大创新案例”。

4、客户资源优势

经过多年市场积累，公司产品在行业内形成了一定的品牌影响力。目前已与包括国家电网公司、中国南方电网公司、中国西电以及平高集团等中国电气装备集团下属的客户，以及 Hitachi Energy、Siemens 集团、GE 集团为代表的国际知名电气设备供应商在内的超过 1,000 家客户，建立了良好的业务合作关系。公司通过与 IBM 管理咨询公司的业务合作与管理咨询建议，建立了以市场为导向的营销体系。

公司主要产品均已挂网运行多年，获得终端客户电网公司的认可。在此基础之上，公司进一步与客户展开了合作研发等深层次的业务合作。从产品销售、售后服务到技术研发合作，公司与客户的合作更为广泛并形成良性互动关系。这将有助于公司准确把握客户需求并及时跟进，同时公司的新产品也更容易在客户端进行试用与推广。

5、经营管理优势

经过多年的探索与积累，公司在包括生产制造、成本控制、市场营销等经营管理全流程形成了一套行之有效的规则制度，是公司产品的质量、生产周期、综合成本等方面在业内具有竞争优势的制度保障。

公司在提升内部管理的同时，还不断聘请知名管理咨询机构对公司内部管理进行全面梳理诊断，并根据其管理咨询建议提升公司管理的规范性与有效性。自 2010 年以来，公司先后聘请西门子自动化（中国）研究院、IBM、SAP、美世、PWC 等知名的管理咨询机构，就产品生命周期管理（PLM）、数字化工厂、管理流程优化、市场营销体系、企业信息化、公司治理结构、人力资源管理、业财融合等方面进行合作，通过新信息技术的应用优化业务流程，经过上述各方面的探索，公司在经营管理方面形成了一定的优势。

6、企业文化优势

自 1996 年成立以来，公司瞄准行业存在的难题，通过自身的研发创新，研制出橡胶密封件、变电站复合绝缘子、长寿命线路复合绝缘子等一系列解决行业难题的产品，逐步意识到只有真正为客户创造价值，自身才能获得生存与发展，并在此基础上形成了“创造价值，就有价值”的企业文化。公司的企业文化内化到公司的人力资源管理体系中，并逐步形成一支认可企业文化及价值观的团队，是公司持续提升核心竞争力的内在动力。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，实现营业收入 959,102,384.62 元，同比上升 30.06%；实现归属于上市公司股东的净利润为 158,399,591.18 元，同比上升 222.43%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损

益的净利润为 149,535,338.47 元，同比上升 330.53%。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总资产为 2,023,582,267,879.86 元，同比下降 4.07%；净资产为 1,647,826,485.68 元，同比上升 3.59%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量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	959,102,384.62	737,403,161.94	30.06
营业成本	574,583,557.24	553,825,876.88	3.75
销售费用	71,563,175.42	55,407,448.75	29.16
管理费用	89,976,974.01	62,283,396.08	44.46
财务费用	-22,769,377.48	-18,363,317.08	23.99
研发费用	55,652,820.54	46,088,367.36	20.75
经营活动产生的现金流量净额	103,951,070.95	-56,677,995.08	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-21,173,688.67	210,506,461.37	-110.06
筹资活动产生的现金流量净额	-201,596,621.20	55,261,387.18	-464.81

营业收入变动原因说明：主要是公司不断拓展海外市场带来的海外收入增加及国内重点工程项目收入增加所致。

管理费用变动原因说明：主要是随着南通新工厂的投入使用，公司的经营规模逐渐扩大，为支撑公司业务的发展，面向全球引进优秀成熟的管理人才，管理人员相应增加导致的人员薪酬增加及新增资产折旧费用增加、新建美国子公司前期投入的咨询费用增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是公司收入增长及加强应收账款管理带来的回款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是赎回购买的理财产品所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是偿还到期借款及回购股份所致。

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

2. 收入和成本分析

适用 不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电气机械和器材制造业	940,173,247.61	563,703,209.05	40.04	28.41	2.29	增加 15.32 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

变电站复合外绝缘	652,679,158.04	376,657,043.77	42.29	28.99	-5.28	增加 20.88 个百分点
橡胶密封件	195,087,997.20	110,626,286.87	43.29	28.26	23.31	增加 2.27 个百分点
输配电线路复合外绝缘	92,406,092.37	76,419,878.41	17.30	24.82	19.91	增加 3.38 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	458,863,586.84	280,115,868.19	38.95	21.90	3.35	增加 10.95 个百分点
境外	481,309,660.77	283,587,340.86	41.08	35.31	1.25	增加 19.82 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销模式	940,173,247.61	563,703,209.05	40.04	28.41	2.29	增加 15.32 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内，公司主营业务中境外收入较去年同期上升 35.31%，主要系公司强化海外销售力量，海外销量较上年同期增加所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
变电站复合外绝缘	支	104,386	109,715	15,561	-18.67	-6.60	-26.89
输配电线路复合外绝缘	支	157,559	161,869	40,316	4.38	20.06	-13.62
橡胶密封件	件	16,854,134	16,725,387	1,368,616	3.32	4.92	10.38
橡胶密封件	千克	304,131	300,093	31,370	-1.15	-2.30	14.78

产销量情况说明

无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电气机械和器材制造业	直接成本	376,224,727.22	66.74	389,807,952.64	70.73	-3.48	
电气机械和器材制造业	其他成本	187,478,481.83	33.26	161,301,833.29	29.27	16.23	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
变电站复合外绝缘	直接成本	248,484,123.54	65.97	277,287,055.67	69.73	-10.39	
变电站复合外绝缘	其他成本	128,172,920.23	34.03	120,382,162.83	30.27	6.47	
输配电线路复合外绝缘	直接成本	50,508,725.49	66.09	47,560,362.92	74.63	6.20	
输配电线路复合外绝缘	其他成本	25,911,152.92	33.91	16,168,502.65	25.37	60.26	
橡胶密封件	直接成本	77,231,878.19	69.81	64,960,534.05	72.41	18.89	
橡胶密封件	其他成本	33,394,408.68	30.19	24,751,167.81	27.59	34.92	

成本分析其他情况说明

输配电线路复合外绝缘其他成本同比上年变动 60.26%，主要系输配电海外业务增长增加制造管理人员成本以及生产设备转资折旧增加。

橡胶密封件其他成本同比去年变动 34.92%，主要系新增设备投入导致的折旧增加。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 53,984.79 万元，占年度销售总额 56.29%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 12,085.39 万元，占年度采购总额 36.52%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

项目	2023 年度	2022 年度	变动比例 (%)	情况说明
销售费用	71,563,175.42	55,407,448.75	29.16	
管理费用	89,976,974.01	62,283,396.08	44.46	主要是随着南通新工厂的投入使用，公司的经营规模逐渐扩大，为支撑公司业务的发展，面向全球引进优秀成熟的管理人才，管理人员相应增加导致的人员薪酬增加及新增资产折旧费用增加、新建美国子公司前期投入的咨询费用增加所致。
研发费用	55,652,820.54	46,088,367.36	20.75	
财务费用	-22,769,377.48	-18,363,317.08	23.99	

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	55,652,820.54
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	55,652,820.54
研发投入总额占营业收入比例 (%)	5.80
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	189
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.52
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	4
硕士研究生	24
本科	46
专科	37
高中及以下	78
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	47
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	101
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	32
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	8
60 岁及以上	1

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

项目	2023 年度	2022 年度	变动比例 (%)	情况说明
经营活动产生的现金流量净额	103,951,070.95	-56,677,995.08	-283.41	主要是公司收入增长及加强应收账款管理带来的回款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-21,173,688.67	210,506,461.37	-110.06	主要是赎回购买的理财产品所致
筹资活动产生的现金流量净额	-201,596,621.20	55,261,387.18	-464.81	主要是偿还到期借款及回购股份所致

(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(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
交易性金融资产	33,683,923.00	1.66	55,000,000.00	2.61	-38.76	主要是减少购买理财产品所致
应收票据	33,809,033.59	1.67	55,341,019.01	2.62	-38.91	主要是期末应收票据减少所致
预付款项	17,683,565.93	0.87	9,852,893.38	0.47	79.48	主要是公司支付的原材料预付款增加所致
其他应收款	19,301,399.81	0.95	11,053,524.98	0.52	74.62	主要是出口退税款的申报差异所致
合同资产	13,278,756.14	0.66	6,890,384.25	0.33	92.71	主是英国 RICA 项目确认收入所致
在建工程	31,427,011.54	1.55	62,131,434.62	2.95	-49.42	主要是公司结转在建项目至固定资产所致
长期待摊费用	7,385,103.83	0.36	345,414.53	0.02	2,038.04	主要是房屋装修费及绿化费用增加所致
其他非流动资产	27,959,944.59	1.38	79,831,440.66	3.78	-64.98	主要是工厂建设完成资产投入减少所致
短期借款			100,000,000.00	4.74	不适用	主要是归还银行授信额度之内取得的款项所致
应付票据	79,111,600.00	3.91	125,210,234.28	5.94	-36.82	主要是支付到期银行应付票据所致
应交税费	23,804,121.76	1.18	4,983,684.11	0.24	377.64	主要是应交企业所得税、增值税的增加所致
其他应付款	77,078,625.62	3.81	108,174,600.99	5.13	-28.75	主是是应付固定资产款减少所致
库存股	79,990,550.70	3.95			不适用	主要是公司回购公司股份所致

其他说明

不适用

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 3,506,091.18（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.17%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□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

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

行业经营性信息分析，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”之“公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“行业格局和趋势”。

(五) 投资状况分析**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	55,000,000.00				356,760,000.00	-379,890,286.61	1,814,209.61	33,683,923.00
应收款项融资	22,083,396.21				174,036,359.46		-172,462,565.98	23,657,189.69
合计	77,083,396.21				530,796,359.46	-379,890,286.61	-170,648,356.37	57,341,112.69

证券投资情况

□适用 √不适用

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

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

截至 2023 年 12 月 31 日，公司主要控股参股公司情况如下：

1、上海神马电力技术有限公司，为公司全资子公司，其主营业务为从事电力设备科技、模具科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，从事货物及技术的进出口业务，电子商务（不得从事金融业务），橡胶制品、电力设备及其零配件、机械模具的销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）；工商登记注册资本为人民币 1,000 万元，截至本报告披露日，注册资本为人民币 3,000 万元（工商登记变更中）；截至本报告期末，总资产为 10,327,548.35 元，净资产为 7,513,355.02 元，净利润为 518,796.54 元。

2. 神马电力有限公司（SHEMAR POWER PTE.LTD.），为公司在新加坡的全资子公司，其主营业务为橡胶制品（橡胶密封件），空心、支柱、线路绝缘子及套管，输电杆塔及横担，输电导线，干式绝缘管型母线，电缆附件，变电构支架，气体绝缘管道母线，盆式绝缘子，绝缘子辅助伞裙，输变（配）电设备及其零件的销售；机械模具、配件的销售及技术开发、技术支持、技术服务、技术咨询；经营以上产品及技术的出口业务、所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务，投融资；注册资本为 70.55 万美元；截至本报告期末，总资产为 1,484,020.49 元，净资产为 1,403,176.87 元，净利润为-10,820,533.78 元。

3、神马电力美国公司（SHEMAR POWER USA LLC），为公司通过新加坡公司（即神马电力有限公司）在美国新设的全资子公司，其主营业务为橡胶制品（橡胶密封件），空心、支柱、线路绝缘子及套管，输电杆塔及横担，输电导线，干式绝缘管型母线，电缆附件，变电构支架，气体绝缘管道母线，盆式绝缘子，绝缘子辅助伞裙，输变（配）电设备及其零件的生产、销售；机械模具、配件加工、销售及技术开发、技术支持、技术服务、技术咨询；经营本企业自产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外），注册资本为 100 万美元。

4、神马电力美国股份有限公司（SHEMAR ELECTIRC USA CORP.），为公司在美国的全资子公司，其主营业务为复合绝缘产品的研发、生产、销售；截至本报告期末，总资产为 2,022,070.69 元，净资产为 835,168.75 元，净利润为-1,294,685.34 元。

5、神马电力英国公司（SHEMAR POWER（UK）CO.,LTD.），为公司通过新加坡公司（即神马电力有限公司）在英国新设的全资子公司，其主营业务为橡胶制品（橡胶密封件），空心、支柱、线路绝缘子及套管，输电杆塔及横担，输电导线，干式绝缘管型母线，电缆附件，变电构支架，

气体绝缘管道母线，盆式绝缘子，绝缘子辅助伞裙，输变（配）电设备及其零件的销售；机械模具、配件的销售及技术开发、技术支持、技术服务、技术咨询；以上产品及技术的进出口业务、所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进出口业务。

（八）公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业格局和趋势

适用 不适用

1、行业格局

气候变化或将成为人类面临的最大挑战，净零排放目标要求能源生产、运输和消费方式的全面转型。在净零排放路径中，可再生能源将成为主导能源。减排温室气体已成为全球共识，越来越多的国家正在制定长期净零排放目标，各国都在积极推进清洁电力政策。中国提出的《“十四五”可再生能源发展规划》计划到 2050 年实现净零排放，可再生能源发电增量占社会用电量的 50%，风光发电实现翻倍增长。欧盟也设定了 2030 年可再生能源在欧盟能源消费总量中的份额提高到 42.5% 的目标。2050 年实现可再生能源的全面转型逐渐成为全球的共识。

（1）电网成为向清洁能源转型的制约

清洁能源并网能够提升电力发展质量和效益，灵活调节发电侧和需求侧资源，提升资源的协调开发能力，而电网作为连接发电端和需求端的重要环节，是可再生能源系统的基础。目前全球对电网的关注不足，2017-2020 年电网投资逐年减少，21 和 22 年才恢复增长。可再生能源投资自 2010 年以来增长了一倍，但是电网投资却仍然保持 3000 亿美元左右。全球电网投资不足，超过 3000GW 的可再生能源发电项目正在等待并网。

实现净零目标全球还需要在 2040 年之前增加或者翻新 8000 万公里电网，相当于目前全球电网的长度。2022 年发达国家和发展中国家输电和配电网总长度为 7750 万公里。在已宣布政策情形下，配电网成为未来最重要的增量，2022-2050 年发展中国家和发达国家替换和新增配电网达到 7000 和 1690 万公里，CAGR 为 15.6% 和 20.1%。同期，发展中国家和发达国家替换和新增输电网达到 830 和 320 万公里，CAGR 为 14.2% 和 10.4%。综合来看，2050 年全球电网合计长度为 16670 万公里。

（2）加快电网投资节奏成为全球共识

全球主要经济体加快电网投资节奏，以确保用电安全以及能源的顺利转型。从目前各国已宣布的电网投资来看，2016-2022 年的年均投资为 3170 亿美元，而预计 2023-2030 年会增长至 4880 亿美元。对比可再生能源来看，电网投资将长期处于追赶阶段。同期，可再生能源的年均投资达 3900 和 6810 亿美元，预计 2040 年电网投资将以 774 亿美元超过可再生能源投资的 757 亿美元。究其原因，电网和可再生能源的投入周期差距较大。输配电网规划需要与政府的长期规划流程协

调整整合，新电网基础设施通常需要 5-15 年的时间来规划、许可和完成，而新的可再生能源项目仅需 1-5 年的时间，新的电动汽车充电基础设施则需要不到两年的时间。由于前期更加侧重可再生能源的投资，导致电网投资不足。

世界各国电网投资计划正在实施中，中国和欧洲投资金额领先，其他经济体同样充分显示部署电网的决心。中国国家电网计划在“十四五”期间大力增设特高压线路，2021-2023 年期间，电网投资金额由 4950 亿元增长至 5200 亿元（计划），总投资预计达到 2.4 万亿元。欧盟委员会于 23 年提出 5840 亿欧元的投资计划，对欧洲的电网进行全面检修和升级。欧洲各国加紧电网投资节奏，英国输电商在 2021-2026 年整体网络预算总计 80.2 亿英镑，预计投资 19.67 亿英镑于架空线路及线缆设备；法国输电商 RTE 预计在 15 年计划（2021-2035）投资 330 亿欧元，期间预计投资 130 亿欧元于高压输电网络、子输电网络及连接（平均 8.6 亿欧元/年）；到 2030 年，电力网络基础设施的总投资将达到 210 亿欧元；意大利平均每年将投资约 23 亿欧元用于电力网络基础设施。另外，比利时、波兰、瑞典和荷兰等也计划大力投入电网建设。

全球主要经济体电网投资计划梳理

国家	电网投资计划
中国	“十四五”期间（2021-2025）国家电网计划投入 3500 亿美元，截至 2023 年，已投资 2000 亿美元，还差 1500 亿美元左右未完成。
美国	美国政府启动了总额达 105 亿美元的“电网弹性和创新伙伴关系（GRIP）计划”，旨在增强电网的弹性和可靠性。拜登政府宣布首阶段投资 35 亿美元，用于 44 个州的 58 个项目。
德国	到 2030 年，电力网络基础设施的总投资将达到 700 亿欧元，德国每年平均将在电力网络基础设施上投资 78 亿欧元。
法国	法国十年电网发展计划（SDDR）显示，2021-2035 年，计划投资 330 亿欧元。其中 130 亿用于大型输电网络、配电网络；80 亿用于翻新现有线路。
奥地利	到 2030 年，电力网络基础设施的总投资将达到 250 亿欧元；奥地利每年将平均投资约 28 亿欧元用于电力网络基础设施。
意大利	2023 年起未来的十年间，Terna 计划对国家电网投资超过 210 亿欧元，以加快能源转型，促进全国范围内的去碳化，减少对国外供应来源的依赖，并从环境角度使意大利电力系统更具弹性和可持续性。
比利时	由于 Elia（比利时高压和超高压电力的输电网运营商）的投资计划的快速实施和当前的通胀环境，2023-2027 年 Elia 集团的 CAPEX 计划增加到 159 亿欧元。
波兰	到 2025 年，波兰计划斥资 110 亿欧元对波兰电网进行扩建和现代化改造；波兰能源政策估计，2021-2030 年，对电网的投资总计将达 210 亿欧元；2031 年至 2040 年总计 190 亿欧元；
荷兰	2021 年，TenneT（荷兰电网运营商）投资 40 亿欧元扩建和维护电网，以应对能源转型挑战。到 2025 年，它将对电网基础设施的年度投资至少增加到 60 亿欧元。
英国	英国输电商在 2021-2026 年的整体网络预算总计 80.2 亿英镑（约 721 亿人民币）；在 2021-2026 年预计投资 19.67 亿英镑于架空线路及线缆设备。
瑞士	由于瑞士三分之二的电网都是在 1980 年前建成，部分老旧线路需要拆除新建。2023-2025，Swissgrid（瑞士输电网持有者）将会投资 23 亿欧元用于维修、升级或扩张当前的输电网络。

芬兰	Fingrid 在未来十年左右将在主电网上投资 40 亿欧元，每年约 4 亿欧元。主要电网投资将涉及开发跨国连接，芬兰内部主要输电电网中的互连，新电厂的电网连接以及对现有电网的扩容和翻新。
丹麦	2023-2025 年将投资 32 亿欧元用于未来的绿色能源和安全供应。
瑞典	2020 年至 2024 年期间的投资总额达 233 亿瑞典克朗（约 23 亿欧元）
捷克	2021-2030 年捷克电网将投资 20 亿欧元用于输电系统的开发和升级
土耳其	2021-2025 年，土耳其智能电网研发/试点项目投资预算 2.29 亿美元，应用项目投资预算 39 亿美元；到 2035 年，智能电网实施的投资估计约为 112 亿美元。
沙特阿拉伯	沙特国家电网（SEC）的投资规划显示，自 2022 年至 2030 年，沙特计划每年在配网方面投入 75 亿沙特里亚尔（约合 144 亿人民币/年）。
希腊	希腊独立输电运营商（IPTO/ADMIE）发布了十年发展计划（2022-2031），承诺在输电网络上投资 41 亿欧元。
匈牙利	匈牙利政府将投资 1,030 亿匈牙利福林（2.514 亿欧元）用于改善该国的电力网络。
立陶宛	Litgrid（立陶宛输电系统运营商）计划于 2022-2031 年 期 内 ， 输 电 网 络 扩 容 和 改 造 投 资 项 目 价 值（包括电网用户倡议的项目）可能达到 20.3 亿欧元。
挪威	2021 年到 2030 年，计划投资 600 亿至 1000 亿挪威克朗（约 87 亿欧元），包括对海上电网的投资；目标是到 2040 年，所有主要城市和地区都能拥有完全发达的 420kV 电网。
塞尔维亚	计划在未来 25 年内向该国电网投资 100 亿欧元（106 亿美元），以支持对新可再生能源产能不断增长的需求。
爱尔兰	2020-2025，Eirgrid Group（爱尔兰国有企业，负责管理和运营爱尔兰岛上的输电网络）会投资二十亿欧元用于电网转型。
伊拉克	伊拉克电力局计划 2022-2027 年投资 312 亿美元，其中 200 亿美元用于提高电网效率。
波黑	根据 NOSBiH（波黑输电系统运营商）2021-2030 年发展规划，在这十年期间总电网投资 3.5 亿欧元。其中新建投资 0.9 亿欧元，翻新重建投资 2.4 亿欧元。
保加利亚	预计在 2022 年至 2031 年期间投资约 18.5 亿列弗（9.453 亿美元/9.459 亿欧元）用于电力系统升级，总支出的 31% 专用于该期间的前三年。
冰岛	欧洲投资银行(EIB)向 Landsnet（冰岛输电系统运营商）提供了 7 亿欧元的贷款，用于其新一代输电线。
罗马尼亚	政府已宣布计划在 2020-2030 年间在电力行业投资超过 226 亿欧元。
斯洛文尼亚	预计政府将在在未来十年(2023-2032 年)内拨出 35 亿欧元用于配电系统，旨在克服能源转型的挑战。

资料来源：中国政府网，APG，CNBC，沙特国家电网（SEC），塞尔维亚能源部，伊拉克电力局，保加利亚能源监管局，弘则研究

2、行业发展趋势

（1）电力系统外绝缘复合化趋势显著

在电力工业 100 多年的发展历史中，以天然木材、水泥、陶瓷、金属等为主的传统材料在其中的应用，很大程度上促进了电能的生产、输送与分配，为行业与人类社会的发展做出了很大的贡献。然而，由于这些材料先天所固有的一些特性，使得电力系统运行的安全可靠性与经济性受到越来越多的挑战。比如，在变电站外绝缘方面，传统材料以陶瓷为主，这些材料本身的脆性和亲水性，让爆炸、脆断、闪络等事故一直未有中断，且定期维护也让电网承担着巨额的运维费用。而以环氧树脂、三元乙丙橡胶、室温硫化硅橡胶、液体硅橡胶以及配方和工艺不良的高温硫化硅橡胶为主体的外绝缘材料，由于其耐电气和天候老化性能不佳，在使用一段时间后出现了大

量的龟裂和粉化现象，严重威胁着电力系统的安全稳定运行，同时因在短时间内就要进行更替和退出运行，造成了电网建设投入的巨大浪费。

20 世纪初以来，现代材料科学技术的发展，促进了金属、非金属无机材料和高分子材料之间的密切联系，从而出现了一个新的材料领域—复合材料。复合材料以一种材料为基体，另一种或几种材料为增强体，可获得比单一材料更优越的性能。对比传统材料的先天劣势对电力系统安全可靠性和经济性的消极影响，复合材料技术日新月异的发展及其在各行各业的渗透应用所带来的积极影响，以及社会对更可靠、更经济电能与日俱增的迫切需求，决定了以新材料技术去引领输配电设备的发展，成为了历史的必然。

2017 年复合材料在电力系统中应用的国际会议上，来自于 14 个国家的 340 多位会议代表聚焦于变电站、输电线路和配电线路的外绝缘进行研讨，达成一致共识：电力系统复合外绝缘技术已经获得了长足的发展，复合材料对于提升电力系统外绝缘的可靠性和经济性效果显著，复合材料外绝缘已经在电力系统得到广泛应用，被用户广泛接受，是未来的发展趋势。

（2）低碳化趋势

“双碳”目标为电力系统提出了更高的低碳化要求，也指明了绿色化的发展方向。与此同时，电力系统还要面对土地资源获取越发困难，用户对供电的可靠性和经济性越发敏感的问题。因此，以安全可靠和经济高效为基础的绿色低碳转型必将成为未来复合电力外绝缘乃至整个电网的发展方向，新材料技术的应用也将会继续在其中起到引领作用。

（3）未来电气设备绝缘介质要求更为环保

鉴于现有普遍采用的绝缘油和绝缘气体对于环境的影响和资源的消耗较为严重，全球行业内的主要电气设备制造企业和研究机构已经开始积极探索开发新型绝缘油和绝缘气体，并已经取得重要突破。

绝缘介质的变化将对于电气设备密封件提出新的要求，在新型绝缘介质研发的过程中，公司全程参与研发，承担了新型绝缘介质下的密封方案研究工作，这使得公司在未来新型绝缘介质电气设备推广应用时，处于领先地位，从而进一步巩固公司在这一领域的领先优势。

（二）公司发展战略

适用 不适用

公司秉承“创造价值，才有价值”的核心价值理念，将持续践行“创新，推动电力行业进步”的发展使命，围绕“让人们用上更经济的电能”的发展愿景，依托敏锐的市场洞察和研发与制造技术的优势积累，不断研发出能够解决行业痛点问题的新产品并使之产业化，同时借助于营销和品牌优势，让全球客户充分知晓与认可，最终帮助提升整个电力系统的可靠性、经济性，并使之更为资源节约和环境友好。

根据全球宏观环境研判和全球市场洞察成果，公司总体发展战略思路如下：

公司将持续以行业痛点问题为导向，聚焦电力行业现存及可持续发展的问题，通过自身在研发和制造技术方面的积累与优势，应用新材料和新技术去开发新产品和解决行业难题，不断围绕行业问题提供创新型产品与解决方案；全球范围内搭建营销网络，提高网络覆盖的广度和深度，从而进一步提升营销能力，以持续向全球客户传递产品价值、品牌内涵，传播企业文化。

落实以市场/客户为导向，分纵向和横向进一步打通包括市场、营销、研发、供应链以及职能等各企业价值链环节，以全面提升经营管理水平，提高企业运营效率；在海外布局产能建设，以更好地满足客户的需求。以整合资源的思维，通过战略咨询、组织创新、品牌建设、资本运作、制造升级、人才团队建设等举措，打造全球领先的、可持续发展的、具备独特核心竞争力（包括：技术、品牌、产品性价比、企业价值链、生产规模、销售渠道、人才和企业文化）的新材料、新技术电力装备企业，以满足社会的市场的需求，并推动全球行业的进步。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2024 年，公司围绕 10 年战略规划，成立了若干以产品商业成功为经营目标的 BU 组织；通过坚持“四个极致”目标（极致收入、极致成本、极致费用、极致利润），持续聚焦并加快主营产品在全球的布局，同时将加快推进第二、第三增长曲线。不断扩大现有产品的国内外市场份额，推动和保持业务快速增长，进一步提高输配电外绝缘系列产品的全球领先地位；同时，围绕着行业痛点问题，通过新材料新技术开发新产品为公司带来巨大的增量贡献。

1、通过新材料、新工艺、新技术以及数字化工厂建设与高效运营，持续聚焦新材料输变配外绝缘系列产品和密封件系列产品，同时规划并启动开发其他新材料配网电力设备，打造一组最具竞争力的方案和产品；

2、产权布局同步进行，制订标准抢占高地，以终为始、由近及远地打造一条最宽的产权和标准护城河，护航商业成功，助力战略目标的达成；

3、以客户为中心，建立客户管理管理体系，通过双塔组织运作，搭建一组最匹配市场的业务模式；

4、由管理架构支撑、业务流程牵引、信息技术&数字技术承载的管理体系，通过对人的激励与管理机制，形成一套最高效的经营管理体系；

5、围绕目标，通过外部招聘+内部培养，在共担、共创、共享的激励政策保障下，整合最优秀的人才队伍，凝聚一个志同道合的全球合伙人团队。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、政策性风险

公司主要客户为电力设备制造商以及发电、输电与配电公司，而电力设备制造商的最终产品也主要销售给发电、输电与配电公司。全球经济持续发展，以及电力作为清洁二次能源在能源消

费中比重不断上升，全球电力需求与电力投资作为基础公用事业领域投资预计将保持持续稳定的增长，由此带来的对于输变电设备的需求也将保持持续稳定增长。然而，如果全球电力行业总体规划发生重大变化，或者发电、输电与供电公司全面调整建设、改造、更新换代的投资规划，缩减投资规模，或者全面延缓项目实施进度，都将可能使包括本公司在内的输配电设备制造行业内相关企业业绩发生较大波动。

公司将进一步加强对国家能源政策、电力行业及相关行业发展政策的研究和预测，深刻掌握产业政策发展动态，为公司的生产经营和技术研发提供及时、准确的政策信息；公司将紧跟国家能源发展战略，保持核心竞争优势，支持国家重点项目的研发与建设，同步注重开拓国际市场，在巩固原有全球市场占有率基础上快速提升占有率，确保公司长远可持续发展，提高整体抗风险能力。

2、市场风险

公司变电站复合绝缘子产品覆盖了大部分电网公司和设备厂家，同时公司也参与制订了部分产品的国家标准和行业标准，且凭借规模效应和技术优势与行业内同类产品相比具有较强竞争力。但是，当行业内其他企业通过经营改善等手段有效提升产品性价比，公司将面临一定的市场竞争风险。

对此，公司将借助数字化工厂进一步发挥规模效应和技术优势，降低生产与运营成本，保证行业地位和市场占有率，应对竞争风险。

3、产品质量风险

绝缘子是保证电网安全、稳定运行的关键性基础电气设备之一，尽管公司绝缘子产品过往在全球各地应用数十万只，质量性能均比较稳定，如果公司输变电工程的绝缘子出现重大质量问题，则可能造成电网的局部甚至是大面积停运，存在造成电力系统运行故障和事故的风险，也会对公司的产品和品牌造成负面影响。

对此，公司将一直强化产品质量意识，保证质量体系落到实处，此外公司通过提升自动化水平提升减少人为因素影响，以加强中间环节工艺控制，保证发出公司的产品质量零缺陷。

4、财务风险

公司的主要客户为国家电网及其下属公司、南方电网以及大型电力设备生产企业，其内部付款审批流程较长，从符合收款条件至款项实际支付需要较长时间。公司与主要客户有着长期合作关系，历史上大多数客户应收账款回款情况良好。但若宏观经济环境、客户经营状况等客观因素发生不利变化，公司应收账款存在不能及时收回的风险，也将导致公司计提坏账的风险和资金周转效率下降的风险。

为此，公司将对客户进行分类管理并积极催收货款，加强资金回笼和风险控制，并尽可能的缩短应收账款占用资金的时间，加大对应收账款的考核力度，以提高企业资金使用效率。

5、汇率风险

公司出口的产品主要销往美国、欧洲等发达国家，以及印度、巴西等发展中国家。美国、欧洲等发达国家使用复合绝缘子有较长的历史，每年因电网建设和更新换代会产生较为稳定的复合绝缘子需求；印度、巴西等发展中国家近年来电力建设投资力度较大，但由于本地电力设备企业的制造技术和工艺水平相对落后，因此对质量可靠且价格具备竞争力的复合绝缘子产品进口需求较大。上述情况均为本公司产品的出口创造了有利条件。如果国家外汇管理政策或出口国外汇政策发生重大变化，或人民币兑世界主要货币的汇率发生较大变动，将在一定程度上影响公司的利润水平。

公司针对汇率波动的风险，合理制定贸易条款，尽量采取多种结汇方式，合理采用套期保值等方式最大限度地规避国际结算汇率风险。

6、原材料价格波动风险

公司生产使用的主要原材料包括缠绕纱、硅橡胶、铝锭等，原材料价格变化直接影响公司的利润水平。近年来公司采购的部分原材料有不同程度的价格上涨，如果未来原材料价格普遍性大幅度上涨，公司主要产品销售价格不能同步上调，将会对公司的盈利能力产生不利影响。

为合理控制成本，保障原材料供给，公司将持续关注原材料市场动态，掌握价格趋势；通过建立合格供应商名册，根据库存消耗情况和市场状况与供应商定期协商、以议价或线上竞价的方式确定价格，定期对供应商评价并剔除不合格供应商；进一步建立完善的预算和风险管理机制，以最大限度控制成本，防范原材料价格波动风险。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律法规、规范性文件的要求，并结合公司治理的实际情况，建立了以股东大会、董事会、监事会及经营管理层为主体结构的决策与经营管理体系，形成了权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构。

公司不断强化内部控制，切实推进各项规范管理工作，确保公司健康规范发展。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持了独立性，与控股股东之间不存在同业竞争问题。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司与控股股东实行人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，保证了公司具有独立完整的业务及自主经营能力；公司的董事会、监事会及其他内部机构独立运作，公司的重大决策由股东大会和董事会依法作出，控股股东未直接或间接干预公司的决策和经营活动。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、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
2023 年第一次临时股东大会	2023-04-17	www.sse.com.cn 公告编号 2023-010	2023-04-18	(1) 《关于变更部分募集资金用途的议案》
2022 年年度股东大会	2023-05-10	www.sse.com.cn 公告编号 2023-028	2023-05-11	(1) 《关于 2022 年度董事会工作报告的议案》 (2) 《关于 2022 年度监事会工作报告的议案》 (3) 《关于 2022 年度财务决算报告的议案》 (4) 《关于 2022 年度利润分配预案的议案》 (5) 《关于 2022 年年度报告及其摘要的议案》 (6) 《关于董事、监事 2022 年度薪酬及 2023 年度薪酬方案的议案》
2023 年第二次临时股东大会	2023-05-24	www.sse.com.cn 公告编号 2023-032	2023-05-25	(1) 《关于公司符合向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》 (2) 《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》 (3) 《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》 (4) 《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的论证分析报告的议案》 (5) 《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用的可行性分析报告的议案》 (6) 《关于公司前次募集资金使用情况专项报告的议案》 (7) 《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺的议案》 (8) 《关于制定〈可转换公司债券持有人会议规则〉的议案》 (9) 《关于制定〈未来三年股东回报规划（2023-2025 年）〉的议案》

				(10)《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士办理本次向不特定对象发行可转换公司债券相关事宜的议案》
2023 年第三次临时股东大会	2023-09-01	www.sse.com.cn 公告编号 2023-060	2023-09-02	(1)《关于向金融机构申请综合授信额度的议案》 (2)《关于修订〈公司章程〉的议案》
2023 年第四次临时股东大会	2023-11-03	www.sse.com.cn 公告编号 2023-071	2023-11-04	(1)《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》 (2)《关于修订〈对外投资管理制度〉的议案》 (3)《关于续聘 2023 年度审计机构的议案》 (4)《关于选举公司第五届董事会非独立董事的议案》 (5)《关于选举公司第五届董事会独立董事的议案》 (6)《关于选举公司第五届非职工代表监事的议案》

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

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
马斌	董事长、总经理	男	53	2023年11月3日	2026年11月3日	270,000,000	270,000,000	0	/	267.54	否
张鑫鑫	董事、副总经理	男	38	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	110.60	否
吴晶	董事、副总经理	女	40	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	100.98	否
金玲	董事、副总经理	女	38	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	77.42	否
金书渊	董事	男	31	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	0	否
吕兆宝	董事	男	44	2023年11月3日	2026年11月3日	0	7,100	0	二级市场增持	31.62	否
袁学礼	独立董事	男	47	2023年11月3日	2024年1月8日	0	0	0	/	5	否
Peter Paul Maritz	独立董事	男	64	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	0.83	否
石维磊	独立董事	男	48	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	0.83	否
缪蓉蓉	监事会主席	女	30	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	5.22	否
朱亚雷	职工代表监事	男	40	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	6.94	否
尹亚楠	监事	女	33	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	22.99	否
张文斌	副总经理	男	35	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	74.70	否
韩笑	董事会秘书	女	38	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	14.95	否
贾冬妍	财务总监	女	39	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	81.03	否
张林军	总工程师	男	33	2023年11月3日	2026年11月3日	0	0	0	/	36.84	否
刘超	副总经理、总工程师（离任）	男	37	2023年2月7日	2023年11月3日	0	0	0	/	37.79	否
季清辉	副总经理、董事会秘书（离任）	男	50	2020年8月31日	2023年11月3日	0	0	0	/	51.44	否
凌伯琴	监事会主席	女	50	2020年8月31日	2023年11月3日	0	0	0	/	21.16	否

	(离任)										
吴红芹	职工代表监事 (离任)	女	43	2020年8月31日	2023年11月3日	0	0	0	/	21.92	否
金红兵	监事(离任)	男	42	2020年8月31日	2023年11月3日	0	0	0	/	31.65	否
司马文霞	独立董事(离任)	女	59	2020年8月31日	2023年11月3日	0	0	0	/	4.17	否
李志勇	独立董事(离任)	男	53	2020年8月31日	2023年11月3日	0	0	0	/	4.17	否
陈小琴	董事(离任)	女	54	2020年8月31日	2023年11月3日	85,860,000	84,670,000	1,190,000	二级市场减持	0	否
王鸭群	董事、副总经理 (离任)	女	51	2020年8月31日	2023年11月3日	0	0	0	/	43.73	否
合计	/	/	/	/	/	355,860,000	354,677,100	1,190,000	/	1,053.52	/

姓名	主要工作经历
马斌	男，1971年出生，高级经济师，中国国籍，无境外居留权。1988年1月至1996年7月，任职无锡市第四橡胶厂工人、销售员；1996年至今，历任南通市神马橡胶制品有限公司董事长兼总经理、南通市神马电力科技有限公司董事长兼总经理；现任公司董事长、总经理。
张鑫鑫	男，1986年出生，中国国籍，无境外居留权。毕业于重庆大学，获得电气工程学士学位、上海交通大学硕士学位。2008年毕业入职江苏神马电力股份有限公司以来，历任公司技术工程师、产品经理、市场部经理、国际销售部经理、电站绝缘子事业部副总经理、产品经营中心副总监、董事会秘书、人力资源总监、研发中心总经理。现任公司董事、副总经理。
吴晶	女，1984年出生，毕业于南京航空航天大学企业管理专业，硕士研究生学历，中国国籍，无境外居留权。曾任南京航空航天大学辅导员；2010年9月入职江苏神马电力股份有限公司，历任公司总经办主任、市场推广部经理，国际销售部副经理、国内电网销售部副经理、营销中心中国区营销副总监、营销中心副总监、营销中心总监。现任公司董事、副总经理。
金玲	女，1986年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2008年毕业于南京大学，获汉语言文学学士学位。金玲女士自2008年毕业入职江苏神马电力股份有限公司以来，曾任公司总经理办公室管培生、人力资源部经理；现任公司董事、副总经理。
金书渊	男，1993年出生，中国国籍，无境外永久居留权。2019年毕业于美国宾夕法尼亚大学，获理学硕士学位。金书渊先生于2020年入职上海神马电力工程有限公司，负责美洲地区市场推广工作；2022年加入神马电力控股有限公司，负责产业链投融资相关工作。现任上海神马电力控股有限公司副总经理。
吕兆宝	男，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权。曾就职亚新科 NVH（安徽）有限公司从事技术工作；2005年入职公司从事技术工作，历任橡胶制品事业部技术工艺部经理、橡胶制品事业部总经理助理、重点实验室主任助理、橡胶制品事业部副总经理、金属事业部总监等。现任公司董事、总经理助理、橡胶制品事业部总经理。
Peter Paul Maritz	男，1960年出生，瑞士国籍，拥有哥伦比亚境外永久居留权；获工商管理硕士学历；2005年至2018年，曾任瑞士ABB有限公司气体绝缘开关设备全球业务部总经理；2018年至2020年，曾任瑞士ABB有限公司高压产品欧洲中心总经理。2020年7月至今，任 Consenec 公司高级经理。2023年11月3日至今，任公司第五届董事会独立董事。
石维磊	男，1976年出生，中国国籍，无境外永久居留权；战略管理学博士、正教授职称。自2008年起，历任美国纽约市立大学教授、上海交通大学安泰经济与管理学院访问教授、上海交通大学高级金融学院教授；2022年至今，任长江商学院教授。2022年5月至今，兼任地素时尚股份有限公司独立董事。2023年11月3日至今，任公司第五届董事会独立董事。
袁学礼	男，1977年出生，硕士学历，高级会计师、管理会计师、高级国际财务管理师（SIFM），国际注册会计师（AAIA），中国国籍，无境外居留权。2018年5月

	至 2022 年 9 月，就职于金通灵科技集团股份有限公司（SZ.300091），历任财务总监、董事会秘书、副总经理，兼任江苏金通灵新能源运营管理有限公司监事，黑龙江鑫金源农业环保产业园股份有限公司董事、副董事长；2022 年 9 月至今，任国务院国资委管辖三九企业集团全资控股子公司九州国泰控股有限公司常务副总经理，九州国泰控股有限公司江苏分公司总经理；2023 年 2 月至今，兼任江苏先智能源集团有限公司总经理。期间 2014 年 11 月至 2019 年 11 月，兼任上市公司 002349 精华制药独立董事；2018 年 12 月至 2024 年 1 月，兼任上市公司 301179 泽宇智能独立董事；2021 年 1 月 11 日至 2024 年 1 月 29 日，兼任上市公司 002156 通富微电独立董事。2020 年 8 月 1 日至 2024 年 1 月 8 日，任公司第四届、第五届董事会独立董事。
缪蓉蓉	女，1994 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。2020 年毕业于湖南大学，获税务硕士学位。缪蓉蓉女士自 2020 年毕业入职江苏神马电力股份有限公司以来，历任总经办运营助理、内控专员。现任公司审计监察部监察副经理。
朱亚雷	男，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权；2011 年毕业于华东理工大学，获工商管理学士学位。朱亚雷先生自 2016 年入职江苏神马电力股份有限公司以来，历任电站绝缘子技术部现场工艺员、生产主管。现任公司变电站事业部如皋制造部副经理，负责变电事业部如皋制造部生产管理工作。
尹亚楠	女，1991 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。2015 年毕业于南京师范大学，获工程硕士学位。尹亚楠女士自 2015 年毕业入职江苏神马电力股份有限公司以来，历任知识产权工程师、知识产权主管、知识产权副经理、知识产权经理、知识产权副总监。现任公司知识产权部总监。
张文斌	男，1989 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2014 年毕业于东南大学，获工学硕士学位。张文斌先生自 2014 年毕业入职江苏神马电力股份有限公司以来，历任研发管理工程师、总经理办公室管培生、总经办流程管理部经理、人力资源总监、财务副总监兼证券部经理、总经理助理；现任公司副总经理。
贾冬妍	女，1985 年出生，本科学历，中国国籍，无境外居留权。2007 年 7 月，入职江苏神马电力股份有限公司，历任公司财务部成本会计、财务成本主管、财务部经理、财务总监兼董事会秘书。现任公司财务总监。
张林军	男，1991 年出生，中国国籍，无境外永久居留权；2021 年毕业于四川大学，获工学博士学位。张林军先生自 2021 年毕业入职江苏神马电力股份有限公司以来，历任高分子材料与工艺研究室高级工程师、高分子材料与工艺研究室主任、重点实验室副总经理。现任重点实验室总经理，兼总工程师。
韩笑	女，1986 年出生，中国国籍，无境外永久居留权；法律硕士，律师；2009 年毕业于中南财经政法大学，之后历任实习律师、律师，并于 2015 年获广西师范大学法律硕士。韩笑女士自 2019 年入职江苏神马电力股份有限公司以来，历任公司合规顾问、证券事务代表、证券部经理。现任公司董事会秘书。

其它情况说明

√适用 □不适用

陈小琴女士报告期内减持 1,190,000 股，占公司总股本的 0.28%。基于其个人资金需求，陈小琴女士决定提前终止减持计划，具体内容详见公司于 2023 年 5 月 18 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
马斌	上海神马电力控股有限公司	执行董事	2016年8月	
金书渊	上海神马电力控股有限公司	副总经理	2022年9月	
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
马斌	上海神马电力工程有限公司	执行董事	2016年10月	
马斌	上海神马电力技术有限公司	执行董事	2017年9月	
马斌	武汉中原鹏飞电力工程有限责任公司	执行董事	2019年4月	
凌伯琴	上海神马电力技术有限公司	监事	2017年9月	
凌伯琴	南通市天恒信息科技有限公司	执行董事	2019年10月	
司马文霞	重庆大学	电气工程学院教授	2002年1月	
司马文霞	重庆大学电气工程有限公司	监事	1998年1月	
李志勇	上海慧卓企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年10月	
李志勇	上海惠成企业管理有限公司	监事	2019年12月	
李志勇	南通惠生风电科技有限公司	执行董事	2022年3月	
袁学礼	黑龙江鑫金源农业环保产业园股份有限公司	董事、副董事长	2020年9月	
袁学礼	江苏泽宇智能电力股份有限公司	独立董事	2018年12月	
袁学礼	通富微电子股份有限公司	独立董事	2021年1月	
袁学礼	江苏金通灵新能源运营管理有限公司	监事	2019年10月	
袁学礼	九州国泰控股有限公司	常务副总经理	2022年9月	
袁学礼	九州国泰控股有限公司江苏分公司	总经理	2022年9月	
季清辉	深圳市德昇微电子技术有限公司	董事	2020年12月	
石维磊	地素时尚股份有限公司	独立董事	2022年5月	
Peter Paul Maritz	Consenec 公司	高级经理	2020年7月	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据公司章程有关规定，董事、监事报酬和津贴由公司股东大会决定，高级管理人员报酬由公司董事会决定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董	公司全体董监高人员均严格遵守法律法规及相关工作细则，勤勉

事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	尽责、认真履职，努力提升公司治理水平，经营业绩基本达到预期，且为公司未来发展奠定坚实基础，同意将根据相关制度的规定向董事和高级管理人员发放津贴和薪酬。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司《薪酬管理制度》执行。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事（除独立董事外）、监事、高级管理人员都在公司任职，报酬按其在公司实际担任的经营管理职务，根据公司的实际盈利水平及个人月度、年度绩效综合考评，按照公司《薪酬管理制度》结算发放。独立董事薪酬由董事会根据实际情况拟定，报股东大会审批发放。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	与实际披露数字一致。

(四) 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	变动原因
马斌	董事长、副总经理	聘任	董事会换届聘任
张鑫鑫	董事、副总经理	聘任	董事会换届聘任
吴晶	董事、副总经理	聘任	董事会换届聘任
金玲	董事、副总经理	聘任	董事会换届聘任
张文斌	副总经理	聘任	董事会换届聘任
金书渊	董事	聘任	董事会换届聘任
吕兆宝	董事	聘任	董事会换届聘任
陈小琴	董事	离任	董事会换届离任
王鸭群	董事、副总经理	离任	董事会换届离任
Peter Paul Maritz	独立董事	聘任	董事会换届聘任
石维磊	独立董事	聘任	董事会换届聘任
袁学礼	独立董事	聘任	董事会换届聘任
司马文霞	独立董事	离任	董事会换届离任
李志勇	独立董事	离任	董事会换届离任
缪蓉蓉	监事	选举	监事会换届选举
朱亚雷	监事	选举	监事会换届选举
尹亚楠	监事	选举	监事会换届选举
贾冬妍	财务总监	聘任	换届聘任
韩笑	董事会秘书	聘任	换届聘任
张林军	总工程师	聘任	换届聘任
凌伯琴	监事	离任	监事会换届离任
吴红芹	监事	离任	监事会换届离任
金红兵	监事	离任	监事会换届离任
季清辉	副总经理、董事会秘书	离任	届满离任
刘超	副总经理、总工程师	离任	届满离任

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第十八次会议	2023-02-06	1、审议通过《关于公司聘任高级管理人员的议案》
第四届董事会第十九次会议	2023-03-29	1、审议通过《关于调整部分募投项目投资建设进度的议案》 2、审议通过《关于变更部分募集资金用途的议案》 3、审议通过《关于对全资子公司上海神马电力技术有限公司增资的议案》 4、审议通过《关于召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》
第四届董事会第二十次会议	2023-04-18	1、审议通过《关于 2022 年度总经理工作报告的议案》 2、审议通过《关于 2022 年度董事会工作报告的议案》 3、审议通过《关于 2022 年度财务决算报告的议案》 4、审议通过《关于 2022 年年度利润分配预案的议案》 5、审议通过《关于 2022 年年度报告及其摘要的议案》 6、审议通过《关于 2022 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》 7、审议通过《关于 2022 年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》 8、审议通过《关于 2022 年度内部控制评价报告的议案》 9、审议通过《关于董事、高级管理人员 2022 年度薪酬及 2023 年度薪酬方案的议案》 10、审议通过《关于公司会计政策变更的议案》 11、审议通过《关于变更部分募集资金专户的议案》 12、审议通过《关于首次公开发行募集资金专户注销的议案》 13、审议通过《关于提请召开公司 2022 年年度股东大会的议案》
第四届董事会第二十一次会议	2023-04-27	1、审议通过《关于 2023 年第一季度报告的议案》
第四届董事会第二十二次会议	2023-05-07	1、审议通过《关于公司符合向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》 2、逐项审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》 3、审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》 4、审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的论证分析报告的议案》 5、审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用的可行性分析报告的议案》 6、审议通过《关于公司前次募集资金使用情况专项报告的议案》 7、审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺的议案》 8、审议通过《关于制定〈可转换公司债券持有人会议规则〉的议案》 9、审议通过《关于制定〈未来三年股东回报规划（2023-2025 年）〉的议案》 10、审议通过《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士办理本次向不特定对象发行可转换公司债券相关事宜的议案》 11、审议通过《关于投资北美输配电新型复合外绝缘产品数字化工厂

		建设项目的议案》 12、审议通过《关于投资国际营销网络建设项目的议案》 13、审议通过《关于提请召开公司 2023 年第二次临时股东大会的议案》
第四届董事会第二十三次会议	2023-05-21	1、审议通过《关于公司以美国新设子公司实施“北美输配电新型复合外绝缘产品数字化工厂建设项目”的议案》
第四届董事会第二十四次会议	2023-05-23	1、审议通过《关于公司对外投资新设境外子公司以实施国际营销网络建设项目的议案》
第四届董事会第二十五次会议	2023-06-07	1、审议通过《关于公司对外投资新设境外子公司以实施国际营销网络建设项目的议案》
第四届董事会第二十六次会议	2023-06-29	1、审议通过《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》 2、审议通过《关于签订募集资金专户存储三方监管协议的议案》
第四届董事会第二十七次会议	2023-07-30	1、审议通过《关于 2023 年半年度报告及其摘要的议案》 2、审议通过《关于 2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的议案》
第四届董事会第二十八次会议	2023-08-16	1、审议通过《关于续聘 2023 年度审计机构的议案》 2、审议通过《关于向金融机构申请综合授信额度的议案》 3、审议通过《关于开展金融衍生品业务的议案》 4、审议通过《关于使用闲置自有资金进行委托理财的议案》 5、审议通过《关于修订〈公司章程〉的议案》 6、审议通过《关于修订〈公司总经理工作细则〉的议案》 7、审议通过《关于召开 2023 年第三次临时股东大会的议案》
第四届董事会第二十九次会议	2023-08-24	1、审议通过《关于 2023 年第三次临时股东大会取消部分提案的议案》
第四届董事会第三十次会议	2023-10-18	1、审议通过《关于提名公司第五届董事会非独立董事候选人的议案》 2、审议通过《关于提名公司第五届董事会独立董事候选人的议案》 3、审议通过《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》 4、审议通过《关于修订〈对外投资管理制度〉的议案》 5、审议通过《关于制定和修订董事会下设各委员会议事规则的议案》 6、审议通过《关于续聘 2023 年度审计机构的议案》 7、审议通过《关于提请召开公司 2023 年第四次临时股东大会的议案》
第四届董事会第三十一次会议	2023-10-29	1、审议通过《关于审议 2023 年第三季度报告的议案》
第五届董事会第一次会议	2023-11-03	1、审议通过《关于选举公司第五届董事会董事长的议案》 2、审议通过《关于选举公司第五届董事会各专门委员会委员及召集人的议案》 3、审议通过《关于聘任公司总经理的议案》 4、审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》 5、审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》 6、审议通过《关于聘任公司董事会秘书的议案》 7、审议通过《关于聘任公司总工程师的议案》
第五届董事会第二次会议	2023-11-06	1、审议通过《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》
第五届董事会第三次会议	2023-12-15	1、审议通过《〈江苏神马电力股份有限公司第一期限限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》 2、审议通过《〈江苏神马电力股份有限公司第一期限限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》 3、审议通过《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理公司第一期限限制性股票激励计划相关事宜的议案》

		4、审议通过《〈江苏神马电力股份有限公司第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》 5、审议通过《〈江苏神马电力股份有限公司第一期员工持股计划管理办法〉的议案》 6、审议通过《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理公司第一期员工持股计划相关事宜的议案》 7、审议通过《关于制定〈江苏神马电力股份有限公司独立董事专门会议工作制度〉的议案》 8、审议通过《关于暂不召开临时股东大会的议案》
第五届董事会第四次会议	2023-12-22	1、审议通过《关于补选公司第五届董事会独立董事的议案》 2、审议通过《关于提请召开公司 2024 年第一次临时股东大会的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
马斌	否	18	18	1	0	0	否	5
陈小琴 (离任)	否	14	14	1	0	0	否	5
张鑫鑫	否	18	18	1	0	0	否	5
王鸭群 (离任)	否	14	14	1	0	0	否	5
司马文霞 (离任)	是	14	14	14	0	0	否	5
李志勇 (离任)	是	14	14	14	0	0	否	5
袁学礼	是	18	18	18	0	0	否	5
吴晶	否	4	4	0	0	0	否	1
金玲	否	4	4	0	0	0	否	1
金书渊	否	4	4	0	0	0	否	1
吕兆宝	否	4	4	0	0	0	否	1
Peter Paul Maritz	是	4	4	4	0	0	否	1
石维磊	是	4	4	4	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	18
其中：现场会议次数	18
通讯方式召开会议次数	1
现场结合通讯方式召开会议次数	17

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	袁学礼、石维磊、吕兆宝
提名委员会	石维磊、袁学礼、Peter Paul Maritz、马斌、吴晶
薪酬与考核委员会	袁学礼、石维磊、金玲
战略委员会	马斌、张鑫鑫、吴晶、金书渊、石维磊
可持续发展委员会	马斌、张鑫鑫、吴晶、金书渊、Peter Paul Maritz

(二) 报告期内审计委员会召开 8 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-01-10	1、审议通过《关于审议公司 2022 年度审计工作总结及 2023 年重点工作计划的议案》 2、审议通过《关于审议公司 2022 年度内部控制体系建设情况汇报的议案》	分别审议通过了议案 1、议案 2	无
2023-04-10	1、审议通过《关于 2022 年度财务报表数据的议案》 2、审议通过《关于 2022 年度内部审计工作报告的议案》 3、审议通过《关于 2022 年度财务决算报告的议案》 4、审议通过《关于 2022 年度利润分配预案的议案》 5、审议通过《关于 2022 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》 6、审议通过《关于 2022 年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》 7、审议通过《关于 2022 年度内部控制评价报告的议案》	分别审议通过了议案 1、议案 2、议案 3、议案 4、议案 5、议案 6、议案 7	无
2023-04-21	1、审议通过《关于 2023 年第一季度财务报表数据的议案》 2、审议通过《关于 2023 年第一季度内部审计工作报告的议案》	分别审议通过了议案 1、议案 2	无
2023-07-24	1、审议通过《关于 2023 年半年度财务报表数据的议案》 2、审议通过《关于 2023 年半年度内部审计工作报告的议案》 3、审议通过《关于 2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》	分别审议通过了议案 1、议案 2、议案 3	无
2023-08-11	1、审议通过《关于续聘 2023 年度审计机构的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-10-13	1、审议通过《关于续聘 2023 年度审计机构的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-10-26	1、审议通过《关于 2023 年第三季度财务报表数据的议案》 2、审议通过《关于 2023 年第三季度内部审计工作报告的议案》	分别审议通过了议案 1、议案 2	无

		2	
2023-11-03	1、审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》	审议通过了议案 1	无

(三) 报告期内薪酬和考核委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-04-10	1、审议通过《关于董事、高级管理人员 2022 年度薪酬及 2023 年度薪酬方案的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-12-13	1、审议通过《〈江苏神马电力股份有限公司第一期限限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》 2、审议通过《〈江苏神马电力股份有限公司第一期限限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》 3、审议通过《〈江苏神马电力股份有限公司第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》 4、审议通过《〈江苏神马电力股份有限公司第一期员工持股计划管理办法〉的议案》	分别审议通过了议案 1、议案 2、议案 3、议案 4	无

(四) 报告期内战略委员会召开 6 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-03-27	1、审议通过《关于调整部分募投项目投资建设进度的议案》 2、审议通过《关于变更部分募集资金用途的议案》 3、审议通过《关于对全资子公司上海神马电力技术有限公司增资的议案》	分别审议通过了议案 1、议案 2、议案 3	无
2023-04-11	1、审议通过《关于审议公司 2023 年度战略举措实施方案的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-05-05	1、审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-05-19	1、审议通过《关于公司以美国新设子公司实施“北美输配电新型复合外绝缘产品数字化工厂建设项目”的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-05-21	1、审议通过《关于公司对外投资新设境外子公司以实施国际营销网络建设项目的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-06-06	1、审议通过《关于公司对外投资新设境外子公司以实施国际营销网络建设项目的议案》	审议通过了议案 1	无

(五) 报告期内提名委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-01-26	1、审议通过《关于公司聘任高级管理人员的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-10-15	1、审议通过《关于董事会换届选举及提名董事候选人的议案》	审议通过了议案 1	无
2023-11-03	1、审议通过《关于聘任公司总经理的议案》 2、审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》	分别审议通过了议案 1	无

	3、审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》 4、审议通过《关于聘任公司董事会秘书的议案》 5、审议通过《关于聘任公司总工程师的议案》	案 1、议案 2、议案 3、 议案 4、议 案 5	
2023-12-17	1、审议通过《关于补选独立董事的议案》	审议通过了议案 1	无

(六) 报告期内可持续发展委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-12-04	1、审议通过《关于建立 ESG 体系以及编制 ESG 报告的议案》	审议通过了议案 1	无

(七) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,388
主要子公司在职员工的数量	10
在职员工的数量合计	1,398
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	963
销售人员	61
技术人员	189
财务人员	15
行政人员	170
合计	1,398
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	4
硕士研究生	47
本科	192
专科	170
中专	231
高中及以下	754
合计	1,398

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司依据国家相关法律法规，认真贯彻国家劳动法与关于收入分配的相关政策，兼顾公平与效率，通过薪酬政策引导，激励员工为公司与社会创造价值，通过劳动和价值创造增加自己收入，激发员工积极性，与企业共同发展。

员工薪酬福利实施预算管理，公司根据战略规划编制人员预算与人工成本预算，通过严谨的人员配置，提升人员效率，为员工提供能力发挥的空间，提升员工的薪酬满意度与企业认同感。公司基于整体薪酬福利框架，根据不同岗位序列的人员设置不同的薪酬激励体系：

1、营销服务人员实行业绩奖金模式，固定薪酬根据以往绩效与个人能力确定，浮动薪酬与业绩挂钩，激励营销服务人员同时关注个人能力与业绩提升；

2、生产人员主要基于技能工资模式，与产品品质、生产效率和交付指标挂钩，鼓励生产人员通过技能提升来提高产品品质与生产效率；

3、其他人员主要实行基薪+奖金包，将合适的员工安排在合适的岗位，人尽其才，以岗位价值、过往绩效、能力定基薪，以承接目标价值定奖金包，奖金包与所属业务单元的经营业绩（主要为利润贡献、降本达成）及本岗位的 KPI 指标完成情况挂钩，引导员工关注公司利润达成，激励全员实现更高业绩，实现公司与员工共担、共创、共享。

4、秉持长期主义，聚焦 10 年目标实现，为激励现有人员和引进外部优秀人才，公司引入长期激励机制，针对管理干部、专家岗位实施限制性股票激励计划与员工持股计划。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

以公司发展战略制订人才发展战略，构建战略人才培养体系，编制中长期人才培养规划，支撑公司战略发展。公司培训计划目标明确，精细化管理，全面保障培训质量，通过培训提升员工素质与工作效率，促进企业发展与组织力提升。

公司注重人才发展体系打造，努力构建学习型组织，举措如下：

1、注重企业文化建设，通过推行价值观考评，辅以企业文化内宣平台及活动，将“创造价值，才有价值”的价值观和“神马人六个标准”引导员工的行为，确保成为推动公司不断向前迈进的生力军。

2、建立人才经营机制，以价值观为底板，以目标为导向的绩效结果为基础，结合个人能力评估进行任用，保证人岗匹配；辨别高潜人员，充分配套资源培养、发展，强化人才保留，激活用人氛围。

3、注重能力培养，各层级的培养计划和方案覆盖，从大学生培养方案、各序列关键岗位的专业技能提升计划，到青年优秀人才、管理层高潜人才的培养计划，帮助员工在公司成长、历练。

(四) 劳务外包情况√适用 不适用

劳务外包的工时总数	289,444
劳务外包支付的报酬总额	7,832,493.00 元

十、利润分配或资本公积金转增预案**(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**√适用 不适用

1、首次公开发行股票并上市完成前滚存利润的分配政策

公司 2017 年第三次临时股东大会审议通过，公司首次公开发行股票并上市前的滚存未分配利润由发行后的新老股东共享。

2、首次公开发行股票并上市完后的股利分配政策制定情况

公司 2017 年第三次临时股东大会审议通过了《公司章程（草案）》、《关于公司股东分红回报规划的议案》，明确了公司利润分配政策特别是现金分红政策的制定、执行调整程序，有明确的分红标准和分红比例，符合中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和上海证券交易所《上市公司监管指引第 3 号—现金分红指引》等相关文件的要求与规定。

3、利润分配政策执行情况

报告期内，公司严格执行《公司章程》中相关利润分配政策，履行相应审议程序，充分考虑和保护了中小投资者的合法权益，具体执行情况如下：

2023 年 5 月 10 日，公司 2022 年度股东大会审议通过，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），共派发现金红利 21,613,166.35 元（含税），占公司 2022 年度归属于上市公司股东的净利润 49,126,170.13 元的 44%。

公司 2023 年度利润分配预案为：拟以总股本扣除回购专用账户中累计已回购股份数量之后的 425,475,022 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2.6 元（含税），预计共派发现金红利 110,623,505.72 元（含税），占公司 2023 年度归属于上市公司股东的净利润 158,399,591.18 元的 69.84%。

若公司利润分配方案公布后至实施前，出现股权激励或员工持股计划授予、股份回购等情形时，将按照每股现金分红金额不变的原则对分配总额进行调整。本次利润分配方案以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，具体日期将在权益分派实施公告中明确。

本次权益分派方案已经公司第五届董事会 2024 年第一次独立董事专门会议、第五届董事会第十次会议审议通过，尚需提交公司股东大会审议通过。

(二) 现金分红政策的专项说明√适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 <input type="checkbox"/> 否
-----------------------	-------------------------------

分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	不适用
每 10 股派息数 (元) (含税)	2.6
每 10 股转增数 (股)	不适用
现金分红金额 (含税)	110,623,505.72
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	158,399,591.18
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	69.84%
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	不适用
合计分红金额 (含税)	不适用
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	不适用

十一、 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
2023 年 12 月 15 日，公司第五届董事会第三次会议审议通过关于第一期限限制性股票激励计划相关文件。	www.sse.com.cn 公告编号 2023-083
2024 年 1 月 8 日，公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过关于第一期限限制性股票激励计划相关文件。	www.sse.com.cn 公告编号 2024-003
2024 年 1 月 8 日，公司第五届董事会第五次董事会审议通过《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。 第一期限限制性股票激励计划首次授予情况：首次授予日为 2024 年 1 月 8 日，首次授予数量为 228.18 万股，首次授予人数为 12 人，首次授予价格为 7.95 元/股。	www.sse.com.cn 公告编号 2024-005
2024 年 3 月 13 日，公司完成第一期限限制性股票过户登记。	www.sse.com.cn 公告编号 2024-029、 2024-039
2024 年 4 月 8 日，公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过《关于修订公司第一期限限制性股票激励计划及相关文件的议案》。	www.sse.com.cn 公告编号 2024-045

(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

2023 年 12 月 15 日，公司第五届董事会第三次会议审议通过《江苏神马电力股份有限公司第一期员工持股计划（草案）及其摘要的议案》及《〈江苏神马电力股份有限公司第一期员工持股计划管理办法〉的议案》。2024 年 1 月 8 日，公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过关于第一期员工持股计划相关文件。2024 年 3 月 20 日，公司第五届董事会第九次会议审议通过《关于修订公司第一期员工持股计划及相关文件的议案》。

其他激励措施

适用 不适用**(三) 董事、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**(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况**适用 不适用

公司董事会薪酬和考核委员会针对公司高级管理人员分管工作范围、主要职责，并结合公司 2023 年度生产经营计划、主要财务指标和经营目标完成情况等，对公司高级管理人员的表现和履行职责情况进行了考核，根据实际情况确定其经营管理业绩及年度报酬。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况适用 不适用

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用**十三、 报告期内对子公司的管理控制情况**适用 不适用**十四、 内部控制审计报告的相关情况说明**适用 不适用

普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）对公司于 2023 年 12 月 31 日的财务报告相关内部控制有效性进行了审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，具体内容详见公司

于 2024 年 4 月 12 日披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《内部控制审计报告》。

公司内部控制审计报告与 2023 年度内部控制评价报告不存在不一致的情况。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	408.15

(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

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(1) 排污信息

公司积极履行排污单位主体责任，严格落实排污许可证制度，截至报告期末，公司办理了排污登记，符合属地监管机构的要求。

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

公司严格按照《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》等法律法规，积极响应《打赢蓝天保卫战三年行动计划》的要求，公司将废气治理纳入环保重点工作，积极应对重污染天气，修编了重污染天气应急预案，制定了“一厂一策”报告，落实应急减排措施。公司目前有废气收集处理设施 24 套，每年检测废气排放均达标，污染防治措施落实到位。

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) 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

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	334.08
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	1、使用清洁能源发电： 250.23754 万度*1.229=307.54 tce/年； 2、替换高耗能设备设施、使用减碳工艺： 预期节省 7.28tce/年+节省 26.54 tce/年。

具体说明

√适用 □不适用

- 1、建设并投用 2 个如皋工厂屋顶光伏电站，使用清洁能源发电；
- 2、智能充电桩改造项目，普通充电桩通过技改替换为智能充电桩，充满后自动断电，达到节能目的；以及金属铸造机空气减压改造项目，通过中间加装减压阀减少压缩空气的使用，从而降低空压机电费，达到节能的目的。

二、社会责任工作情况**(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

□适用 √不适用

(二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	150.50	
其中：资金（万元）	150.50	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		

具体说明

√适用 □不适用

- 1、南通慈善总会 50 万元；
- 2、江苏省乡村发展基金会 0.5 万元；
- 3、如皋市残疾人联合会 100 万元。

三、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

具体说明

□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
与股改相关的承诺									
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺									
与重大资产重组相关的承诺									
与首次公开发行相关的承诺	其他	注 1	注 1		否		是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	注 2	注 2		否		是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	注 3	注 3		否		是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	注 4	注 4		否		是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	注 5	注 5		否		是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	注 6	注 6		否		是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺									
其他对公司中小股东所作承诺									
其他承诺									

注 1：关于股东持股意向及减持意向的承诺

公司控股股东神马控股、股东陈小琴关于持股意向及减持意向的承诺，详见公司首次公开发行股票并上市招股说明书之“重大事项提示”之“三、股东持股意向及减持意向”。

注 2：关于摊薄即期回报填补措施及相关承诺

公司控股股东神马控股，实际控制人马斌、陈小琴，公司董事、高级管理人员关于公司首次公开发行股票并上市导致公司每股收益受股本摊薄影响，所采取填补被摊薄即期回报的措施及相关承诺，详见公司首次公开发行股票并上市招股说明书之“重大事项提示”之“五、关于摊薄即期回报填补措施及相关承诺”。

注 3：关于避免同业竞争的相关承诺

公司控股股东神马控股、实际控制人马斌、陈小琴关于避免今后因同业竞争损害公司及其他股东利益的相关承诺，详见公司首次公开发行股票并上市招股说明书之“第七节同业竞争与关联交易”之“二、同业竞争情况”之“（二）避免同业竞争的承诺”。

注 4：关于减少与规范关联交易的相关承诺

公司控股股东神马控股、实际控制人马斌、陈小琴关于减少与规范关联交易的相关承诺，详见公司首次公开发行股票并上市招股说明书之“第七节同业竞争与关联交易”之“四、关联交易”之“（六）减少关联交易的措施”。

注 5：关于未履行承诺时约束措施的承诺

公司、公司控股股东神马控股、实际控制人马斌与陈小琴、公司董事、高级管理人员关于未履行承诺时约束措施的承诺，详见公司首次公开发行股票并上市招股说明书之“重大事项提示”之“七、关于承诺主体未履行承诺时的约束措施”。

注 6：关于摊薄即期回报填补措施及相关承诺

公司控股股东神马控股，实际控制人马斌、陈小琴，公司董事、高级管理人员关于公司 2020 年非公开发行股票导致公司每股收益受股本摊薄影响，所采取填补被摊薄即期回报的措施及相关承诺，详见公司 2020 年 9 月《江苏神马电力股份有限公司关于非公开发行 A 股股票摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺的公告》（公告编号：2020-047）。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

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、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	900,000
境内会计师事务所审计年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	刁利平、徐沁沁
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬	不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2023 年 11 月 3 日，公司召开了 2023 年第四次临时股东大会审议通过《关于续聘 2023 年度审计机构的议案》，同意续聘普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度审计机构，有效期一年，相关审计费用 110 万元。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、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

2024 年 1 月 2 日，公司原独立董事袁学礼收到中国证券监督管理委员会江苏监管局下发的《江苏证监局关于对季伟、朱军、张建华、袁学礼、冯霞采取出具警示函措施的决定》（（2023）178 号）。因信用减值损失计提不及时、未及时合理预估预计负债，对时任金通灵财务总监袁学礼采取出具警示函的监管措施，并记入证券期货市场诚信档案。

公司董事会于 2023 年 12 月收到原独立董事袁学礼递交的辞职报告，并于 2023 年 12 月 22 日召开了第五届董事会第四次会议，审议通过了《关于补选第五届董事会独立董事的议案》。

公司于 2024 年 1 月 8 日召开了 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于补选第五届董事会独立董事的议案》，并于当日召开了第五届董事会第五次会议审议通过《关于补选第五届董事会各专门委员会委员及召集人的议案》。

十一、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

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿或诚信状况不良记录。

十二、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

公司于2020年8月11日第三届董事会第二十五次会议审议通过关于公司关联交易的议案（公告编号：2020-031），公司向关联方上海神马电力工程有限公司转让的专利技术，由于每个专利的审核周期不一致，本报告期内完成了部分转让。

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
Shemar Power Engineering (India) Private Limite	集团兄弟公司	销售商品	输配电线路复合外绝缘产品	市场价格	市场价格	25.79	0.28	转账结算	/	/
Shemar Latam Holding Ltda	集团兄弟公司	销售商品	输配电线路外绝缘产品	市场价格	市场价格	840.53	9.10	转账结算	/	/
合计				/	/	866.32	9.38	/	/	/
大额销货退回的详细情况					不适用					
关联交易的说明					无					

备注：以上关联交易金额以报告期内订单金额填列。

(二)资产或股权收购、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

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

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

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有资金	21,600	9,368.39	0
银行理财	募集资金	56,000	0	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国建设银行股份有限公司	银行理财产品	6,000	2023-12-30		自有资金		否	到期一次收回本息	3.30%			6,000	0	是	否	

兴业银行股份有限公司	银行理财产品	3,600	2023-12-19		自有资金		否	每日活期结算	浮动			3,368.39	0	是	否	
------------	--------	-------	------------	--	------	--	---	--------	----	--	--	----------	---	---	---	--

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2021-8-17	42,399.99	不适用	41,828.31	62,000	41,828.31	17,472.15	41.77%	2,942.45	7.03%	4,049.70

(二) 募投项目明细

适用 不适用

单位：万元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	项目已实现的效益或研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
------	------	----------	--------	----------	----------	--------------	-----------------	--------	----------------------	--------------------------------	-------------	-------	---------------	---------------	---------	---------------	----------------------------	------

变电设备外绝缘部件数字化工厂建设项目	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021-8-17	否	20,730	10,814	764.87	4,082.97	37.76%	2025年5月	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用
配网复合横担数字化工厂建设项目	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021-8-17	否	26,461	17,761.31	880.56	2,895.67	16.30%	2025年8月	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用
补充流动资金	补流还贷	否	向特定对象发行股票	2021-8-17	否	8,453	8,453	—	8,453	100%	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用
运营管理中心建设项目	运营管理	是	向特定对象发行股票	2021-8-17	否	6,356	818.64	75.15	818.64	100%	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用
输变电设备密封件改扩建项目	生产建设	是	向特定对象发行股票	2021-8-17	否	0	4,049.70	1,221.87	1,221.87	30.17%	2026年4月	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用

备注：报告期内，运营管理中心建设项目存在部分退款，导致实际投入金额减小，相关退款后续全部用于输变电设备密封件生产改扩建项目。

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

变更前项目名称	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募投资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明

运营管理中心建设项目	4,800	818.64	运营管理中心建设项目	公司基于战略布局、行业背景、市场环境变化以及项目实施情况，提升募集资金使用效率，优先满足近期拟投建的项目。	不适用	公司第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十六次会议审议通过《关于变更部分募集资金用途的议案》，公司拟将“运营管理中心建设项目”变更为“输变电设备密封件生产改扩建项目”。具体内容详见公司于2023年4月1日披露于上海证券交易所网站的《关于调整部分募投项目投资建设进度及变更部分募集资金用途的公告》（公告编号：2023-006）。
	0	0	输变电设备密封件改扩建项目		不适用	

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 不适用

2021年9月10日，公司第四届董事会第十次会议、第四届监事会第九次会议分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金人民币3,028.88万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。保荐机构出具了《华泰联合证券有限责任公司关于江苏神马电力股份有限公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的核查意见》，上述投入经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)审核并出具了《以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》(普华永道中天特审字(2021)第3048号)，公司独立董事和监事会均发表了同意意见。2023年度不存在募集资金投资项目先期投入及置换的情况。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

 适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023年6月29日	20,000	2023年6月29日	2024年6月29日	0	否

其他说明

无

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

 适用 不适用

5、 其他

 适用 不适用**十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明** 适用 不适用

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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
2019年首次公开发行A股	2019/7/24	5.94元/股	40,044,490	2019/8/5	40,044,490	—
2021年非公开发行A股	2021/8/9	13.16元/股	32,218,837	2021/8/25	32,218,837	—

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

股东结构变动情况详见“第七节股份变动及股东情况”之“一、股本变动情况”之“（一）股份变动情况表”。

资产和负债结构变动情况详见“第三节管理层讨论与分析”之“五、报告期内主要经营情况”之“（三）资产、负债情况分析”。

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	18,605
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	18,560
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

(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	
上海神马电力控股有限公司	0	270,000,000	62.46		质押	71,500,000	境内 非国 有法 人
陈小琴	-1,190,000	84,670,000	19.59		质押	45,200,000	境内 自然 人
江苏神马电力股份有限公司回购专用证券账户	5,059,800	5,059,800	1.17		无		境内 非国 有法 人
南通产业控股集团有限公司	0	3,799,392	0.88		未知		国有 法人
南通苏通集成电路重大产业项目投资基金合伙企业(有限合伙)	-1,107,700	2,390,000	0.55		未知		境内 非国 有法 人
李亮	1,988,200	1,988,200	0.46		未知		境内 自然 人
饶勇	1,559,575	1,559,575	0.36		未知		境内 自然 人
香港中央结算有限公司	1,033,986	1,033,986	0.24		未知		境外 法人
许鹏飞	900,900	900,900	0.21		未知		境内 自然 人

中国工商银行股份有限公司—南方大数据 100 指数证券投资基金	756,577	756,577	0.18		未知		其他
前十名无限售条件股东持股情况							
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		
上海神马电力控股有限公司	270,000,000			人民币普通股	270,000,000		
陈小琴	84,670,000			人民币普通股	84,670,000		
江苏神马电力股份有限公司回购专用证券账户	5,059,800			人民币普通股	5,059,800		
南通产业控股集团有限公司	3,799,392			人民币普通股	3,799,392		
南通苏通集成电路重大产业项目投资基金合伙企业（有限合伙）	2,390,000			人民币普通股	2,390,000		
李亮	1,968,200			人民币普通股	1,968,200		
饶勇	1,559,575			人民币普通股	1,559,575		
香港中央结算有限公司	1,033,986			人民币普通股	1,033,986		
许鹏飞	900,900			人民币普通股	900,900		
中国工商银行股份有限公司—南方大数据 100 指数证券投资基金	756,577			人民币普通股	756,577		
前十名股东中回购专户情况说明	公司回购专用证券账户于报告期内新增 5,059,800 股，截至期末共持有公司 5,059,800 股，占公司总股本 1.17%。						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 上海神马电力控股有限公司直接持有公司 62.46% 股份，为公司控股股东。马斌直接持有上海神马电力控股有限公司 94.67% 股份。马斌、陈小琴为夫妻关系，二人共同直接、间接持有公司 82.05% 股份，为公司实际控制人。 2. 除上述情况外，公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

√适用 □不适用

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)
上海神马	266,000,000	98.52%	4,000,000	1.48%	270,000,000	100	0	0

电力控股有限公司								
----------	--	--	--	--	--	--	--	--

前十名股东较上期发生变化
适用 不适用

单位:股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
江苏神马电力股份有限公司回购专用证券账户	新增	0	0	0	0
李亮	新增	0	0	0	0
饶勇	新增	0	0	0	0
香港中央结算有限公司	新增	0	0	0	0
许鹏飞	新增	0	0	0	0
中国工商银行股份有限公司—南方大数据 100 指数证券投资基金	新增	0	0	0	0
上海思颀投资管理有限公司—思颀投资稳增八号私募证券投资基金	退出	0	0	0	0
上海思颀投资管理有限公司—思颀投资新享 11 号私募证券投资基金	退出	0	0	0	0
北京铀链投资管理有限公司—铀链跬步 2 号私募证券投资基金	退出	0	0	0	0
国网英大产业投资基金管理有限公司—龙岩鑫达股权投资中心（有限合伙）	退出	0	0	0	0
徐重敬	退出	0	0	0	0
张迪芬	退出	0	0	0	0

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	上海神马电力控股有限公司
单位负责人或法定代表人	马斌
成立日期	2016年8月18日
主要经营业务	电力、电气设备安装，企业管理咨询
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	马斌直接持有上海神马电力控股有限公司 94.67%股份

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

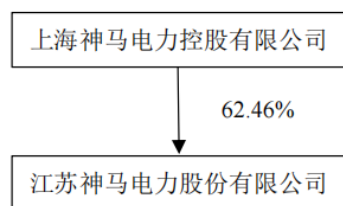
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	马斌
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	神马电力董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	陈小琴
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	神马电力董事（离任）
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

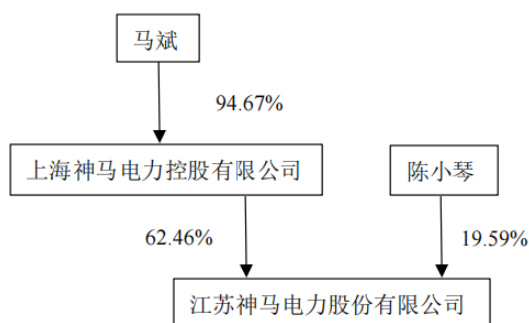
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

马斌先生和陈小琴女士系夫妻关系。

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

回购股份方案名称	关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2023 年 11 月 7 日
拟回购股份数量及占总股本的比例 (%)	预计可回购股份数量约为 200 万股和 400 万股，约占公司总股本的比例为 0.46%和 0.93%。
拟回购金额	不低于人民币 4,000 万元(含)，不高于人民币 8,000 万元(含)。

拟回购期间	自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起至6个月内。
回购用途	用于实施员工持股计划及/或股权激励
已回购数量(股)	5,059,800
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有)	—
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	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、企业债券、公司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

审计报告

普华永道中天审字(2024)第 10037 号
(第一页, 共八页)

江苏神马电力股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

(一) 我们审计的内容

我们审计了江苏神马电力股份有限公司(以下简称“神马电力”)的财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

(二) 我们的意见

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了神马电力 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于神马电力,并履行了职业道德方面的其他责任。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

审计报告(续)

普华永道中天审字(2024)第 10037 号
(第二页, 共八页)

三、 关键审计事项(续)

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:

- (一) 收入确认
- (二) 应收账款及合同资产的减值

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
<p>(一) 收入确认</p> <p>参见财务报表附注二(18)“收入”及附注四(34)“营业收入和营业成本”。</p> <p>神马电力的营业收入主要源自销售电力系统变电站复合外绝缘、输配电线路复合外绝缘和橡胶密封件等产品的产品销售收入。2023 年度神马电力合并财务报表中上述产品销售的营业收入合计为人民币 940,173,247.61 元, 约占营业收入的 98.03%。</p> <p>神马电力对于产品销售的收入, 根据销售协议或合同约定, 在客户取得相关产品控制权时, 按预期有权收取对价的金额确认为收入。</p> <p>由于产品销售收入所涉及的客户覆盖面广、交易量大, 我们在审计过程中予以重点关注并投入了大量的审计资源。因此, 我们将其确认为关键审计事项。</p>	<p>针对神马电力本年度的收入确认, 我们执行了以下审计程序:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 了解、评估了管理层对于产品销售收入确认有关的内部控制的设计, 并测试了关键控制执行的有效性; • 通过与管理层的访谈及根据销售收入金额选取样本, 了解并检查产品销售合同、订单的主要条款, 包括订单开立、产品交付、开票及收款等, 对产品销售收入确认相关的会计政策进行了分析和评估; • 对产品销售收入进行抽样测试, 检查与产品销售收入确认相关的支持性文件。对于内销收入, 支持性文件包括销售合同、订单、发货单、运输单、销售发票及客户签收单等; 对于出口收入, 支持性文件包括电子口岸信息、销售合同、出口报关单、销售发票等;

审计报告(续)

普华永道中天审字(2024)第 10037 号
(第三页, 共八页)

三、 关键审计事项(续)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
<p>(一) 收入确认(续)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 针对资产负债表日前后确认的销售收入, 核对销售合同、订单、发货单、运输单、出口报关单、货运提单、客户签收/验收单等支持性文件, 以评估产品销售收入是否在恰当的期间确认; <p>基于所实施的审计程序, 我们取得的相关证据能够支持神马电力销售产品相关的收入确认。</p>
<p>(二) 应收账款及合同资产的减值</p> <p>参见财务报表附注二(8)“金融工具”、附注二(23)“重要会计估计和判断”、附注四(4)“应收账款”、附注四(9)“合同资产”及附注四(17)“其他非流动资产”。</p> <p>于 2023 年 12 月 31 日, 神马电力合并财务报表中应收账款的原值合计为 416,504,370.36 元, 坏账准备合计为 11,055,457.14 元; 合同资产的原值合计为 25,736,574.08 元, 坏账准备合计为 2,274,717.78 元。</p>	<p>针对神马电力本年度应收账款及合同资产的减值, 我们执行了以下审计程序:</p> <ul style="list-style-type: none"> 了解、评估了管理层对于应收账款及合同资产减值相关的内部控制的设计, 主要包括应收账款及合同资产发生减值的客观证据的识别、应收账款及合同资产账龄及收款情况的维护与分析、预期信用损失率的估计包括预期信用损失模型中前瞻性信息的采用、应收账款及合同资产减值准备的计提和审阅, 并测试了关键控制执行的有效性;

审计报告(续)

普华永道中天审字(2024)第 10037 号
(第四页, 共八页)

三、 关键审计事项(续)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
<p>(二) 应收账款及合同资产的减值(续)</p> <p>管理层对于应收账款及合同资产按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其减值准备。对于单项计提预期信用损失的应收账款及合同资产, 存在客观证据表明应收账款及合同资产存在减值时, 管理层通过计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额, 对债权的违约风险敞口确认预期信用损失。对于不存在减值客观证据的应收账款, 管理层根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收账款及合同资产组合的实际损失率及账龄分析为基础, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息确定应计提的减值准备。</p> <p>神马电力管理层在考虑前瞻性信息时, 使用的经济指标主要包括国内生产总值及工业增加值等。</p> <p>由于应收账款及合同资产金额重大, 且应收账款及合同资产预期信用损失的估计和坏账准备的计提均涉及管理层的主观判断, 属于重大会计估计。因此, 我们将应收账款及合同资产的减值确认为关键审计事项。</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 对于单项金额重大或存在客观证据表明存在减值迹象的应收账款及合同资产, 我们通过与管理层访谈, 了解管理层评估客户的财务经营状况的方法和基础; 抽样检查了管理层评估客户财务经营情况的支持性证据, 包括客户的信用历史、经营情况、期后回款及还款能力等; • 对于管理层按照组合计算预期信用损失的应收账款及合同资产, 我们通过考虑历史上同类应收账款及合同资产组合的实际坏账发生金额及情况, 结合客户回款情况和市场条件等因素, 评估了管理层将应收账款及合同资产划分为若干组合进行减值评估的方法和计算是否适当; 采取抽样的方法, 检查了管理层编制的应收账款及合同资产账龄分析表的准确性; 评估了管理层在预期信用损失模型中采用的前瞻性信息, 包括复核管理层经济指标; 选取并评估管理层结合相关关键假设合理且可能的变化, 对前瞻性信息执行敏感性测试; • 对金额重大的应收账款及合同资产余额实施了独立函证程序;

审计报告(续)

普华永道中天审字(2024)第 10037 号
(第五页, 共八页)

三、 关键审计事项(续)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
(二) 应收账款及合同资产的减值(续)	<ul style="list-style-type: none"> 通过抽样测试的方法, 对应收账款及合同资产进行期后收款测试, 评价管理层计提应收账款及合同资产坏账准备的合理性; <p>基于所实施的审计程序, 我们获取的审计证据可以支持管理层评估应收账款及合同资产减值的相关重要会计估计和判断。</p>

四、 其他信息

神马电力管理层对其他信息负责。其他信息包括神马电力 2023 年年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息, 我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计, 我们的责任是阅读其他信息, 在此过程中, 考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已经执行的工作, 如果我们确定其他信息存在重大错报, 我们应当报告该事实。在这方面, 我们无任何事项需要报告。

审计报告(续)

普华永道中天审字(2024)第 10037 号
(第六页, 共八页)

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

神马电力管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估神马电力的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算神马电力、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督神马电力的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险;设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

审计报告(续)

普华永道中天审字(2024)第 10037 号
(第七页, 共八页)

六、 注册会计师对财务报表审计的责任(续)

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对神马电力持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致神马电力不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就神马电力中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

审计报告(续)

普华永道中天审字(2024)第 10037 号
(第八页, 共八页)

六、 注册会计师对财务报表审计的责任(续)

从与治理层沟通过的事项中, 我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要, 因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项, 除非法律法规禁止公开披露这些事项, 或在极少数情形下, 如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处, 我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

普华永道中天
会计师事务所(特殊普通合伙)

注册会计师

刁 利 平(项目合伙人)

中国·上海市
2024 年 4 月 11 日

注册会计师

徐 沁 沁

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：江苏神马电力股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		410,408,939.58	527,344,965.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		33,683,923.00	55,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		33,809,033.59	55,341,019.01
应收账款		405,448,913.22	339,177,046.58
应收款项融资		23,657,189.69	22,083,396.21
预付款项		17,683,565.93	9,852,893.38
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		19,301,399.81	11,053,524.98
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		215,852,596.55	207,772,551.41
合同资产		13,278,756.14	6,890,384.25
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		12,367,403.97	9,302,419.85
流动资产合计		1,185,491,721.48	1,243,818,201.47
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		32,554,637.95	40,208,487.89
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		609,409,879.28	549,655,150.82
在建工程		31,427,011.54	62,131,434.62
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		119,288,267.20	123,736,150.70
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		7,385,103.83	345,414.53
递延所得税资产		10,066,313.99	9,726,331.29

其他非流动资产		27,959,944.59	79,831,440.66
非流动资产合计		838,091,158.38	865,634,410.51
资产总计		2,023,582,879.86	2,109,452,611.98
流动负债：			
短期借款			100,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		79,111,600.00	125,210,234.28
应付账款		97,485,222.80	85,368,963.89
预收款项			
合同负债		7,610,168.59	3,057,332.00
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		32,228,988.36	29,860,708.73
应交税费		23,804,121.76	4,983,684.11
其他应付款		77,078,625.62	108,174,600.99
其中：应付利息			
应付股利			
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			
其他流动负债		523,568.77	274,185.46
流动负债合计		317,842,295.90	456,929,709.46
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		57,914,098.28	61,759,727.86
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		57,914,098.28	61,759,727.86
负债合计		375,756,394.18	518,689,437.32
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		432,263,327.00	432,263,327.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		552,348,368.76	552,348,368.76
减：库存股		-79,990,550.70	
其他综合收益		262,242.22	1,901.18
专项储备			
盈余公积		116,143,440.26	99,143,838.88
一般风险准备			
未分配利润		626,799,658.14	507,005,738.84
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		1,647,826,485.68	1,590,763,174.66
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		1,647,826,485.68	1,590,763,174.66
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		2,023,582,879.86	2,109,452,611.98

公司负责人：马斌

主管会计工作负责人：贾冬妍

会计机构负责人：贾冬妍

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：江苏神马电力股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		408,348,353.21	527,095,970.03
交易性金融资产		33,683,923.00	55,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		33,809,033.59	55,341,019.01
应收账款		405,448,913.22	339,177,046.58
应收款项融资		23,657,189.69	22,083,396.21
预付款项		17,426,421.22	9,812,632.28
其他应收款		18,173,847.72	11,037,666.60
其中：应收利息			
应收股利			
存货		215,852,596.55	207,772,551.41
合同资产		13,278,756.14	6,890,384.25
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		12,366,695.70	8,776,912.03
流动资产合计		1,182,045,730.04	1,242,987,578.40
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		32,554,637.95	40,208,487.89
长期股权投资		32,228,599.00	14,856,273.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产		608,413,464.69	548,340,029.72
在建工程		31,427,011.54	62,131,434.62
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		119,288,267.20	123,736,150.70
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		7,385,103.83	345,414.53
递延所得税资产		7,278,269.14	6,430,160.05
其他非流动资产		27,959,944.59	79,831,440.66
非流动资产合计		866,535,297.94	875,879,391.17
资产总计		2,048,581,027.98	2,118,866,969.57
流动负债：			
短期借款			100,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		79,111,600.00	125,210,234.28
应付账款		97,460,037.36	85,368,963.89
预收款项			
合同负债		7,610,168.59	3,057,332.00
应付职工薪酬		36,573,736.97	28,460,799.91
应交税费		23,632,789.11	4,955,723.12
其他应付款		75,451,644.86	107,876,011.57
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		523,568.77	274,185.46
流动负债合计		320,363,545.66	455,203,250.23
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		57,914,098.28	61,759,727.86
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		57,914,098.28	61,759,727.86
负债合计		378,277,643.94	516,962,978.09
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		432,263,327.00	432,263,327.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		552,348,368.76	552,348,368.76
减：库存股		-79,990,550.70	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		116,143,440.26	99,143,838.88
未分配利润		649,538,798.72	518,148,456.84
所有者权益（或股东权益）合计		1,670,303,384.04	1,601,903,991.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,048,581,027.98	2,118,866,969.57

公司负责人：马斌

主管会计工作负责人：贾冬妍

会计机构负责人：贾冬妍

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		959,102,384.62	737,403,161.94
其中：营业收入		959,102,384.62	737,403,161.94
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		782,479,829.26	708,333,517.65
其中：营业成本		574,583,557.24	553,825,876.88
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		13,472,679.53	9,091,745.66
销售费用		71,563,175.42	55,407,448.75
管理费用		89,976,974.01	62,283,396.08
研发费用		55,652,820.54	46,088,367.36
财务费用		-22,769,377.48	-18,363,317.08
其中：利息费用			1,512,280.12
利息收入		-11,682,568.75	-10,803,802.89
加：其他收益		11,129,128.95	24,050,239.55
投资收益（损失以“-”号填列）		1,814,209.61	-4,919,751.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			

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）			-111,457.42
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,045,006.55	6,454,195.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,884,346.92	-794,014.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-664,074.13	-82,757.44
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		188,062,479.42	53,666,098.35
加：营业外收入		268,062.72	663,267.88
减：营业外支出		1,638,031.28	1,616,160.59
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		186,692,510.86	52,713,205.64
减：所得税费用		28,292,919.68	3,587,035.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		158,399,591.18	49,126,170.13
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		158,399,591.18	49,126,170.13
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）		158,399,591.18	49,126,170.13
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		260,341.04	2,358.30
（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		260,341.04	2,358.30
（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		260,341.04	2,358.30
(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		158,659,932.22	49,128,528.43
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		158,659,932.22	49,128,528.43
(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)		0.37	0.11
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.37	0.11

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：马斌 主管会计工作负责人：贾冬妍 会计机构负责人：贾冬妍

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入		959,102,384.62	737,403,161.94
减：营业成本		574,583,557.24	553,825,876.88
税金及附加		13,463,238.28	9,090,470.66
销售费用		67,087,166.09	51,908,708.61
管理费用		83,471,107.36	58,464,409.46
研发费用		55,563,693.00	46,088,367.36
财务费用		-22,780,452.15	-18,369,009.12
其中：利息费用			1,512,280.12
利息收入		-11,681,208.79	-10,803,144.95
加：其他收益		11,126,180.69	24,040,323.06
投资收益（损失以“-”号填列）		1,814,209.61	-4,919,751.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）			-111,457.42
信用减值损失（损失以“－”号填列）		1,045,006.55	6,454,195.01
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-1,884,346.92	-794,014.26
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-664,074.13	-82,757.44
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		199,151,050.60	60,980,875.66
加：营业外收入		267,787.72	663,267.88
减：营业外支出		1,638,031.28	1,616,160.59
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		197,780,807.04	60,027,982.95
减：所得税费用		27,784,793.28	5,110,445.57
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		169,996,013.76	54,917,537.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		169,996,013.76	54,917,537.38
（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		169,996,013.76	54,917,537.38
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		不适用	不适用
（二）稀释每股收益(元/股)		不适用	不适用

公司负责人： 马斌

主管会计工作负责人： 贾冬妍

会计机构负责人： 贾冬妍

合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022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		759,630,590.15	596,764,397.20
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		55,954,995.71	60,668,122.44
收到其他与经营活动有关的现金		17,996,761.96	36,681,906.13
经营活动现金流入小计		833,582,347.82	694,114,425.77
购买商品、接受劳务支付的现金		277,209,286.19	381,154,923.73
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		270,570,330.94	236,332,194.84
支付的各项税费		84,744,120.37	50,890,976.44
支付其他与经营活动有关的现金		97,107,539.37	82,414,325.84
经营活动现金流出小计		729,631,276.87	750,792,420.85
经营活动产生的现金流量净额		103,951,070.95	-56,677,995.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		378,076,077.00	1,026,491,002.00
取得投资收益收到的现金		1,814,209.61	1,896,353.31

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		897,659.49	1,009,990.71
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			665,000.00
投资活动现金流入小计		380,787,946.10	1,030,062,346.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		45,201,634.77	60,583,777.96
投资支付的现金		356,760,000.00	751,491,002.00
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			7,481,104.69
投资活动现金流出小计		401,961,634.77	819,555,884.65
投资活动产生的现金流量净额		-21,173,688.67	210,506,461.37
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			150,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			150,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		21,606,070.50	44,738,612.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		79,990,550.70	
筹资活动现金流出小计		201,596,621.20	94,738,612.82
筹资活动产生的现金流量净额		-201,596,621.20	55,261,387.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,301,212.70	1,708,229.71
五、现金及现金等价物净增加额		-117,518,026.22	210,798,083.18
加：期初现金及现金等价物余额		527,344,965.80	316,546,882.62
六、期末现金及现金等价物余额		409,826,939.58	527,344,965.80

公司负责人：马斌

主管会计工作负责人：贾冬妍

会计机构负责人：贾冬妍

母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022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		759,630,590.15	596,764,397.20
收到的税费返还		55,954,995.71	60,668,122.44
收到其他与经营活动有关的现金		17,979,927.74	36,671,331.70
经营活动现金流入小计		833,565,513.60	694,103,851.34
购买商品、接受劳务支付的现金		277,474,424.45	381,016,833.89
支付给职工及为职工支付的现金		260,366,002.85	232,218,874.51
支付的各项税费		84,741,765.23	50,889,701.44
支付其他与经营活动有关的现金		91,400,983.71	81,132,683.32
经营活动现金流出小计		713,983,176.24	745,258,093.16
经营活动产生的现金流量净额		119,582,337.36	-51,154,241.82
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		378,076,077.00	1,026,491,002.00
取得投资收益收到的现金		1,814,209.61	1,896,353.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		897,659.49	1,009,990.71
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			665,000.00
投资活动现金流入小计		380,787,946.10	1,030,062,346.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		45,012,144.49	60,583,777.96
投资支付的现金		356,760,000.00	751,491,002.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		17,372,326.00	5,492,081.00
支付其他与投资活动有关的现金			7,481,104.69
投资活动现金流出小计		419,144,470.49	825,047,965.65
投资活动产生的现金流量净额		-38,356,524.39	205,014,380.37
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			150,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			150,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	50,000,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		21,606,070.50	44,738,612.82
支付其他与筹资活动有关的现金		79,990,550.70	
筹资活动现金流出小计		201,596,621.20	94,738,612.82
筹资活动产生的现金流量净额		-201,596,621.20	55,261,387.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,041,191.41	1,705,871.41
五、现金及现金等价物净增加额		-119,329,616.82	210,827,397.14
加：期初现金及现金等价物余额		527,095,970.03	316,268,572.89
六、期末现金及现金等价物余额		407,766,353.21	527,095,970.03

公司负责人： 马斌

主管会计工作负责人： 贾冬妍

会计机构负责人： 贾冬妍

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 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、上年年末余额	432,263,327.00				552,348,368.76		1,901.18		99,143,838.88		507,005,738.84		1,590,763,174.66		1,590,763,174.66
加:会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	432,263,327.00				552,348,368.76		1,901.18		99,143,838.88		507,005,738.84		1,590,763,174.66		1,590,763,174.66
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)															
(一)综合收益总额							260,341.04				158,399,591.18				158,659,932.22
(二)所有者投入和减少资本															-79,990,550.70
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配							16,999,601.38	-38,605,671.88					-21,606,070.50
1. 提取盈余公积							16,999,601.38	-16,999,601.38					0.00
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													-21,606,070.50
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													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													

2023 年年度报告

四、本期期末余额	432,263,327.00			552,348,368.76	-79,990,550.70	262,242.22		116,143,440.26		626,799,658.14		1,647,826,485.68		1,647,826,485.68
----------	----------------	--	--	----------------	----------------	------------	--	----------------	--	----------------	--	------------------	--	------------------

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	432,263,327.00				552,348,368.76		-457.12		93,652,085.14		506,597,655.15		1,584,860,978.93		1,584,860,978.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	432,263,327.00				552,348,368.76		-457.12		93,652,085.14		506,597,655.15		1,584,860,978.93		1,584,860,978.93
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)							2,358.30		5,491,753.74		408,083.69		5,902,195.73		5,902,195.73
(一) 综合收益总额							2,358.30				49,126,170.13		49,128,528.43		49,128,528.43
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配									5,491,753.74		-48,718,086.44		-43,226,332.70		-43,226,332.70

2023 年年度报告

1. 提取盈余公积							5,491,753.74		-5,491,753.74		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-43,226,332.70		-43,226,332.70		-43,226,332.70
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													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	432,263,327.00			552,348,368.76		1,901.18	99,143,838.88		507,005,738.84		1,590,763,174.66		1,590,763,174.66

公司负责人： 马斌

主管会计工作负责人： 贾冬妍

会计机构负责人： 贾冬妍

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 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	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计

		优 先 股	永 续 债	其 他			储 备		
一、上年年末余额	432,263,327.00				552,348,368.76		99,143,838.88	518,148,456.84	1,601,903,991.48
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	432,263,327.00				552,348,368.76		99,143,838.88	518,148,456.84	1,601,903,991.48
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)					-79,990,550.70		16,999,601.38	131,390,341.88	68,399,392.56
(一) 综合收益总额								169,996,013.76	169,996,013.76
(二) 所有者投入和减 少资本					-79,990,550.70				-79,990,550.70
1. 所有者投入的普通 股					-79,990,550.70				-79,990,550.70
2. 其他权益工具持有 者投入资本									
3. 股份支付计入所有 者权益的金额									
4. 其他									
(三) 利润分配							16,999,601.38	-38,605,671.88	-21,606,070.50
1. 提取盈余公积							16,999,601.38	-16,999,601.38	0.00
2. 对所有者(或股 东)的分配								-21,606,070.50	-21,606,070.50
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	432,263,327.00			552,348,368.76	-79,990,550.70			116,143,440.26	649,538,798.72	1,670,303,384.04

项目	2022 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、上年年末余额	432,263,327.00				552,348,368.76				93,652,085.14	511,949,005.90	1,590,212,786.80
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	432,263,327.00				552,348,368.76				93,652,085.14	511,949,005.90	1,590,212,786.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									5,491,753.74	6,199,450.94	11,691,204.68
（一）综合收益总额										54,917,537.38	54,917,537.38
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									5,491,753.74	-48,718,086.44	-43,226,332.70
1. 提取盈余公积									5,491,753.74	-5,491,753.74	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-43,226,332.70	-43,226,332.70

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	432,263,327.00				552,348,368.76				99,143,838.88	518,148,456.84	1,601,903,991.48

公司负责人： 马斌

主管会计工作负责人： 贾冬妍

会计机构负责人： 贾冬妍

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏神马电力股份有限公司(以下简称“本公司”)是由南通市神马电力科技有限公司(以下简称“南通神马电力”,曾用名:南通市神马橡胶制品有限公司)整体变更设立的股份有限公司,设立于1996年8月29日,设立时注册资本为人民币50万元,其中马斌先生(曾用名:马爱军)现金出资人民币35万元,占注册资本的70%;张剑伟先生现金出资人民币6万元,占注册资本的12%;薛俊山先生现金出资人民币7万元,占注册资本的14%;邱浩跃先生现金出资人民币2万元,占注册资本的4%。

经一系列股权变更和增资后,截止至2010年10月28日,南通神马电力注册资本为人民币5,434.78万元,其中马斌先生出资占注册资本的69.00%;陈小琴女士(马斌先生的配偶)出资占注册资本的23.00%;李涛先生出资占注册资本的4.72%;张杰先生出资占注册资本的3.28%。

于2010年12月20日,南通神马电力变更为股份有限公司,并以南通神马电力截止至2010年10月31日的净资产中的人民币9,000万元作为注册资本,折合9,000万股,各股东持股比例不变,差额全部计入资本公积。同时,南通神马电力更名为江苏神马电力股份有限公司。根据2014年6月的股东大会决议以及本公司、马斌先生、陈小琴女士与股东李涛先生和张杰先生签订的减资协议,本公司向李涛先生和张杰先生回购股份720万股,并将注册资本减少至人民币8,280万元。于2015年1月,本公司完成了相关的减资程序,注册资本变更为人民币8,280万元,由马斌先生和陈小琴女士分别持股75%和25%。

于2016年8月18日,马斌先生与上海神马电力控股有限公司(以下简称“神马控股”)签订《股份出资协议》,马斌先生以持有的本公司75%的股份对神马控股出资。神马控股于2016年8月18日设立,本公司股东因此变更为神马控股和陈小琴女士,分别持股75%和25%。

于2016年8月20日,根据2015年年度股东大会决议,本公司以于2015年12月31日的净资产中的人民币27,720万元向本公司于2016年8月20日登记在册的股东转增股本,折合27,720万股,各股东持股比例不变。完成增资后,本公司注册资本变更为人民币36,000万元,由神马控股和陈小琴女士分别持股75%和25%。

于2019年6月21日,中国证券监督管理委员会签发证监许可[2019]1109号文《关于核准江苏神马电力股份有限公司首次公开发行股票的批复》。本公司于2019年8月5日在上海证券交易所主板上市交易,在境内首次公开发行40,044,490股人民币普通股,每股面值人民币1.00元。

于2021年2月8日,中国证券监督管理委员会签发证监许可[2021]346号文《关于核准江苏神马电力股份有限公司非公开发行股票的批复》,本公司获准非公开发行不超过40,004,449股新股。于2021年8月17日本公司完成了人民币普通股32,218,837股的非公开发行,每股发行价格13.16元(附注四(28)、附注四(29))。于2023年12月31日,本公司的股本为432,263,327.00元,每股面值1.00元。

本公司及子公司(以下合称“本集团”)实际从事主要经营生产和销售橡胶制品(橡胶密封件),空心、支柱、线路绝缘子及套管,输电杆塔及横担,输电导线,干式绝缘管型母线,电缆附件,变电构支架,气体绝缘管道母线,盆式绝缘子,绝缘子辅助伞裙,输变(配)电设备及其零件的生产、销售;机械模具、配件加工、销售及技术开发、技术支持、技术服务、技术咨询;经营本企业自产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务。

本公司的母公司为神马控股,本集团的实际控制人为马斌先生和陈小琴女士。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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

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

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4. 记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币,本公司子公司 Shemar Power PTE. Ltd.、Shemar Electric USA Corp. 及孙公司 Shemar Power USA LLC 记账本位币为美元。本财务报表以人民币列示。

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款项	应收款项前五大
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要	应收款项前五大

的	
本期重要的应收款项核销	应收款项前五大
账龄超过 1 年的预付款项	金额大于预付账款期末余额 10%，且大于等于 100 万以上
重要在建工程项目	金额大于期初加本期增加合计 10%，且大于等于 100 万以上
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额大于应付账款期末余额 10%，且大于等于 100 万以上
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额大于合同负债期末余额 10%，且大于等于 100 万以上
账龄超过 1 年的重要其他应付款	金额大于其他应付款期末余额 10%，且大于等于 100 万以上
收到的重要的投资活动有关的现金	金额大于投资活动现金流入小计的 10%，且大于等于 100 万以上
支付的重要的投资活动有关的现金	金额大于投资活动现金流出小计的 10%，且大于等于 100 万以上
重要的资本化研发项目	金额大于期初加本期增加合计 10%，且大于等于 100 万以上

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

(a) 同一控制下的企业合并

本公司支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量，如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(b) 非同一控制下的企业合并

本公司发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

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

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、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

(a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

(b) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。

(a) 金融资产

(I) 分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：

- (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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。自资产负债

表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产，其余列示为交易性金融资产。

权益工具

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

(ii) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

除上述应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产外，于每个资产负债表日，本集团对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

按照单项计算预期信用损失的各项金融资产，其信用风险特征与该类中的其他金融资产显著不同。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项及合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

银行承兑汇票	信用风险较低的银行
设备类应收账款账龄组合	设备类客户，以发票日作为账龄的起算时点
工程类应收账款及合同资产账龄组合	工程类客户，以发票日作为账龄的起算时点
工程类长期应收款组合	工程类客户
研发服务类合同资产组合	研发服务类客户
其他应收款组合 A	出口退税

其他应收款组合 B 押金和保证金
 其他应收款组合 C 除其他应收款组合 A 和组合 B 外的其他应收款

对于划分为组合的应收账款及合同资产和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资，本集团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。除此以外的应收票据、应收款项融资和划分为组合的其他应收款，本集团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。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，本集团在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

(iii) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3) 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

(b) 金融负债

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

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款及借款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(c) 权益工具

权益工具，是指能证明拥有某一方在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。

(d) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或

负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

12. 应收票据

适用 不适用
详见金融工具章节。

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用
详见金融工具章节。

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
详见金融工具章节。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用
详见金融工具章节。

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用
详见金融工具章节。

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
详见金融工具章节。

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
详见金融工具章节。

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

14. 应收款项融资

适用 不适用

本公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，本公司管理银行承兑汇票的业务模式既包括以收取合同现金流量为目标又包括以出售为目标，故将该类银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为应收款项融资。

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用
详见金融工具章节。

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
详见金融工具章节。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用
详见金融工具章节。

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用
详见金融工具章节。

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
详见金融工具章节。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

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

(a) 存货类别

存货包括原材料、在产品、产成品和低值易耗品等，按成本与可变现净值孰低计量。

(b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

(c) 盘存制度

本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

(d) 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用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

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。在同一地区生产和销售且具有相同或类似最终用途的存货，本集团合并计提存货跌价准备。

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

计提存货跌价准备时，不同存货类别分别计算计提；具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。

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

原材料，本集团根据库龄、保管状态及预计未来消耗情况等因素计提存货跌价准备。

17. 合同资产

适用 不适用

详见金融工具章节。

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

详见金融工具章节。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见金融工具章节。

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

详见金融工具章节。

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

详见金融工具章节。

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

长期股权投资为本公司对子公司的长期股权投资。子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并。

(a) 投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值确认为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的，继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认本公司财务报表的投资损益。在编制合并财务报表时，对于本集团向被投资单位投出或出售资产的顺流交易而产生的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分，本集团在本公司财务报表抵销的基础上，对有关未实现的收入和成本或资产处置损益等中归属于本集团的部分予以抵销，并相应调整投资收益；对于被投资单位向本集团投出或出售资产的逆流交易而产生的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分，本集团在本公司财务报表抵销的基础上，对有关资产账面价值中包含的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分予以抵销，并相应调整

长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

(c) 确定对被投资单位具有控制的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

(d) 长期股权投资减值

对子公司的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产包括房屋及建筑物、机器及生产设备、家具及辅助工具、电子设备、运输设备等。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(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	平均年限法	20 年	5%	4.75%
机器及生产设备	平均年限法	10 年	5%	9.50%
家具及辅助工具	平均年限法	5 年	5%	19.00%
电子设备	平均年限法	3 年	5%	31.67%
运输设备	平均年限法	4 年	5%	23.75%

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

对固定资产的预计使用寿命，预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当固定资产的可回收金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

22. 在建工程

适用 不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

23. 借款费用

适用 不适用

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

无形资产包括土地使用权、计算机软件、专利权及商标权，以成本计量。土地使用权按使用年限 45-50 年平均摊销。计算机软件按预计使用年限 3 年到 10 年平均摊销。专利权按法律规定的有效年限 10 年平均摊销。商标权按法律规定的商标权的期限 10 年平均摊销。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并做适当调整。无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

为研究与产品及生产相关而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；大规模生产之前，针对最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 与产品及生产相关的开发已经技术团队进行充分论证；

- 管理层已批准开发的预算；
- 前期市场调研的研究分析说明所生产的产品具有市场推广能力；
- 有足够的技术和资金支持，以进行开发活动及后续的大规模生产；以及与产品及生产相关的开发的支出能够可靠地归集。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

27. 长期资产减值

适用 不适用

固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及对子公司的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用包括已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

29. 合同负债

适用 不适用

合同负债的确认方法及标准参见“收入”章节。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工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。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

32. 股份支付

适用 不适用

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

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

合同开始日，本集团对合同进行评估，识别该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。本集团在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

(a) 销售商品

本集团主要销售电力系统变电站复合外绝缘、输配电线路复合外绝缘和橡胶密封件等产品。本集团将商品按照协议合同规定运至约定交货地点，由客户确认接收后或约定的其他方式取得相关产品控制权时，按预期有权收取对价的金额确认为收入。

(b) 提供劳务

本集团对外提供试验及研发服务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，其中，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本集团对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本集团按照已将控制权转移的商品销售及已完成劳务的进度确认收入时，对于本集团已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款或长期应收款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、长期应收款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备(附注二(8))；如果本集团已收或应收的合同价款超过应向客户转让商品的义务或已完成的劳务，则将超过部分确认为合同负债。本集团对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本集团为销售货物及提供劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，并在确认收入时，按照已完成劳务的进度结转计入主营业务成本。本集团将为获取货物销售合同及劳务合同而发生的增量成本，确认为合同取得成本，本集团按照相关合同项下与确认货物销售收入及劳务收入相同的基础摊销计入损益。如果合同成本的账面价值高于因销售货物及提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本集团对超出的部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。于资产负债表日，本集团对于合同履约成本根据其初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关资产减值准备后的净额，分别列示为存货和其他非流动资产；对于初始确认时摊销期限超过一年的合同取得成本，以减去相关资产减值准备后的净额，列示为其他非流动资产。

(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

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本集团为销售货物及提供劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，并在确认收入时，按照已完成劳务的进度结转计入主营业务成本。本集团将为获取货物销售合同及劳务合同而发生的增量成本，确认为合同取得成本，对于摊销期限不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益；对于摊销期限在一年以上的合同取得成本，本集团按照相关合同项下与确认货物销售收入及劳务收入相同的基础摊销计入损益。如果合同成本的账面价值高于因销售货物及提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本集团对超出的部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。于资产负债表日，本集团对于合同履约成本根据其初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关资产减值准备后的净额，分别列示为存货和其他非流动资产；对于初始确认时摊销期限超过一年的合同取得成本，以减去相关资产减值准备后的净额，列示为其他非流动资产。

36. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。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。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本集团将与资产相关的政府补助确认为递延收益并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益。

对于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，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；若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。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产

生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的非企业合并交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关；

- 本集团内该纳税主体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。

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

本集团于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理：(1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；(2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，除财政部规定的可以采用简化方法合同变更外，本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使

使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

对于就现有租赁合同达成的符合条件的租金减免，本集团选择采用简化方法，在达成协议解除原支付义务时将未折现的减免金额计入当期损益，并相应调整租赁负债。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

(a) 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(i) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率或基于账龄矩阵。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。

在考虑前瞻性信息时，本集团考虑了不同的宏观经济情景。2023 年度，“基准”、“不利”及“有利”这三种经济情景的权重分别是 80%、10%和 10%(2022 年度：80%、10%和 10%)。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的重要宏观经济假设和参数，包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化、国内生产总值和工业增加值等。2023 年度，本集团已考虑了不同宏观经济情景下的不确定性，并相应更新了相关假设和参数，各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

	经济情景		
	基准	不利	有利
国内生产总值			
2024 年及以后年度	4.80%	4.22%	5.32%
工业增加值			
2024 年及以后年度	4.62%	4.22%	4.99%

2022 年度，本集团在各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

	经济情景		
	基准	不利	有利
国内生产总值			
2023 年及以后年度	5.10%	4.55%	6.28%
工业增加值			
2023 年及以后年度	5.47%	4.23%	6.70%

(ii) 固定资产减值准备的会计估计

本集团对存在减值迹象的固定资产进行减值测试时，当减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者，其计算需要采用会计估计(附注四(12))。

如果管理层对相关资产组未来现金流量计算中采用的增长率进行修订，修订后的增长率低于目前采用的增长率，本集团需对固定资产增加计提减值准备

如果管理层对相关资产组未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果实际增长率和毛利率高于或实际税前折现率低于管理层的估计，本集团不能转回原已计提的固定资产减值损失。

(iii) 所得税和递延所得税

在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理可能存在不确定性，在计提所得税费用时，本集团需要做出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

如附注三(2)所述，本公司为高新技术企业，高新技术企业资质的有效期为三年，到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及本公司的实际情况，本集团认为本公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定，进而按照 15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来本公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定，则需按照 25%的法定税率计算所得税，进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时，需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

(iv) 存货可变现净值

存货的可变现净值为日常业务中的估计售价扣除存货的成本、估计的合同履约成本和销售费用及相关税费后得出。该等估计根据现时的市场状况及销售类似产品的过往经验而作出，并会因为竞争对手市场策略的改变而有所差异。管理层于各资产负债表日重新评估该等估计的合理性。

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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2022 年颁布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》(以下简称“解释 16 号”)。本集团及本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则,并以净额方式确认与租赁负债和使用权资产的暂时性差异有关的递延所得税。	递延所得税资产/递延所得税负债	0.00

其他说明

自 2023 年 1 月 1 日起,本集团及本公司执行解释 16 号中有关单项交易产生的资产和负债相关递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定,且针对上述交易产生的等额可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异,分别确认递延所得税资产和递延所得税负债,并在附注中分别披露,2022 年 12 月 31 日相关附注披露已相应调整。执行解释 16 号的上述规定对本集团和本公司 2022 年度当期损益、2022 年 1 月 1 日和 2022 年 12 月 31 日的各报表项目均无影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 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

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	应纳税增值额	13%及 6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、17%、19%、21%及 25%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

(a) 2021 年度，本公司取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202132000544)，该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2023 年度本公司适用的企业所得税税率为 15%(2022 年度：15%)。本公司子公司上海神马电力技术有限公司(以下简称“神马技术”)不享受该项税收优惠，其适用的所得税税率为 25%。本公司子公司 Shemar Power PTE. Ltd. 为新加坡公司，其适用的所得税税率为 17%。本公司子公司 Shemar Electric USA Corp. 及孙公司 Shemar Power USA LLC 为美国公司，其适用的所得税税率为 21%；本公司孙公司 Shemar Power (UK) Co., Ltd. 为英国公司，其适用的所得税税率为 19%。境外子公司税率均系公司注册地所得税税率。

(b) 根据财政部、国家税务总局及颁布的《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财税[2021]13 号)及相关规定，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

(c) 根据财政部及税务总局颁布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告[2023 年]43 号)的规定，本公司作为先进制造业企业，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 5%，抵减增值税应纳税额。

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	82,818.56	164,272.97
银行存款	409,744,121.02	527,180,692.83
其他货币资金	582,000.00	
存放财务公司存款		
合计	410,408,939.58	527,344,965.80
其中：存放在境外的款项总额	1,996,806.06	19,263.46

其他说明

于 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金主要为本集团向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款。

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			/
其中：			
理财产品	33,683,923.00	55,000,000.00	/
			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	33,683,923.00	55,000,000.00	/

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	33,809,033.59	55,341,019.01
商业承兑票据		
合计	33,809,033.59	55,341,019.01

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		27,959,010.39
商业承兑票据		
合计		27,959,010.39

(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

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	33,809,033.59	0	0
合计	33,809,033.59	0	

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

组合计提坏账准备的应收票据分析如下：

组合 — 银行承兑汇票：

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此并未计提坏账准备。

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

划分依据详见金融工具章节。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此并未计提坏账准备。

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		
	403,685,942.77	335,010,438.37
1 年以内小计	403,685,942.77	335,010,438.37
1 至 2 年	7,381,775.62	10,664,514.87
2 至 3 年	1,608,574.12	1,425,365.47
3 年以上	3,828,077.85	4,043,875.10
合计	416,504,370.36	351,144,193.81

(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

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
设备类客户一年以内	337,734,296.10	-3,886,504.31	1.15
设备类客户一到二年	214,632.17	-51,232.70	23.87
设备类客户二到三年	170,115.33	-133,642.60	78.56
设备类客户三年以上	2,212,884.42	-2,212,884.42	100.00
小计	340,331,928.02	-6,284,264.03	
工程类客户一年以内	65,951,646.67	-1,721,337.98	2.61
工程类客户一到二年	7,167,143.45	-713,130.77	9.95
工程类客户二到三年	1,438,458.79	-721,530.93	50.16
工程类客户三年以上	1,615,193.43	-1,615,193.43	100.00
小计	76,172,442.34	-4,771,193.11	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

于划分为组合的应收账款，本公司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。

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

划分依据详见金融工具章节。

本集团对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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	
设备类客户	7,448,572.76		-1,257,608.73	93,300.00		6,284,264.03
工程类客户	4,518,574.47	252,618.64				4,771,193.11
合计	11,967,147.23	252,618.64	-1,257,608.73	93,300.00		11,055,457.14

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
第一名	23,863,503.53		23,863,503.53	5.40	274,611.17
第二名	19,586,330.70		19,586,330.70	4.43	226,280.06
第三名	19,054,369.78		19,054,369.78	4.31	497,319.05

第四名	15,382,558.29		15,382,558.29	3.48	177,016.01
第五名	10,196,621.39	1,545,707.07	11,742,328.46	2.66	465,896.61
合计	88,083,383.69	1,545,707.07	89,629,090.76	20.27	1,641,122.90

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同资产	25,736,574.08	-2,274,717.78	23,461,856.30	18,254,002.10	-1,956,239.06	16,297,763.04
减：列示于其他非流动资产的合同资产	-10,876,111.33	693,011.17	-10,183,100.16	-9,953,202.42	545,823.63	-9,407,378.79
合计	14,860,462.75	-1,581,706.61	13,278,756.14	8,300,799.68	-1,410,415.43	6,890,384.25

(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

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备的合同资产

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
工程类客户一年以内	5,926,756.27	-154,688.33	2.61

工程类客户一到二年	8,110,771.52	-807,021.77	9.95
工程类客户二到三年	935,462.63	-469,228.06	50.16
工程类客户三年以上	843,779.62	-843,779.62	100.00
小计	15,816,770.04	-2,274,717.78	
研发服务项目	9,919,804.04	0	0
合计	25,736,574.08	2,274,717.78	

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

划分依据详见金融工具章节。

本集团对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产	318,478.72			
合计	318,478.72			/

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
应收款项融资-银行承兑汇票	23,657,189.69	22,083,396.21
合计	23,657,189.69	22,083,396.21

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

划分依据详见金融工具章节。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此并未计提坏账准备。

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

本集团视日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，且满足终止确认的条件，故将满足条件的全部的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团持有的该类银行承兑汇票的公允价值与原账面价值的差额很小。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此并未计提坏账准备。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团列示于应收款项融资的应收银行承兑汇票并未存在质押情形。

(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	16,790,516.56	94.95	9,124,708.11	92.61
1至2年	803,232.37	4.54	351,723.21	3.57
2至3年	3,300.00	0.02	251,896.46	2.56
3年以上	86,517.00	0.49	124,565.60	1.26
合计	17,683,565.93	100.00	9,852,893.38	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

于2023年12月31日，账龄超过一年的预付款项为893,049.37元(2022年12月31日:728,185.27元)，主要为预付劳务的款项，因为劳务尚未履约完成，该款项尚未结清。

(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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	4,921,122.93	27.83
第二名	2,922,890.78	16.53
第三名	1,647,652.98	9.32
第三名	1,049,598.00	5.94

第五名	756,757.68	4.28
合计	11,298,022.37	63.89

其他说明
无

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
应收利息		
应收股利		
其他应收款	19,301,399.81	11,053,524.98
合计	19,301,399.81	11,053,524.98

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息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

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利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		
	15,825,987.59	9,878,972.57
1 年以内小计	15,825,987.59	9,878,972.57
1 至 2 年	3,040,631.25	916,548.06
2 至 3 年	636,430.26	409,537.45
3 年以上	29,660.00	14,251.00
合计	19,532,709.10	11,219,309.08

(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
应收出口退税	11,464,383.75	6,161,711.09
应收押金和保证金	4,935,303.37	2,121,671.44
代垫员工社保	2,000,201.90	2,118,678.50
应收员工备用金	524,062.77	483,209.45
其他	608,757.31	334,038.60

合计	19,532,709.10	11,219,309.08
----	---------------	---------------

(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)	
2023年1月1日余额	165,784.10			165,784.10
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	65,525.19			65,525.19
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	231,309.29			231,309.29

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

划分依据详见金融工具章节。

除因本年新增、减少的款项外，本集团不存在由于确定预期信用损失时所采用的参数数据发生变化引起的坏账准备变动。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团不存在处于第二阶段及第三阶段的其他应收款。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团不存在单项计提坏账准备的其他应收款。

于2023年12月31日及2022年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款均处于第一阶段。

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	
出口退税组合	1,695.94	1,459.49				3,155.43

押金、保证金组合	68,653.07	56,587.44				125,240.51
其他组合	95,435.09	7,478.26				102,913.35
合计	165,784.10	65,525.19				231,309.29

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
南通市国家税务局	11,464,383.75	58.69	应收出口退税款	一年以内	3,155.43
HORIZONS GLOBAL TECH	1,731,088.77	8.86	保证金	一年以内	56,903.54
Fespro International Corp	481,445.90	2.46	保证金	一到二年	15,825.86
南通苏通控股集团有限公司	394,878.60	2.02	保证金	一到二年	12,980.27
国网物资有限公司	213,893.00	1.10	保证金	一到二年	7,030.99
合计	14,285,690.02	73.13	/	/	95,896.09

(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
原材料	78,677,144.28	1,333,373.25	77,343,771.03	61,185,479.89	554,261.70	60,631,218.19
在产品	67,978,886.09		67,978,886.09	63,594,967.94		63,594,967.94
库存商品	71,448,294.57	1,294,668.91	70,153,625.66	84,330,248.73	1,539,717.69	82,790,531.04
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
低值易耗品	376,313.77		376,313.77	755,834.24		755,834.24
合计	218,480,638.71	2,628,042.16	215,852,596.55	209,866,530.80	2,093,979.39	207,772,551.41

(2). 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	554,261.70	925,097.30		145,985.75		1,333,373.25
在产品						
库存商品	1,539,717.69	640,770.90		885,819.68		1,294,668.91
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	2,093,979.39	1,565,868.20		1,031,805.43		2,628,042.16

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

出售及领用。

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

(3). 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

(4). 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

(1). 一年内到期的其他债权投资情况

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资的减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的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). 本期实际核销的一年内到期的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的一年内到期的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

一年内到期的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

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
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税额	9,705,607.18	6,264,322.04
合同取得成本	2,661,036.99	
待认证进项税额	759.80	123,142.06
预缴企业所得税		2,914,955.75
合计	12,367,403.97	9,302,419.85

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：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的其他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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							

分期收款销售商品	32,948,487.93	-393,849.98	32,554,637.95	40,707,879.52	-499,391.63	40,208,487.89	
分期收款提供劳务							
合计	32,948,487.93	-393,849.98	32,554,637.95	40,707,879.52	-499,391.63	40,208,487.89	/

(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

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	499,391.63			499,391.63
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	105,541.65			105,541.65
本期转销				
其他变动				
2023年12月31日余额	393,849.98			393,849.98

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

划分依据详见金融工具章节。

本集团对于长期应收款, 无论是否存在重大融资成分, 均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
适用 不适用

(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	
长期应收款-分期收款销售商品	499,391.63		105,541.65			393,849.98
合计	499,391.63		105,541.65			393,849.98

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

长期应收款核销说明：

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

(2). 长期股权投资的减值测试情况

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

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 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

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	609,409,879.28	549,655,150.82
固定资产清理		
合计	609,409,879.28	549,655,150.82

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	家具及辅助工具	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	384,037,155.72	393,221,379.88	166,801,975.31	20,109,623.03	8,654,093.69	972,824,227.63
2. 本期增加金额	40,731,718.21	59,195,193.36	26,081,346.67	2,800,281.56	525,736.02	129,334,275.82
（1）购置		10,183,313.05	21,289,830.97	2,087,337.43	107,151.95	33,667,633.40
（2）在建工程转入	40,731,718.21	49,011,880.31	4,791,515.70	712,944.13	418,584.07	95,666,642.42

(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	-72,947.89	-6,546,626.97	-446,291.34		-65,811.98	-7,131,678.18	
(1) 处置或报废	-72,947.89	-6,546,626.97	-446,291.34		-65,811.98	-7,131,678.18	
4. 期末余额	424,695,926.04	445,869,946.27	192,437,030.64	22,909,904.59	9,114,017.73	1,095,026,825.27	
二、累计折旧							
1. 期初余额	94,738,339.72	197,190,159.10	112,312,633.11	13,289,278.20	5,638,666.68	423,169,076.81	
2. 本期增加金额	18,100,457.26	30,827,997.94	14,781,328.30	3,594,714.11	1,072,963.90	68,377,461.51	
(1) 计提	18,100,457.26	30,827,997.94	14,781,328.30	3,594,714.11	1,072,963.90	68,377,461.51	
3. 本期减少金额	3,465.02	5,537,076.16	326,529.77		62,521.38	5,929,592.33	
(1) 处置或报废	3,465.02	5,537,076.16	326,529.77		62,521.38	5,929,592.33	
4. 期末余额	112,835,331.96	222,481,080.88	126,767,431.64	16,883,992.31	6,649,109.20	485,616,945.99	
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	311,860,594.08	223,388,865.39	65,669,599.00	6,025,912.28	2,464,908.53	609,409,879.28
2. 期初账面价值	289,298,816.00	196,031,220.78	54,489,342.20	6,820,344.83	3,015,427.01	549,655,150.82

(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
房屋及建筑物	221,603,287.48	尚在办理过程中

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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	31,427,011.54	62,131,434.62
工程物资		
合计	31,427,011.54	62,131,434.62

其他说明：

适用 不适用
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
厂房扩建及改造	2,996,147.29		2,996,147.29	25,639,198.27		25,639,198.27
生产线改造	16,849,598.76		16,849,598.76	26,085,463.32		26,085,463.32
管理软件及其他	11,581,265.49		11,581,265.49	10,406,773.03		10,406,773.03
合计	31,427,011.54		31,427,011.54	62,131,434.62		62,131,434.62

(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
南通新工	672,120,600.00	42,216,072.12	52,474,511.13	83,938,906.11	1,994,486.76	8,757,190.38	59.49	59.49%				自有及募集资金
合计	672,120,600.00	42,216,072.12	52,474,511.13	83,938,906.11	1,994,486.76	8,757,190.38	/	/			/	/

(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

(1). 工程物资情况

适用 不适用

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

(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	计算机软件	商标权	合计
一、账面原值						

1. 期初余额	132,246,101.87	1,175,554.54		27,576,579.10	313,605.75	161,311,841.26
2. 本期增加金额				187,149.43	7,281.54	194,430.97
(1) 购置				187,149.43		187,149.43
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他转入					7,281.54	7,281.54
3. 本期减少金额		611,532.15				611,532.15
(1) 处置		611,532.15				611,532.15
4. 期末余额	132,246,101.87	564,022.39		27,763,728.53	320,887.29	160,894,740.08
二、累计摊销						
1. 期初余额	18,336,336.80	639,871.49		18,470,914.94	128,567.33	37,575,690.56
2. 本期增加金额	2,631,280.41	60,930.62		1,524,769.47	30,746.91	4,247,727.41
(1) 计提	2,631,280.41	60,930.62		1,524,769.47	30,746.91	4,247,727.41
3. 本期减少金额		216,945.09				216,945.09
(1) 处置		216,945.09				216,945.09
4. 期末余额	20,967,617.21	483,857.02		19,995,684.41	159,314.24	41,606,472.88
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	111,278,484.66	80,165.37		7,768,044.12	161,573.05	119,288,267.20

2. 期初账面价值	113,909,765.07	535,683.05		9,105,664.16	185,038.42	123,736,150.70
-----------	----------------	------------	--	--------------	------------	----------------

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是 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 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

(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

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

(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
绿化建设费		3,324,000.00	498,600.00		2,825,400.00
房屋装修		3,529,473.89	600,055.49		2,929,418.40
其他	345,414.53	1,933,362.64	648,491.74		1,630,285.43
合计	345,414.53	8,786,836.53	1,747,147.23		7,385,103.83

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
资产减值准备				
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
应收款项及合同资产减值准备	13,955,334.19	2,093,300.13	14,588,562.03	2,188,284.30
存货跌价准备	2,628,042.16	394,206.32	2,093,979.39	314,096.91
递延收益	50,851,254.72	7,627,688.21	53,454,045.14	8,018,106.77
子公司累计可抵扣亏损	11,152,179.34	2,788,044.85	13,184,684.92	3,296,171.24
合计	78,586,810.41	12,903,239.51	83,321,271.48	13,816,659.22

(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
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
分期收款销售商品	1,162,094.87	174,314.23	7,501,224.23	1,125,183.63
固定资产加计扣除	17,750,741.92	2,662,611.29	19,767,628.66	2,965,144.30
合计	18,912,836.79	2,836,925.52	27,268,852.89	4,090,327.93

(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

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	2,836,925.52	10,066,313.99	4,090,327.93	9,726,331.29
递延所得税负债	2,836,925.52	0.00	4,090,327.93	0.00

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	12,030,185.16	
合计	12,030,185.16	

(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
不限期	12,030,185.16		
合计	12,030,185.16		/

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产	10,876,111.33	693,011.17	10,183,100.16	9,953,202.42	545,823.63	9,407,378.79
预付设备及工程款	17,776,844.43		17,776,844.43	70,424,061.87		70,424,061.87
合计	28,652,955.76	693,011.17	27,959,944.59	80,377,264.29	545,823.63	79,831,440.66

其他说明：
无

31、所有权或使用权受限资产

适用 不适用

其他说明：
无

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
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	0.00	100,000,000.00
合计	0.00	100,000,000.00

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

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

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

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

(1). 应付票据列示

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		
银行承兑汇票	79,111,600.00	125,210,234.28

合计	79,111,600.00	125,210,234.28
----	---------------	----------------

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
应付采购款	97,485,222.80	85,368,963.89
合计	97,485,222.80	85,368,963.89

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付采购款	1,617,121.25	主要为应付材料采购款，由于尚未与对方完成结算等原因，该款项尚未进行最后清算。
合计	1,617,121.25	/

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	7,551,268.59	2,585,732.00
预收劳务款	58,900.00	471,600.00
合计	7,610,168.59	3,057,332.00

(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	29,749,258.70	240,838,190.60	238,427,215.44	32,160,233.86
二、离职后福利-设定提存计划	107,283.36	24,293,501.26	24,337,030.12	63,754.50
三、辞退福利	4,166.67	7,573,947.61	7,573,114.28	5,000.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	29,860,708.73	272,705,639.47	270,337,359.84	32,228,988.36

(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	28,896,375.02	198,442,469.39	195,871,823.86	31,467,020.55
二、职工福利费	741,466.32	12,277,293.80	12,393,735.59	625,024.53
三、社会保险费	65,801.53	14,752,498.09	14,780,157.66	38,141.96
其中：医疗保险费	62,224.89	13,137,510.60	13,162,693.46	37,042.03
工伤保险费	2,087.00	1,601,290.22	1,602,673.95	703.27
生育保险费	1,489.64	13,697.27	14,790.25	396.66
四、住房公积金	36,528.80	11,864,704.00	11,892,186.80	9,046.00
五、工会经费和职工教育经费	9,087.03	2,295,225.10	2,283,311.31	21,000.82
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、海外社保及福利费		1,206,000.22	1,206,000.22	
合计	29,749,258.70	240,838,190.60	238,427,215.44	32,160,233.86

(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	103,618.92	23,555,873.75	23,597,750.25	61,742.42
2、失业保险费	3,664.44	737,627.51	739,279.87	2,012.08
3、企业年金缴费				
合计	107,283.36	24,293,501.26	24,337,030.12	63,754.50

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	7,488,947.51	2,240,049.91
消费税		
营业税		
企业所得税	12,687,175.14	
个人所得税	571,281.70	819,316.52
城市维护建设税	518,177.69	273,119.66
教育费附加	371,087.02	195,085.47
其他	2,167,452.70	1,456,112.55
合计	23,804,121.76	4,983,684.11

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
应付利息		
应付股利		
其他应付款	77,078,625.62	108,174,600.99
合计	77,078,625.62	108,174,600.99

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用**(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
应付设备采购款	57,908,313.25	94,935,117.04
保证金	4,216,603.99	3,865,900.69
应付招待费	1,382,694.81	917,382.10
应付运费	1,133,788.41	719,187.95
应付进出口费用	1,760,040.51	717,848.81
应付差旅费	774,276.91	608,106.23
应付食堂物资采购款	1,068,515.24	493,170.00
其他	8,834,392.50	5,917,888.17
合计	77,078,625.62	108,174,600.99

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

于2023年12月31日，账龄超过一年的其他应付款为10,767,147.90元(2022年12月31日：4,593,010.23元)，主要为应付设备采购款项，因为工程建设尚未完工以及设备采购质保金的原因，该款项尚未结清。

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**44、其他流动负债**

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	523,568.77	274,185.46
合计	523,568.77	274,185.46

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

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

48、长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

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	61,759,727.86	7,050,932.20	10,896,561.78	57,914,098.28	
合计	61,759,727.86	7,050,932.20	10,896,561.78	57,914,098.28	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

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	432,263,327.00					432,263,327.00
------	----------------	--	--	--	--	----------------

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
资本溢价（股本溢价）	552,348,368.76			552,348,368.76
其他资本公积				
合计	552,348,368.76			552,348,368.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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
库存股		79,990,550.70		79,990,550.70
合计		79,990,550.70		79,990,550.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

于 2023 年 11 月 6 日，本公司按照第五届董事会第二次会议审议通过的《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，使用自有资金以集中竞价交易方式回购本公司股份。截至 2023 年 12 月 31 日止，累计回购股份数量 5,059,800 股，已支付的总金额为人民币 79,990,550.70 元（含交易费用）（2022 年度：无）。

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	1,901.18					260,341.04		262,242.22
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
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	1,901.18					260,341.04		262,242.22
其他综合收益合计	1,901.18					260,341.04		262,242.22

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

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	99,143,838.88	16,999,601.38		116,143,440.26
任意盈余公积				
储备基金				

企业发展基金			
其他			
合计	99,143,838.88	16,999,601.38	116,143,440.26

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	上期
调整前上期末未分配利润	507,005,738.84	506,597,655.15
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	507,005,738.84	506,597,655.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	158,399,591.18	49,126,170.13
减：提取法定盈余公积	16,999,601.38	5,491,753.74
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	21,606,070.50	43,226,332.70
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	626,799,658.14	507,005,738.84

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	940,173,247.61	563,703,209.05	732,150,483.17	551,109,785.93
其他业务	18,929,137.01	10,880,348.19	5,252,678.77	2,716,090.95
合计	959,102,384.62	574,583,557.24	737,403,161.94	553,825,876.88

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	江苏神马电力股份有限公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
变电站复合外绝缘	652,679,158.04	376,657,043.77	652,679,158.04	376,657,043.77
橡胶密封件	195,087,997.20	110,626,286.87	195,087,997.20	110,626,286.87
输配电线路复合外绝缘	92,406,092.37	76,419,878.41	92,406,092.37	76,419,878.41
其他	18,929,137.01	10,880,348.19	18,929,137.01	10,880,348.19
合计	959,102,384.62	574,583,557.24	959,102,384.62	574,583,557.24

其他说明

√适用 □不适用

无

(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

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为

356,430,761.72 元，其中：

356,430,761.72 元预计将于 2024 年度确认收入。

(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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,846,049.93	2,201,033.03
教育费附加	2,748,138.62	1,572,166.47
资源税		
房产税	3,695,908.41	2,891,702.61
土地使用税	1,959,675.72	1,773,660.12
车船使用税	4,860.00	4,958.67

印花税	1,189,585.06	622,964.15
其他	28,461.79	25,260.61
合计	13,472,679.53	9,091,745.66

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
职工薪酬及福利费	32,576,171.49	21,861,038.49
业务招待费	12,094,669.91	14,840,321.33
进出口费	9,186,139.98	8,646,866.05
市场开拓费	6,691,943.41	2,769,457.67
差旅费	4,599,577.31	3,860,595.83
招投标费	1,683,768.96	935,951.87
业务宣传费	1,325,254.20	83,004.00
租赁费	1,192,547.82	990,654.68
折旧费用	69,205.36	57,461.88
无形资产摊销	8,318.58	100,194.91
其他	2,135,578.40	1,261,902.04
合计	71,563,175.42	55,407,448.75

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
职工薪酬及福利费	50,714,338.68	35,919,834.36
折旧费用	14,465,156.88	9,404,614.10
咨询服务费	7,472,684.52	1,700,102.36
无形资产摊销	3,003,109.49	3,078,456.24
卫生清理费	2,329,178.63	2,283,719.83
办公费	1,718,470.01	552,161.60
业务招待费	1,268,434.59	1,590,803.15
长期待摊费用摊销	1,095,781.20	434,142.71
修理费	1,076,554.93	1,439,690.71
招聘费	1,060,403.16	1,652,422.96
差旅费	817,257.55	836,324.38
其他	4,955,604.37	3,391,123.68
合计	89,976,974.01	62,283,396.08

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
职工薪酬及福利费	27,508,304.94	26,030,876.63
材料费	8,718,143.53	7,636,015.30
检验检测费	6,961,356.90	5,619,304.90
折旧费用	3,945,884.88	3,161,597.20
咨询费	2,289,690.79	583,681.83
无形资产摊销	164,424.12	197,652.57
其他	6,065,015.38	2,859,238.93
合计	55,652,820.54	46,088,367.36

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		1,512,280.12
利息收入	-11,682,568.75	-10,803,802.89
汇兑损益	-11,579,186.36	-9,609,265.99
其他	492,377.63	537,471.68
合计	-22,769,377.48	-18,363,317.08

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
苏锡通管委会 2021 年度开拓市场奖励		14,320,791.79
南通新工厂项目	3,343,510.04	2,511,979.72
苏通产业园财政补助	1,290,567.52	1,280,909.43
2017 绿色制造系统集成项目	1,202,839.16	687,531.50
2022 江苏省企业知识产权战略推进计划重点项目	943,366.50	556,633.50
财政局人才公寓租金补贴	896,700.00	
苏锡通管委会 2022 年度开拓市场奖励	539,801.05	
国家能源电力重点实验室建设项目	528,607.84	528,607.84
企业稳岗补贴	464,863.63	129,096.00
超高压输变电交流复合绝缘套管	391,299.58	
苏通园区知识产权资助奖励	312,000.00	340,000.00

联合创新中心	222,158.54	
代扣代缴个人所得税的手续费返还	229,618.91	832,543.24
苏锡通园区质量奖励款	220,000.00	300,000.00
经发局销售增长补贴	150,000.00	
电力复合材料及装备研究院	149,948.00	149,948.00
苏锡通财政局高新企业及科技研发补助		500,000.00
规上企业研发投入奖励款		500,000.00
培大扶强奖励款		460,000.00
市级高新企业认证补助		200,000.00
社保补贴		128,467.00
江苏省重点研发计划--产业前瞻与关键核心技术		102,731.42
特高压输电设备改造项目		41,666.67
江苏省企业知识产权战略推进计划重点项目	18,103.44	18,103.44
其他	225,744.74	461,230.00
合计	11,129,128.95	24,050,239.55

其他说明：

无

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,814,209.61	1,896,353.31
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置衍生金融资产取得的投资收益		-6,816,104.69
合计	1,814,209.61	-4,919,751.38

其他说明：

无

69、净敞口套期收

□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		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
远期外汇合同公允价值变动	0	-111,457.42
合计	0	-111,457.42

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
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-1,004,990.09	-6,144,454.78
其他应收款坏账损失	65,525.19	31,159.80
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	-105,541.65	-340,900.03
财务担保相关减值损失		
合计	-1,045,006.55	-6,454,195.01

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、合同资产减值损失	318,478.72	-591,351.16
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,565,868.20	1,385,365.42
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		

十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	1,884,346.92	794,014.26

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
无形资产处置损失		-47,371.42
固定资产处置收益	-664,074.13	-35,386.02
合计	-664,074.13	-82,757.44

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
无需支付的应付款项		440,458.05	
其他	268,062.72	222,809.83	268,062.72
合计	268,062.72	663,267.88	

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

非流动资产处置损失合计	34,939.29		34,939.29
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失	34,939.29		34,939.29
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,505,000.00	1,605,000.00	1,505,000.00
质量损失补偿款及其他	98,091.99	11,160.59	98,091.99
合计	1,638,031.28	1,616,160.59	1,638,031.28

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	28,632,902.38	1,705,540.34
递延所得税费用	-339,982.70	1,881,495.17
合计	28,292,919.68	3,587,035.51

(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	186,692,510.86
按法定/适用税率计算的所得税费用	26,615,550.87
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	175,927.47
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,910,912.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
其他	-409,471.31
所得税费用	28,292,919.68

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

2023年度利润表中其他综合收益

所得税 前发生 额	减：其他综合 收益本年转出	减：所得税费用	税后归属于 母公司	税后 归属 于少 数股 东
260,341.04	-	-	260,341.04	-
260,341.04	-	-	260,341.04	-

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
利息收入	10,431,101.78	9,753,728.77
收到的政府补贴	7,050,932.20	25,568,494.22
代扣代缴个人所得税手续费返还	232,597.18	832,543.24
专有技术转让收益		92,834.61
受限资金的减少额		12,006.00
其他	282,130.80	422,299.29
合计	17,996,761.96	36,681,906.13

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
水电费	34,578,831.95	32,818,079.63
业务招待费	14,207,417.99	17,234,499.26
检验检测费	6,961,356.90	5,619,304.90
市场开拓费	6,747,382.32	2,963,413.78
差旅费	5,800,908.16	5,330,019.40
办公费	2,936,971.38	1,565,570.21
卫生清理费	2,329,178.63	2,283,719.83
招投标费	1,683,768.96	935,951.87
租赁费	1,624,681.44	771,392.86
劳动保护费	1,579,265.30	1,702,114.80
捐赠支出	1,505,000.00	1,605,000.00
修理费	1,076,995.64	1,440,437.60
车辆费	1,047,404.71	696,171.35
银行手续费	491,777.21	537,471.68
环安费	458,035.53	364,888.91
业务宣传费	257,616.69	253,439.43
会议费	198,855.85	81,174.17

其他	13,622,090.71	6,211,676.16
合计	97,107,539.37	82,414,325.84

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回投资收到的现金-到期赎回理财产品收到的现金	378,076,077.00	1,026,491,002.00
合计	378,076,077.00	1,026,491,002.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的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
投资支付的现金-购买理财产品支付的现金	356,760,000.00	751,491,002.00
合计	356,760,000.00	751,491,002.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

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
因衍生金融工具而产生的受限资金	0	665,000.00
合计	0	665,000.00

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
因衍生金融工具而产生的受限资金	0	665,000.00
因衍生金融工具而产生的投资损失	0	6,816,104.69
合计	0	7,481,104.69

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

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
股份回购所支付的金额	79,990,550.70	
合计	79,990,550.70	

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	100,000,000.00			100,000,000.00		0
应付股利				21,606,070.50	21,606,070.50	0
其他应付款-限制性股票回购义务				79,990,550.70	79,990,550.70	0
合计	100,000,000.00			201,596,621.20	101,596,621.20	0

(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	158,399,591.18	49,126,170.13
加：资产减值准备	1,884,346.92	794,014.26
信用减值损失	-1,045,006.55	-6,454,195.01
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	68,377,461.51	53,405,037.49
使用权资产摊销		
无形资产摊销	4,213,914.47	4,223,842.22
长期待摊费用摊销	1,747,147.23	443,268.95

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）	699,013.42	82,757.44
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,290,491.54	-1,243,665.41
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,814,209.61	4,919,751.38
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-339,982.70	1,881,495.17
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-9,645,913.34	-56,126,755.53
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-96,298,769.25	-212,309,747.03
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-15,508,401.21	102,217,226.95
其他	-4,427,629.58	2,362,803.91
经营活动产生的现金流量净额	103,951,070.95	-56,677,995.08
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		
以银行承兑汇票支付的存货采购款	229,580,075.03	151,895,151.12
以银行承兑汇票支付的长期资产采购款	59,212,401.17	123,942,032.89
不涉及现金收支的重大投资和筹资活动合计	288,792,476.20	275,837,184.01
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	409,826,939.58	527,344,965.80
减：现金的期初余额	527,344,965.80	316,546,882.62
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	-117,518,026.22	210,798,083.18

(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	409,826,939.58	527,344,965.80

其中：库存现金	82,818.56	164,272.97
可随时用于支付的银行存款	409,744,121.02	527,180,692.83
可随时用于支付的其他货币资金		
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	409,826,939.58	527,344,965.80
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

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	-	-	
其中：美元	8,347,176.26	7.0827	59,120,545.29
欧元	203,211.97	7.8592	1,597,083.50
港币			
加元	105.29	5.3673	565.12
应收账款	-	-	
其中：美元	9,985,559.21	7.0827	70,724,720.22
欧元	7,787,022.86	7.8592	61,199,770.06
港币			
加元			
应付账款	-	-	
其中：美元	50,889.65	7.0827	360,436.12
欧元	27,761.30	7.8592	218,181.61

英镑	251,162.98	9.0411	2,270,789.61
----	------------	--------	--------------

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

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、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
职工薪酬及福利费	27,508,304.94	26,030,876.63
材料费	8,718,143.53	7,636,015.30
检验检测费	6,961,356.90	5,619,304.90
折旧费用	3,945,884.88	3,161,597.20
咨询费	2,289,690.79	583,681.83
无形资产摊销	164,424.12	197,652.57
其他	6,065,015.38	2,859,238.93

合计	55,652,820.54	46,088,367.36
其中：费用化研发支出	55,652,820.54	46,088,367.36
资本化研发支出		

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

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

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	
神马技术	上海市	CNY 3,000	上海市	电力设备及模具相关的技术开发、转让、咨询等服务	100		设立或投资
Shemar Power PTE. Ltd.	新加坡	USD 700,000	新加坡	橡胶密封件、线路绝缘子及套管输变(配)电设备及其零件的销售等	100		设立或投资
Shemar Electric USA Corp.	美国	USD 1,000	美国	复合外绝缘产品的研发、生产和销售等	100		设立或投资
Shemar Power USA LLC	美国	USD 3,800,000	美国	橡胶密封件、线路绝缘子及套管输变(配)电设备及其零件的销售等		100	设立或投资
Shemar Power (UK) CO., LTD	英国	GBP 1,000	英国	橡胶密封件、线路绝缘子及套管输变(配)电设备及其零件的销售等		100	设立或投资

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

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(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

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

			入金额				
递延收益	61,759,727.86	7,050,932.20		10,896,561.78		57,914,098.28	与资产/收益相关
合计	61,759,727.86	7,050,932.20		10,896,561.78		57,914,098.28	/

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	5,762,001.10	4,165,865.15
与收益相关	5,134,560.68	19,051,831.16
合计	10,896,561.78	23,217,696.31

其他说明：

无

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

(1) 市场风险

(a) 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元和加元)存在外汇风险。本集团持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本集团于 2023 年度通过签署远期外汇合约方式来达到规避外汇风险的目的(2022 年度同 2022 年)。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

	2023 年 12 月 31 日				
	美元项目	欧元项目	加元项目	英镑项目	合计
外币金融资产-					
货币资金	57,123,739.23	1,597,083.50	565.12	-	58,721,387.85
应收账款	70,724,720.22	61,199,770.06	-	-	131,924,490.28
合同资产	-	-	-	9,919,804.04	9,919,804.04
	<u>127,848,459.45</u>	<u>62,796,853.56</u>	<u>565.12</u>	<u>9,919,804.04</u>	<u>200,565,682.17</u>
外币金融负债-					
应付款项	(335,250.68)	(218,181.61)	-	(2,270,789.61)	(2,824,221.90)

	2022 年 12 月 31 日				
	美元项目	欧元项目	加元项目	英镑项目	合计

外币金融资产-					
货币资金	11,948,869.05	25,406,868.36	5410	-	37,356,278.44
应收账款	58,062,096.16	57,621,193.76	29,206.97	-	115,712,496.89
	<u>70,010,965.21</u>	<u>83,028,062.12</u>	<u>29,748.00</u>	-	<u>153,068,775.33</u>
外币金融负债-					
应付款项	(412,867.95)	-	-	-	(412,867.95)

于 2023 年 12 月 31 日，对于记账本位币为人民币的公司各类美元、欧元及加元金融资产，如果人民币对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 10,838,622.75 元(2022 年 12 月 31 日:约 5,915,838.27 元);如果人民币对欧元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 5,319,187.12 元(2022 年 12 月 31 日:约 7,057,385.28 元);如果人民币对加元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 48.04 元(2022 年 12 月 31 日:约 2,528.58 元);如果人民币对英镑升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 650,166.23 元。

(b) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团不存在浮动利率合同的长期带息债务。

本集团持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于 2023 年度及 2022 年度本集团并无利率互换安排。

(c) 其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团不持有权益工具投资。

(2) 信用风险

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、合同资产、应收款项融资和其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生金融资产等。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本集团货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。此外，对于应收票据、应收账款、合同资产、应收款项融资和其他应收款等，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

于 2023 年 12 月 31 日和 2022 年 12 月 31 日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级。

(3) 流动风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

于资产负债表日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

	2023 年 12 月 31 日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	-	-	-	-	-
应付票据	79,111,600.00	-	-	-	79,111,600.00
应付账款	97,485,222.80	-	-	-	97,485,222.80
其他应付款	77,078,625.62	-	-	-	77,078,625.62
	<u>253,675,448.42</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>253,675,448.42</u>
	2022 年 12 月 31 日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	100,000,000.00	-	-	-	100,000,000.00
应付票据	125,210,234.28	-	-	-	125,210,234.28
应付账款	85,368,963.89	-	-	-	85,368,963.89
其他应付款	108,174,600.99	-	-	-	108,174,600.99
	<u>418,753,799.16</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>418,753,799.16</u>

2、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、预期能够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

3、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			33,683,923.00	33,683,923.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资			33,683,923.00	33,683,923.00
(2) 权益工具投资				

(3) 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)			23,657,189.69	23,657,189.69
持续以公允价值计量的资产总额			57,341,112.69	57,341,112.69
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
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

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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、EBITDA 乘数、缺乏流动性折价等。

	2023年 12月31日 公允价值	估值技术	名称	输入值		
				范围/加权 平均值	与公允价值之 间的关系	可观察/ 不可观察
交易性金融资产—						
理财产品	33,683,923.00	现金流量折现	预期 收益率	0.00%~0.30%	正相关	不可观察
应收款项融资—						
应收票据	<u>23,657,189.69</u> <u>57,341,112.69</u>	现金流量折现	预期 收益率	0.35%~1.35%	正相关	不可观察

	2022年 12月31日 公允价值	估值技术	名称	输入值		
				范围/加权 平均值	与公允价值之 间的关系	可观察/ 不可观察
交易性金融资产—						
理财产品	55,000,000.00	现金流量折现	预期 收益率	0.00%~3.90%	正相关	不可观察
应收款项融资—						
应收票据	<u>22,083,396.21</u> <u>77,083,396.21</u>	现金流量折现	预期 收益率	0.35%~1.35%	正相关	不可观察

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

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款和应付款项等。

于 2023 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本公司持有的不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

9、其他

适用 不适用

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(%)
上海神马电力控股有限公司	上海	电力、电气设备安装，企业管理咨询	34,223.72	62.46	62.46

本企业的母公司情况的说明

本公司的母公司为上海神马电力控股有限公司。

本企业最终控制方是马斌先生和陈小琴女士。

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

子公司的基本情况及相关信息同其他主体中的利益内容。

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

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
上海神马电力工程有限公司	母公司的控股子公司
武汉中原鹏飞电力工程有限责任公司	集团兄弟公司
Shemar Latam Holding Ltda.	集团兄弟公司
Shemar Power Engineering (India) Private Limited	集团兄弟公司
Shemar T&D solutions LLC	集团兄弟公司

其他说明
无

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

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
Shemar Latam Holding Ltda.	销售输配电线路复合外绝缘	1,828,856.85	5,936,403.06
Shemar Power Engineering (India) Private Limited	销售输配电线路复合外绝缘	58,963.47	911,995.25

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

本公司作为承租方：
适用 不适用

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

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(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
上海神马电力工程有限公司	专有技术转让	412,700.00	308,900.00

(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	1,038.53	742.89

(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	Shemar Latam Holding Ltda.	1,800,376.10	20,717.97	7,075,049.31	450,101.40
应收账款	Shemar Power Engineering (India) Private Limited	61,541.75	816.84	2,578.28	43.25
应收账款	武汉中原鹏飞电力工程有限责任公司	0.00	0.00	157,122.30	2,635.49

(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
合同负债	上海神马电力工程有限公司	58,900.00	471,600.00

(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

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

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

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

已签约而不必在资产表上列示的资本性支出承诺金额为 40,592,752.55 元。

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

(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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	110,623,505.72
经审议批准宣告发放的利润或股利	110,623,505.72

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

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

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

8、其他

适用 不适用

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

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		
	403,685,942.77	335,010,438.37
1年以内小计	403,685,942.77	335,010,438.37
1至2年	7,381,775.62	10,664,514.87
2至3年	1,608,574.12	1,425,365.47
3年以上	3,828,077.85	4,043,875.10
合计	416,504,370.36	351,144,193.81

(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

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
设备类客户一年以内	337,734,296.10	-3,886,504.31	1.15
设备类客户一到二年	214,632.17	-51,232.70	23.87
设备类客户二到三年	170,115.33	-133,642.60	78.56
设备类客户三年以上	2,212,884.42	-2,212,884.42	100.00
小计	340,331,928.02	-6,284,264.03	
工程类客户一年以内	65,951,646.67	-1,721,337.98	2.61
工程类客户一到二年	7,167,143.45	-713,130.77	9.95
工程类客户二到三年	1,438,458.79	-721,530.93	50.16
工程类客户三年以上	1,615,193.43	-1,615,193.43	100.00
小计	76,172,442.34	-4,771,193.11	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

划分依据详见金融工具章节。

本集团对于应收账款, 无论是否存在重大融资成分, 均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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	
设备类客户	7,448,572.76		-1,257,608.73	93,300.00		6,284,264.03
工程类客户	4,518,574.47	252,618.64				4,771,193.11
合计	11,967,147.23	252,618.64	-1,257,608.73	93,300.00		

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
第一名	23,863,503.53		23,863,503.53	5.40	274,611.17
第二名	19,586,330.70		19,586,330.70	4.43	226,280.06
第三名	19,054,369.78		19,054,369.78	4.31	497,319.05
第四名	15,382,558.29		15,382,558.29	3.48	177,016.01
第五名	10,196,621.39	1,545,707.07	11,742,328.46	2.66	465,896.61
合计	88,083,383.69	1,545,707.07	89,629,090.76	20.27	1,641,122.90

其他说明

无

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
应收利息		
应收股利		
其他应收款	18,173,847.72	11,037,666.60
合计	18,173,847.72	11,037,666.60

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

划分依据详见金融工具章节。

除因本年新增、减少的款项外，本集团不存在由于确定预期信用损失时所采用的参数数据发生变化引起的坏账准备变动。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团不存在处于第二阶段及第三阶段的其他应收款。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团不存在单项计提坏账准备的其他应收款。

于2023年12月31日及2022年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款均处于第一阶段。

对本期发生损失准备变动的应收利息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

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利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		
	14,698,435.50	9,875,365.19
1年以内小计	14,698,435.50	9,875,365.19
1至2年	3,040,631.25	916,548.06
2至3年	636,430.26	409,537.45
3年以上	29,660.00	2,000.00
合计	18,405,157.01	11,203,450.70

(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
应收出口退税	11,464,383.75	6,161,711.09
应收押金和保证金	3,809,999.03	2,109,420.44
代垫员工社保	1,998,807.47	2,115,071.12
应收员工备用金	523,209.45	483,209.45
其他	608,757.31	334,038.60
合计	18,405,157.01	11,203,450.70

(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)	
2023年1月1日余额	165,784.10			165,784.10
2023年1月1日余额在本期	165,784.10			165,784.10
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	65,525.19			65,525.19
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2023年12月31日 余额	231,309.29			231,309.29
-------------------	------------	--	--	------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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	
出口退税组合	1,695.94	1,459.49				3,155.43
押金、保证金组合	68,653.07	56,587.44				125,240.51
其他组合	95,435.09	7,478.26				102,913.35
合计	165,784.10	65,525.19				231,309.29

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
无

(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

(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	32,228,599.00		32,228,599.00	14,856,273.00		14,856,273.00
对联营、合营企业投资						
合计	32,228,599.00		32,228,599.00	14,856,273.00		14,856,273.00

(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
神马技术	14,720,000.00	3,300,000.00		18,020,000.00		
Shemar Power PTE. Ltd	136,273.00	11,920,336.00		12,056,609.00		
Shemar Electric USA Corp		2,151,990.00		2,151,990.00		
合计	14,856,273.00	17,372,326.00		32,228,599.00		

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

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
主营业务	940,173,247.61	563,703,209.05	732,150,483.17	551,109,785.93
其他业务	18,929,137.01	10,880,348.19	5,252,678.77	2,716,090.95

合计	959,102,384.62	574,583,557.24	737,403,161.94	553,825,876.88
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	江苏神马电力股份有限公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
变电站复合外绝缘	652,679,158.04	376,657,043.77	652,679,158.04	376,657,043.77
橡胶密封件	195,087,997.20	110,626,286.87	195,087,997.20	110,626,286.87
输配电线路复合外绝缘	92,406,092.37	76,419,878.41	92,406,092.37	76,419,878.41
其他	18,929,137.01	10,880,348.19	18,929,137.01	10,880,348.19
合计	959,102,384.62	574,583,557.24	959,102,384.62	574,583,557.24

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

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为

356,430,761.72 元，其中：

356,430,761.72 元预计将于 2024 年度确认收入。

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

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		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,814,209.61	1,896,353.31
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		

处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置衍生金融资产取得的投资收益		-6,816,104.69
合计	1,814,209.61	-4,919,751.38

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	-664,074.13	主要是非流动资产处置损益
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	10,896,561.78	主要是计入当期损益的政府补助
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	1,814,209.61	主要是理财产品取得的投资损益
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		
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	-1,369,968.56	主要是捐赠支出
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,812,475.99	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	8,864,252.71	

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	9.57	0.37	0.37
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.03	0.35	0.35

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：马斌

董事会批准报送日期：2024年4月11日

修订信息

适用 不适用