



2022年 年度报告

苏美达股份有限公司

融汇全球资源 共创美好未来

信念如磐 初心如故

——致股东的一封信

亲爱的股东朋友：

我是苏美达董事长杨永清，这是我第一次通过这种方式和大家交流，讲讲心里话。

很多股东朋友认识我们始于 2016 年重组上市，其实苏美达已有将近四十五年的发展历史。

1978 年，也就是改革开放元年，为加快国家机电产品出口，经国务院批复，在北京成立了中国机械设备出口总公司，在每个省成立了分公司。当时成立的江苏分公司，也就是苏美达的前身。

苏美达成立之初“上无片瓦，下无寸土”，但几代苏美达人心怀梦想、不断创新超越，到了 2000 年左右，在别的外贸公司还停留在“一手买一手卖”模式时，我们已经率先走上了“贸工技”战略转型之路，以贸易为引领，不断推进自有实业建设和科技研发，为公司的高质量发展注入了强劲的动力。到了十四五期间，苏美达进一步提出“致力于打造数字化驱动的国际产业链和供应链，成为国内国际相互促进的双循环标杆企业”的目标，以产业链做强产品，以供应链做好服务，实现双链协同发展。

白驹过隙，时光荏苒。苏美达成立时，共有 24 家与我们类似的分公司分布全国不同的省份，但随着时代的变迁，大部分的分公司逐渐消逝在历史的长河中。到苏美达成立四十年时，已经差不多“一枝独秀”了。

浩渺行无极，扬帆但信风。回顾苏美达的发展历程，这不仅是一个企业快速成长的历史，更是中国改革开放的一个生动缩影！而今天的苏美达依旧心怀“卓越长青的国际企业，富足有爱的幸福家园”的梦想，坚定前行！

2022 年是很不平凡的一年，面对严峻挑战，我们的经营业绩依然稳健增长，实现了“高位企稳、稳中求进、进而有质”的奋斗目标，说明公司依然走在高质量发展的大道上。在过去三年复杂多变的市场环境中，公司用业绩证明了我们的能力和实力。我们的营收、利润较 2019 年接近翻番，而且复合增长率分别达 18.7%和 27.6%。究其原因，我觉得有三点，和大家做一个分享。

第一点是“体质好”。一个企业其实就和人一样，体质不好，冬天来了，就会出问题。苏美达的“体质”好，才是我们面临危机的“冬天”，依然稳健前进的关键。表现在以下四个方面。**一是独特的体制机制。**苏美达自1998年开始实施骨干员工持股制度，形成了员工和公司的利益共同体、事业共同体、命运共同体，培养、凝聚了一支优秀的干部人才队伍，组织活力得到极大激发，广大干部员工“不待扬鞭自奋蹄”，始终奔涌着创新的活力和奋斗的动力，这是公司高质量发展的重要基石。**二是对市场变化高度敏感。**我们坚定打造“小前端+大平台”赋能型组织。当外部有变化时，我们第一时间就能敏感捕捉到，而且能建立快速的反应能力，比如2020年防护服出口占江苏第一，再比如2022年，我们把握俄乌冲突对于钢铁需求转移的机遇，实现了钢铁单月出口创新高。**三是优秀的企业文化。**企业文化是苏美达的灵魂，让我们面对不确定性时，不埋怨、不抱怨、不找借口，而是直面问题，冷静思考，立即行动，让我们可以在大风大浪来临时及时调整航向。**四是长期主义。**公司追求的是高质量可持续发展，而不是一时的“高光”。我们坚定要做“今天好，明天好，后天更好”的公司，追求可持续发展，才是不负投资者的信任，才是对投资者最大的回报。还有我们坚定合规理念，超越利润唯上的商业价值理念，君子爱财，取之有道，只赚该赚的钱。我们坚持的高分红回报更是表达对投资者的由衷感谢！

第二点是“能力强”。打铁还需自身硬。经过实践探索和思考总结，面对当前日益增多的变化和不确定性，我们提出应对高度不稳定不确定外部环境的五个“确定性”——双循环发展、科技创新发展、品牌发展、数字化发展、绿色发展、并将其打造成为公司的“硬实力”和发展新动力，也是我们区别于一般贸易企业的显著特征。

第一个是双循环。在构建“双循环”发展新格局方面，苏美达始终走在前列。一直以来，苏美达坚定秉持进口出口并重，国内国际市场并举的理念走到现在。今天，我们毫无疑问还是会持续发挥我们在两个市场累积的资源能力优势，坚定践行“双循环”战略：做优“存量”、持续深耕国际大循环；做大“增量”、大力开拓国内超大市场潜力，推动双循环相互促进发展。目前来看，公司双循环发展效果显著。

第二个是科技创新发展。作为一家长期浸润于市场充分竞争中的公司，公司要可持续发展，必然要打造“人无我有，人有我优”的核心竞争力，这样的能力抄是抄不来的，必须要创新。为此我们以科技创新和服务创新推动产业链供应链优化升级，打造具有更高附加值、更安全可靠有韧性的产业链和供应链。通过持续加大研发投入、加强科技人才队伍

建设、建立激励创新机制，营造鼓励创新氛围，苏美达初步形成了“以市场为导向”的应用型研发体系。多年来累计获得专利授权超千项，在商贸类上市公司中名列前茅。公司坚持以市场为导向，自主研发的三燃料变频发电机、无边界割草机器人、可降解塑料新工艺、无水印染技术、CROWN63PLUS 型散货船等一批创新成果广受市场认可，在各自细分领域构筑了差异化竞争优势。

第三个是品牌发展。品牌的背后是质量、是信任，质量和信任的背后就是市场。因此我们不断加强品牌建设，培育了一批在细分行业数一数二的品牌，积蓄公司长远势能。在校服行业，我们自有品牌 Eton kidd（伊顿纪德）坚持“引领中国校园服饰变革”，成为国内校服领先品牌。我们的 Firman（弗曼）汽柴油发电机、Yard Force（佳孚）园林工具机器人、PhonoSolar（辉伦）光伏组件以及 BERKSHIRE（伯克希尔）绒毯等品牌，也在各自细分领域闪闪发光，共同构筑苏美达自主品牌族群，增厚公司利润的同时，稳步提升公司在国际和国内的市场竞争中的知名度和影响力。

第四个是数字化转型。数字化不是选择题，而是必答题。数字化转型是企业不可错过的大趋势，顺势而为、乘势而上，方能创新超越、行稳致远。用数字化来改造我们的供应链和产业链，尽快融入数字化新时代是我们“十四五”期间的一项重点工作。例如，我们在机电设备进口领域打造“苏美达达天下”数字化平台，构建“生态圈”。基于“达天下”的数字化实践和行业影响力，成为第五届进博会“数字展会平台建设运营合作伙伴”，打造首届“数字进博”，为更加开放、包容、智慧的进博会增光添彩。再比如，我们搭建的线上校园生活解决方案平台“伊学团”，注册用户已突破 100 万。

第五个是绿色发展。近年来绿色发展已经成为当下高度不确定性中最大的确定性之一。公司始终牢固树立和践行绿水青山就是金山银山理念，将清洁能源与生态环保业务作为公司发展的战略业务，大力发展清洁能源、生态环保、可降解塑料工程、循环经济等绿色产业，同时开发绿色低碳产品、创新绿色技术、获取绿色认证，着力推进绿色产业化和产品绿色化。多年来，公司累计承建超过 180 座水处理工程，日处理能力超 2,800 万立方米；累计承建光伏电站超 3GW，在手运维光伏电站约 2GW，获得德国莱茵 TÜV“质胜中国”运维服务优胜奖；“辉伦”牌光伏组件连续多年入选彭博新能源财经全球一级光伏组件制造商 Tier1 榜单。

第三点是“信誉优”。我们一直认为诚信是立身之本，为此我们将“客户至上，诚信为本”作为苏美达的核心价值观。我们致力于要求全体苏美达人都要说到做到。看似简单的几个字，可不是一件容易的事，但我们一直在路上。

在苏美达我们还经常会说两句话，一句是“信任即责任，责任须担当。”客户给我们的订单是信任，银行给我们的授信是信任，既然大家信任我们，我们就要把责任扛在肩上，把它做好。“在这个世界上，唯有善良和信任不能被利用！”这是我们在苏美达经常说的又一句话。也正是因为公司是作为一家崇尚信任、不负信任的企业，近年来我们被越来越多的客户、合作方、社会各界所肯定。是的，做一家值得信任的企业，是我们的不懈追求。

时间已经进入 2023 年，又翻开了全新的一页。环顾全球，国际环境风高浪急，世界经济衰退风险上升。审视国内，我国发展进入战略机遇和风险挑战并存、不确定因素增多的时期。

发展的道路上没有奇迹，只有足迹。苏美达将深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，在党的二十大精神指引下，继续保持战略定力，以深入实施双循环发展战略为主线，秉持高质量可持续发展、绿色发展、共赢发展和合规发展的理念，打造一支分则能战、合则能胜的“联合舰队”，实现多元化发展、专业化经营、生态化共赢，在风高浪急的环境中乘势而上，迎风破浪！向着数字化驱动的国际产业链和供应链、国内国际互促进的双循环企业，以及“产品卓越、品牌卓著、创新领先、治理现代”的一流企业目标不断迈进！

最后，感谢各位股东朋友长久以来对苏美达的支持！

苏美达股份有限公司党委书记、董事长



2023 年 4 月 12 日

公司代码：600710

公司简称：苏美达

苏美达股份有限公司 2022 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、天职国际会计师事务所（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、公司负责人杨永清、主管会计工作负责人王健及会计机构负责人（会计主管人员）张信声明：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

2022年度公司的利润分配预案为以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，每10股派送现金红利3.00元（含税），截至2022年12月31日公司总股本为1,306,749,434股，以此为基数共计分配利润人民币392,024,830.20元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。本预案尚需股东大会批准。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

公司已在本报告中描述了存在的风险事项，敬请查询。本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成对投资者的承诺，敬请广大投资者理性投资，并注意投资风险。

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

公司已在本报告中描述可能存在的相关风险，敬请查阅报告中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素部分内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	8
第二节	公司简介和主要财务指标.....	9
第三节	管理层讨论与分析.....	13
第四节	公司治理.....	39
第五节	环境与社会责任.....	52
第六节	重要事项.....	58
第七节	股份变动及股东情况.....	68
第八节	优先股相关情况.....	73
第九节	债券相关情况.....	74
第十节	财务报告.....	75

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	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正本
	报告期内在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿

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		
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公司、本公司、苏美达	指	苏美达股份有限公司，原名“常林股份有限公司”
苏美达集团	指	江苏苏美达集团有限公司
国机集团	指	中国机械工业集团有限公司
国机财务	指	国机财务有限责任公司
福马集团	指	中国福马机械集团有限公司
江苏农垦	指	江苏省农垦集团有限公司
国机资产	指	国机资产管理有限公司
郑州国机精工	指	郑州国机精工发展有限公司
国机资本	指	国机资本控股有限公司
合肥研究院	指	合肥通用机械研究院有限公司
中国电研	指	中国电器科学研究院股份有限公司
常林有限	指	国机重工集团常林有限公司
江苏沿海基金	指	江苏沿海产业投资基金（有限合伙）
云杉资本	指	江苏云杉资本管理有限公司
技术公司	指	苏美达国际技术贸易有限公司
五金公司	指	江苏苏美达五金工具有限公司
机电公司	指	江苏苏美达机电有限公司
轻纺公司	指	江苏苏美达轻纺国际贸易有限公司
纺织公司	指	江苏苏美达纺织有限公司
伊顿纪德公司	指	江苏苏美达伊顿纪德管理咨询有限公司
船舶公司	指	苏美达船舶有限公司
成套公司	指	江苏苏美达成套设备工程有限公司
能源公司	指	江苏苏美达能源控股有限公司
美达资产	指	江苏美达资产管理有限公司
美达贝壳	指	美达贝壳（江苏）高新技术有限公司

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	苏美达股份有限公司
公司的中文简称	苏美达
公司的外文名称	SUMEC CORPORATION LIMITED
公司的外文名称缩写	SUMEC
公司的法定代表人	杨永清

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王健	杨勇
联系地址	江苏省南京市长江路198号	江苏省南京市长江路198号
电话	025-8453 1968	025-8453 1968
传真	025-8441 1772	025-8441 1772
电子信箱	tzz@sumec.com.cn	tzz@sumec.com.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	江苏省南京市长江路198号
公司注册地址的历史变更情况	2019年11月18日，公司注册地址由“江苏省常州市新北区华山中路36号”变更为“江苏省南京市长江路198号”
公司办公地址	江苏省南京市长江路198号
公司办公地址的邮政编码	210018
公司网址	www.sumec.com
电子信箱	tzz@sumec.com.cn

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	《上海证券报》《中国证券报》 《证券时报》《证券日报》
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	公司董事会办公室

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	苏美达	600710	-

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域
	签字会计师姓名	闫磊、王金峰、李利亚
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	中信建投证券股份有限公司
	办公地址	北京市东城区朝内大街2号凯恒中心E座3层
	签字的财务顾问	杜鹃、贾一凡

	主办人姓名	
	持续督导的期间	2016 年重大资产重组完成至募集资金使用完毕

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：万元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期 增减(%)	2020年
营业收入	14,114,458.02	16,868,199.56	-16.33%	9,858,990.51
归属于上市公司股东的净利润	91,585.03	76,707.00	19.40%	54,622.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	76,620.58	62,783.68	22.04%	44,561.89
经营活动产生的现金流量净额	617,880.29	571,833.42	8.05%	400,332.74
	2022年末	2021年末	本期末比上年同 期末增减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	625,694.75	566,058.99	10.54%	521,991.22
总资产	5,298,829.92	5,458,705.39	-2.93%	4,475,572.83

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同 期增减(%)	2020年
基本每股收益 (元/股)	0.70	0.59	18.64%	0.42
稀释每股收益 (元/股)	0.70	0.59	18.64%	0.42
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.59	0.48	22.92%	0.34
加权平均净资产收益率(%)	15.37	14.23	增加1.14个百分 点	10.72
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	12.86	11.64	增加1.22个百分 点	8.92

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

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、2022 年分季度主要财务数据

单位: 万元 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	3,068,494.77	4,592,936.39	3,835,321.32	2,617,705.54
归属于上市公司股东的净利润	21,497.12	23,816.21	33,359.16	12,912.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	20,803.91	21,076.63	26,559.06	8,180.98
经营活动产生的现金流量净额	-256,383.49	211,102.70	487,863.97	175,297.11

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: 万元 币种: 人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	22,254.07		1,900.88	-1,607.82
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	11,107.57		7,286.91	8,053.48
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			1,894.00	1,047.38
委托他人投资或管理资产的损益				5,275.81
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				806.78
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益, 以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,357.97		6,179.06	5,409.19
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	13,448.84		7,864.41	1,144.29
除上述各项之外的其他营业外收入	11,181.49		-3,031.90	-5,958.99

和支出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目	86.85		712.99	490.17
减：所得税影响额	11,789.39		5,136.02	3,191.93
少数股东权益影响额（税后）	34,682.96		3,747.01	1,408.21
合计	14,964.45		13,923.32	10,060.15

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
财政专项基金-电力补贴	12,893,554.51	与公司正常经营业务密切相关

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：万元 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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	102,069.11	40,365.93	-61,703.18	-83.70
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	29,179.11	29,022.63	-156.48	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-2.73	14,988.53	14,991.26	-6,619.19
合计	131,245.49	84,377.10	-46,868.39	-6,702.89

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

2022 年，面对复杂多变的宏观环境，公司迎难而上、砥砺前行，主动优化业务与市场结构，提高资源配置效率。营业收入虽有所下降，但利润稳步增长，收入结构进一步优化，产业链板块营收、利润占比进一步提升，总体实现了“高位企稳、稳中求进、进而有质”的经营目标。

报告期内，公司实现营业收入 1,411.45 亿元人民币，同比下降 16.33%，较 2020 年增长 43.16%，三年复合增长率 18.7%；实现归属于上市公司股东的净利润 9.16 亿元，同比增长 19.4%，较 2020 年增长 67.67%，三年复合增长率 27.6%。

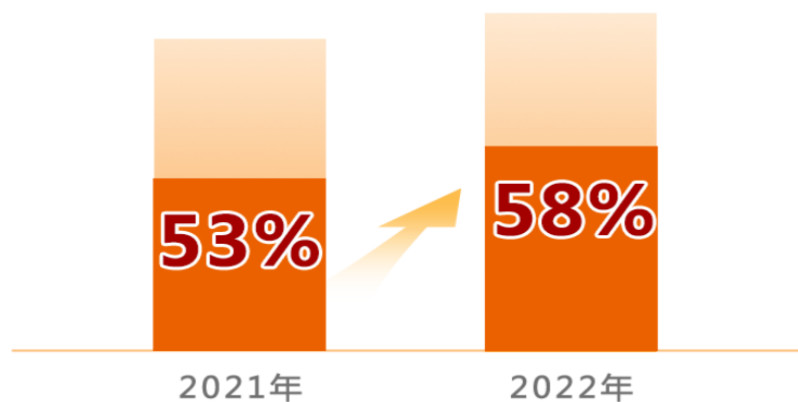


图：营业收入、归母净利润变化情况

(一) 主业坚实，“稳”的基础更为牢固

1. 产业链板块稳中有进

2022 年，公司产业链板块加速融入“双循环”发展格局，秉持“客户至上”理念，重点推进科技研发、实业建设、供应商管理、数字化赋能，营收、利润稳步增长，价值不断凸显。报告期内，产业链板块实现主营业务收入 303.25 亿元，同比增长 11.71%，约占公司营业收入 21.48%（去年同期实现主营业务收入 271.47 亿元，约占公司营业收入 16.1%）；实现利润总额 21.78 亿元，同比增长 29.42%，约占公司利润总额 58%（去年同期产业链板块实现利润总额 16.85 亿元，约占公司利润总额 53%）。



图：产业链板块利润总额占比变化情况

2. 供应链板块高位企稳

2022 年，公司积极应对国内大宗商品需求波动影响，优化供应链运营板块的产品结构和商

业模式，提升较高毛利品种的业务规模。报告期内，供应链板块实现主营业务收入 1,106.57 亿元，同比下降 21.33%，但经营质量稳步提升，实现利润总额 16.05 亿元，同比增长 8.73%。

面对日趋复杂严峻的国内外宏观环境，公司充分发挥供应链与产业链“双链协同”优势。供应链板块坚持防风险、强合规、守底线，实现高位企稳，发挥了“压舱石”作用；产业链板块不断加大开拓力度，助推公司利润的持续增长。长期来看，公司供应链+产业链协同发展的多元化战略布局，帮助公司有效地分散经营风险、平滑不同产业的周期性波动。公司产业链的不断发展和壮大，将使得整体业务发展更加稳健和可持续。

表：公司主要业务情况

主营业务	主营业务收入 (万元)	同比	利润总额 (万元)	同比
产业链	3,032,496.38	11.71%	217,825.17	29.42%
大环保	744,439.20	38.83%	60,396.29	29.01%
清洁能源	544,665.50	47.34%	38,843.75	30.65%
生态环保	199,773.70	19.92%	21,552.54	26.15%
先进制造	831,599.83	2.83%	71,863.16	8.29%
户外动力工具(OPE)	411,054.51	-2.70%	27,686.00	-16.69%
柴油发电机组	55,578.60	22.93%	4,155.00	50.82%
船舶制造与航运	364,966.72	7.02%	40,022.16	31.76%
大消费	1,065,162.68	6.81%	88,465.61	13.16%
服装	690,681.86	7.95%	48,086.22	19.97%
家用纺织品	279,610.38	5.71%	26,020.16	3.92%
品牌校服	94,870.44	2.10%	14,359.23	9.99%
供应链	11,065,716.75	-21.33%	160,520.68	8.73%

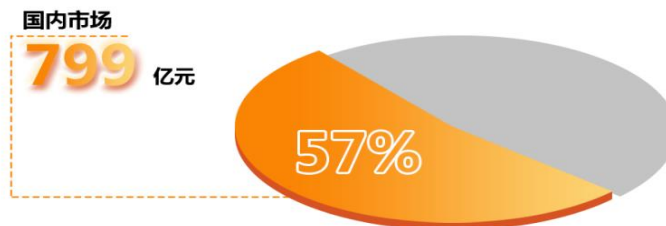
（二）科学应变，“进”的措施更为有力

2022 年，公司直面挑战，在风高浪急的市场搏击中，准确识变、科学应变、主动求变。

1. 坚持“双循环”发展

作为“双循环”发展的践行者，公司积极响应国家“加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局”，坚定实施“双循环”发展战略不动摇，充分挖掘国内国际两个市场、两种资源潜力，坚持国内外市场并重、内外贸并举，加速国内国际“双循环”。

大力开拓国内市场。2022 年，公司紧跟国家大政方针，牢牢把握海南自贸港、粤港澳大湾区、成渝经济圈、长江经济带、长三角区域一体化等国家级区域协调发展战略机遇，加强与地方政府合作，寻求和优秀企业并肩，增强国内大循环内生动力。各业务板块合力开拓区域市场，推动政企合作高质量落地，协同挖掘徐州、无锡、合肥、武汉、重庆等区域市场发展新机遇。2022 年，公司在国内市场实现主营业务收入 799.17 亿元，约占公司营业收入 57%。



图：公司国内市场营收占比情况

其中，柴油发电机组业务把握“东数西算”战略机遇，推进双循环发展战略，积极布局国内及海外数据中心市场，重点发力国内市场，全年新接订单首次超过 10 亿元，中标合肥城市云数据中心，中国联通（郑州、西安）等数据中心多个柴油发电机组项目。

品牌校服业务创新求变，以线上线下联动的营销新方式，加强与学校的强链接，全年新开拓合作学校近 400 所。

继续深耕国际市场。国际市场开拓能力是公司核心优势之一，公司多年来持续深耕国际市场，抢抓市场结构性机遇、开拓新渠道、优化市场布局，从而提升国际循环质量和水平。2022 年，公司实现进出口总额 127.2 亿美元，其中，进口 76.9 亿美元，出口 50.3 亿美元。

户外动力工具（OPE）业务海外市场多元化格局进一步巩固。YARDFORCE 品牌园林工具产品在欧洲、美加市场取得主要商超渠道新突破，在美国市场进入全球最大零售商。FIRMAN 品牌发电机产品在尼日利亚市场“本土化”建设初见成效，售后服务团队不断建强，服务进一步下沉，品牌效应持续放大，2022 年实现非洲出口 1.2 亿美元，同比增长 26.5%。

纺织服装业务坚持“优客户战略”，直面复杂多变的内外环境。服装业务积极推进海外办事处及自建工厂的资源优化升级，开展“保产、保运”的“双保”行动，全力护航订单交付，实现出口 8.8 亿美元，同比增长 12%。家纺业务依托旗下 Berkshire Blanket&Home Co.（BK 公司）在美国市场渠道优势、品牌优势，聚焦大客户、抢抓大项目，前 5 大客户业务规模同比增长 24%，较 2020 年实现翻番。

航运业务基于对市场发展趋势的判断，优化租约，提高收益；择机出售三艘自有船舶，实现资产溢价收益。2022 年，航运业务实现利润总额 3.59 亿元，同比增长约 46%。截至报告期末，运营船队规模 36 艘，运力规模超 200 万吨，位列中国远洋干散货船东国内前 10 名。

2. 坚持科技创新发展

公司以客户为导向，坚持科技创新发展，通过持续的、特别是产业链制造端的“灰度创新”（即由公司作为链主，以公司实业工厂制造端作为起点，联合上下游供应商、结合终端客户反馈进行联合创新），为公司高质量发展提供不竭动力。公司旗下拥有稀土永磁无刷电机开发制造技术国家地方联合工程研究中心、国家级工业设计中心、国家级博士后科研工作站、江苏省智能机器人运动控制和导航技术工程研究中心等多个省级以上研发平台以及 11 家高新技术企业。

户外动力工具（OPE）业务以持续的研发投入促进技术创新，围绕智慧园林的生态场景形成多个高价值专利集群，研制的虚拟边界草坪机器人，充电骑乘式草坪车等新产品陆续下线并推向市场。2022 年，旗下公司获评 2022 年度中国服务机器人行业恰佩克奖、入选国家知识产权示范企业。

2022 年，公司新增授权专利 115 件。截至 2022 年底，公司累计获得专利授权数量达到 1,052 件，其中发明专利 134 件。

3. 坚持品牌发展

公司坚持“质量是生命，品牌筑未来”的品牌理念，持续加大对品牌建设的探索和实践。经过多年积累，孵化出包括 EtonKidd（伊顿纪德/品牌校服）、Firman（弗曼/汽柴油发电机）、Yardforce（佳孚/园林工具）、Berkshire（伯克希尔/家纺）、PhonoSolar（辉伦/光伏组件）等自有品牌矩阵，在各自细分赛道上的品牌力、影响力持续提升。2022 年，公司以 621.39 亿元品牌价值位列“中国 500 最具价值品牌”排行榜第 147 位，自主品牌营收达 100.8 亿元，首次

突破百亿元大关，同比增长 15.6%。其中，伊顿纪德作为校服行业的领先品牌，2022 年入选毕马威“新国货 50 榜单”，持续蓄积品牌高位势能。“辉伦 PhonoSolar”光伏组件品牌连续九年荣登彭博新能源 Tier1 榜单，并获得澳洲市场 CER-最具价值光伏组件制造商和 Solarquotes-最佳光伏组件品牌。

4. 坚持数字化发展

经过多年探索，公司在数字化建设的顶层设计上日趋清晰，在业务场景实践上逐渐丰富。

在顶层设计上，公司成立了数字化转型委员会，建立数字化评价体系，推动公司数字化和实体业务的深度融合，用数字化满足客户需求的不断变化，为客户创造价值，着力打造“数智苏美达”。

在业务实践上，公司开发的“苏美达达天下”平台致力于构建机电设备进出口数字化生态圈，为客户提供线上设备展示、融资租赁、物流可视化、在线签约与购标等一揽子服务。凭借“苏美达达天下”的数字化实践，公司协助第五届中国国际进口博览会打造了首届线上进博会平台“数字进博”，注册用户超 17.5 万，平台访问量 78 万余人次，以自身所长在服务国家所需中彰显央企担当。

公司搭建的线上校园生活解决方案平台“伊学团”，通过数字化方式为家长提供便利的校服增订、日常服装、以及校园日常生活产品的购买服务，有效地增加客户黏性，上线一年时间，已为全国超 700 所学校提供优质便捷的数字化校服增订服务，平台单日最高访问量 13 万人次，累计访问人次超 1,039 万，入选 2022 年度腾讯小程序公开课服饰品类重点案例。

公司打造的户外动力工具智能科技产业基地占地 55,000 平方米，用于园林动力机械的生产、仓储，配备锂电池智能生产车间、服务机器人和园林设备自动化产线，并建设可满足 1 万个货位仓储的智能立库和全流程可追溯云系统，通过 ERP、WMS 和 SRM 系统，初步形成了设备自动化、管理可视化、生产透明化、决策数据化、物流智能化的智能制造体系。2022 年，公司旗下五金公司获评为江苏省工信厅评定的省级“五星级上云企业”。

5. 坚持绿色发展

报告期内，公司制定《苏美达股份有限公司碳达峰实施方案》，将碳达峰纳入公司整体经营发展布局，明确“十四五”期间碳达峰目标与路径，坚定走绿色发展道路，着力打造一条“绿色化”协同发展产业链。

清洁能源业务响应“双碳”战略，“辉伦”品牌光伏组件加大海外重点市场营销，2022 年组件出口约 3.75 亿美元，同比增长 49.8%，旗下单晶硅光伏组件通过中国绿色建材产品最高等级三星认证。公司大力拓展光伏电站工程业务，抢抓全球清洁能源发展机遇，深耕一带一路区域市场，成功签约菲律宾三座集中式光伏电站工程项目，累计合同金额超 1.5 亿美元。加快国内分布式电站工程场景开拓，积极开发绿色园区，零碳校园，钢厂屋顶等整体零碳应用场景，推出屋顶分布式、绿电购买、储能等多能互补的综合能源解决方案，2022 年共开发工商业分布式项目超过 70 个，并网规模 122MW，较去年同期增长 228%。公司持续加大第三方运维业务开拓力度，聚焦重点客户，建立长期合作机制，截至 2022 年底公司运维电站共计 379 座，运维容量超 2.2GW，公司再次荣获 TÜV 莱茵“质胜中国”——光伏电站运维服务商优胜奖。

生态环保业务践行“两山”理念，持续深耕并巩固传统水处理业务优势，全年中标水处理项目 14 个，金额超 10 亿元；在固废处置、土壤修复业务多点布局，中标嘉兴市有机废弃物综合处

理项目、扬州市妇幼保健院垃圾被服系统采购项目、江北新区原中钢天源地块污染土壤修复项目等 11 个项目；与行业龙头达成合作，签约 4 座可降解塑料工程项目，累计合同金额超 2.3 亿元，筑牢公司在可降解塑料领域的领先地位。

户外动力工具(OPE)业务旗下锂电割草机器人系列产品荣获德国莱茵 TÜV 集团颁发的全球首张户外动力设备行业(OPE 行业)绿色产品证书。在北美市场推出零碳排放便携储能产品 FIRMAN ZERO E，已进入商超渠道销售。公司与国轩高科签署战略合作协议，着力开发国内大型集中式储能、移动电源车、电池银行等储能市场，积极推进海外家储、工商业储能市场及光柴储集成项目的深度合作，旨在通过合作打造示范项目，树立行业样板。

纺织服装业务紧抓国际市场需求，积极开发绿色技术并加速市场化。家纺业务核心产品之一绒毯获得“三同”（内外贸产品“同线同标同质”）与“绿色产品”认证，旗下公司成为全国纺织行业首家同时获得双认证企业。

二、报告期内公司所处行业情况

1. 产业链

公司产业链板块涉及的细分行业包括清洁能源、生态环保、户外动力工具、柴油发电机组、船舶制造与航运、纺织服装等，其所在行业情况说明如下：

（1）大环保

公司的“大环保”板块包括以光伏为主的清洁能源和生态环保。

清洁能源（光伏）：2022 年，在全球低碳目标和俄乌冲突引发能源危机等因素的共同作用下，全球主要国家和地区纷纷加速能源转型进程，光伏行业实现强劲增长。根据中国光伏行业协会发布的数据，2022 年全球光伏新增装机规模 230GW，同比增长 35.3%；中国新增光伏装机容量 87.41GW，同比增长 60.3%，其中分布式光伏对国内光伏装机增长的贡献率超过三分之二。报告期内，我国光伏制造总产值突破 1.4 万亿元，光伏产品实现出口（硅片、电池片、组件）512.5 亿美元，同比增长 80.3%，其中对欧洲、亚洲、美洲出口分别增长 114.9%、67.7%和 54.1%。同时，海外市场有关国家的贸易保护和生产本地化等政策，也给中国光伏企业在国外市场的拓展带来挑战。

生态环保：“十四五”期间，国家正在深入推进“绿水青山就是金山银山”的环境治理理念，从政策、资金、生产要素等方面给予环保产业大力支持。报告期内，国家坚定推进美丽中国建设和绿色发展战略，新发布了一系列生态保护与环境治理的规划、行动方案和监管政策，涉及城市黑臭水体整治、新污染物治理、土壤修复、农业农村污染治理、无废城市、可降解塑料等生态环保各个领域，并全面启动第二轮生态环境保护督查，有效扩大生态环保市场需求。

（2）先进制造

① 户外动力工具(OPE)：主要包括草坪服务机器人及割草机、松土机、电动锯、修枝剪等使用小型电机或者发动机的设备及汽油发电机。

园林机械与清洗机械：园林设备根据产品类型，可以分为手持式，手推式和骑乘式三种。OPE 产品主要消费终端市场在北美和欧洲，占整体市场的 85%以上。根据 Statista 数据，2022 年全球 OPE 市场规模约 335.6 亿美元，2018-2022 年复合增长率为 5.6%。分产品结构看，随着锂电

类产品性价比和绿色消费意识的提升，近五年来“油换电”趋势加快，据 OPEI（美国户外动力设备协会）的统计，北美地区锂电类产品市场份额已经自 2010 年的 13% 增长至 2021 年的 36%。

汽油发电机组：体积较小，多作为家庭、小型餐馆等场景的备用电源使用，在电力基础设施不完善的国家和地区也有较为稳定的需求。我国是世界上最主要的小型汽油发电机生产国，大约 80% 的产能用于出口，目标市场主要是欧美发达国家以及电力基础设施有待完善的东南亚国家、非洲、大洋洲和中东地区。

②柴油发电机组：以柴油机为原动机，拖动同步发电机发电的一种电源设备，具有起动迅速、操作维修方便、投资少、对环境的适应性能较强的特点。作为工程配套及备用电源，柴油发电机组应用场景广泛，可用于通讯运营商、数据中心、银行、医疗健康、制造工厂、养殖基地、油田矿山、开采及项目施工现场等。在国内，国家“新基建”“东数西算”工程的实施，为发电机组市场提供新的发展机遇，带动较大幅度增长。

③ 船舶制造与航运

造船：根据中国船舶工业协会的监测，2022 年，全国造船完工量 3,786 万载重吨，同比下降 4.6%。新接订单量 4,552 万载重吨，同比下降 32.1%。截至 12 月底，手持订单量 10,557 万载重吨，同比增长 10.2%。中国造船产能利用监测指数（CCI）764 点，达到近 10 年以来的最高点，较 2021 年增长 3.0%，整体处于正常区间。2022 年中国新造船价格指数（CNPI，反映中国出口新造船价格和市场价格的专业情报系统）的月均值为 1,035.25，较 2021 年提高 13.8%，叠加船板价格整体下行，推动造船企业效益显著增长。

航运：航运业是国际贸易的桥梁和纽带，与全球经济密切相关，是国际经贸走向的晴雨表。2022 年，受俄乌冲突、能源危机、通货膨胀等多重因素扰动，全球经济显著放缓，全球海运贸易量略低于三年前水平。主要细分货种中，铁矿石、粮食、小宗散货等的海运贸易量减少，而煤炭、原油与成品油、天然气等出现增长。运价方面，航运市场“高需求、高运价”阶段终结，行情震荡走弱。2022 年波罗的海干散货运价指数 BDI 均值为 1933.8 点，同比下跌 34.3%，其中上半年均值为 2,279.4 点，同比上涨 1.0%，下半年均值为 1,591.0 点，同比下跌 56.0%。

（3）大消费

纺织服装：纺织业是我国传统支柱产业、重要民生产业和创造国际化新优势的产业，在国民经济中保持重要稳定地位。

随着中国经济的增长、产业升级，生产要素成本高企及环保趋严，我国纺织服装、服饰业的国际比较优势逐步弱化；自 2012 年后东南亚成本优势及关税优势显现，中低端产业链不断向低人力成本的国家和地区迁徙，国内纺织服装行业开始向海外转移和布局产能。但国内中高端品牌服装的产业链配套成熟，生产技能及生产效率较高，仍具备较强的国际竞争力。且随着居民生活水平的提高，以及对品质生活、健康生活的追求，也推动着中高端品牌服饰消费需求的增长。从服装行业、零售行业终端销售来看，2021 年开始逐步回归到正常水平。

目前，绿色贸易壁垒逐步加高、国内绿色的规则日渐收紧、同时绿色消费理念深入人心，促使纺织行业正向着绿色转型升级大步迈进。“科技、时尚、绿色”成为纺织产业发展的新定位，全球纺织产品从设计、研发到生产、流通各环节，都在朝着绿色低碳的方向转变。

品牌校服：近几年，国内校服市场中的新格局逐渐兴起，品质校服越来越受到学校和家长的欢迎。根据 2022 年 1 月中国校服产业研究中心发布的《中国校服采购现状调查》，中国的校服

市场存在市场集中度过低、质量参差不齐、采购流程不透明、产品标准不健全等问题，但是市场规模预计超千亿，且快速增长，呈现市场化、品牌化趋势。

2. 供应链

2022 年，国家从政策层面进一步提高了对供应链行业的重视程度。2022 年 4 月，国务院发布《关于加快建设全国统一大市场的意见》，明确提出要增强我国在全球供应链中的影响力。2022 年 11 月，党的二十大报告中强调“着力提升产业链供应链韧性和安全水平”“推动货物贸易优化升级，创新服务贸易发展机制，发展数字贸易，加快建设贸易强国。”2022 年 12 月，中共中央、国务院印发《扩大内需战略规划纲要》，围绕供应链提出供应链协同、供应链合作、供应链安全、供应链稳定、制造业供应链、供应链金融、供应链灵活性等七个方面内容。2023 年 2 月，国务院印发《质量强国建设纲要》，其中四方面涉及物流与供应链，包括大力发展绿色供应链、统筹推进供应链金融发展等。

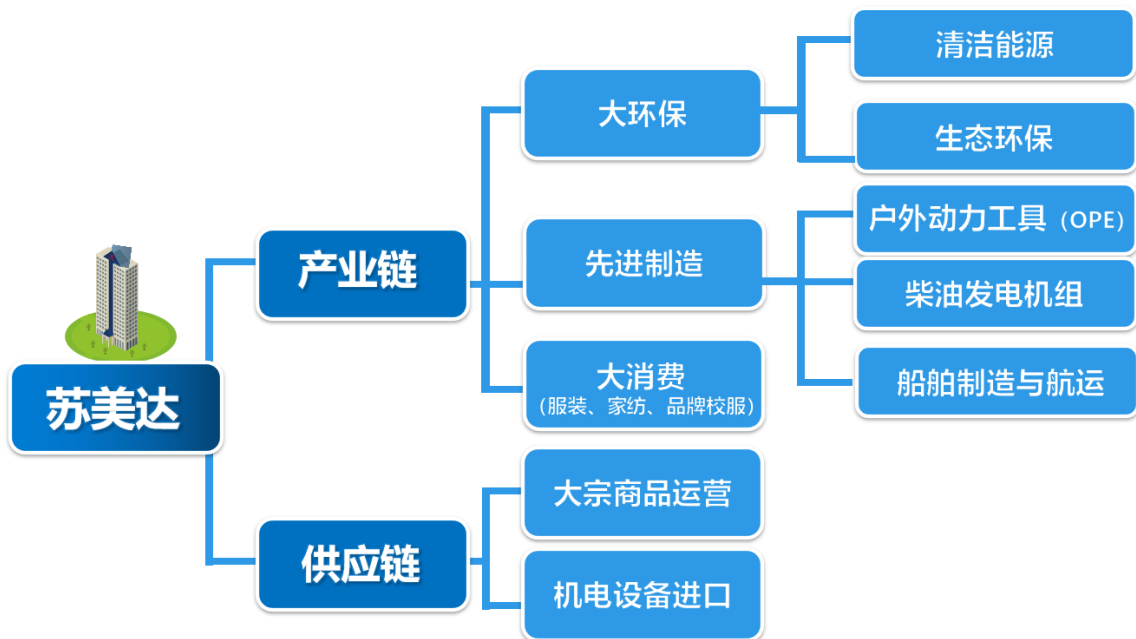
2022 年，全球市场复杂动荡，各类风险交织叠加。在俄乌冲突、通胀高企、美元加息等多重因素冲击下，叠加国内房地产下行等多种因素，供应链行业作为国民经济基础性行业，规模增长和经营效益面临严峻挑战，市场竞争加剧、模式创新提速，部分弱势中小企业被迫退出。但相对于发达国家，我国供应链行业的集中度总体较低，头部企业未来仍有较大的成长空间。

三、报告期内公司从事的业务情况

报告期内，公司的主要业务与经营模式未发生重大变化。

(一) 主要业务

公司主营业务包括产业链、供应链两大类。产业链主要产品或服务包括：清洁能源（含光伏产品、工程、运维）、生态环保（含污水处理、垃圾处理、土壤修复、餐厨垃圾处理、可降解塑料工业工程等）、户外动力设备、柴油发电机组、船舶制造与航运、纺织服装（服装、家纺、品牌校服）等。供应链即供应链集成服务，指大宗商品运营与机电设备进口。



(二) 经营模式

1. 产业链

(1) 大环保

清洁能源：公司清洁能源业务主要包括“辉伦”品牌光伏组件生产与贸易，清洁能源工程项目开发建设，电站运维服务和综合能源管理。其中综合能源管理业务提供“风光柴储充，绿电绿证、节能减排一体化的综合能源解决方案”，包括分布式光伏及风电、电站资产运维、储能、柴油发电、充电桩、碳资产管理等专业化服务。

生态环保：公司在生态环保业务领域拥有多项工程总承包资质，为客户提供项目咨询、资金融通、工程设计、设备成套供应、施工建设、运营管理等全程或部分服务，已在海内外三十多个国家和地区成功建设了数百座质量一流、安全可靠、技术先进、环境友好的工程项目，涉及领域包括水处理、污水处理、工业废水处理、生活垃圾处理、固废处置及土壤修复、可降解塑料工业工程等。

(2) 先进制造

户外动力设备（OPE）：园林机械与清洗机械：主要从事草坪机、松土机、高压清洗机、草坪服务机器人等园林户外机械、清洗机械的研发、制造与销售。旗下南京苏美达动力产品有限公司、南京苏美达智能技术有限公司均为国家级高新技术企业。汽油发电机组：业务涵盖汽油发电机产品的研发、生产与销售，自有品牌“FIRMAN”入选 100 个国有企业品牌建设典型案例，小型汽油发电机产品连续 15 年占据同行业出口自主品牌高位。

柴油发电机组：依托在国内国际的专业项目经验，深耕全球通信运营商、数据中心、先进制造、油田矿山、电力电厂、公共服务及设施等市场领域，提供安全可靠的柴油发电机组产品。目前，该业务足迹遍布 40 多个国家，为中国移动、微软、京东数据中心等提供发电机组及相应服务。依托在发电机组行业近 20 年的全球产业链和供应链优势，持续强化科技创新和全流程服务能力，致力于为全球用户提供更专业、更可靠、更环保的柴油电力解决方案。

船舶制造与航运：船舶业务聚焦中型船舶，以设计为引领、建造为基础、航运为支撑，走绿色发展和差异化竞争道路，强化“船舶制造+航运”协同发展模式。其中船舶制造板块以新大洋造船有限公司（以下简称“新大洋造船”）为中心，定位于中型船舶的研发建造；航运板块立足打造一支绿色、高效的干散货船队，聚焦船舶管理和运营，致力于为国内外客户提供高水准的海上运输服务。船舶制造和航运业务上下游联动，实现前端市场需求与后端船型研发的互通，同时两者在船舶市场的波动起伏中，协同发展，共同抵挡行业周期性波动，保证船舶业务的有序、稳定。

(3) 大消费

服装业务：集设计研发、实业制造、商贸服务为一体，持续打造强大供应链整合能力和产业链运营能力，海内外拥有 11 家全资实业工厂和 5 家控股实业工厂，并拥有近 600 人的服装研发设计打样人才队伍，与全球主要经济体的众多中高端知名品牌客户建立了稳固的战略合作关系，致力于成为数字化驱动、行业领跑的纺织服装产业公司。

家用纺织品：拥有产能合理的国内工厂、渠道成熟的海外公司，已形成集设计研发、实业制造、商贸服务、自主品牌建设为一体的全产业链运营模式，毯子、被子、床单件套、宠物用品等核心产品出口额均居细分行业领先地位，拥有自主品牌包括 BERKSHIRE、绎生活、京贝等，致力于成为具备差异化竞争优势的纺织产业综合服务商。

品牌校服：以伊顿纪德品牌运营为核心，研发设计、生产外包、质量控制为支撑，为学校提供校园服饰系统解决方案，致力于承接中国校服悠久的历史与传统，整合全球校服行业的优质资源，引领中国校园服饰变革，推动共同教育价值重建。通过打造线上校园解决方案服务平台“伊学团”、国内校服行业首个智能化仓储物流综合体，为家长提供数字化、便捷化的校服增订以及日常服装、校园日常生活产品的购买服务，构建家-校-社协同教育生态圈，传递优质教育内容。

2. 供应链运营

供应链运营板块包括大宗商品运营和机电设备进口业务。

大宗商品运营：公司经营的大宗商品包括金属产品、矿产、煤炭、木材等，上游与主要生产商建立长期采购合约，形成遍布全球的资源网络，下游围绕核心优质客户提供在原材料组织、物流规划和金融服务等配供配送服务。业务模式主要分为自营和代理两种模式，以自营模式为主。自营模式可分为统购分销和自营配送，其中统购分销业务占比相对较高。在统购分销模式下，公司通过收集下游客户的订单，整合不同客户所需产品的规模及规格，集中向上游供应商批量采购后向下游客户分销。采购前，通过预收下游客户定金的方式保证采购的产品及时实现销售，同时通过订单收集锁定了下游销货渠道，有效降低了因商品囤积带来的存储成本及存货积压风险。在自营配送模式下，公司根据对市场行情的判断，在产品价格处于阶段性低位时采购，待价格回升后再行出售，以赚取购销差价。公司积极开展“供应链+”数字化转型，提升运营效率，有效防范经营风险。

机电设备进口：公司机电设备进口业务主要采用代理模式，为客户提供“资源供应、商务咨询、金融支持、物流服务”四位一体服务。主要经营品种包括纺织机械设备、电子仪器设备、机床加工设备、轻工造纸设备等。公司根据与下游客户锁定的采购意向，采取“一对一”的方式将下游客户与上游供应商进行匹配，在收取客户足额的保证金后，代理客户向上游供应商采购，并根据商品价格的波动及时调整收取的保证金，以对冲价格波动带来的经营风险。公司大力推动机电设备进口业务的数字化转型，打造“苏美达达天下”平台，运用信息化技术和数字化平台，提供装备展示厅、融资租赁展示厅、物流平台、在线签约与购标等功能，为先进设备制造商、采购商、物流合作方和金融服务机构搭建了渠道互通、资源共享的生态系统，以设备采购为核心，实现资源与信息的交互、上下游之间的产业协同，为上下游参与方提供设备供应、金融服务、贸易代理、物流支持、政策咨询、招投标服务等全流程、一揽子商业解决方案。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

（一）独具特色的骨干员工动态持股机制和优秀企业文化，不断吸引和粘合大批优秀人才，为公司高质量可持续发展奠定了坚实的基础、提供了持续而强劲的动力。

人是企业最重要的因素，是办好企业最可依靠的基础。早在 1998 年，公司就在子公司层面普遍建立骨干员工持股制度并实施动态管理，“能高能低、能进能出、能上能下”，持续深化“以奋斗者为本、高绩效导向”的企业文化建设，形成企业发展和员工成长良性互动，打造形成了公司和员工之间牢不可破的“利益共同体”“事业共同体”“命运共同体”关系，吸引和粘合了一大批优秀人才队伍，成为公司“偷不去、买不来、拆不开、带不走”的核心资产。在先进体

制机制牵引下，公司员工“不用扬鞭自奋蹄”，致力于推动企业的创新超越，为公司发展提供了强劲动力，实现国家、企业、员工的三方共赢。

（二）“多元化发展、专业化经营、生态化共赢”的发展模式，推动公司逐步成为日益强大的“分则能战、合则能胜的联合舰队”。

公司坚持“多元化发展、专业化经营、生态化共赢”发展模式和打造“分则能战、合则能胜的联合舰队”的总体目标。在公司层面，采取有序、有限的多元化，有效分散战略风险，平滑不同产业周期波动，同时通过加强赋能型总部建设，支持子公司专业化发展。在子公司层面，则立足各自主业，努力做到专业专注、做强做大。通过多年努力，公司已有多项业务成为所在细分领域的佼佼者，不少业务已跻身全国行业前列乃至“数一数二”。公司坚持超越利润唯上的商业价值理念，走竞合发展新道路，共建富有生命力、竞争力的产业生态。

（三）适应不同行业发展特点的商业模式，有利于不断构建、蓄积差异化竞争优势，有效帮助公司在不稳定、不确定环境下保持良好经济效益。

在供应链运营领域，公司多年来不断探索和完善“四位一体”商业模式（资源供应、商务咨询、金融支持、物流服务），围绕国内、国际两个市场，开发、连接了大量的优质客户资源、商品资源、供应商资源、金融资源、物流资源和专业服务资源，搭建专业化、集成化和数字化的供应链集成服务平台，在大宗商品、机电设备进口等领域已经形成较为显著的规模优势、平台优势和品牌影响力。

在纺织服装、户外动力工具等领域，公司实施“贸工技金数一体化”商业模式，深耕细作，打造出一批以三燃料发电机、割草机器人、再生纤维家纺等为代表的畅销拳头产品，培育出一批以伊顿纪德、佳孚、FIRMAN 等细分领域优势品牌，稳步推进绿色发展和数字化转型，综合竞争力不断增强。

在大环保领域，公司长期践行“建一个工程，树一座丰碑”的理念，充分发挥企业资信优良、产业资源丰富等优势，着力推进“EPC+”商业模式升级和政企合作，抢抓“美丽中国”“绿色低碳”“一带一路”“乡村振兴”等一系列国家战略带来的发展机遇。

（四）拥有辐射全球的强大渠道和经营网络，帮助公司及时捕捉市场需求。

作为“双循环”的积极践行者，公司立足江苏、服务中国、辐射全球，在全球 150 多个国家和地区提供产品和服务，国内围绕“一港（海南自由贸易港）一湾（渤海湾）一角（长三角）三区（粤港澳大湾区、成渝经济区、海峡西岸经济区）”，国外围绕“一带一路”沿线地区进行布局，在海外设立了 40 多家分支机构，基本形成了总部在中国，研发机构在中国、欧洲，金融及航运中心在中国香港、新加坡，实业基地在东南亚的格局，有效捕捉市场需求并作出快速响应。

（五）经过长期检验且持续完善的风控能力体系，确保公司始终稳健经营和行稳致远。

“行稳致远”是公司的重要经营理念，公司一手抓创新发展，一手抓风险管控，两手抓，两手硬。特别是“十三五”以来，公司大幅度压降担保额度，强化逾期“两金”治理，不断健全完善风控能力体系。

经过四十多年的发展与实践，公司已建立适应自身情况的“经营专业化、流程标准化、管理精细化、评审动态化、救援预案化”五化风险体系，并按照“管理制度化、制度流程化、流程信息化、信息智能化”的总体思路，通过管理能力提升及数字化转型推动风控能力的不断完善。

同时，公司持续加强对于宏观及商品市场的研究，在授权范围内综合运用套期保值、期货等金融衍生品业务，规避相应原材料、商品或汇率价格波动风险，稳定经营利润。

五、报告期内主要经营情况

请见“第三节 管理层讨论与分析”之“一、经营情况讨论与分析”。

(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：万元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	14,114,458.02	16,868,199.56	-16.33%
营业成本	13,428,450.75	16,202,449.94	-17.12%
销售费用	158,077.91	140,533.72	12.48%
管理费用	83,376.98	90,397.36	-7.77%
财务费用	7,340.97	26,861.83	-72.67%
研发费用	46,241.71	47,498.56	-2.65%
经营活动产生的现金流量净额	617,880.29	571,833.42	8.05%
投资活动产生的现金流量净额	183,351.26	-31,671.67	678.91%
筹资活动产生的现金流量净额	-467,299.41	-288,617.17	不适用

营业收入变动原因说明：公司营业收入同比下降主要是受宏观环境对国内大宗商品需求的影响，供应链板块整体营收规模下降。

营业成本变动原因说明：公司营业成本同比下降主要是国内大宗商品需求波动，供应链板块整体营收规模下降，营业成本相应下降。

销售费用变动原因说明：公司销售费用同比增加主要是同期部分老旧库存质保到期，相关质保费用冲回导致同期销售费用较低。

管理费用变动原因说明：公司当期管理费用未发生重大变化。

财务费用变动原因说明：公司财务费用同比下降主要是公司压降带息负债规模，相应利息费用下降。

研发费用变动原因说明：公司当期研发费用未发生重大变化。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司经营活动现金净流量未发生重大变化。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司投资活动现金净流量同比变动主要是公司优化资产结构，处置部分光伏电站项目公司，收回投资增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司筹资活动现金净流量同比变动主要是公司持续严控带息负债所致。

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

无

(1) 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：万元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	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 (%)
产业链合计	3,032,496.38	2,548,019.69	15.98	11.71	13.04	减少 0.99 个百分点
大环保	744,439.20	635,817.30	14.59	38.83	44.03	减少 3.09 个百分点
先进制造	831,599.83	686,815.71	17.41	2.83	4.92	减少 1.65 个百分点
大消费	1,065,162.68	871,864.31	18.15	6.81	6.29	增加 0.4 个百分点
其他	391,294.67	353,522.36	9.65	5.05	4.64	增加 0.35 个百分点
供应链运营	11,065,716.75	10,868,397.67	1.78	-21.33	-21.64	增加 0.39 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 (%)
产业链合计	3,032,496.38	2,548,019.69	15.98	11.71	13.04	减少 0.99 个百分点
大环保	744,439.20	635,817.30	14.59	38.83	44.03	减少 3.09 个百分点
清洁能源	544,665.50	459,835.16	15.57	47.34	56.10	减少 4.74 个百分点
生态环保	199,773.70	175,982.14	11.91	19.92	19.82	增加 0.07 个百分点
先进制造	831,599.83	686,815.71	17.41	2.83	4.92	减少 1.65 个百分点
户外动力工具(OPE)	411,054.51	326,950.31	20.46	-2.70	-2.02	减少 0.55 个百分点
柴油发电机组	55,578.60	48,087.60	13.48	22.93	19.97	增加 2.13 个百分点
船舶制造与航运	364,966.72	311,777.79	14.57	7.02	11.02	减少 3.08 个百分点
大消费	1,065,162.68	871,864.31	18.15	6.81	6.29	增加 0.4 个百分点
服装	690,681.86	590,742.59	14.47	7.95	7.62	增加 0.27 个百分点
家用纺织	279,610.38	221,034.37	20.95	5.71	4.74	增加 0.74 个百分点
品牌校服	94,870.44	60,087.36	36.66	2.10	-0.28	增加 1.51 个百分点
其他	391,294.67	353,522.36	9.65	5.05	4.64	增加 0.35 个百分点
供应链运营	11,065,716.75	10,868,397.67	1.78	-21.33	-21.64	增加 0.39 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	7,991,675.76	7,770,803.57	2.76	-16.75	-17.21	增加 0.54 个百分点
境外	6,106,537.37	5,645,613.79	7.55	-14.95	-16.21	增加 1.39 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，公司坚持绿色发展，清洁能源业务响应“双碳”战略，加大海外重点市场营销。2022 年，公司清洁能源业务板块包括光伏组件的制造与销售、国内外光伏工程建设、光伏电站运维、自持电站发电等业务，其中组件出口约 3.75 亿美元，同比增长 49.8%，同时大力拓展光伏电站工程业务，抢抓国内外清洁能源发展机遇，2022 年共开发工商业分布式项目 79 个，并网规模 122MW，较去年同期增长 228%。全年清洁能源业务实现营收 54.47 亿元，同比增长 47.34%。实现利润总额 3.88 亿元，同比增长 30.65%。

(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 (%)
服装	万件	12,580.00	12,690.00	543.00	-2.54	-0.29	-16.85
毯子	万件	1,983.85	1,984.40	8.62	-6.74	-6.55	-6.00
被子	万件	739.29	739.44	2.86	-4.29	-4.22	-4.98
床单	万件	907.02	907.78	12.81	2.84	3.25	-5.60
汽油发电机组	万台	11.71	11.45	0.95	21.68	21.08	38.40
铝轮毂	万只	73.03	75.55	8.02	-34.15	-34.80	-23.91
电动类产品	万台	98.83	103.00	1.83	-2.52	5.80	-69.50
清洗类产品	万台	42.15	44.57	0.09	-30.16	-22.94	-96.41
园林类产品	万台	125.14	123.49	2.85	11.71	11.43	137.50
光伏组件	MW	270.19	268.19	15.64	-21.23	-22.26	14.66

产销量情况说明

报告期内，公司主要自产产品产销量变动平稳。其中铝轮毂产品、清洗类产品的产销量及库存量减少，主要是受售后汽配市场行情影响，业务规模缩减所致。汽油发电机组、电动类产品、园林类产品库存量变动主要是期初基数较小所致。

(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
产业链	采购成本	2,548,019.69	18.99	2,254,136.47	13.98	13.04	
大环保	采购成本	635,817.30	4.74	441,444.47	2.74	44.03	
先进制造	采购成本	686,815.71	5.12	654,607.98	4.06	4.92	
大消费	采购成本	871,864.31	6.50	820,238.05	5.09	6.29	
其他	采购成本	353,522.36	2.63	337,845.97	2.10	4.64	
供应链	采购成本	10,868,397.67	81.01	13,869,971.98	86.02	-21.64	
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
产业链	采购成本	2,548,019.69	18.99	2,254,136.47	13.98	13.04	
大环保	采购成本	635,817.30	4.74	441,444.47	2.74	44.03	
清洁能源	采购成本	459,835.16	3.43	294,578.21	1.83	56.10	
生态环保	采购成本	175,982.14	1.31	146,866.26	0.91	19.82	
先进制造	采购成本	686,815.71	5.12	654,607.98	4.06	4.92	
户外动力工具 (OPE)	采购成本	326,950.31	2.44	333,696.43	2.07	-2.02	
柴油发电机组	采购成本	48,087.60	0.36	40,083.53	0.25	19.97	
船舶制造与航运	采购成本	311,777.79	2.32	280,828.03	1.74	11.02	
大消费	采购成本	871,864.31	6.50	820,238.05	5.09	6.29	
服装	采购成本	590,742.59	4.40	548,939.61	3.40	7.62	
家用纺织	采购成本	221,034.37	1.65	211,041.17	1.31	4.74	
品牌校服	采购成本	60,087.36	0.45	60,257.27	0.37	-0.28	
其他	采购成本	353,522.36	2.63	337,845.97	2.10	4.64	

供应链	采购成本	10,868,397.67	81.01	13,869,971.98	86.02	-21.64	
------------	------	---------------	-------	---------------	-------	--------	--

成本分析其他情况说明

报告期内，公司主要产品的毛利率基本稳定，其中清洁能源相关产品较上期营业成本的变动主要是营业收入增加带来的影响。

(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 129.13 亿元，占年度销售总额 9.15%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 亿元，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 106.76 亿元，占年度采购总额 7.95%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 亿元，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

单位：亿元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	供应商 1	17.10	1.27

其他说明

供应商 1 为新增供应商，采购额占比 1.27%，无严重依赖。

3. 费用

适用 不适用

单位：万元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	158,077.91	140,533.72	12.48%
管理费用	83,376.98	90,397.36	-7.77%
财务费用	7,340.97	26,861.83	-72.67%
研发费用	46,241.71	47,498.56	-2.65%

销售费用变动原因说明：公司销售费用同比增加主要是同期部分老旧库存质保到期，相关质保费用冲回导致同期销售费用较低。

财务费用变动原因说明：公司财务费用同比下降主要是公司压降带息负债规模，相应利息费用下降。

4. 研发投入

(1) 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：万元

本期费用化研发投入	46,241.71
本期资本化研发投入	908.71
研发投入合计	47,150.42
研发投入总额占营业收入比例（%）	0.33
研发投入资本化的比重（%）	0.02

截至2022年底，公司累计获得专利授权数量达到1,052件，其中发明专利134件。2022年，公司新增授权专利115件。

(2) 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	828
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	5
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	2
硕士研究生	188
本科	545
专科	75
高中及以下	18
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）	228
30-40岁（含30岁，不含40岁）	496
40-50岁（含40岁，不含50岁）	81
50-60岁（含50岁，不含60岁）	23
60岁及以上	0

(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

单位：万元

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	617,880.29	571,833.42	8.05%
投资活动产生的现金流量净额	183,351.26	-31,671.67	-678.91%
筹资活动产生的现金流量净额	-467,299.41	-288,617.17	不适用

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司投资活动现金净流量同比变动主要是公司优化资产结构，处置部分光伏电站项目公司，收回投资增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司筹资活动现金净流量同比变动主要是公司持续严控带息负债所致。

(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：万元

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
货币资金	1,264,037.88	23.86	883,811.39	16.19	43.02	公司当期收回的现金增加
交易性金融资产	40,365.93	0.76	102,069.11	1.87	-60.45	公司当期开银票保证金结构性存款减少
应收票据	12,564.13	0.24	2,507.91	0.05	400.98	公司当期收到的商业承兑汇票增加
合同资产	8,365.01	0.16	15,320.18	0.28	-45.40	公司当期已完工未结算资产减少
持有待售资产	0.00	0.00	47,152.16	0.86	-100.00	公司期初拟出售子公司完成处置
一年内到期的非流动资产	2,776.15	0.05	4,142.48	0.08	-32.98	公司当期一年内到期的长期应收款逐步收回
其他流动资产	39,053.28	0.74	59,322.14	1.09	-34.17+	公司待抵扣增值税进项税额减少
长期应收款	11,331.33	0.21	17,560.18	0.32	-35.47	公司当期融资租出的融资租赁款减少
固定资产	546,048.37	10.31	781,746.06	14.32	-30.15	公司当期处置部分电站资产
在建工程	1,375.45	0.03	7,164.55	0.13	-80.80	公司在建工厂达到可使用状态转固定资产
使用权资产	141,023.75	2.66	301,853.32	5.53	-53.28	公司当期根据新租赁准则，对租入资产的租金按航运指数进行调整
开发支出	493.81	0.01	0.00	0.00		公司当期开发部分无形资产
商誉	5,626.04	0.11	10,605.73	0.19	-46.95	公司当期对商誉计提减值准备
其他非流动资产	10,467.06	0.20	1,269.34	0.02	724.60	公司当期预付长期资产购置款
短期借款	233,648.48	4.41	490,972.79	8.99	-52.41	公司部分短期借款到期偿还
交易性金融负债	14,988.53	0.28	2.73	0.00	549,274.82	公司期末外汇套期持仓因汇率波动产生浮动亏损
预收款项	27.27	0.00	12.00	0.00	127.28	公司当期预收商品款增加
应交税费	69,706.56	1.32	45,094.85	0.83	54.58	公司当期应交增值税增加

其他应付款	92,724.20	1.75	64,447.68	1.18	43.88	公司当期经营性应付款增加
持有待售负债	0.00	0.00	321.97	0.01	-100.00	公司期初拟出售子公司完成处置
一年内到期的非流动负债	55,884.84	1.05	107,704.14	1.97	-48.11	公司当期一年内到期的租赁负债减少
长期借款	29,286.48	0.55	125,666.42	2.30	-76.70	公司当期部分长期借款到期偿还
租赁负债	127,018.85	2.40	236,000.01	4.32	-46.18	公司当期根据新租赁准则，对租入资产的租金按航运指数进行调整
长期应付款	0.00	0.00	2,122.44	0.04	-100.00	公司当期归还长期应付款
预计负债	26,530.27	0.50	43,037.29	0.79	-38.36	公司当期预计合同亏损减少

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 99.53（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 18.78%。

(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

详见第十节财务报告第七部分，合并财务报表项目注释：所有权或使用权收到限制的资产。

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

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

单位：万元

被投资企业名称	所属行业	投资成本	股权比例 (%)	年初账面余额	年末账面余额
以公允价值计量的其他权益工具投资：					
国机财务有限责任公司	非金融机构支付服务	8,178.00	5.45	19,728.09	21,622.99
国机资本控股有限公司	控股公司服务	5,000.00	2.11	5,668.24	5,323.90
无锡真木震洋输送机械有限公司	机械设备及电子产品批发	---	---	92.64	---
江苏苏博生物医学股份有限公司	卫生服务	---	---	1,414.39	---
浙江中智机器人股份有限公司	智能消费设备制造	---	---	170	---
江苏现代造船技术有限公司	商务服务业	---	---	30	---
扬州裕和资产管理有限公司	资本投资服务	316.32	1.63	316.32	316.32

徐州中辉光伏科技有限公司	光伏设备及元器件制造	1,773.63	11.67	1,759.43	1,759.43
小计		15,267.95		29,179.11	29,022.63
权益法核算的长期股权投资:					
国机融资租赁有限公司	金融资产管理公司	2,676.56	1.87	2,937.59	2,997.59
江苏苏美达资本控股有限公司	控股公司服务	15,000.00	30.00	15,688.45	15,664.12
陕西达美轮毂有限公司	汽车零部件及配件制造	6,000.00	40.00	3,190.58	853.40
中咨苏美达(海宁)环保产业投资合伙企业(有限合伙)	其他未列明服务业	1,975.00	99.00	1,791.26	1,811.57
上海钰通美达供应链管理有限公司	其他运输代理业	266.98	35.00	399.20	344.70
无锡真木震洋输送机械有限公司	其他物料搬运设备制造	92.64	6.00	0.00	49.89
江苏苏博生物医学股份有限公司	其他未列明卫生服务	1,414.39	4.59	0.00	1,399.62
浙江中智机器人股份有限公司	其他智能消费设备制造	170.00	10.00	0.00	143.74
江苏现代造船技术有限公司	金属船舶制造	30.00	6.00	0.00	40.81
上海聚友化工有限公司	其他机械设备及电子产品批	983.66	40.00	935.26	1,046.61
江苏苏美达光伏电力有限公司	太阳能发电	1,500.77	30.00	0.77	1,615.59
南京玖生溪餐厨废弃物处置有限公司	污水处理及其再生利用	48.51	1.00	48.34	44.35
江苏苏美达能源环境科技有限公司	其他机械设备及电子产品批发	752.58	47.00	10,608.70	807.49
江苏苏美达吉杰欧纺织服装有限公司	服饰制造	0.00	40.25	0.00	0.00
南京苏美达航运有限公司	远洋货物运输	5,045.30	50.00	5,234.38	5,253.43
东方辉煌船运有限公司	远洋货物运输	2,641.23	37.75	3,504.21	3,773.48
腾达航运有限公司	远洋货物运输	3,273.34	43.26	5,102.60	5,456.90
旺达航运有限公司	远洋货物运输	2,848.73	42.47	4,111.89	5,139.08
东方海事服务有限公司	远洋货物运输	3,804.26	50.00	4,388.07	3,614.11
东方海运企业有限公司	远洋货物运输	3,877.77	50.00	4,833.20	4,121.16
北京东健金秋投资管理有限公司	其他贸易经纪与代理	280.00	28.99	253.08	181.95
江苏美达机电贸易有限公司	其他贸易经纪与代理	218.94	40.00	715.52	621.28
江苏锡美达技术贸易有限公司	其他贸易经纪与代理	4,900.00	49.00	4,900.00	4,908.54
江苏苏美达房地产开发有限公司	房地产开发经营	4,188.22	35.00	2,157.26	330.07
江苏苏美达工程技术有限公司	其他机械设备及电子产品批发	942.00	35.00	444.93	444.93
苏美达清洁能源国际发展有限公司	其他贸易经纪与代理	2,108.93	50.00	0.00	0.00
江苏苏美达上电发电有限公司	太阳能发电	670.00	20.00	602.91	721.09
江苏苏美达恒润综合能源服务有限公司	太阳能发电	350.00	35.00	272.43	326.68
苏美达东台发电有限公司	太阳能发电	3,264.00	32.00	4,718.22	5,345.19
江苏腾启新能源发展有限公司	太阳能发电	230.81	20.00	269.20	287.74
江苏北辰电力能源有限公司	太阳能发电	1,005.00	33.50	602.33	1,330.83
南京启智浦交科技开发有限公司	高铁设备、配件制造	290.00	29.00	300.94	302.34
江苏长江纺织品贸易有限公司	服装批发	4,550.99	40.00	—	4,668.04
江苏苏美达东方纺织科技有限公司	服装批发	681.46	42.37	—	997.25
平邑金城光伏发电有限公司	太阳能发电	1,200.00	40.00	—	2,086.32

烟台德联新能源有限公司	太阳能发电	1,760.00	40.00	——	1,779.27
江苏苏美达工程设备有限公司	其他贸易经纪与代理	——	——	1,707.55	——
小计		79,042.08		79,718.87	78,509.18
合计		94,310.03		108,897.98	107,531.81

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

公司当期以公允价值计量的金融资产主要为操作的远期结售汇产品、商品期货产品和结构性存款产品。根据会计准则要求，公司将上述金融产品按照公允价值进行计量。详见“第十节财务报告”之“十一、公允价值的披露”。

证券投资情况

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

公司第九届董事会第十三次会议、2021 年年度股东大会审议通过《关于公司 2022 年开展金融衍生品业务的议案》，同意公司以规避汇率波动及大宗商品价格波动带来的经营风险，稳定经营利润为目的，以套期保值为原则，开展货币类金融衍生品业务及商品类金融衍生品业务。2022 年，公司以自有资金开展了货币类和商品类衍生品业务，其中交易外汇远期等货币类金融衍生品当年实际亏损 43,475.39 万元，期末浮动亏损 6,104.62 万元；商品类金融衍生品当年实际盈利 2,945 万元，期末浮动亏损 3,690 万元。公允价值变动情况详见“第十节财务报告”之“十一、公允价值的披露”。

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

为优化资产结构，进一步促进资金回笼，有效整合资源，经公司董事会、监事会审议通过，公司子公司能源公司及下属公司通过在北京产权交易所挂牌转让的方式，转让其持有的部分光伏电站项目公司股权，收到股权交易款项共计 96,783.07 万元。

在国家“碳达峰”、“碳中和”战略背景下，公司高度重视清洁能源业务发展，“十四五”发展规划中，将清洁能源作为战略业务之一。目前公司清洁能源业务包括光伏组件生产与贸易、清洁能源工程项目开发与建设、光伏电力生产与销售、光伏电站资产运维服务等。公司转让部分

光伏电站项目公司的股权，符合公司对于清洁能源业务的战略定位，主要目的是改善新能源发展公司的现金流与财务状况，优化资产结构，为其在清洁能源领域拓展市场和业务发展创造更好条件，符合全体股东利益。

具体情况详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于子公司转让部分光伏电站项目公司股权的公告》（公告编号：2021-039、2022-033、2022-045）及相关进展公告。

（七）主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	所属行业	注册资本	持股比例 (%)	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
主要控股子公司：								
江苏苏美达集团有限公司	进出口贸易	90,000.00	100	5,286,392.58	1,283,237.72	14,114,300.89	368,922.98	288,395.65
苏美达香港有限公司	进出口贸易	20,558.40	100	52,610.92	24,046.97	51,233.70	526.93	526.93
苏美达国际技术贸易有限公司	进出口贸易	56,000.00	35	2,484,992.44	331,281.62	10,844,846.88	148,852.88	117,627.04
江苏苏美达机电有限公司	进出口贸易	11,600.00	35	330,990.09	61,875.42	471,247.49	20,915.58	14,029.24
江苏苏美达轻纺国际贸易有限公司	进出口贸易	20,000.00	35	343,426.73	106,549.07	696,232.85	44,707.71	32,798.85
江苏苏美达纺织有限公司	进出口贸易	10,700.00	35	226,610.53	58,749.15	281,797.34	25,983.74	19,573.21
江苏苏美达伊顿纪德管理咨询有限公司	服装贸易	4,000.00	35	54,566.86	28,408.68	95,007.41	14,319.78	10,523.20
苏美达船舶有限公司	进出口贸易	11,900.00	35	685,089.84	162,590.99	374,888.91	40,851.72	34,459.67
江苏苏美达成套设备工程有限公司	进出口贸易	16,350.00	35	307,780.58	68,248.11	499,802.46	33,112.21	24,971.46
江苏苏美达五金工具有限公司	进出口贸易	11,800.00	35	173,227.96	46,702.56	239,641.08	12,862.37	11,530.27
江苏苏美达能源控股有限公司	进出口贸易	6,015.00	35	424,600.33	22,309.15	417,120.51	16,598.05	14,707.55
江苏苏美达资产管理有限公司	资本投资服务	50,000.00	60.93	88,431.01	64,352.24	112.49	-4,179.58	-4,179.58
主要参股子公司：								
江苏苏美达资本控股有限公司	控股公司服务	50,000.00	30	54564.1	52933.59	1956.03	2058.15	1,659.14
南京苏美达航运有限公司	沿海货物运输	10,090.60	50	10825.56	10506.96	1555.77	32.73	32.95
陕西达美轮毂有限公司	通用设备制造	15,000.00	40	73784.93	2133.5	18153.28	-9649.8	-5,842.96
江苏苏美达能源环境科技有限公司	通用设备制造	2,100.00	47	17895.89	1997.14	47207.12	103.31	104.38

（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. 产业链

(1) 大环保

清洁能源（光伏）：加快包括光伏在内的清洁能源发展已成为全球共识。中国光伏产业协会预计，到 2025 年全球新增光伏装机容量有望达到 324-386GW，其中中国有望达到 100-125GW。分布式光伏将继续成为国内光伏行业增长的主要动力。许多其他行业企业宣布将跨界进入光伏产业。需要注意的是，美国、印度、欧洲等相关国家正强力推动光伏制造本土化；国内部分地区的强制配储、产业投资配套等政策，可能降低光伏行业投资吸引力。

生态环保：“二十大”报告高度重视绿色发展和生态环境保护，国家将继续大力实施扩大内需、美丽中国、乡村振兴、新基建等重大战略，国内生态环保产业空间广阔。随着我国经济的复苏，预计政府财政将重点加大大气治理、城镇污水管网、黑臭水体治理、农村垃圾治理等领域的投入力度；第三次土壤普查将全面铺开，有望带动土壤修复市场长期增长；可降解塑料的下游应用和市场空间将进一步打开。水处理行业有望保持稳定增长，并逐步从“修建时代”“提标改造时代”向“运营时代”转变。县镇乡村的环保市场有望加速发展。环保市场的竞争加剧，也将倒逼环保企业的技术、产品、模式等全方位创新和转型升级。

(2) 先进制造

① 户外动力工具（OPE）

园林机械与清洗机械：与传统的人工园林作业、人工清洗作业相比，使用自动化的园林动力工具、清洗机械具有节约人工、提升效率、改善作业条件、降低劳动强度等优点。随着社会的进步和人工成本的持续抬升，对家用动力工具的需求也将持续增长。产品技术呈现四大趋势，即动力清洁化、产品物联化、操作智能化、降噪静音化。

家用汽油发电机组：小型汽油发电机组作为欧美家庭常备应急电源，有着稳定的更新换代需求。同时许多发展中国家的电网普及率仍然较低，对汽油发电机组的需求仍然强劲。特别是近年来极端天气灾害频发，对灾备、应急电源和移动电源配的需求也在提高。此外，户外娱乐、露营经济也有望带动需求增长。

② 柴油发电机组

大型柴油发电机：柴油发电机组在保障基础设施建设的能源稳定性方面发挥重要作用。大型柴油发电机行业未来几年呈现以下发展特点：一是中东、中亚和非洲地区等发展中国家基础设施建设及电力设施不完善产生的电力供应缺口、人口增加和自然灾害共同影响，新兴经济体将是未来最大市场增长点。二是欧美国家各类环保政策的陆续出台，倒逼行业向绿色化转型。三是在 5G 建设、数据中心新基建、“一带一路”项目及高端制造业需求驱动下，市场需求继续向大功率机组转移。

③ 船舶制造与航运

随着世界经济和贸易增长放缓，全球航运和新造船市场将出现合理波动，但新船需求不会出现大幅萎缩，造船企业手持订单保持充足。随着全球贸易持续放缓，海运业务量增长发力。另一方面，由于国际海事组织（IMO）船舶能效指数（EEXI）和碳强度指标（CII）的减排规则将在 2023 年正式生效，可能导致国际航运业的实际运力下降和运价上涨。技术进步方面，预计船舶行业将继续加快绿色、数字化、智能化的新型船舶研发，船用设备的国产化率将继续保持稳步提升态势。

(3) 大消费

服装行业趋势有五个方面。一是地缘政治局势、逆全球化思潮等因素将持续困扰全球经济与海外供应链，制衣环节逐渐向东南亚、南亚转移，中国依托强大规模优势，逐渐与东南亚、南亚等国间形成了一种深度的嵌合关系，或使得本轮产业转移终局仅是部分环节的外迁。二是绿色和环保成为服装产业新型贸易壁垒。随着“双碳”战略、数字中国等战略的深入实施，且工信部发布的《数字化助力消费品工业“三品”行动方案（2022-2025 年）》进入推进阶段，服装企业逐渐加快“智改数转”，提升数字化、绿色化、智能化、自动化水平。三是千禧一代成为最大服装消费群体，在增强文化自信背景下，他们更关注个性化、品牌、时尚度、质量、购买体验等，国潮、定制消费占比上行。四是户外运动服装等细分服装品类将继续逆势和更快增长。五是线上渠道预计将继续增长，传统商超渠道销售承压。

纺织品行业趋势主要有三个方面：一是海外市场竞争日趋激烈。伴随东南亚、南亚等低成本地区研发设计能力的提升，我国家纺出口面临更加激烈的市场竞争。二是 RCEP 推动区域产业融合。越南、缅甸、孟加拉国等国对中国产纺织原材料、尤其是化纤产品依赖程度较高，在 RCEP 的影响下，中国和东盟纺织服装产业的资源整合将进一步加快。三是绿色低碳转型步伐加快。绿色环保理念深入纺织产品的全生命周期，海外客户对供应商的绿色低碳实践和产品的可追溯性要求愈发关注，行业参与者正从材料技术、生产制造、循环利用等各环节加快绿色转型步伐。

校服行业趋势有三个方面。一是随着市场化改革深入推进，采购流程不规范透明、地方保护等问题将逐步得到遏制和解决。二是校服产业化、品牌化、规范化是大势所趋，优胜劣汰机制下，产品质量、标准等将在竞争中持续提升，具备竞争优势的企业将获得更多的市场机会。三是校服的育人审美功能将进一步提升。

2. 供应链运营

大宗商品运营：行业呈现以下发展趋势：一是供应链运营向产业链运营延伸。在某些细分领域，大宗商品头部运营商将业务延伸至产业链上下游，向规模化、专业化、规范化和国际化转型，以提高企业核心竞争力和产业控制力。二是头部企业持续发挥产业链中心作用，区域国有企业在地区的资源优势相对突出，有巨大的发展空间和机遇。三是以人民币计价的大宗商品期货品种不断增加，与金融市场的关联度将更为紧密。四是进口多元化战略正逐步取得成效，中国话语权有望增强。五是随着“一带一路”倡议和 RCEP 等区域一体化战略落地实施，部分大宗商品消费需求向国外转移，带动大宗商品供应链企业“走出去”。六是科技创新将对供应链进行重构和改造，行业向供应链数字化、平台化、智能化转型升级。

机电设备进口：随着国家“十四五”规划的实施，预计未来高端机电产品进口、大型先进科研与教学仪器、高端医疗设备的进口需求量有望保持增长。另外，在今年国内基建投资发力的背景下，预计未来一段时期我国机电中间产品的进口需求也将扩大。但长期看，随着自主创新战略的深入实施和先进设备进口替代的提速，机电设备进口增速或将逐步放缓。因此，预计未来机电产品进口供应链集成服务行业的竞争将更趋激烈，供应链集成服务能力、服务质量和综合解决方案的差异化将成为未来竞争中的关键要素。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

1. 总体定位

打造数字化驱动的国际化产业链和供应链，成为国内国际相互促进的双循环标杆企业。

2. 业务定位

公司业务定位包括三大重点发展业务和两个重点培育孵化方向，简称“3+2”。

（1）三大重点发展业务

公司主要从事产业链和供应链的组织与整合，供应链主要指大宗商品贸易、机电设备进口等供应链运营业务，产业链主要包括大消费及先进制造、生态环保及清洁能源等产业。

核心业务：以供应链运营为主，包括大宗商品贸易、机电设备进口等。

优势业务：以大消费及先进制造为主，包括服装、家纺、校服、园林机械、清洗机械及汽柴油发电设备、汽车零配件、船舶与航运等。

战略业务：以生态环保及清洁能源为主，包括水处理、固废处置、土壤修复及能源工程、光伏产品、电站运维等。

（2）两个重点培育孵化方向

通过积极开发和运用先进科技以及管理提升，对现有产品、服务进行延伸、提升，特别是智慧供应链、服务机器人、智能制造、节能环保、新材料等，重点培育孵化医疗健康、数字化产业两大新业务领域。

3. 总体目标

鉴于公司多元业态的历史与现实，坚持打造“联合舰队”的总体目标不动摇。概括起来，用一个公式表示：

“联合舰队”=总部“赋能平台”+子公司“数一数二”

公司致力于成为全球产业链、供应链的组织者和整合者，打造一支分则能战、合则能胜的“联合舰队”。各业务子公司要形成独立的战斗力和抗风险能力，致力于做行业领跑者、细分领域里“数一数二”的领先企业。苏美达总部要打造“赋能平台”，为各业务子公司，也就是为一支支战舰提供高效作战支持；母子公司、子公司之间协同，形成强大作战能力的“联合舰队”。

4. 发展模式

公司在发展模式上坚持“多元化发展，专业化经营，生态化共赢”。

从公司层面来看，是多元化发展。我们所倡导推行的多元化，是围绕发展战略、符合未来发展方向和趋势的适合在“苏美达土壤生态”中生长的多元化。多元化的增量来源主要有两种：一是业务子公司基于渠道、客户、品牌、技术、产品等具备优势和核心能力的拓展和延伸；二是公司层面基于战略布局而主动开展的投资并购。

从业务子公司层面来看，则是专业化经营。各子公司要秉持专业化经营理念，聚焦主业，优化和坚守定位。要坚定秉持专业主义、长期主义，专业专注、向纵深发展，持续打造核心竞争力，努力发展成为行业内的头部企业、一流企业。

从产业链和供应链层面看，是生态化共赢。坚持超越利润唯上的商业价值理念，从竞争转化到竞合，走竞合发展新道路，不做竞争零和游戏，而是做竞合正和游戏。要充分发挥产业多元化、资源渠道全球化、品牌商誉等优势，与优秀者同行，发挥各自优势，共建富有生命力、竞争力的产业生态，合作共赢，共创美好未来。

综上，苏美达总部层面致力于打造分则能战、合则能胜的“联合舰队”，通过战略引领、平台赋能、机制创新等多种手段和途径，支持业务子公司专业化发展，发现和培育新兴业务，优化业务组合，推动资源整合，促进生态化共赢，努力擘画多元化发展和专业化经营有机统一，企业与利益相关方共创共赢的美好未来。

5. 业务战略与商业模式

(1) 供应链运营

加快向“数字化、平台化、生态化”转型升级，打造全球化资源整合能力和平台化集成服务能力，强化供应链综合运营能力体系建设，巩固升级“四位一体”商业模式，扎实推进“一港（海南自由贸易港）一湾（渤海湾）一角（长三角）三区（粤港澳大湾区、成渝经济区、海峡两岸经济区）”的国内区域战略以及“一带一路”国际化战略，努力成为国内领先的国际化供应链集成服务商。

(2) 大消费及先进制造

实施“技工贸金数”一体化发展模式，着力推进结构优化、科技创新、品牌建设和数字化转型，向着细分领域“数一数二”的目标不断迈进。

(3) 生态环保与清洁能源

抢抓“扩大内需”“美丽中国”“一带一路”“碳达峰”等战略机遇，积极推进“EPC+”商业模式升级，不断夯实、提升核心竞争能力，争取实现更大的发展。将通过积极开发、运用先进科技，对现有产品服务进行延伸、提升，探索培育新业务领域。

综上，国际化的供应链、产业链是公司业务的主要形态，而利用数字技术，推进网络化、智能化、生态化，从而加快数字化转型，打造成为双循环的引领企业、标杆企业，将是苏美达未来的追求和使命。

(三) 经营计划

适用 不适用

2023 年，公司将全面贯彻新发展理念，深入实施双循环发展战略，秉持“稳中求进、质量为先、创新为要”的 12 字工作方针，着力危中寻机、化危为机，努力实现“质的有效提升和量的合理增长”。

1. 强化国际化和本土化“双向拓展”

发挥苏美达熟悉国内国外两个市场的平台优势。全球化布局、多市场拓展，优化市场结构，分散和对冲市场风险，努力构建内外联动发展的新格局。巩固国际市场稳存量，拓展国内市场扩增量。

2. 强化专业化和多元化“双维发力”

深耕细分专业领域，打造核心竞争力。在做强主业、做精专业的前提下，发挥既有优势，放大资源效应，从横向和纵向两个维度适度相邻多元化。

3. 强化产业链和供应链“双链优化”

坚持 1.01 的 365 次方的微创新理念，持续迭代优化，打造差异化产品和服务优势。统筹兼顾效率、成本和安全，持续优化产业链供应链布局，提升产业链供应链韧性和安全水平。

4. 强化价值链和创新链“双链驱动”

持续加快产品科技创新，推进绿色低碳发展，坚持长期主义构建品牌，积极推进数字技术赋能，推动业务向价值链创新链中高端迈进，增强公司可持续高质量发展新动能。

5. 强化战略力和组织力“双核提升”

做好“十四五”规划中期修订，加强对外部环境、产业和行业趋势的变化以及对重大政策和突发事件的分析、研判，制定积极的目标、明确行动路径和有利的保障措施。

6. 强化制度力和文化力“双力护航”

强化制度建设，筑牢织密风控体系，强化底线红线思维，统筹发展和安全。不断提升决策水平和决策质量，持续规范和提升公司治理水平。大力弘扬优秀文化理念，坚定发展信心。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 宏观经济衰退风险

当前，国际环境风高浪急、逆流逆流、动荡不安，美元、欧元持续加息叠加高通胀，世界经济衰退风险上升；国内经济发展面临需求收缩、供给冲击、预期转弱等三重压力，公司主营业务经营发展带来多重不确定性。

对此，公司将坚定秉持客户至上、诚信为本、创新超越、行稳致远的核心价值观，采取双循环发展、科技创新发展、数字化发展、品牌发展、绿色发展等策略思路，努力把握不确定性的确定性发展趋势，减缓宏观经济风险对企业经营发展的冲击。

2. 贸易保护主义风险

逆全球化思潮继续蔓延，贸易保护及贸易摩擦加剧，一些国家通过加征关税、绿色壁垒、技术壁垒、安全壁垒、反倾销和知识产权保护等措施来对多边贸易进行约束，保护本国产业、维持国际贸易中的优势地位。公司主要出口纺织服装、发电设备、园林机械、光伏组件等产品，易受到进口国加征关税、贸易壁垒等因素的限制，从而给公司的经营带来影响。

对此，公司将加强海外市场研究，及时识别和应对国际化经营风险，努力增强产品服务核心竞争力，探索开展本地化经营，努力增强供应链韧性与安全。

3. 国别风险

世界进入动荡变革期，地缘政治风险如影随形。有的国家、地区出现战争和军事冲突，或政局不稳发生骚乱。公司海外业务占比较大，且在海外一些国家、地区设有实业工厂、办事处及工程项目部，在某些国家或地区的经营业务可能出现安全风险并产生一定损失。

对此，公司将加强对高风险国家和地区的形势跟踪研判，及时识别和应对潜在地缘政治风险，严格落实上级及公司相关制度规定，确保人员、财产和业务安全。

4. 汇率风险

公司海外业务占比较高，若人民币汇率大幅波动，可能产生汇兑损失。同时，若人民币汇率出现持续、单边升值或贬值，对公司出口或进口产品销售也会产生一定的影响。

对此，公司将持续加强对外汇市场及汇率走势的跟踪研判，采取及时结汇、提高锁汇比例等有效措施，降低汇兑损失的可能性。

(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

1. 公司治理

公司严格履行国家有关法律法规、证券监管机构相关要求、公司章程和股东大会所赋予的职责，坚持“两个一以贯之”，紧紧围绕国务院国资委“国有企业改革三年行动”各项任务，持续深化改革，夯实中国特色现代化企业制度建设基础、大力推进管理体系、管理能力现代化、保障经理层依法行权履职，围绕建立“学习研究型、科学决策型”董事会，准确把握董事会定战略、作决策、防风险的功能定位，全面提升公司治理效能，切实维护投资者利益，助力公司高质量可持续发展。

公司设有股东大会、董事会及其专门委员会、监事会，各治理主体规范运作，协调运转有序。报告期内，公司全体董事、监事勤勉、认真地行使权利、履行义务，独立董事按照相关规定独立履行职责，出席公司相关会议，对公司重大事项发表独立意见，保证公司规范运作。2022 年，为完善 ESG 治理架构，公司将战略与投资委员会调整为战略、投资与 ESG 委员会，明确 ESG 治理领导机构及职责权限。

2. 内部控制

2022 年是国企改革三年行动的收官之年，多项专项工作进入成果验收阶段，公司以国务院国资委总体要求为行动纲领，结合公司年度关键任务，扎实运用前期监督评价结果，优化全年内控体系的建设路径。公司坚持“两层执行，三道防线”的组织运行，动态评价制度有效性，完善体系严格关键管理，重视内训，多层次全面深化风控合规教育成果，促进管理提质，采用风险评估结合内控审查融入，严格经营风险事前把关，识别主要风险，贯彻制度流程理念，抓重点管理领域，突出关键职能防控价值，通过多维监督协同，优化闭环管理，结合信息化提速，加强“技防技控”等方面的举措，进一步推动“强内控、防风险、促合规”这一价值目标的落地。

公司本年度内部控制体系总体运行有效，不存在财务报告及非财务报告的重大缺陷及重要缺陷。

3. 合规披露

公司严格按照证监会、上交所及《公司信息披露事务管理制度》等相关规定履行信息披露义务，保证信息披露真实、准确、完整，简明清晰、通俗易懂，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，确保所有投资者能及时、公平、有效的获取公司信息。2022 年，公司不断完善信息披露审核机制，提升信息披露质量，助力投资者做出价值判断和投资决策，在上交所 2021-2022 年度信息披露工作评价中再次获评 A 级。

4. 投资者关系管理

公司积极建立主动型的投资者关系，通过业绩说明会、“上证 E 互动”、投资者邮箱、投资者电话、机构投资者交流会等方式，广泛开展投资者沟通交流，与投资者保持良性互动，帮助投资者加深对公司业务和发展规划的了解，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方面利益的平衡。2022 年，公司年度业绩说明会再次被中国上市公司协会评为“2021 年报业绩说明会最佳实践案例”。

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

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
2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 11 日	www.sse.com.cn	2022 年 5 月 12 日	本次会议审议通过《公司 2021 年年报及摘要的议案》等 11 项议案，不存在否决议案情况。具体内容详见公司披露的《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-028）。
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 12 月 30 日	www.sse.com.cn	2022 年 12 月 31 日	本次会议审议通过《关于聘任公司 2022 年年审及内部控制审计事务所的议案》《关于公司 2023 年日常关联交易预计的议案》《关于公司开展应收账款保理业务暨关联交易的议案》《关于募投项目结项并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》《关于补选第九届董事会独立董事的议案》5 项议案，不存在否决议案情况。具体内容详见公司披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-067）

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(注)	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
杨永清	党委书记、董事长	男	57	2016-11-18	-	100,000	100,000	0	不适用	171.11	否
金永传	副董事长	男	55	2016-11-18	-	50,000	50,000	0	不适用	151.14	是
赵维林	党委副书记、董事、总经理	男	53	2018-03-16	-	0	0	0	不适用	163.62	否
皮安荣	董事	男	69	2020-09-28	-	0	0	0	不适用	8.00	是
王玉琦	董事	男	61	2020-09-28	-	0	0	0	不适用	0	是
刘耀武	董事	男	52	2020-06-29	-	0	0	0	不适用	0	是
茅宁	独立董事	男	68	2021-12-30	-	0	0	0	不适用	18.00	否
李东	独立董事	男	62	2022-12-30	-	0	0	0	不适用	0	否
应文禄	独立董事	男	58	2022-12-30	-	0	0	0	不适用	0	否
周亚民	监事会主席	男	60	2022-5-11	-	0	0	0	不适用	0	是
杨炳生	监事	男	61	2016-11-18	-	0	0	0	不适用	0	否
杨国峰	职工监事	男	50	2016-11-18	-	50,000	50,000	0	不适用	24.90	否
王健	副总经理、财务总监、董事会秘书	男	47	2020-08-07	-	0	0	0	不适用	151.93	否
辛中华	副总经理	男	51	2021-01-15	-	0	0	0	不适用	153.98	否
范雯烨	副总经理	男	47	2021-01-15	-	0	0	0	不适用	111.64	否
史磊	副总经理	女	48	2021-01-15	-	0	0	0	不适用	152.10	否
焦世经 (离任)	原独立董事	男	68	2016-11-18	2022-12-30	0	0	0	不适用	18.00	否
刘俊 (离任)	原独立董事	男	59	2016-11-18	2022-12-30	0	0	0	不适用	18.00	否

张弘 (离任)	原监事会主席	男	61	2020-09-28	2022-5-11	0	0	0	不适用	0	否
合计	/	/	/	/	/	200,000	200,000	0	/	1,142.42	/

独立董事茅宁先生、原独立董事焦世经先生、刘俊先生领取的为独董津贴,除独董津贴外,未从公司领取其他任何形式薪酬。

姓名	主要工作经历
杨永清	曾任中设江苏机械设备进出口公司业务部副经理、机电分公司副总经理、轻纺分公司总经理、董事长、公司副总经理、党委副书记、纪委书记,江苏苏美达集团有限公司副总经理、党委副书记、纪委书记、党委书记、副董事长、董事长兼轻纺公司董事长、总经理。现任公司党委书记、董事长,江苏苏美达资本控股有限公司董事长,中国浦发机械工业股份有限公司党委书记、董事长。
金永传	曾任成套公司总经理、董事长、党总支书记,苏美达集团总经理助理、副总经理,船舶公司董事长,能源公司董事长,机电公司党总支书记、董事长,江苏苏美达资本控股有限公司董事,公司董事、总经理、党委副书记。现任公司副董事长,中国恒天集团有限公司党委书记、董事长、总经理。
赵维林	曾任技术公司业务二部副经理、经理,海外事业部部长、建材事业部部长、上海钢铁国际事业部部长,副总经理、董事长、党总支副书记、党委副书记,公司副总经理,成套公司党总支书记。现任公司董事、总经理、党委副书记,技术公司党委书记、董事长,成套公司董事长。
皮安荣	曾任机械工业部人事劳动司直属干部处调研员、企事业单位领导干部管理二处处长;国家机械工业局人事劳动司直属领导干部处处长;国机集团纪委副书记兼纪检办主任;现任公司董事、桂林电器科学研究院有限公司董事,中国联合工程有限公司董事。
王玉琦	曾任国家机械委工程农机局干部、机电部工程农机司主任科员,中国工程与农业机械进出口总公司业务部总经理、驻孟加拉代表处总代表、副总经理,上海华隆进出口公司总经理、北京凯姆克国际贸易有限责任公司总经理、董事长,中国机械工业集团有限公司经营管理部(安全生产部)部长、经营发展部部长、贸易服务事业部总监、运行管理部部长。现任公司董事、中国机械设备工程股份有限公司董事、中国机械工业工程集团有限公司董事、中国恒天集团有限公司董事。
刘耀武	曾任江苏省粮油贸易有限公司期货部经理,江苏省海鸿粮油有限公司执行董事,江苏省粮食集团有限责任公司投资发展部总经理、副总经理,四川省遂宁市副市长(挂职)。现任公司董事、江苏农垦副总经理,江苏省农垦农业发展股份有限公司董事,江苏苏美达资本控股有限公司副董事长,江苏通宇房地产开发有限责任公司董事,江苏省信用再担保集团有限公司监事。
茅宁	曾任七机部第四设计部财务科会计,国防科技大学自动控制系讲师,南京大学经济决策系讲师,南京大学工商管理系副教授,南京大学工商管理系副系主任、主任,南京大学商学院院长助理,南京大学EMBA及高级经理培训中心主任,南京大学管理学院副院长。现任南京大学工商管理系教授、博士生导师,江苏省数量经济与管理科学学会会长,迈拓仪表股份有限公司、银城生活服务有限公司、江苏金智教育信息股份有限公司独立董事、征图新视(江苏)科技股份有限公司,江苏高科技投资集团有限公司外部董事,公司独立董事。
李东	曾任石油工业部地球物理勘探局助理工程师,金陵石油化工有限公司工程师。现任东南大学创业教育研究中心主任,教授、博士生导师,全国工商管理专业学位研究生教育指导委员会委员,中国管理现代化研究会理事,南京中央商场(集团)股份有限公司、红宝丽股份有限公司独立董事。

应文禄	曾任南京钢铁集团有限公司财务处处长助理、副处长，南京钢铁股份有限公司董事、总会计师，江苏宏图高科技股份有限公司董事、总会计师、副总裁、常务副总裁、党委委员，江苏高科技投资集团有限公司副总经理、党委委员，中国证监会第六届创业板发审委委员，华泰证券股份有限公司董事、江苏凤凰出版传媒股份有限公司独立董事。现任江苏毅达股权投资基金管理有限公司董事长，中国证券投资基金业协会创业投资委员会委员，深圳证券交易所行业咨询专家库专家，南京市工商联副主席，南京市建邺区工商联主席，南京医科大学第四届董事会副董事长，南京钢铁股份有限公司独立董事，本公司独立董事。
周亚民	曾任中国机械工业安装总公司财务处会计、会计师、财务处副处长、资产财务部经理，中国机械工业建设总公司副总会计师兼资产财务部经理、总会计师、副总经理兼财务总监，中国机械设备工程股份有限公司财务总监兼董事会秘书、董事、总经理，中国机械国际合作股份有限公司党委书记、董事长。现任国机集团第一、第二监督办公室主任，本公司监事会主席，中国恒天集团有限公司监事会主席，中工国际工程股份有限公司监事会主席，中国浦发机械工业股份有限公司监事会主席，中国一拖集团有限公司监事会主席，国机集团科学技术研究院有限公司监事。
杨炳生	曾任江苏省东辛农场金融中心主任、计划财务处处长（正科级）、财务总监，中垦农业资源开发股份有限公司财务总监，江苏省农垦副处级纪检员、计划财务部部长、江苏省农垦农业发展股份有限公司财务总监，兼任江苏省农垦集团有限公司资金管理中心主任，江苏省农垦集团有限公司总经济师。现任公司监事。
杨国峰	曾任浙江省建德市乾潭中学教师，新加坡特许半导体制造公司技术员，智弘国际商务咨询（北京）有限公司律师，公司法律事务部法务专员、主任法务专员、总经理助理、副总经理。现任公司法律及风控合规部总经理、职工监事。
王 健	曾任中设江苏机械设备进出口公司财务处核算，机电公司财务部副经理、经理、财务总监，苏美达集团团委书记、资产财务部副总经理、办公室主任、资产财务部总经理，能源公司党总支书记、总经理。现任公司副总经理、财务总监、董事会秘书，能源公司董事长。
辛中华	曾任南京市栖霞区八卦洲镇政府团委书记、栖霞区工商分局公平交易科科长，南京市栖霞区龙潭镇镇长助理、副镇长，龙潭办事处副主任，中设江苏机械设备进出口公司总经理办公室主任助理、副主任，苏美达集团办公室主任、董事会办公室主任、董事会秘书、总经理助理，中国浦发机械工业股份有限公司纪委书记、副总经理，公司总经理助理。现任公司副总经理、安全总监。
范雯烨	曾任轻纺公司业务员服装四部副经理、经理，服装技术部经理，总经理助理、副总经理、总经理。现任公司副总经理，轻纺公司党委书记、董事长。
史 磊	曾任中设江苏机械设备进出口集团公司徐州公司业务员、国际结算处审单员，技术公司业务一部业务助理、业务三部主任业务员、业务三部副经理、经理，技术公司总经理助理、副总经理、党委书记、副董事长。现任公司副总经理，机电公司党总支书记、董事长。

其它情况说明

 适用 不适用

(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
刘耀武	江苏农垦	副总经理	2019-10	-
周亚民	国机集团	第一、第二监督 办公室主任	2022-10-13	-
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
杨永清	江苏苏美达资本控股有限公司	董事长	2019-06-26	
	中国浦发机械工业股份有限公司	党委书记、 董事长	2022-03-02	
金永传	中国恒天集团有限公司	党委书记、 董事长、总经理	2021-11-17	
皮安荣	桂林电器科学研究院有限公司	董事	2020-10-16	
	中国联合工程有限公司	董事	2021-10	
王玉琦	中国机械设备工程股份有限公司	董事	2022-01	
	中国机械工业工程集团有限公司	董事	2022-01	
	中国恒天集团有限公司	董事	2022-02	
刘耀武	江苏苏美达资本控股有限公司	副董事长	2020-05-22	
	江苏省信用再担保集团有限公司	监事	2020-03	
	江苏省农垦农业发展股份有限公司	董事	2020-05-28	
茅宁	南京大学	教授、 博士生导师	1988-04-01	
	迈拓仪表股份有限公司	独立董事	2018-12-14	
	银城生活服务有限公司	独立董事	2019-10-15	
	江苏高科技投资集团有限公司	外部董事	2020-04-15	
	江苏龙腾工程设计股份有限公司	独立董事	2016-08-22	2022-11-1
	征图新视(江苏)科技股份有限公司	独立董事	2019-04-01	
李东	江苏金智教育信息股份有限公司	独立董事	2019-09-10	
	东南大学	教授、博士生导师， 创业教育研究中心主任	1993-04	
	南京中央商场(集团)股份有限公司	独立董事	2019-04-29	
应文禄	红宝丽集团股份有限公司	独立董事	2022-08-05	
	江苏毅达股权投资基金管理有限公司	董事长	2014-2-18	
	南京医科大学	副董事长	2022-12-3	
周亚民	南京钢铁股份有限公司	独立董事	2017-12-25	2023-12-31
	中国恒天集团有限公司	监事会主席	2022-12-14	
	中工国际工程股份有限公司	监事会主席	2020-12-16	
	中国浦发机械工业股份有限公司	监事会主席	2020-9-25	
	中国一拖集团有限公司	监事会主席	2022-5-26	
王健	国机集团科学技术研究院有限公司	监事	2022-3-28	
	江苏苏美达资本控股有限公司	董事	2022-01-11	

在其他单位任职情况的说明	以上任职情况不含在上市公司及控股子公司的任职。
--------------	-------------------------

(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	董事、监事报酬发放分别由董事会和监事会提议，股东大会审议批准；高级管理人员报酬由董事会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在考核企业经营业绩及高管人员责权利落实的基础上确定报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	与实际披露值一致。
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	1,142.42 万元

(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
焦世经	独立董事	离任	原独立董事任期届满，补选新任独立董事
刘俊	独立董事	离任	
李东	独立董事	选举	
应文禄	独立董事	选举	
张弘	监事会主席	离任	原监事会主席到龄退休，补选新监事会主席
周亚民	监事会主席	选举	

(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
第九届董事会第十二次会议	2022年1月17日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2022-002）。
第九届董事会第十三次会议	2022年4月11日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2022-011）。
第九届董事会第十四次会议	2022年4月26日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2022-023）。
第九届董事会第十五次会议	2022年6月30日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2022-031）。
第九届董事会第十六次会议	2022年8月16日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2022-038）。

第九届董事会第十七次会议	2022年9月2日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2022-043）。
第九届董事会第十八次会议	2022年10月25日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号：2022-053）。
第九届董事会第十九次会议	2022年12月14日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2022-060）。
第九届董事会第二十次会议	2022年12月30日	本次会议议案均获通过，不存在议案被否决的情况。具体内容详见公司披露的《公司第九届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：2022-068）。

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
杨永清	否	9	9	5	0	0	否	2
金永传	否	9	9	9	0	0	否	0
赵维林	否	9	9	5	0	0	否	2
皮安荣	否	9	9	8	0	0	否	0
王玉琦	否	9	9	9	0	0	否	0
刘耀武	否	9	9	7	0	0	否	1
茅宁	是	9	9	5	0	0	否	2
李东	是	1	1	0	0	0	否	0
应文禄	是	1	1	1	0	0	否	0
焦世经 (离任)	是	8	8	6	0	0	否	1
刘俊 (离任)	是	8	8	7	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	9
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(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

(1). 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
审计与风险控制委员会	茅宁（独立董事）、应文禄（独立董事）、王玉琦 主任委员：茅宁
提名委员会	李东（独立董事）、茅宁（独立董事）、刘耀武 主任委员：李东
薪酬与考核委员会	应文禄（独立董事）、茅宁（独立董事）、皮安荣 主任委员：应文禄
战略、投资与 ESG 委员会	杨永清、金永传、赵维林、刘耀武、李东（独立董事） 主任委员：杨永清

(2). 报告期内审计与风险控制委员会召开 7 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
2022-2-28	听取公司 2021 年度内部审计工作质量评估情况的报告	无	无
2022-3-23	听取公司 2021 年审计工作总结及 2022 年工作计划、公司内部控制体系建设情况、公司全面风险管控体系建设情况汇报。审阅 2021 年度公司财务初审报表，就 2021 年度财务报表审计初稿等情况与会计师进行沟通。	无	无
2022-3-31	审议《公司 2021 年度财务报告》《2021 年内控自我评价报告》《审计与风险控制委员会 2021 年度履职情况报告》以及《关于子公司放弃对国机财务有限责任公司优先同比例认缴出资权暨关联交易的议案》，并同意提交公司董事会审议。	无	无
2022-4-21	审议《公司 2022 年一季度财务报告》，并同意提交公司董事会审议。	无	无
2022-8-8	审议《公司 2022 年半年度财务报告》，并同意提交公司董事会审议。	无	无
2022-10-21	审议《公司 2021 年第三季度财务报告》《关于聘任公司 2022 年年审及内部控制审计事务所的议案》，并同意提交公司董事会审议。	无	无
2022-12-8	审议《关于公司 2023 年日常关联交易预计的议案》《关于开展应收账款保理业务暨关联交易的议案》，并同意提交公司董事会审议。	无	无

(3). 报告期内薪酬与考核委员会委员会召开 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
2022-4-5	审议董事、高级管理人员 2021 年度薪酬方案，并同意提交公司董事会审议。	无	无

(4). 报告期内提名委员会委员会召开 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
2022-12-8	对提名独立董事候选人的事项进行审议，并同意提交公司董事会审议。	无	无

(5). 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	8
主要子公司在职员工的数量	16,585
在职员工的数量合计	16,593
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	156
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	12,691
销售人员	2,611
技术人员	828
财务人员	222
行政人员	241
合计	16,593
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科以下	13,202
本科	2,652
硕士及以上	739
合计	16,593

(二) 薪酬政策
 适用 不适用

公司遵照国家和地方有关部门以及主管单位关于薪酬管理的政策法规和管理规定，制订了兼顾外部竞争性和内部公平性的薪酬政策，综合考虑员工的岗位职责、绩效表现、工作态度、发展潜力等因素，实行“多劳多得、能上能下、以岗定薪、岗动薪变”的岗位绩效工资制度，考虑短期激励，更重视长期工作动力。在工资总额许可的范围内，有效使用人工成本，不断提高人均效益和劳动生产率，充分调动员工积极性和创造性。

(三) 培训计划
 适用 不适用

公司发力“数字化+培训”新模式，策划开展“达人悦读”“达人春季修炼计划”“达人悦听”等学习活动，营造了良好的学习型组织氛围；关注人才第一资源，持续加强干部人才梯队建设。全年共组织开展“达人领航”“达人启航”“总部二级部门管理人员融合赋能”“组织人事条线自身能力建设”等系列品牌培训活动，逐步员工的认知水平和专业能力，为公司高质量发展提供源源不断的组织保障和智力支持；加强技术技能人才培养，通过不断完善专业技术人才及职业技能人才队伍建设，优化激励机制，打造公司多样的人才资源库。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

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

2021年，公司第九届董事会第五次会议、2020年年度股东大会审议通过《关于公司2021-2023年度股东回报规划的议案》，同意公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，采取现金方式分配股利，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的合并报表归属于上市公司股东可供分配净利润的40%（特殊情况除外）。（具体请见公司于2021年5月12日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《2020年年度股东大会决议公告》（公告编号：2021-022）及相关公告）。

公司2021年度利润分配方案为：“按2021年公司总股本1,306,749,434股为基数，每股派发现金红利0.265元（含税），共计派发现金红利346,288,600.01元。”公司已于2022年5月26日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露了《2021年年度权益分派实施公告》（公告编号：2022-030），股权登记日为2022年6月1日，现金红利发放日为2022年6月2日。公司2021年度利润分配方案已经实施完毕。公司2021年度利润分配方案严格执行了《公司章程》的分红政策以及《公司2021-2023年度股东回报规划》，分红标准及比例清晰明确，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达45.14%，符合《公司2021-2023年度股东回报规划》，相关的决策程序和机制完备，独立董事已尽职履责并发挥了应有的作用，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，切实维护了中小股东的合法权益。

(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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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情况
 适用 不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	3.00
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	392,024,830.20
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	915,850,266.90
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 (%)	42.80
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额 (含税)	392,024,830.20
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 (%)	42.80

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

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

员工持股计划情况

 适用 不适用

其他激励措施

 适用 不适用

(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

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

公司持续开展对现行制度的有效性评价，评估关键制度实用性、全面性，加快增补缺漏，紧抓关键管理、理顺业务流程。在原有“1+N”的内控制度体系框架下，进一步完善了投资、财务、境外管理等多领域的制度，实现关键管控规范性再提升，完善公司层面制度及流程的通用性标准，实现“一管到底”，为各下属公司对制度进行“通用性”承接、“差异化”补充提供规则，使得全级次内控管理有的放矢、抓重点、统全局，筑牢公司经营全流程的风控“防火墙”。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》等相关要求，健全子公司法人治理结构，助推子公司规范运作。按照“国企改革三年行动”要求，公司在二级子公司层面完成了董事会“应建尽建”工作。根据《公司派出外部董事、监事管理办法》明确子公司董监事的选派工作，推动法人治理结构持续完善。公司通过委派或提名子公司董事、监事实施对子公司的管理与控制，通过对子公司委派财务负责人实施管理。同时，公司督促各子公司依法建立和完善管理制度，确保子公司规范、高效有序运作，控制经营风险。2022 年，公司董事会“应建尽建”子公司均完成《董事会授权管理办法》制定工作，明确董事会授权范围、授权程序及监督工作。目前，各子公司治理结构健全，治理体系权责清晰，运行情况良好。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

根据《企业内部控制基本规范》及其他内部控制监管等要求，公司本年度内部控制体系总体运行有效，不存在财务报告及非财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《2022 年度内部控制审计报告》（标准无保留意见），认为公司在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

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

根据证监会“上市公司治理专项行动”要求，公司对治理情况进行了全面梳理，并以此为契机，优化与提升公司治理水平。针对自查中发现《公司章程》中对董、监事选举实行累计投票制未采用强制性表述的情况，公司梳理并制定章程修正案，已经公司第九届董事会第十三次会议、公司 2021 年年度股东大会审议通过。

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）	3,500

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

公司子公司新大洋造船有限公司（以下简称“新大洋”）于 2022 年 3 月 31 日被扬州市环保局列为大气环境重点排污单位。

排气筒	生产线名称	污染物	处理工艺
DA001	3m 线预处理抛丸	颗粒物	滤筒除尘器
DA002 与 DA004 合并	预处理喷涂	颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、VOCs（挥发性有机物，下同）	预过滤器（滤筒除尘）+蓄热式高温氧化装置（RTO）
DA003	4m 线预处理抛丸	颗粒物	滤筒除尘器
DA005	冲 A、冲 B 喷砂车间	颗粒物	滤筒除尘器
DA006	冲 C、冲 D 喷砂车间	颗粒物	滤筒除尘器
DA007	冲 E 喷砂车间	颗粒物	滤筒除尘器
DA008	涂 3 喷漆房	颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、甲醇、VOCs	复合干式喷雾过滤+沸石转轮吸附浓缩+催化氧化炉（CO）
DA009	涂 4、涂 5 喷漆房	颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、甲醇、VOCs	复合干式喷雾过滤+沸石转轮吸附浓缩+催化氧化炉（CO）
DA010	涂 6、涂 7 喷漆房	颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、甲醇、VOCs	复合干式喷雾过滤+沸石转轮吸附浓缩+催化氧化炉（CO）
DA011	涂 8、涂 9 喷漆房	颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、甲醇、VOCs	复合干式喷雾过滤+沸石转轮吸附浓缩+催化氧化炉（CO）
DA012	锅炉	颗粒物、NO _x （氮氧化物，下同）、SO ₂ （二氧化硫，下同）	/
DA013	危废库	苯、甲苯、二甲苯、甲醇、VOCs	活性炭吸附

环境影响评估中新大洋 VOCs 排放量：36.8965 t/a（有组织 31.247t/a，无组织排放 5.6495t/a）；颗粒物 30.417 t/a；SO₂排放量：0.216 t/a；NO_x排放量：0.505 t/a；化学需氧量：15.648t/a；NO_x：1.833 t/a；总磷：0.174 t/a；总氮：8.42 t/a。

执行标准：《江苏省大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）和《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

（1）预处理使用“预过滤器（滤筒除尘）+蓄热式高温氧化装置（RTO）”后排放，目前正在试运行阶段，后续进行环保竣工验收；

- (2) 预处理抛丸使用“滤筒除尘器”；
- (3) 喷砂车间使用“滤筒除尘器”；
- (4) 涂装房使用“复合干式喷雾过滤+沸石转轮吸附浓缩+催化氧化炉(CO)”，现涂 9-8、涂 6-7、涂 4-5 已安装完成，涂 3 正在调试中，待验收。
- (5) 雨污分流项目目前已建设完成，共 5 个雨水池，4 个事故池，待验收。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

序号	环保行政许可文件	批复单位	批复文号	批复日期
1	扬州大洋造船有限公司新坝基地完善 5 万吨船舶建设项目环境影响报告书	扬州市生态环境局	扬环管[2005]35 号	2005 年 7 月 5 号
2	扬州大洋造船有限公司新坝基地完善 5 万吨船舶建设项目环境影响报告书竣工环境保护验收监测报告	/	/	2007 年 12 月 18 日扬州市邗江生态环境局均同意验收；2007 年 12 月 21 日扬州市生态环境局同意验收
3	扬州大洋造船有限公司完善 6-10 万吨级干船坞及配套设施工改项目环境影响报告书	扬州市生态环境局	扬环管[2006]37 号	2006 年 10 月 20 号
4	扬州大洋造船有限公司完善 6-10 万吨级干船坞及配套设施工改项目环境影响报告书竣工环境保护验收监测报告	/	/	2009 年 10 月 26 日扬州市邗江生态环境局均同意验收；2009 年 11 月 2 日扬州市生态环境局同意验收
5	新大洋造船有限公司年产 24 条船舶生产线技改项目环境影响报告书	扬州市生态环境局	扬环审批[2020]06-37 号	2020 年 9 月 28 日
6	新大洋造船有限公司年产 24 条船舶生产线技改项目环境影响报告书竣工环境保护验收监测报告	/	/	企业自主验收，公示于 2022.05.06 结束
7	排污许可证	扬州市生态环境局	91321000755072459H001Q	2022 年 5 月 30 日
8	一企一策报告	/	/	于 2020 年 12 月 24 日完成评审

备注：新大洋原名“扬州大洋造船有限公司”。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

新大洋造船有限公司应急预案于 2021 年 1 月 26 日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，已通过备案（备案号：321002-2021-004-H）。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

根据排污许可自行监测方案，安排三方人员进行监测。监测方案如下：

监测项目	监测项目	频次
------	------	----

有组织废气	DA001 排放口	颗粒物	半年/次
	DA002 排放口	苯	1 季度/次
		甲苯	
		二甲苯	
		挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	
		颗粒物	
	DA003 排放口	颗粒物	半年/次
	DA004 排放口	苯	1 季度/次
		甲苯	
		二甲苯	
		挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	
		颗粒物	
	DA005 排放口	颗粒物	半年/次
DA006 排放口	颗粒物		
DA007 排放口	颗粒物		
DA008 排放口	苯	1 季度/次	
	甲苯		
	二甲苯		
	甲醇		
	颗粒物		
DA009 排放口	苯	1 季度/次	
	甲苯		
	二甲苯		
	甲醇		
	颗粒物		
DA010 排放口	苯	1 季度/次	
	甲苯		
	二甲苯		
	甲醇		
	颗粒物		
DA011 排放口	苯	1 季度/次	
	甲苯		
	二甲苯		
	甲醇		
	颗粒物		
DA012 排放口	氮氧化物	1 月/次	
	二氧化硫	1 年/次	
	颗粒物		
	烟气黑度		
DA013 排放口	苯	半年/次	
	甲苯		
	二甲苯		
	甲醇		
	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)		

无组织废气	厂界 (上风向一个点、 下风向三个点)	颗粒物	半年/次
		苯	
		甲苯	
		二甲苯	
		甲醇	
		挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	
		臭气浓度	
		氨(氨气)	
		硫化氢	
		厂区内 (预处理喷漆废气)	
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)			
厂区内 (预处理喷漆废气)	颗粒物		
	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)		
船坞 (平台涂装作业区)	颗粒物		
	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)		
废水	DW001	化学需氧量	1 年/次
		五日生化需氧量	
		pH 值	
		悬浮物	
		氨氮	
		总磷	
		总氮	
		动植物油	
		石油类	
		阴离子表面活性剂	
噪声	厂界噪声	等效声级(昼间)	1 季度/次
	厂界噪声	等效声级(夜间)	

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

企业基本情况汇总表

单位名称	新大洋造船有限公司		
单位地址	扬州市广陵区李典镇	所在市	扬州市
企业性质	有限公司	所在街道(镇)	/
法人代表	徐斌	所在社区(村)	李典镇永达路 8 号
联系电话	0513-89789156	邮政编码	225107
统一社会信用代码	91321000755072459H	职工人数	4000 人
企业规模	中型	占地面积	1153642m ²

主要原料	各种规格的钢板和型材、液压油、油漆等	所属行业	金属船舶制造
主要产品	各类散货船、气体运输船	经度坐标	119.591073°
联系人	张静	纬度坐标	32.261544°
联系电话	13705276396	建厂年月	2018 年 10 月
厂区 24 小时应急电话	0513-89789156	最新改扩建年月	2020 年 9 月
厂区地形地貌	地势平坦	历史事故	无

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司及子公司严格落实排查属地有关排污许可的要求，符合属地监管机构的要求。报告期内，公司没有因环境问题而受到行政处罚的情况。

2022 年，公司更加积极地开发和采用各类节约资源能源、降低污染排放的绿色技术工艺，进一步强化能源节约与生态环境指标化管控，落实总量控制，重点加强万元产值综合能耗（可比价）、万元营业收入综合能耗（可比价）、二氧化硫（SO₂）排放量和化学需氧量（COD）排放量和烟（粉）尘及挥发性有机物的指标化控制，保持稳中有降。

为积极应对可能发生的突发性环境污染事件，提高环境应急响应能力，公司子公司五金公司、机电公司、江苏辉伦太阳能科技有限公司均制定了突发环境事件应急预案并定期开展环境应急预案的演练。

详情请见公司于 2023 年 4 月 12 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《公司 2022 年环境、社会及治理（ESG）报告》。

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

具体请见公司于 2023 年 4 月 12 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《公司 2022 年环境、社会及治理（ESG）报告》。

(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）	497,633
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）	截至 2022 年底，公司及子公司持有光伏电站约 500MW，2022 年共产生绿色电力 64,156 万 kWh，减少二氧化碳排放 49.76 万吨。

具体说明

适用 不适用

具体请见公司于 2023 年 4 月 12 日在上交所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《公司 2022 年度环境、社会及治理 (ESG) 报告》。

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

公司已单独编制并披露 ESG 报告, 具体请见公司于 2023 年 4 月 12 日在上交所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《公司 2022 年度环境、社会及治理 (ESG) 报告》。

(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)	150.49	
其中: 资金 (万元)	101.60	
物资折款 (万元)	48.89	
惠及人数 (人)	20,000	约 2 万余人

具体说明

适用 不适用

具体请见公司在上交所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《公司 2022 年度环境、社会与治理报告》中相关内容。

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

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入 (万元)	196.10	
其中: 资金 (万元)	191.6	
物资折款 (万元)	4.5	
惠及人数 (人)	1,745	
帮扶形式 (如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等)	主要形式为产业扶贫	

具体说明

适用 不适用

具体请见公司在上交所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《公司 2022 年度环境、社会与治理报告》中相关内容。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	国机集团	1. 国机集团承诺不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对公司及其下属公司主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；国机集团亦将促使下属直接或间接控股企业不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对公司或其下属全资或控股子公司主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。 2. 如国机集团或下属直接或间接控股企业存在任何与公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务或业务机会，国机集团将放弃或将促使下属直接或间接控股企业放弃可能发生同业竞争的业务或业务机会，或将促使该业务或业务机会按公平合理的条件优先提供给公司或其全资及控股子公司，或转让给其他无关联关系的第三方。 3. 国机集团将严格遵守证监会、上交所有关规定及公司《公司章程》等有关规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务、不利用大股东的地位谋取不当利益，不损害公司和其他股东的合法权益。 4. 除非国机集团不再为公司之控股股东，本承诺将始终有效。若国机集团违反上述承诺而给公司及其他股东造成的损失将由国机集团承担。	重大资产重组完成后，长期	否	是	不适用	不适用

解决关联交易	国机集团	1. 国机集团将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司章程的有关规定，在上市公司股东大会、董事会对涉及国机集团的关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务； 2. 国机集团及下属企业将尽可能减少与公司及其子公司的关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行，并将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司章程的有关规定，履行交易程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益； 3. 国机集团承诺不以任何方式违法违规占用公司的资金、资产； 4. 如违反上述承诺与公司及其子公司进行交易而给公司造成损失，由国机集团承担赔偿责任。	重大资产重组完成后，长期	否	是	不适用	不适用
其他	国机集团	承诺保证本公司人员独立、资产独立完整、财务独立、机构独立、业务独立。	2016年10月17日，长期	否	是	不适用	不适用
其他	苏美达集团	苏美达集团持有国机财务 5.45% 股权，持有国机资本 2.11% 股权；本次重组完成后，苏美达集团成为公司全资子公司，国机财务直接持有公司 45,248,868 股股票，国机资本直接持有公司 52,790,346 股股票，因此，公司与国机财务、国机资本间接形成相互持股。为解决上述情形，苏美达集团承诺：苏美达集团将通过转让持有的国机财务及国机资本股权或推动国机财务及国机资本转让所持有的上市公司股份等方法解决间接交叉持股，承诺有效期至 2022 年 11 月 11 日。本承诺不可变更也不可撤销。（已完成）	2016 年 11 月 14 日，2022 年 11 月 11 日	是	是	不适用	不适用

(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

1. 会计估计变更概述

公司于 2022 年 12 月 30 日召开的第九届董事会第二十次会议、第九届监事会第十九次会议审议通过了《关于部分固定资产折旧年限会计估计变更的议案》，同意对部分固定资产折旧年限进行变更。本次会计估计变更无需提交股东大会审议。

2. 会计估计变更具体情况

（1）会计估计变更原因

根据《企业会计准则第 4 号——固定资产》第十九条的规定，企业至少应当于每年年度终了，对固定资产的使用寿命进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，应当调整固定资产使用寿命。

公司旗下船舶制造板块子公司业务快速发展，房产设备等固定资产持续处于高强度运作，导致磨损加快，实际使用寿命低于现行折旧年限。为提高成本核算的准确性，公司对该板块子公司的部分固定资产折旧年限进行变更，使资产折旧年限与资产使用寿命更加相符，适应公司业务发展和固定资产管理的需要。

（2）会计估计变更时间

本次会计估计变更，自 2022 年 10 月 1 日起执行。

（3）会计估计变更内容

资产类别	折旧摊销方法	变更前使用年限	变更后使用年限
房屋建筑物	年限平均法	30-50 年	20-35 年
机器设备	年限平均法	15-30 年	10-20 年

3. 会计估计变更对公司的影响

根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定，公司此次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理，无需追溯调整，对以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响，本次会计估计变更无需对已披露的财务报告进行追溯调整。本次会计估计变更导致 2022 年固定资产折旧金额增加 4,828.83 万元，存货金额增加 4,483.44 万元，营业成本增加 345.39 万元，净利润减少 345.39 万元，归属于母公司股东的净利润减少 143.06 万元，归属于少数股东损益减少 202.34 万元。

（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

公司就变更审计机构及对部分固定资产折旧年限进行变更之事项与前后任审计机构进行了充分沟通，各方均已明确知悉本事项并确认无异议。前后任审计机构将按照《中国注册会计师审计准则第 1153 号——一任注册会计师和后任会计师的沟通》及《专业会计师道德守则》等相关执业准则的有关规定，做好沟通及配合工作。

（四）其他说明
 适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	310	265
境内会计师事务所审计年限	6	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	/	闫磊、王金峰、李利亚
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	/	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	55

聘任、解聘会计师事务所的情况说明
 适用 不适用

因天健会计师事务所（特殊普通合伙）已连续 6 年为公司提供年度报告及内部控制审计服务，根据《财政部、国资委关于会计师事务所承担中央企业财务决算审计有关问题的通知》的规定，公司于今年更换会计师事务所。

公司 2022 年 12 月 30 日召开的 2022 年第一次临时股东大会审议并通过了《关于聘任公司 2022 年年审及内部控制审计事务所的议案》，同意聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年年度报告审计机构（含内控审计）。详细内容请见公司于 2022 年 12 月 31 日在上交网站（www.sse.com.cn）披露的《公司 2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-067）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明
 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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且本报告期无后续进展的

事项概述及类型	查询索引
技术公司诉中国航油集团国际控股有限公司、大连亚德石油化工有限公司、延边利安石化有限公司、北京亚德世纪商贸有限公司合同纠纷案	见上海证券交易所 (www.sse.com.cn) 《苏美达股份有限公司关于子公司累计诉讼、仲裁事项的公告》 (公告编号: 2019-047)、各年定期报告。
船舶公司诉南京东泽船舶制造有限公司、熊成根、熊泽辉、南京华泰船业有限公司船舶建造合同纠纷案	
江苏苏美达新能源发展有限公司、江苏谦鸿电力工程咨询有限公司诉泗阳洪辉电力工程有限公司、泗阳绿能光伏电力投资有限公司、江苏辰宇电气有限公司、王庆冬建设工程合同纠纷案	

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

单位: 元 币种: 人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
FISTCO DMCC	Win Faith Trading Limited	/	仲裁	申请人与被申请人于2018年8月10日签署销售合同, 申请人向被申请人采购热轧钢卷, 申请人支付定金后, 被申请人依约交货, 因钢价浮动, 货物到港后, 申请人以所谓质量问题为由主张解除合同。	751,400	否	已裁决	部分胜诉	裁决书内容履行中
FISTCO	Win	/	仲	申请人与被申请人于	1,881,500	否	已裁	部分胜	裁决

DMCC	Faith Trading Limited		裁	2018年6月14日签署销售合同,约定向被申请人采购热轧钢卷,申请人支付定金后,被申请人依约交货。因钢价浮动,货物到港后,申请人以所谓质量问题为由主张退款并赔偿损失。			决	诉	书内容履行中
------	-----------------------	--	---	---	--	--	---	---	--------

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

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,公司及控股股东、实际控制人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的情况。

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

事项概述	查询索引
根据公司实际经营需要,为提高决策效率,便利日常经营业务开展与执行,支持公司业务持续稳健发展,公司第九届董事会第九次会议、2021年第二次临时股东大会审议通过《关于公司2022年日常关联交易的议案》。	详见上交所网站(www.sse.com.cn)《关于2022年日常关联交易预计的公告》(公告编号:2021-044)。

2. 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3. 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、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

事项概述	查询索引
第一拖拉机股份有限公司向苏美达集团参股的国机财务增资55,816.89万元,其中新增注册资本人民币25,000万元,苏美达集团放弃本次增资优先同比例认缴出资权。	详见上交所网站(www.sse.com.cn)《关于子公司放弃参股公司国机财务有限责任公司优先同比例认缴出资权暨关联交易的公告》(公告编号:2022-019)
根据公司实际经营需要,为拓宽融资渠道,支持公司业务持续稳健发展,公司与控股股东国机集团子公司国机商业保理有限公司开展应收账款保理业务,计划融资额度不超过	详见上交所网站(www.sse.com.cn)《关于公司开展应收账款保理业务暨关联交易的公告》(公告编号:2022-063)

人民币 150,000 万元（含），申请期限为自股东大会审议通过之日起一年内。

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

1. 存款业务

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
国机财务	控股股东一致行动人	900,000.00	0.55%-2.1%	509,396.01	29,009,139.00	28,796,278.92	722,256.09
合计	/	/	/	509,396.01	29,009,139.00	28,796,278.92	722,256.09

2. 贷款业务

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
国机财务	控股股东一致行动人	900,000.00	2.6%-3.6%	438,182.24	762,915.36	1,098,457.75	102,639.85
合计	/	/	/	438,182.24	762,915.36	1,098,457.75	102,639.85

3. 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
国机财务	控股股东一致行动人	财务公司承兑汇票	147,877.47	147,877.47

4. 其他说明

适用 不适用

公司在财务公司同时存在存款与贷款业务，存款余额高于贷款金额，主要原因系公司内部存贷主体不同：

公司借款主体主要为纺织公司、机电公司、船舶公司等。公司目前在财务公司贷款利率平均水平低于银行 LPR 利率及同期其他银行贷款利率。

存款主体主要为苏美达集团、技术公司（技术公司几乎不向国机财务借款，年末借款余额为 0）、能源公司。国机财务免于收取公司及子公司在国机财务进行资金结算的资金划转费用，故技术公司选择国机财务作为对外付款的主要结算银行，留存较多资金。苏美达集团在国机财务存款主要为公司根据各子公司资金需求进行内部调剂后，子公司上存到公司的资金。公司在国机财务公司的活期存款利率执行中国人民银行允许的利率上浮上限标准。

公司与国机财务的合作是建立在互惠互利平等基础上的商业行为，不存在存贷款强制要求或比例要求，没有任何违反公平正义的行为，也不存在损害公司及股东利益的情形。

(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

单位：亿元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										8.71				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										7.35				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										7.35				
担保总额占公司净资产的比例（%）										11.74				
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										0				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0				
上述三项担保金额合计（C+D+E）										0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明										无				
担保情况说明							公司无对外部公司担保，所有被担保公司均为公司合并报表范围内子公司，公司对所有子公司的担保授信实行统一管理，资金统一调配、集中管理，且被担保人经营情况总体良好，违约风险极低，无代偿风险。							

(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**其他情况**适用 不适用**(2) 单项委托理财情况**适用 不适用**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、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

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

(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)	34,600
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	34,146
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
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)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国机械工业集团有限公司	98,039,214	543,665,613	41.60	0	无	0	国有 法人
江苏省农垦集团有限公司	0	181,948,763	13.92	0	无	0	国有 法人

国机重工集团常林有限公司	0	20,000,000	1.53	0	质押	10,000,000	国有法人
国机资产管理有限公司	0	15,082,956	1.15	0	无	0	国有法人
郑州国机精工发展有限公司	0	15,082,956	1.15	0	无	0	国有法人
中国福马机械集团有限公司	0	14,305,840	1.09	0	质押	7,000,000	国有法人
江苏沿海产业投资基金（有限合伙）	0	13,882,956	1.06	0	无	0	其他
中国电器科学研究院股份有限公司	0	7,541,478	0.58	0	无	0	国有法人
合肥通用机械研究院有限公司	0	7,541,478	0.58	0	无	0	国有法人
江苏云杉资本管理有限公司	0	7,541,478	0.58	0	无	0	国有法人

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
中国机械工业集团有限公司	543,665,613	人民币普通股	543,665,613
江苏省农垦集团有限公司	181,948,763	人民币普通股	181,948,763
国机重工集团常林有限公司	20,000,000	人民币普通股	20,000,000
国机资产管理有限公司	15,082,956	人民币普通股	15,082,956
郑州国机精工发展有限公司	15,082,956	人民币普通股	15,082,956
中国福马机械集团有限公司	14,305,840	人民币普通股	14,305,840
江苏沿海产业投资基金（有限合伙）	13,882,956	人民币普通股	13,882,956
中国电器科学研究院股份有限公司	7,541,478	人民币普通股	7,541,478
合肥通用机械研究院有限公司	7,541,478	人民币普通股	7,541,478
江苏云杉资本管理有限公司	7,541,478	人民币普通股	7,541,478
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	国机集团、常林有限、国机资产、郑州国机精工、福马集团、中国电研、合肥通用为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系或者属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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	中国机械工业集团有限公司
单位负责人或法定代表人	张晓仑
成立日期	1988 年 5 月 21 日
主要经营业务	对外派遣境外工程所需的劳务人员；国内外大型成套设备及工程项目的承包，组织本行业重大技术装备的研制、开发和科研产品的生产、销售；汽车、小轿车及汽车零部件的销售；承包境外工程和境内国际招标工程；进出口业务；出国（境）举办经济贸易

	展览会；组织国内企业出国（境）参、办展；举办展览展示活动；会议服务。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2022 年底，国机集团直接和间接控制国机精工股份有限公司（股票代码 SZ.002046）49.60%股权，中工国际工程股份有限公司（股票代码 SZ.002051）63.64%股权，国机汽车股份有限公司（股票代码 SH.600335）70.54%股权，甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司（股票代码 SH.601798）61.51%股权，林海股份有限公司（股票代码 SH.600099）42.10%股权，第一拖拉机股份有限公司（股票代码 SH.601038，HK.00038）48.81%股权，国机通用机械科技股份有限公司（股票代码 SH.600444）36.82%股权，经纬纺织机械股份有限公司（股票代码 SZ.000666）58.32%股权，恒天凯马股份有限公司（股票代码 SH.900953）31.60%股权，中国恒天立信国际有限公司（股票代码 HK.0641）55.94%股权，中国电器科学研究院股份有限公司（股票代码 SH.688128）52.58%股权，国机重型装备集团股份有限公司（SH.601399）56.35%股权。
其他情况说明	无

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

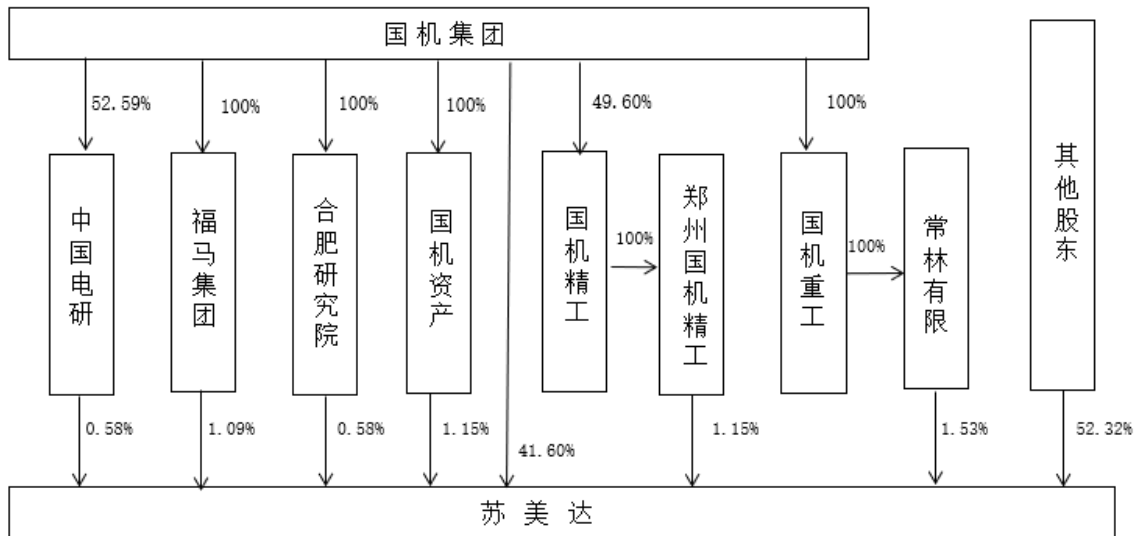
适用 不适用

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

名称	中国机械工业集团有限公司
单位负责人或法定代表人	张晓仑
成立日期	1988 年 5 月 21 日

主要经营业务	对外派遣境外工程所需的劳务人员；国内外大型成套设备及工程项目的承包，组织本行业重大技术装备的研制、开发和科研产品的生产、销售；汽车、小轿车及汽车零部件的销售；承包境外工程和境内国际招标工程；进出口业务；出国（境）举办经济贸易展览会；组织国内企业出国（境）参、办展；举办展览展示活动；会议服务。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2022 年底，国机集团直接和间接控制国机精工股份有限公司（股票代码 SZ.002046）49.60%股权，中工国际工程股份有限公司（股票代码 SZ.002051）63.64%股权，国机汽车股份有限公司（股票代码 SH.600335）70.54%股权，甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司（股票代码 SH.601798）61.51%股权，林海股份有限公司（股票代码 SH.600099）42.10%股权，第一拖拉机股份有限公司（股票代码 SH.601038，HK.00038）48.81%股权，国机通用机械科技股份有限公司（股票代码 SH.600444）36.82%股权，经纬纺织机械股份有限公司（股票代码 SZ.000666）58.32%股权，恒天凯马股份有限公司（股票代码 SH.900953）31.60%股权，中国恒天立信国际有限公司（股票代码 HK.0641）55.94%股权，中国电器科学研究院股份有限公司（股票代码 SH.688128）52.58%股权，国机重型装备集团股份有限公司（SH.601399）56.35%股权。
其他情况说明	无

2. 自然人

适用 不适用

3. 公司不存在实际控制人情况的特别说明

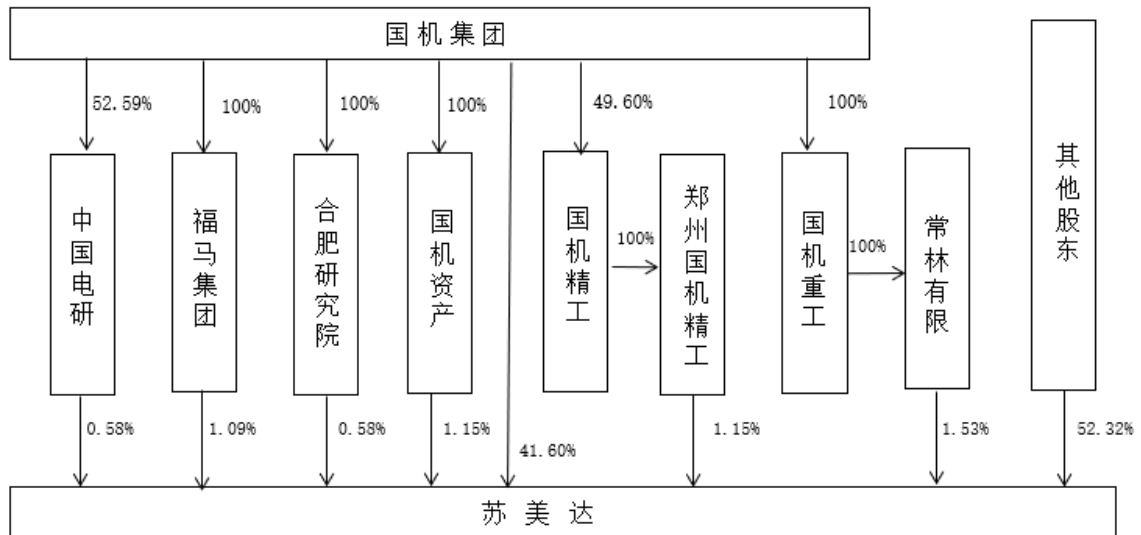
适用 不适用

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

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

单位：万元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
江苏省农垦集团有限公司	魏红军	1997 年 6 月 25 日	91320000134795427L	330,000	省政府授权范围内的国有资产经营。
情况说明	无				

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

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

天职业字[2023]8254 号

苏美达股份有限公司全体股东：

（一）审计意见

我们审计了后附的苏美达股份有限公司（以下简称“苏美达”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了苏美达 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母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。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于苏美达，并履行了职业道德方面的其他责任。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。

（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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>应收款项减值</p> <p>截至 2022 年 12 月 31 日，苏美达财务报表所示应收账款项目账面余额为人民币 8,436,458,391.46 元，坏账准备为人民币 512,196,793.15 元，账面价值为人民币 7,924,261,598.31 元；其他应收款项目账面余额为人民币 1,651,641,113.21 元，坏账准备为人民币 1,174,954,834.35 元，账面价值为人民币 476,686,278.86 元。</p> <p>苏美达管理层（以下简称管理层）根据各项应收款项的信用风险特征，以单项应收款项或应收款项组合为基础，按照未来 12 个月内或整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收款项，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流</p>	<p>针对应收款项减值，我们实施了如下审计程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 了解与应收款项减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性； 2. 复核以前年度已计提坏账准备的应收款项的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性； 3. 复核管理层对应收款项进行减值测试的相关考虑和客观证据，评价管理层是否充分识别已发生减值的应收款项； 4. 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收款项，获取并检查管理层对未来现金流量现值的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收款项，管理层以关联方、款项性质和账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，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，编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。</p> <p>由于应收款项金额重大，且应收款项减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收款项减值确定为关键审计事项。</p> <p>关于应收款项会计政策详见财务报表附注三、（十二）；关于应收账款和其他应收款详见附注六、（四）及附注六、（七）。</p>	<p>的外部证据进行核对；</p> <p>5. 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收款项，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定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的合理性，应收款项账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；</p> <p>6. 检查应收款项的期后回款情况，评价管理层计提应收款项坏账准备的合理性；</p> <p>7. 检查与应收款项减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
商誉减值	
<p>截至 2022 年 12 月 31 日，苏美达商誉账面原值为人民币 106,230,162.36 元，减值准备为人民币 49,969,768.25 元，账面价值为人民币 56,260,394.11 元。</p> <p>当与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象时，以及每年年度终了，管理层对商誉进行减值测试。管理层将商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试，相关资产组或者资产组组合的可收回金额按照预计未来现金流量现值计算确定。减值测试中采用的关键假设包括：预测期收入增长率、毛利率、折现率等。</p> <p>管理层在测试中需要做出重大判断和假设，其中可能存在错误或潜在的管理层偏向的情况，因此我们将商誉减值识别为关键审计事项。</p> <p>关于资产减值及商誉会计政策详见财务报表附注三、</p>	<p>针对商誉减值，我们实施了如下审计程序：</p> <p>1. 了解与商誉减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；</p> <p>2. 复核管理层以前年度对未来现金流量现值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；</p> <p>3. 了解并评价管理层聘用的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性；</p> <p>4. 评价管理层在减值测试中使用方法的合理性和一致性；</p> <p>5. 评价管理层在减值测试中采用的关键假设的合理性，复核相关假设是否与总体经济环境、行业状况、经营情况、历史经验、运营计划、经审批预算、会议纪要、管理层使用的与财务报表相关的其他假设等相符；</p> <p>6. 测试管理层在减值测试中使用数据的准确性、完整性和相关性，并复核减值测试中有关信息的内在一致</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(二十五) 及附注三、(二十四)；关于商誉详见附注六、(二十二)。	性； 7. 测试管理层对预计未来现金流量现值的计算是否准确； 8. 基于管理层所使用的方法和假设，作出对未来现金流量现值的区间估计，并评价与管理层的点估计是否存在重大差异； 9. 检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(四) 其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括苏美达 2022 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。

(五) 管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估苏美达的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督苏美达的财务报告过程。

(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：

1. 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。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 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。

4. 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，就可能导致对苏美达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苏美达不能持续经营。

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

6. 就苏美达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。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期合并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。

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：苏美达股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		12,640,378,812.50	8,838,113,923.52
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		403,659,300.21	1,020,691,107.99
衍生金融资产			
应收票据		125,641,309.05	25,079,060.07
应收账款		7,924,261,598.31	9,260,739,986.71
应收款项融资		1,496,344,302.42	2,083,134,438.89
预付款项		10,447,552,111.99	8,875,597,359.07
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		476,686,278.86	572,051,988.70
其中：应收利息			

应收股利		9,734,400.00	3,607,147.91
买入返售金融资产			
存货		9,635,900,391.30	9,251,463,913.09
合同资产		83,650,143.26	153,201,801.88
持有待售资产			471,521,649.83
一年内到期的非流动资产		27,761,508.07	41,424,758.72
其他流动资产		390,532,783.86	593,221,391.40
流动资产合计		43,652,368,539.83	41,186,241,379.87
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		113,313,318.31	175,601,848.29
长期股权投资		780,642,544.36	792,739,405.45
其他权益工具投资		290,226,333.77	291,791,076.60
其他非流动金融资产			
投资性房地产		32,075,946.63	37,345,032.90
固定资产		5,460,483,683.90	7,817,460,568.62
在建工程		13,754,454.63	71,645,503.84
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,410,237,479.98	3,018,533,169.75
无形资产		706,027,627.09	731,928,810.13
开发支出		4,938,082.14	
商誉		56,260,394.11	106,057,297.59
长期待摊费用		67,459,949.67	96,003,471.21
递延所得税资产		295,840,221.56	249,012,896.46
其他非流动资产		104,670,645.83	12,693,435.03
非流动资产合计		9,335,930,681.98	13,400,812,515.87
资产总计		52,988,299,221.81	54,587,053,895.74
流动负债：			
短期借款		2,336,484,837.39	4,909,727,888.60
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		149,885,328.35	27,282.89
衍生金融负债			
应付票据		6,560,253,576.30	6,487,718,970.31
应付账款		7,583,023,949.64	8,001,851,523.08
预收款项		272,735.01	120,000.00
合同负债		16,677,146,780.81	14,582,870,639.68
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		363,481,782.62	384,216,612.83
应交税费		697,065,563.06	450,948,505.97
其他应付款		927,242,006.75	644,476,817.81
其中：应付利息			

应付股利		88,192,729.80	27,717,189.95
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			3,219,746.09
一年内到期的非流动负债		558,848,370.66	1,077,041,421.10
其他流动负债		1,675,088,109.70	1,549,655,002.53
流动负债合计		37,528,793,040.29	38,091,874,410.89
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		292,864,830.01	1,256,664,158.87
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,270,188,482.74	2,360,000,056.13
长期应付款			21,224,429.04
长期应付职工薪酬			
预计负债		265,302,700.29	430,372,867.00
递延收益		98,621,760.64	103,886,833.69
递延所得税负债		138,310,588.33	191,758,683.82
其他非流动负债		2,439,059.57	3,301,089.65
非流动负债合计		2,067,727,421.58	4,367,208,118.20
负债合计		39,596,520,461.87	42,459,082,529.09
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,306,749,434.00	1,306,749,434.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,177,848,505.04	1,177,848,505.04
减：库存股			
其他综合收益		169,587,618.42	143,427,732.79
专项储备		775,643.33	147,752.84
盈余公积		357,240,358.68	313,734,456.77
一般风险准备			
未分配利润		3,244,745,989.04	2,718,681,971.70
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		6,256,947,548.51	5,660,589,853.14
少数股东权益		7,134,831,211.43	6,467,381,513.51
所有者权益（或股东权益）合计		13,391,778,759.94	12,127,971,366.65
负债和所有者权益（或股东权益）总计		52,988,299,221.81	54,587,053,895.74

公司负责人：杨永清

主管会计工作负责人：王健

会计机构负责人：张信

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：苏美达股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
----	----	------------------	------------------

流动资产：			
货币资金		94,652,123.31	8,697,176.53
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款		436,000,000.00	435,000,000.00
其中：应收利息			
应收股利		436,000,000.00	385,000,000.00
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		63,856.50	1,288,501.69
流动资产合计		530,715,979.81	444,985,678.22
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		4,284,433,916.23	4,281,623,556.14
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			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		4,284,433,916.23	4,281,623,556.14
资产总计		4,815,149,896.04	4,726,609,234.36
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬			
应交税费		7,200.00	7,200.00

其他应付款		141,961.92	371,719.37
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			
流动负债合计		149,161.92	378,919.37
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		149,161.92	378,919.37
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,306,749,434.00	1,306,749,434.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,817,539,161.17	2,817,539,161.17
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		295,871,160.76	252,365,258.85
未分配利润		394,840,978.19	349,576,460.97
所有者权益（或股东权益）合计		4,815,000,734.12	4,726,230,314.99
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,815,149,896.04	4,726,609,234.36

公司负责人：杨永清

主管会计工作负责人：王健

会计机构负责人：张信

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		141,144,580,213.29	168,681,995,566.68
其中：营业收入		141,144,580,213.29	168,681,995,566.68
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		137,370,960,163.57	165,202,193,587.56
其中：营业成本		134,284,507,493.64	162,024,499,396.49

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		136,076,979.47	124,779,424.65
销售费用		1,580,779,062.02	1,405,337,198.50
管理费用		833,769,844.36	903,973,630.83
研发费用		462,417,092.96	474,985,590.08
财务费用		73,409,691.12	268,618,347.01
其中：利息费用		380,748,546.53	500,372,160.69
利息收入		171,340,974.31	95,292,931.41
加：其他收益		129,951,719.73	109,070,868.59
投资收益（损失以“-”号填列）		168,853,587.44	126,387,812.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		61,020,124.80	55,087,850.56
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）		-836,952.30	32,197,377.84
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-238,762,900.59	-98,357,052.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-321,418,784.22	-462,772,415.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）		172,046,693.07	3,879,928.24
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,683,453,412.85	3,190,208,498.57
加：营业外收入		125,842,207.95	102,531,097.05
减：营业外支出		25,837,078.47	133,406,974.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,783,458,542.33	3,159,332,620.63
减：所得税费用		905,243,004.73	769,497,337.60
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,878,215,537.60	2,389,835,283.03
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,878,215,537.60	2,649,954,660.14
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			-260,119,377.11
（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)		915,850,266.90	767,069,994.77
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		1,962,365,270.70	1,622,765,288.26
六、其他综合收益的税后净额		4,933,904.37	-26,246,039.88
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		26,159,885.63	-11,865,283.73
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		15,505,596.04	69,307.56
(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		15,505,596.04	69,307.56
(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		10,654,289.59	-11,934,591.29
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		-390,262.86	-328,806.46
(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		-39,994,050.62	3,768,514.84
(6) 外币财务报表折算差额		51,038,603.07	-15,374,299.67
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-21,225,981.26	-14,380,756.15
七、综合收益总额		2,883,149,441.97	2,363,589,243.15
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		942,010,152.53	755,204,711.04
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,941,139,289.44	1,608,384,532.11
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.70	0.59
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.70	0.59

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：杨永清

主管会计工作负责人：王健

会计机构负责人：张信

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入			
减：营业成本			
税金及附加		100.00	
销售费用			

管理费用		1,627,029.36	1,532,936.16
研发费用			
财务费用		-4,605.17	85,722.21
其中：利息费用			
利息收入		146,252.34	51,550.83
加：其他收益		177,183.24	1,047,762.59
投资收益（损失以“-”号填列）		436,504,360.09	385,421,201.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		504,360.09	354,988.16
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		435,059,019.14	384,850,306.08
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		435,059,019.14	384,850,306.08
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		435,059,019.14	384,850,306.08
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		435,059,019.14	384,850,306.08
（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		435,059,019.14	384,850,306.08
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：杨永清

主管会计工作负责人：王健

会计机构负责人：张信

合并现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021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		160,924,408,829.13	179,122,536,517.44
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		2,164,138,346.56	2,891,814,526.37
收到其他与经营活动有关的现金		5,859,446,498.99	4,856,068,289.80
经营活动现金流入小计		168,947,993,674.68	186,870,419,333.61
购买商品、接受劳务支付的现金		151,340,085,107.02	171,700,135,058.98
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		2,317,250,118.48	2,197,276,818.72
支付的各项税费		1,652,591,018.60	1,466,207,254.80
支付其他与经营活动有关的现金		7,459,264,564.31	5,788,465,976.68
经营活动现金流出小计		162,769,190,808.41	181,152,085,109.18
经营活动产生的现金流量净额		6,178,802,866.27	5,718,334,224.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,254,051,633.13	5,061,788,745.78
取得投资收益收到的现金		151,056,373.12	58,228,820.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		510,916,197.89	26,334,028.06
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		937,339,842.89	17,468,881.08
收到其他与投资活动有关的现金		466,162,027.22	396,515,872.87
投资活动现金流入小计		4,319,526,074.25	5,560,336,347.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		222,871,127.42	328,968,171.12
投资支付的现金		1,791,891,532.13	5,379,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		471,250,773.44	169,084,897.04
投资活动现金流出小计		2,486,013,432.99	5,877,053,068.16
投资活动产生的现金流量净额		1,833,512,641.26	-316,716,720.30
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金		6,907,552.23	1,898,777,384.17
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		6,907,552.23	1,898,777,384.17
取得借款收到的现金		19,299,206,203.44	22,941,245,343.97
收到其他与筹资活动有关的现金		1,502,674,804.01	962,465,963.54
筹资活动现金流入小计		20,808,788,559.68	25,802,488,691.68
偿还债务支付的现金		22,927,138,603.03	23,084,789,622.40
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,805,614,166.71	1,935,728,022.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,091,452,583.91	1,110,143,542.68
支付其他与筹资活动有关的现金		749,029,859.62	3,668,142,730.29
筹资活动现金流出小计		25,481,782,629.36	28,688,660,375.19
筹资活动产生的现金流量净额		-4,672,994,069.68	-2,886,171,683.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		331,018,382.44	194,481,954.14
五、现金及现金等价物净增加额		3,670,339,820.29	2,709,927,774.76
加：期初现金及现金等价物余额		7,486,864,469.85	4,776,936,695.09
六、期末现金及现金等价物余额		11,157,204,290.14	7,486,864,469.85

公司负责人：杨永清

主管会计工作负责人：王健

会计机构负责人：张信

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还		1,288,584.68	
收到其他与经营活动有关的现金		1,851,448.36	1,399,553.66
经营活动现金流入小计		3,140,033.04	1,399,553.66
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		540,000.00	549,650.00
支付的各项税费		100.00	64,818.75
支付其他与经营活动有关的现金		3,050,386.25	1,120,559.20
经营活动现金流出小计		3,590,486.25	1,735,027.95
经营活动产生的现金流量净额		-450,453.21	-335,474.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		385,144,000.00	366,130,991.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		50,000,000.00	
投资活动现金流入小计		435,144,000.00	366,130,991.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		2,450,000.00	7,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金			50,000,000.00
投资活动现金流出小计		2,450,000.00	57,000,000.00
投资活动产生的现金流量净额		432,694,000.00	309,130,991.80
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		346,288,600.01	327,994,107.93
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		346,288,600.01	327,994,107.93
筹资活动产生的现金流量净额		-346,288,600.01	-327,994,107.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
		85,954,946.78	-19,198,590.42
加：期初现金及现金等价物余额		8,697,176.53	27,895,766.95
六、期末现金及现金等价物余额			
		94,652,123.31	8,697,176.53

公司负责人：杨永清

主管会计工作负责人：王健

会计机构负责人：张信

合并所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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														
	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	1,306,749,434.00				1,177,848,505.04		143,427,732.79	147,752.84	313,734,456.77		2,718,681,971.70		5,660,589,853.14	6,467,381,513.51	12,127,971,366.65
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,306,749,434.00				1,177,848,505.04		143,427,732.79	147,752.84	313,734,456.77		2,718,681,971.70		5,660,589,853.14	6,467,381,513.51	12,127,971,366.65
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							26,159,885.63	627,890.49	43,505,901.91		526,064,017.34		596,357,695.37	667,449,697.92	1,263,807,393.29
(一)综合收益总额							26,159,885.63				915,850,266.90		942,010,152.53	1,941,139,289.44	2,883,149,441.97
(二)所有者投入和减少资本														334,789,174.94	334,789,174.94
1.所有者投入的普通股														417,448,027.23	417,448,027.23
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									43,505,901.91		-389,794,501.92		-346,288,600.01	-1,608,593,607.66	-1,954,882,207.67
1.提取盈余公积									43,505,901.91		-43,505,901.91				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配											-346,288,600.01		-346,288,600.01	-1,608,593,607.66	-1,954,882,207.67
4.其他															
(四)所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本(或股本)															
2.盈余公积转增资本(或股本)															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
(五)专项储备								627,890.49					627,890.49	99,515.39	727,405.88
1.本期提取								7,615,275.73					7,615,275.73	10,045,394.45	17,660,670.18
2.本期使用								6,987,385.24					6,987,385.24	9,945,879.06	16,933,264.30
(六)其他											8,252.36		8,252.36	15,325.81	23,578.17
四、本期期末余额	1,306,749,434.00				1,177,848,505.04		169,587,618.42	775,643.33	357,240,358.68		3,244,745,989.04		6,256,947,548.51	7,134,831,211.43	13,391,778,759.94

项目	2021 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	1,306,749,434.00				1,164,803,602.82		155,293,016.52		275,249,426.16		2,317,816,715.47		5,219,912,194.97	5,754,973,349.62	10,974,885,544.59
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,306,749,434.00				1,164,803,602.82		155,293,016.52		275,249,426.16		2,317,816,715.47		5,219,912,194.97	5,754,973,349.62	10,974,885,544.59
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					13,044,902.22		-11,865,283.73	147,752.84	38,485,030.61		400,865,256.23		440,677,658.17	712,408,163.89	1,153,085,822.06
（一）综合收益总额							-11,865,283.73				755,204,711.04		1,608,384,532.11	2,363,589,243.15	
（二）所有者投入和减少资本					13,044,902.22								13,044,902.22	194,939,219.16	207,984,121.38
1. 所有者投入的普通股														301,977,384.17	301,977,384.17
2. 其他权益工具持有者投入资本														-3,200,000.00	-3,200,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					13,044,902.22								13,044,902.22	-103,838,165.01	-90,793,262.79
（三）利润分配									38,485,030.61		-366,479,138.54		-327,994,107.93	1,091,121,921.63	-1,419,116,029.56
1. 提取盈余公积									38,485,030.61		-38,485,030.61				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配													-327,994,107.93	-327,994,107.93	-1,419,116,029.56
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								147,752.84					147,752.84	206,334.25	354,087.09
1. 本期提取								5,014,658.50					5,014,658.50	7,058,878.14	12,073,536.64
2. 本期使用								4,866,905.66					4,866,905.66	6,852,543.89	11,719,449.55
（六）其他											274,400.00		274,400.00		274,400.00
四、本期期末余额	1,306,749,434.00				1,177,848,505.04		143,427,732.79	147,752.84	313,734,456.77		2,718,681,971.70		5,660,589,853.14	6,467,381,513.51	12,127,971,366.65

公司负责人：杨永清

主管会计工作负责人：王健

会计机构负责人：张信

母公司所有者权益变动表
 2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	1,306,749,434.00				2,817,539,161.17				252,365,258.85	349,576,460.97	4,726,230,314.99
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,306,749,434.00				2,817,539,161.17				252,365,258.85	349,576,460.97	4,726,230,314.99
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)									43,505,901.91	45,264,517.22	88,770,419.13
(一) 综合收益总额										435,059,019.14	435,059,019.14
(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									43,505,901.91	-389,794,501.92	-346,288,600.01
1. 提取盈余公积									43,505,901.91	-43,505,901.91	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-346,288,600.01	-346,288,600.01
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	1,306,749,434.00				2,817,539,161.17				295,871,160.76	394,840,978.19	4,815,000,734.12

项目	2021 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	1,306,749,434.00				2,817,539,161.17				213,880,228.24	331,205,293.43	4,669,374,116.84
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,306,749,434.00				2,817,539,161.17				213,880,228.24	331,205,293.43	4,669,374,116.84

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								38,485,030.61	18,371,167.54	56,856,198.15
（一）综合收益总额									384,850,306.08	384,850,306.08
（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								38,485,030.61	-366,479,138.54	-327,994,107.93
1. 提取盈余公积								38,485,030.61	-38,485,030.61	
2. 对所有者（或股东）的分配									-327,994,107.93	-327,994,107.93
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	1,306,749,434.00					2,817,539,161.17		252,365,258.85	349,576,460.97	4,726,230,314.99

公司负责人：杨永清

主管会计工作负责人：王健

会计机构负责人：张信

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

苏美达股份有限公司（原名常林股份有限公司，以下简称公司或本公司）系经国家体改委体生（1996）51 号文批准，由常州林业机械厂发起设立，于 1996 年 6 月 24 日在江苏省工商行政管理局登记注册，总部位于江苏省南京市。公司现持有统一社会信用代码为 91320000100019964R 的营业执照，注册资本 1,306,749,434.00 元，股份总数 1,306,749,434 股（每股面值 1 元）。其中，无限售条件的流通股份 1,306,749,434 股。公司股票已于 1996 年 7 月 1 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属综合性行业，主要经营活动为承包境外工程和境内国际招标工程，自营和代理各类商品和技术的进出口，经营对销贸易和转口贸易，从事利用国外贷款和国内资金采购机电产品的国际招标业务和其他国际招标采购业务（甲级），电力机械设备安置安装，市政工程、机电设备安装工程、环保工程的施工与承包，光伏电池组件生产与贸易，风能及光伏电站和系统集成项目建设与贸易，金属材料及制品的销售，工程项目的咨询与设计。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司 2022 年度将江苏苏美达集团有限公司（以下简称苏美达集团公司）、苏美达国际技术贸易有限公司和江苏苏美达成套设备工程有限公司等 173 家子公司纳入本期合并财务报表范围，详见本报告合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

公司自报告期末起至少 12 个月内不存在明显影响持续经营能力的因素，本财务报表以公司持续经营假设为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司以 12 个月作为正常营业周期，并以其作为资产与负债流动性划分的标准。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外经营的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，编制财务报表时折算为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

(1) 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：①各参与方均受到该安排的约束；②两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

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

(2) 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；②确认

单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币业务折算

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

（2）外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当年的平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

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

（2）金融资产分类和计量

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

融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

(3) 金融负债分类和计量

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

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(4) 金融工具抵销

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

(5) 金融资产减值

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

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

1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

(6) 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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

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

11. 应收票据

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

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

项目	确定组合的依据
应收票据组合 1	商业承兑汇票
应收票据组合 2	银行承兑汇票

本公司对照表以此类应收票据预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

12. 应收账款

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

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项及合同资产，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项及合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

（1）单项计提坏账准备的应收款项及合同资产

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。单独评估信用风险的应收款项和合同资产，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的其他应收款及已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项及合同资产。

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收利息组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收股利组合		
其他应收款——关联往来组合		
其他应收款——账龄组合	关联方	
	账龄	
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——关联往来组合	关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——可再生能源发电补贴组合	可再生能源发电补贴	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
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
长期应收款——应收分期收款销售商品款组合	款项类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
长期应收款——应收融资租赁款组合	款项类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款/合同资产预期信用损失率(%)
1 年以内 (含, 下同)	0.50
1-2 年	5.00
2-3 年	10.00
3-4 年	30.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

金融资产同时符合下列条件的, 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产: 本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标; 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项, 以贴现或背书等形式转让, 且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的, 其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售, 按照金融工具准则的相关规定, 将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14. 其他应收款
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

参考“第十节 财务报告/五、重要会计政策及会计估计”之“12. 应收账款”

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

生产企业发出原材料采用月末一次加权平均法或移动加权平均法核算, 发出产成品(自制半成品)采用月末一次加权平均法或移动加权平均法核算, 从事商品流通业务的子公司发出库存商品和产成品采用个别计价法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

参考“第十节 财务报告/五、重要会计政策及会计估计”之“12. 应收账款”

(2). 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

参考“第十节 财务报告/五、重要会计政策及会计估计”之“12. 应收账款”

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记

的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期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

参考“第十节 财务报告/五、重要会计政策及会计估计”之“12. 应收账款”

21. 长期股权投资

适用 不适用

(1) 投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

投资成本。

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

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

②在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

③除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

（2）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，长期股权投资的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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司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，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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所有者权益。

（3）确定对被投资单位具有控制、共同控制和重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额；共同控制，是指按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策；重大影响，是

指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(4) 长期股权投资的处置

1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

3) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

①个别财务报表

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

②合并财务报表

a. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

b. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

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

2) 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-35	5	2.71-4.75
机器设备	年限平均法	5-20	0-5	4.75-20.00
运输工具	年限平均法	3-8	5	11.88-31.67
其他设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

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

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

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

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

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

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

或者生产活动重新开始。

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

(3) 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 发生的初始直接费用；
- (4) 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对上述第 4 项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

29. 无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1) 无形资产包括土地使用权、软件、专利权、非专利技术及商标使用权，按成本进行初始计量。

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

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	3-10
专利权	10
非专利技术	10
商标使用权	20

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

3) 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

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

30. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

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

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

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

32. 合同负债

(1) 合同负债的确认方法

适用 不适用

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

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

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司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

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

本公司根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司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职工薪酬负债，同时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产权利相关的款项，包括：

- (1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- (3) 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
- (4) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

35. 预计负债

适用 不适用

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号）和《永续债相关会计处理的规定》（财会〔2019〕2号），对发行的永续债等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

38. 收入

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 收入的确认

本公司的收入主要包括大宗商品贸易及机电设备进口业务、纺织服装加工及其贸易业务、船舶建造、成套工程承建及其贸易业务及光伏产业业务收入等。

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

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

- 1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

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

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

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

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

公司主要从事大宗商品贸易及机电设备进口业务、纺织服装加工及其贸易业务、船舶建造、成套工程承建及其贸易业务及光伏产业业务。依据公司自身的经营模式和结算方式，各类业务销售收入确认的具体方法披露如下：

1) 商品销售业务

公司商品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

2) 符合某一时段内履行的履约义务的业务

公司提供工程服务等属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。在资产负债表日，按照合同总收入乘以履约进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入。

3) 光伏电站发电收入

公司光伏电站发电业务属于在某一时点履行的履约义务，根据购售电双方共同确认的上网电量和国家有关部门批准执行的上网电价以及竞价电价确认电力产品销售收入，在满足电力已经供出并经抄表确认，供出的电款金额已确定，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(1) 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考

考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

1) 可变对价

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

2) 重大融资成分

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

3) 非现金对价

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

4) 应付客户对价

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

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

(2) 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

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

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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

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

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

(3) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(4) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

(6) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获

得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

42. 租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2) 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3) 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

(1) 公司作为承租人

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

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

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

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

(2) 公司作为出租人

1) 融资租赁

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

2) 经营租赁

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

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

(3) 售后租回

1) 公司作为承租人

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

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

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

2) 公司作为出租人

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

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

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

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- 1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(2) 采用套期会计的依据、会计处理方法

- 1) 套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。
- 2) 对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：①套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；②在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；③该套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件时，公司认定套期关系符合套期有效性要求：①被套期项目和套期工具之间存在经济关系；②被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；③套期关系的套期比率等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司进行套期关系再平衡。

3) 套期会计处理

①公允价值套期

a. 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

b. 被套期项目因风险敞口形成的利得或损失计当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，公司对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。被套期项目为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条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（或其组成部分）的，按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

①现金流量套期

a. 套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效部分计入当期损益。现金流量套期储备的金额按照以下两项的绝对额中较低者确认：A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

b. 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产和非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

c. 其他现金流量套期，原计入其他综合收益的现金流量套期储备金额，在被套期预期交易影响损益的相同期间转出，计入当期损益。

③境外经营净投资套期

套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，确认为其他综合收益，并在处置境外经营时，将其转出计入当期损益；套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

√适用 □不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
公司旗下船舶制造板块子公司业务快速发展, 房产设备等固定资产持续处于高强度运作, 导致磨损加快, 实际使用寿命低于现行折旧年限。为提高成本核算的准确性, 公司拟对该板块子公司的部分固定资产折旧年限进行变更, 使资产折旧年限与资产使用寿命更加相符, 适应公司业务发展和固定资产管理的需要。	本次变更经公司第九届第二十次董事会审议通过	自 2022 年 10 月 1 日起执行	会计估计变更导致 2022 年固定资产折旧金额增加 4,828.83 万元, 存货金额增加 4,483.44 万元, 营业成本增加 345.39 万元, 净利润减少 345.39 万元, 归属于母公司股东的净利润减少 143.06 万元, 归属于少数股东损益减少 202.34 万元。

其他说明

无

(3) 2022 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

45. 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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额, 扣除当期允许抵扣的进项税额后, 差额部分为应交增值税	13%、10%、9%、6% [注]
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%或适用税率
房产税	从价计征的, 按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴; 从租计征的, 按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

[注]: 从事外贸业务的子公司出口货物实行“免、退”税政策, 出口退税率为 13%、9%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的, 披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
苏美达日本株式会社	30
苏美达澳大利亚有限公司	30
苏美达澳大利亚有限责任公司	30
苏美达埃塞俄比亚纺织服装有限公司	30
苏美达巴基斯坦光伏有限公司	30
苏美达工业投资有限责任公司	29.83
缅甸双赢服饰有限公司	22

北美车轮有限公司	21
北美弗曼装备有限公司	21
苏美达越南服装有限公司	20
安徽苏正奇铸业科技有限公司	20
淮安金正奇机电科技有限公司	20
江苏苏美达创优家居用品有限公司	20
天津苏美达国际贸易有限公司	20
成都苏美达国际贸易有限公司	20
越南永信有限公司	20
苏美达英国公司	19
新加坡赢星有限公司	17
苏美达航运有限公司	17
苏美达海运有限公司	17
新加坡永信贸易有限公司	17
永诚贸易有限公司	16.50
香港创奇贸易有限公司	16.50
南京金正奇交通设备有限责任公司	15
江苏苏美达五金工具有限公司	15
江苏苏美达车轮有限公司	15
江苏辉伦太阳能科技有限公司	15
南京苏美达动力产品有限公司	15
南京苏美达智能技术有限公司	15
新大洋造船有限公司	15
江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司	15
江苏苏美达机电科技有限公司	15
江苏苏美达铝业有限公司	15
创美有限公司	注 1
恩美有限公司	注 1
苏美达北美公司	注 1
苏美达五金（北美）有限公司	注 1
苏美达航运有限公司	注 2
金达航运有限公司	注 2
通达航运有限公司	注 2
美达航运有限公司	注 2
润达航运有限公司	注 2
稳达航运有限公司	注 2
运达航运有限公司	注 2
百达航运有限公司	注 2
万达航运有限公司	注 2
致达航运有限公司	注 2
行达航运有限公司	注 2
越达航运有限公司	注 2
迅达航运有限公司	注 2
锐达航运有限公司	注 2
安达航运有限公司	注 2
诚达航运有限公司	注 2
辉达航运有限公司	注 2
丰达航运有限公司	注 2
创达航运有限公司	注 2
远达航运有限公司	注 2
永达航运有限公司	注 2
捷达航运有限公司	注 2
顺达航运有限公司	注 2
利达航运有限公司	注 2
富达航运有限公司	注 2

裕达航运有限公司	注 2
如达航运有限公司	注 2
意达航运有限公司	注 2
康达航运有限公司	注 2
盛达航运有限公司	注 2
苏美达香港有限公司	注 2
苏美达欧洲公司	注 3
德国高普贸易有限公司	注 3
苏美达五金（欧洲）有限公司	注 3
苏美达迪拜公司	注 4
除上述以外的其他纳税主体	25

注1：创美有限公司、恩美有限公司、苏美达北美公司、苏美达五金（北美）有限公司注册地为美国，所得税为联邦税和州税，联邦税税率为21%。

注2：金达航运有限公司设立在巴拿马，通达航运有限公司、美达航运有限公司、运达航运有限公司、润达航运有限公司和苏美达香港有限公司设立在香港，苏美达航运有限公司设立在新加坡，稳达航运有限公司、百达航运有限公司、万达航运有限公司、致达航运有限公司、行达航运有限公司、越达航运有限公司、迅达航运有限公司、锐达航运有限公司、安达航运有限公司、诚达航运有限公司、辉达航运有限公司、丰达航运有限公司、创达航运有限公司、远达航运有限公司、永达航运有限公司、捷达航运有限公司、顺达航运有限公司、利达航运有限公司、富达航运有限公司、裕达航运有限公司、如达航运有限公司、意达航运有限公司、康达航运有限公司和盛达航运有限公司设立在马绍尔，根据当地税收政策，公司从事的离岸业务，无需缴纳利得税，即离岸业务免税。

注3：公司税率为15%，城市交易税的范围一般为14%和17%之间，实际的公司税率（包括联合附加税和交易税）范围一般在30%和33%之间。所得税或企业所得税征收5.5%的联合附加税。

注4：公司设立在迪拜，根据当地政策，企业所得税只对外资银行和石油企业征税，公司所从事业务所得税免税。

2. 税收优惠

适用 不适用

（1）增值税

《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年 39 号）的规定，自 2019 年 4 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减应纳税额。

《财政部 税务总局关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 11 号）规定的生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至 2022 年 12 月 31 日。

（2）企业所得税

1) 根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组《关于公示江苏省 2020 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》，江苏苏美达车轮有限公司通过高新技术企业认定，自 2020 年起减按 15%的税率计缴企业所得税，认定有效期三年，2022 年度享受 15%所得税税率优惠。

2) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示江苏省 2021 年第一批认定报备高新技术企业名单的通知》，江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司、新大洋造船有限公

司通过高新技术企业认定，自 2021 年起减按 15% 的税率计缴企业所得税，认定有效期三年，2022 年度享受 15% 所得税税率优惠。

3) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示江苏省 2021 年第二批认定报备高新技术企业名单的通知》，南京金正奇交通设备有限责任公司通过高新技术企业认定，自 2021 年起减按 15% 的税率计缴企业所得税，认定有效期三年，2022 年度享受 15% 所得税税率优惠。

4) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示江苏省 2021 年第三批认定报备高新技术企业名单的通知》，江苏辉伦太阳能科技有限公司、南京苏美达动力产品有限公司、南京苏美达智能技术有限公司通过高新技术企业认定，自 2021 年起减按 15% 的税率计缴企业所得税，2022 年度享受 15% 所得税税率优惠。

5) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对安徽省认定机构 2022 年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》，安徽金正达精锻科技有限公司通过高新技术企业认定，自 2022 年起减按 15% 的税率计缴企业所得税，认定有效期三年，2022 年度享受 15% 所得税税率优惠。

6) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对江苏省认定机构 2022 年认定的第四批高新技术企业进行备案公示的通知》，江苏苏美达五金工具有限公司、江苏苏美达机电科技有限公司、江苏苏美达铝业有限公司通过高新技术企业认定，自 2022 年起减按 15% 的税率计缴企业所得税，认定有效期三年，2022 年度享受 15% 所得税税率优惠。

7) 根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）、《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2019 年第 2 号）、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）、《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号）的有关规定：控股子公司安徽苏正奇铸业科技有限公司、淮安金正奇机电科技有限公司、江苏苏美达创优家居用品有限公司、天津苏美达国际贸易有限公司、成都苏美达国际贸易有限公司系小型微利企业，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

8) 根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的规定，公司控股子公司重庆苏美达供应链有限公司为设在西部地区的鼓励类产业企业，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，减按 15% 的税率征收企业所得税。

9) 根据《财政部、国家税务总局关于公共基础设施项目和环境保护、节能节水项目企业所得税优惠政策问题的通知》（财税〔2012〕10 号）的规定，公司控股太阳能电站子公司享受企业所得税三免三减半优惠政策。该优惠政策从太阳能电站公司确认第一笔收入的年份开始享受，具体各家公司享受所得税优惠政策开始时间列示如下：

公司名称	所得税优惠开始时间	2022 年度享受的税率优惠
无棣清能新能源有限公司	2017 年	12.5%
怀安县昊明新能源有限公司	2017 年	12.5%

公司名称	所得税优惠开始时间	2022 年度享受的税率优惠
农安县丰德光伏发电有限公司	2017 年	12.5%
农安县宏达电力工程有限公司	2017 年	12.5%
鑫和阳光（扎赉特旗）能源有限公司	2017 年	12.5%
大庆市辰瑞新阳太阳能开发有限公司	2017 年	12.5%
大庆市纪元新阳太阳能开发有限公司	2017 年	12.5%
大石桥盛康电力开发有限公司	2017 年	12.5%
永和县美能新能源有限公司	2018 年	12.5%

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	2,410,970.99	3,288,222.98
银行存款	11,169,884,149.68	7,481,402,486.98
其他货币资金	1,468,083,691.83	1,353,423,213.56
合计	12,640,378,812.50	8,838,113,923.52
其中：存放在境外的款项总额	677,297,958.00	711,922,373.83
存放财务公司存款	7,222,560,946.49	5,093,960,092.70

其他说明

(1) 资金集中管理情况

1) 公司通过国机财务有限责任公司（以下简称财务公司）对母公司及成员单位资金实行集中统一管理。

2) 作为“货币资金”列示的金额和情况

项目	期末数	备注
作为“货币资金”列示的存入财务公司的资金	7,222,560,946.49	财务公司的存款余额

(2) 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末数	期初数
定期存款	17,411,500.00	
期货保证金	19,990,793.94	5,709,053.34
贷款保证金	6,736,146.11	137,671,407.71
票据保证金	939,743,326.42	866,599,134.53
保函保证金	257,924,814.00	205,689,238.43
买汇保证金	153,560,316.10	59,057,893.23
信用证保证金	19,563,328.00	5,499,565.54
在途资金		2,468,172.59
冻结款项[注 1]	68,138,779.84	68,554,988.30
其他	105,517.95	
合计	1,483,174,522.36	1,351,249,453.67

注1：截至2022年12月31日，新大洋新造船有限公司用于支付破产债权的专项资金账户余额68,138,779.84元。

2. 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	403,659,300.21	1,020,691,107.99
其中：		
衍生金融资产	378,429,300.21	987,691,107.99
其他	25,230,000.00	33,000,000.00
合计	403,659,300.21	1,020,691,107.99

其他说明：

√适用 □不适用

其他系江苏苏美达房地产开发有限公司（以下简称“房地产公司”）2019年8月引入战略投资人南京苏瑞置业有限公司（以下简称“苏瑞置业”）过程中，基于房地产公司持有的29.72亩土地使用权存在被政府无偿收回的可能性而导致土地可开发价值存在较高不确定性，由此产生的苏瑞置业对本次增资款在上述土地价值明确后对应或有增值部分的或有合并对价。

2020年5月7日，南京市六合经济开发区管委会与房地产公司签订《收回国有土地使用权及补偿协议》，对房地产公司名下8.08亩土地进行收储，截至2022年12月31日该收储款已收回。

江苏国衡中测土地房地产资产评估咨询有限公司以2022年12月31日为评估基准日对上述剩余21.64亩土地评估，并出具评估报告（（苏）国衡（2023）土（估）字第0010号）。经评估，上述土地的估值为2,523.00万元。

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		
商业承兑票据	125,641,309.05	25,079,060.07
合计	125,641,309.05	25,079,060.07

(2) 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		60,610,649.40
合计		60,610,649.40

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	125,641,309.05	100.00			125,641,309.05	25,079,060.07	100.00			25,079,060.07
其中：										
商业承兑汇票	125,641,309.05	100.00			125,641,309.05	25,079,060.07	100.00			25,079,060.07
合计	125,641,309.05	/		/	125,641,309.05	25,079,060.07	/		/	25,079,060.07

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：商业承兑汇票

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 (%)
商业承兑汇票	125,641,309.05	0.00	0.00
合计	125,641,309.05	0.00	0.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

 适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

 适用 不适用

(6) 坏账准备的情况
 适用 不适用

(7) 本期实际核销的应收票据情况
 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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内（含 1 年）	7,030,336,414.65
1 年以内小计	7,030,336,414.65
1 至 2 年	540,790,598.90
2 至 3 年	403,594,819.35
3 年以上	
3 至 4 年	266,440,810.09
4 至 5 年	148,600,217.40
5 年以上	46,695,531.07
合计	8,436,458,391.46

(2) 按坏账计提方法分类披露
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	521,157,452.56	6.18	391,895,696.20	75.20	129,261,756.36	367,044,373.92	3.80	262,023,954.00	71.39	105,020,419.92
其中:										
按组合计提坏账准备	7,915,300,938.90	93.82	120,301,096.95	1.52	7,794,999,841.95	9,294,648,666.46	96.20	138,929,099.67	1.49	9,155,719,566.79
其中:										
账龄组合	6,654,332,844.83	84.07	71,010,470.77	1.07	6,583,322,374.06	7,372,885,450.59	79.32	63,118,251.83	0.86	7,309,767,198.76
可再生能源发电补贴组合	1,232,265,653.97	15.57	49,290,626.18	4.00	1,182,975,027.79	1,895,271,195.97	20.39	75,810,847.84	4.00	1,819,460,348.13
关联往来组合	28,702,440.10	0.36	0.00	0.00	28,702,440.10	26,492,019.90	0.29	0.00	0.00	26,492,019.90
合计	8,436,458,391.46	/	512,196,793.15	/	7,924,261,598.31	9,661,693,040.38	/	400,953,053.67	/	9,260,739,986.71

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
SNOW JOE LLC	100,000,000.00	30,000,000.00	30.00	款项已逾期, 预计无法全额收回
Gillz LLC	38,323,373.90	26,709,825.27	69.70	款项已逾期, 预计无法全额收回
ARAT ENERJI INSAAT TICARET VE SANAYI LIMITED SIRKE	30,806,089.43	30,806,089.43	100.00	款项已逾期, 预计无法收回
ROZA ENERJI TICARET VE SANAYI LIMITED SIRKETI.	28,599,216.49	28,599,216.49	100.00	款项已逾期, 预计无法收回
Sadaqat Global Limited	28,054,910.79	10,197,468.85	36.35	款项已逾期, 预计无法全额收回
DKH Retail Ltd	26,180,109.48	21,902,596.13	83.66	款项已逾期, 预计无法全额收回
ARIYA ENERJI MUHENDISLIK TICARET VE SANAYI LIMITED	25,463,470.04	25,463,470.04	100.00	款项已逾期, 预计无法收回
大庆美阳达新能源科技开发有限公司	24,071,514.90	24,071,514.90	100.00	预计无法收回
中建铁投轨道交通建设有限公司	21,478,331.08	21,478,331.08	100.00	款项已逾期, 预计无法收回
MAURICES INCORPORATED UOC	21,104,121.73	14,884,416.90	70.53	款项已逾期, 预计无法全额收回
JOULES	16,941,319.35	16,941,319.35	100.00	预计无法收回
中铁隧道股份有限公司	16,205,952.80	16,205,952.80	100.00	款项已逾期, 预计无法收回
ZEE CO. APPAREL CORP. DBA HAWKE AND CO	13,978,783.83	13,978,783.83	100.00	预计无法收回
上海御伽福电子商务有限公司	13,105,251.52	13,105,251.52	100.00	款项已逾期, 预计无法收回
南京长江江宇油脂有限公司	9,056,257.24	9,056,257.24	100.00	预计无法收回

IVORY ELLA, LLC	8,772,675.56	7,687,347.04	87.63	款项已逾期, 预计无法全额收回
浙江奇腾奇彩供应链管理有限责任公司	8,709,356.02	8,709,356.02	100.00	款项已逾期, 预计无法收回
长春友邦轨道交通装备有限责任公司	8,151,319.27	2,445,395.78	30.00	款项已逾期, 预计无法全额收回
JRG APPAREL GROUP CO LTD	6,793,130.78	6,124,093.01	90.15	款项已逾期, 预计无法全额收回
其他零星客户	75,362,268.35	63,529,010.52	84.30	预计无法全额收回
合计	521,157,452.56	391,895,696.20	75.20	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合、可再生能源发电补贴组合、关联往来组合

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 (%)
账龄组合	6,654,332,844.83	71,010,470.77	1.07
可再生能源发电补贴组合	1,232,265,653.97	49,290,626.18	4.00
关联往来组合	28,702,440.10		
合计	7,915,300,938.90	120,301,096.95	1.52

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	6,363,487,613.59	31,817,729.34	0.50
1-2 年	205,874,604.42	10,293,730.28	5.00
2-3 年	38,672,139.10	3,867,213.91	10.00
3-4 年	24,998,065.98	7,499,419.80	30.00
4-5 年	7,536,088.61	3,768,044.31	50.00
5 年以上	13,764,333.13	13,764,333.13	100.00
合计	6,654,332,844.83	71,010,470.77	--

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	262,023,954.00	263,159,958.43	76,865,262.05	54,067,347.68	-2,355,606.50	391,895,696.20
按组合计提坏账准备	138,929,099.67	10,357,167.40			-28,985,170.12	120,301,096.95
合计	400,953,053.67	273,517,125.83	76,865,262.05	54,067,347.68	-31,340,776.62	512,196,793.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
浙江造船有限公司	48,089,904.06	通过银行账户收回
泗阳洪辉电力工程有限公司	7,950,816.83	通过银行账户收回
湖北锂诺新能源科技有限公司	4,324,976.71	通过银行账户收回
中建三局第一建设工程有限责任公司	3,697,171.69	通过银行账户收回
泗阳光华新能源投资发展有限公司	2,447,779.47	通过银行账户收回
大庆美阳达新能源科技开发有限公司	1,651,300.00	通过银行账户收回
陆丰市明大新能源科技有限公司	1,500,000.00	通过银行账户收回
NOVALIGHTTELECOMSUPPLY	1,247,096.61	通过银行账户收回
KOTON MAGAZACILIK TEKSTIL SANAYI VE TICARET A. S.	1,105,717.74	通过银行账户收回
合计	72,014,763.11	/

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	55,212,326.24

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
浙江造船有限公司	销售商品款	50,747,485.17	预计无法收回	总经理办公会决议	否
常熟市新蓝服饰有限公司	销售商品款	3,826,196.13	客户破产	总经理办公会决议	否
冲程汽车科技无锡有限公司	销售商品款	319,512.00	客户破产	董事长审批	否
54 RECKLESS	货款	319,132.94	预计无法收回	总经理审批	否
合计	/	55,212,326.24	/	/	/

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情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	1,255,310,018.37	14.88	49,405,848.01
客户 2	295,319,419.80	3.50	1,476,597.10
客户 3	248,207,450.00	2.94	30,741,037.25
客户 4	144,944,193.70	1.72	724,720.97
客户 5	133,295,141.00	1.58	666,475.70
合计	2,077,076,222.87	24.62	83,014,679.03

其他说明

无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款
 适用 不适用

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收货款保理业务	1,093,004,882.33	-8,442,627.81
合计	1,093,004,882.33	-8,442,627.81

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

6. 应收款项融资
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	1,496,344,302.42	2,083,134,438.89
合计	1,496,344,302.42	2,083,134,438.89

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

7. 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	10,243,654,546.93	97.47	8,665,169,413.79	96.30
1 至 2 年	145,268,816.30	1.38	173,680,068.94	1.93
2 至 3 年	29,747,848.03	0.28	54,193,458.03	0.60
3 年以上	91,227,806.68	0.87	104,928,366.20	1.17
合计	10,509,899,017.94	100.00	8,997,971,306.96	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：

单位名称	期末余额	未结算原因
沪东重机有限公司	43,335,000.00	预付采购原材料款，采购周期较长
大连裕翔船舶工程研究中心有限公司	27,356,916.84	对方面临倒闭，已全额计提减值
展翔海事（大连）有限责任公司	22,199,816.57	对方面临倒闭，已全额计提减值
日立（中国）有限公司	21,440,008.00	预付采购原材料款，采购周期较长
中国船舶重工集团柴油机有限公司	16,920,000.00	预付采购原材料款，采购周期较长
合计	131,251,741.41	

(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 (%)
------	------	---------------------

供应商 1	356,800,353.98	3.39
供应商 2	351,155,883.02	3.34
供应商 3	314,535,648.92	2.99
供应商 4	310,380,000.00	2.95
供应商 5	217,948,690.00	2.07
合计	1,550,820,575.92	14.74

其他说明

无

其他说明

适用 不适用**8. 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	9,734,400.00	3,607,147.91
其他应收款	466,951,878.86	568,444,840.79
合计	476,686,278.86	572,051,988.70

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) 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**(4) 应收股利**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
Oriental Elite Shipping Limited		3,607,147.91
江苏长江纺织品贸易有限公司	9,734,400.00	
合计	9,734,400.00	3,607,147.91

(5) 重要的账龄超过 1 年的应收股利适用 不适用**(6) 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7) 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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内（含 1 年）	389,180,441.95
1 年以内小计	389,180,441.95
1 至 2 年	147,462,897.31
2 至 3 年	38,322,125.36
3 年以上	
3 至 4 年	21,917,997.68
4 至 5 年	437,827,705.16
5 年以上	607,195,545.75
合计	1,641,906,713.21

(8) 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
外部拆借款	1,161,107,694.76	1,086,929,799.92
押金保证金	171,690,723.29	172,429,165.49
应收暂付款	130,947,941.49	151,452,032.41
出口退税款	95,414,582.70	176,460,121.27
关联往来款	44,377,550.10	71,687,609.21
政府补助款	11,700,000.00	33,757,405.65
备用金及其他	26,668,220.87	6,008,792.30
合计	1,641,906,713.21	1,698,724,926.25

(9) 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)	
2022年1月1日余额		714,418.68	1,129,565,666.78	1,130,280,085.46
2022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		9,676,950.41	-9,676,950.41	
--转回第一阶段				
本期计提		-4,976,148.75	101,661,967.90	96,685,819.15
本期转回			-54,574,782.34	-54,574,782.34
本期转销				
本期核销			-1,078,949.43	-1,078,949.43
其他变动		2,806,541.56	836,119.95	3,642,661.51
2022年12月31日余额		8,221,761.90	1,166,733,072.45	1,174,954,834.35

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

(10) 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	
坏账准备	1,130,280,085.46	96,685,819.15	54,574,782.34	1,078,949.43	3,642,661.51	1,174,954,834.35
合计	1,130,280,085.46	96,685,819.15	54,574,782.34	1,078,949.43	3,642,661.51	1,174,954,834.35

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	收回方式
靖江达凯重机有限公司	27,923,276.94	通过银行账户收回
江苏苏美达吉杰欧纺织服装有限公司	10,400,000.00	通过银行账户收回
江苏苏美达工程技术有限公司	9,510,531.34	通过银行账户收回
Greentech Energy Solutions., Inc	6,064,611.74	通过银行账户收回
合计	53,898,420.02	/

(11) 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,078,949.43

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

(12) 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海太船国际贸易有限公司	资金拆借	594,800,260.60	3年以上	36.23	594,800,260.60
宁波鼎德源机电工业有限公司	资金拆借	190,400,000.00	3年以上	11.60	190,400,000.00
陕西旭光新能源有限公司	资金拆借	100,000,000.00	1-2年	6.09	15,000,000.00
上海大宗物流有限公司	资金拆借	91,552,680.29	3年以上	5.58	91,552,680.29
全椒县全发机械有限责任公司	应收暂付款	80,182,708.45	3年以上	4.88	39,554,324.80
合计	/	1,056,935,649.34	/	64.38	931,307,265.69

(13) 涉及政府补助的应收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

南京科技局	省级战略新兴产业发展专项资金项目	2,400,000.00	3 年以上	预计无法收回, 已全额计提坏账
合肥市财政国库支付中心	光伏电站市级度电补贴	9,300,000.00	1 年以内	预计 2023 年年中收回, 光伏电站市级度电补贴

其他说明
无

(14) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9. 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	790,508,372.32	7,409,444.93	783,098,927.39	661,103,156.16	6,605,920.21	654,497,235.95
在产品	2,123,260,571.06	323,961,255.57	1,799,299,315.49	1,848,860,037.38	121,712,262.65	1,727,147,774.73
库存商品	6,528,767,652.01	205,518,956.78	6,323,248,695.23	6,549,612,750.20	195,415,788.73	6,354,196,961.47
周转材料	379,713.84		379,713.84	1,316,763.47		1,316,763.47
合同履约成本	85,044,890.41		85,044,890.41	6,297,086.36		6,297,086.36
在途物资	639,973.94		639,973.94	87,349.31		87,349.31
发出商品	31,871,607.90	530,275.15	31,341,332.75	13,666,419.58	410,517.59	13,255,901.99
委托加工物资	617,472,627.52	7,727,747.48	609,744,880.04	494,887,519.75	3,522,204.97	491,365,314.78
包装物	1,989,212.25		1,989,212.25	2,665,144.80		2,665,144.80
低值易耗品	1,113,449.96		1,113,449.96	634,380.23		634,380.23
合计	10,181,048,071.21	545,147,679.91	9,635,900,391.30	9,579,130,607.24	327,666,694.15	9,251,463,913.09

(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	6,605,920.21	1,090,485.64		286,960.92		7,409,444.93
在产品	121,712,262.65	107,538,618.00	148,713,839.16	54,003,464.24		323,961,255.57
库存商品	195,415,788.73	40,650,236.10	5,258,692.60	35,805,760.65		205,518,956.78
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	410,517.59	119,757.56				530,275.15
委托加工物资	3,522,204.97	7,727,747.48		3,522,204.97		7,727,747.48
合计	327,666,694.15	157,126,844.78	153,972,531.76	93,618,390.78		545,147,679.91

注: 本期存货跌价准备其他增加主要系子公司苏美达船舶有限公司以前年度由于亏损合同计提预计负债, 本年度根据合同执行情况和实际发生成本, 将已计提的亏损合同金额转入存货跌价准备, 金额为1.49亿元。

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因:

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料/在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品/发出商品/委托发出物资	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明
 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

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
南京云海特种金属股份有限公司 7.18MW 分布式光伏发电项目		15,197,147.12			15,197,147.12
合肥美的洗衣机 17.97Mw 分布式光伏发电项目		21,781,403.09			21,781,403.09
赛得利(江苏)纤维有限公司 6.45MW 分布式光伏发电项目		14,661,158.23			14,661,158.23
宿迁三元 10MW 分布式光伏发电项目	21,575.47	7,791,136.98			7,812,712.45
瑞丰公司 1.999MW 分布式光伏项目		6,443,356.68			6,443,356.68
合肥华凌股份有限公司 5.0141MW 分布式光伏发电项目		5,528,394.42			5,528,394.42
零星项目	6,275,510.89	378,715,803.55	371,370,596.02		13,620,718.42
合计	6,297,086.36	450,118,400.07	371,370,596.02		85,044,890.41

其他说明

 适用 不适用

10. 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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	70,388,600.08	11,889,848.04	58,498,752.04	73,434,076.87	18,055,433.14	55,378,643.73
已完工未结算资产	26,564,620.28	1,413,229.06	25,151,391.22	100,117,876.02	2,294,717.87	97,823,158.15
合计	96,953,220.36	13,303,077.10	83,650,143.26	173,551,952.89	20,350,151.01	153,201,801.88

(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) 本期合同资产计提减值准备情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
应收质保金	-6,165,585.10			通过银行收回
已完工未结算资产	-881,488.81			通过银行收回
合计	-7,047,073.91			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	27,761,508.07	41,424,758.72
合计	27,761,508.07	41,424,758.72

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

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		
待抵扣增值税进项税额	356,064,927.92	587,514,396.01
预缴企业所得税	34,467,855.94	5,706,995.39
合计	390,532,783.86	593,221,391.40

其他说明

无

14. 债权投资

(1) 债权投资情况

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

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

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

(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

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

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	113,018,354.10		113,018,354.10	174,956,195.11		174,956,195.11	2.95%-8.71%
其中：未实现融资收益	-11,435,643.80		-11,435,643.80	-35,542,012.76		-35,542,012.76	2.95%-8.71%
分期收款销售商品	294,964.21		294,964.21	645,653.18		645,653.18	12.56%
分期收款提供劳务							
合计	113,313,318.31		113,313,318.31	175,601,848.29		175,601,848.29	/

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17. 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
江苏美达能源环境科技有限公司	106,087,003.22									-106,087,003.22	
东方海运企业有限公司	48,332,024.11			9,022,236.10			16,142,640.00			41,211,620.21	
东方海事服务有限公司	43,880,687.06			4,031,088.76			11,770,675.00			36,141,100.82	
南京苏美达航运有限公司	52,343,828.45			190,425.97						52,534,254.42	
小计	250,643,542.84			13,243,750.83			27,913,315.00			-106,087,003.22	129,886,975.45
二、联营企业											
国机融资租赁有限公司	29,375,859.50			841,069.06			241,000.00			29,975,928.56	
江苏苏美达资本控股有限公司	156,884,451.31			4,932,662.59			5,175,929.51			156,641,184.39	
陕西达美轮毂有限公司	31,905,822.67			-23,371,824.66						8,533,998.01	
中咨苏美达（海宁）环保产业投资合伙企业（有限合伙）	17,912,602.34	750,000.00		-546,868.93						18,115,733.41	
上海聚友化工有限公司	9,352,629.49			1,113,429.60						10,466,059.09	
南京玖生泔餐厨废弃物处置有限公司	483,398.72			-39,863.21						443,535.51	
江苏美达能源环境科技有限公司			98,561,200.00	337,707.18		106,087,003.22			211,379.81	8,074,890.21	
江苏沿海生态科技发展有限公司 [注 1]	7,740.00	15,000,000.00		1,148,181.60						16,155,921.60	
东方辉煌船运有限公司	35,042,069.21			10,310,023.29			7,617,308.25			37,734,784.25	
腾达航运有限公司	51,025,954.13			23,910,992.69			20,367,976.02			54,568,970.80	
旺达航运有限公司	41,118,900.41			18,840,971.14			8,569,037.94			51,390,833.61	
北京东健金秋投资管理有限公司	2,530,809.84			-711,341.35						1,819,468.49	
江苏美达机电贸易有限公司 [注 2]	7,155,157.45			2,057,662.64			3,000,000.00			6,212,820.09	
江苏苏美达工程设备有限公司	17,075,491.65			4,756,505.46			15,060,000.00		-6,771,997.11		

江苏锡美达技术贸易有限公司	49,000,000.00			84,142.07	1,239.72					49,085,381.79	
江苏苏瑞城乡投资发展有限公司 [注 3]	21,572,624.34			-18,271,875.44						3,300,748.90	
江苏苏美达上电发电有限公司	6,029,089.41			1,181,853.48						7,210,942.89	
江苏达润综合能源服务有限公司	2,724,330.73			542,453.79						3,266,784.52	
苏美达东台发电有限公司	47,182,226.75			7,901,677.34			1,632,000.00			53,451,904.09	
江苏腾启新能源发展有限公司	2,692,017.75			185,388.85						2,877,406.60	
江苏北辰电力能源有限公司	6,023,280.61			7,285,048.89						13,308,329.50	
江苏苏美达工程技术有限公司	4,449,255.74									4,449,255.74	4,449,255.74
南京启智浦交科技开发有限公司	3,009,416.24			14,005.94						3,023,422.18	
上海钰通美达供应链管理有限公司	3,991,990.06			1,205,053.60			1,750,000.00			3,447,043.66	
平邑金城光伏发电有限公司				190,245.86		12,000,000.00			8,672,952.69	20,863,198.55	
烟台德联新能源有限公司				-2,233,297.96		17,600,000.00			2,426,019.39	17,792,721.43	
江苏长江纺织品贸易有限公司				6,809,961.00	-1,120,840.00	58,837,649.25	17,846,400.00			46,680,370.25	
江苏苏美达东方纺织科技有限公司				32,100.42	4,563.55	9,935,874.66				9,972,538.63	
江苏现代造船技术有限公司				108,145.87		300,000.00				408,145.87	
江苏苏博生物医学股份有限公司				-147,662.79		14,143,901.67				13,996,238.88	
浙江中智机器人股份有限公司				-262,594.41		1,700,000.00				1,437,405.59	
无锡真木震洋输送机械有限公司				-427,579.64		926,437.20				498,857.56	
小计	546,545,118.35	15,750,000.00	98,561,200.00	47,776,373.97	-1,115,036.73	221,530,866.00	81,259,651.72		4,538,354.78	655,204,824.65	4,449,255.74
合计	797,188,661.19	15,750,000.00	98,561,200.00	61,020,124.80	-1,115,036.73	221,530,866.00	109,172,966.72		-101,548,648.44	785,091,800.10	4,449,255.74

其他说明

注 1：江苏苏美达光伏电力有限公司于 2022 年 1 月更名为江苏沿海生态科技发展有限公司。

注 2：江苏美达机电贸易有限公司于 2022 年 3 月更名为江苏美达机电贸易有限公司。

注 3：江苏苏美达房地产开发有限公司于 2023 年 1 月更名为江苏苏瑞城乡投资发展有限公司。

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
国机财务有限责任公司	216,229,869.10	197,280,882.15
国机资本控股有限公司	53,238,999.55	56,682,390.46
徐州中辉光伏科技有限公司	17,594,265.12	17,594,265.12
江苏现代造船技术有限公司		300,000.00
扬州裕和资产管理有限公司	3,163,200.00	3,163,200.00
无锡真木阳丘输送机械有限公司		926,437.20
江苏苏博生物医学科技有限公司		14,143,901.67
浙江中智机器人有限公司		1,700,000.00
合计	290,226,333.77	291,791,076.60

(2) 非交易性权益工具投资的情况

□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

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用 权	在建 工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	81,378,056.65			81,378,056.65
2. 本期增加金额	21,425,377.03			21,425,377.03
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	21,425,377.03			21,425,377.03
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	25,658,780.45			25,658,780.45
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转入固定资产	25,658,780.45			25,658,780.45
4. 期末余额	77,144,653.23			77,144,653.23
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	44,033,023.75			44,033,023.75
2. 本期增加金额	10,852,708.43			10,852,708.43
(1) 计提或摊销	2,420,959.25			2,420,959.25
(2) 固定资产转入	8,431,749.18			8,431,749.18
3. 本期减少金额	9,817,025.58			9,817,025.58
(1) 处置				
(2) 其他转出				

(3) 转入固定资产	9,817,025.58			9,817,025.58
4. 期末余额	45,068,706.60			45,068,706.60
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	32,075,946.63			32,075,946.63
2. 期初账面价值	37,345,032.90			37,345,032.90

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况
 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

21. 固定资产
项目列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,460,483,683.90	7,817,460,568.62
固定资产清理		
合计	5,460,483,683.90	7,817,460,568.62

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	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	3,522,824,826.28	7,655,902,931.79	585,285,307.47	309,599,542.41	12,073,612,607.95
2. 本期增加金额	130,576,490.22	146,011,451.99	185,176,740.08	59,189,133.48	520,953,815.77
(1) 购置	5,519,035.50	84,139,513.70	7,724,001.89	26,828,733.12	124,211,284.21
(2) 在建工程转入	99,398,674.27	15,865,457.71	127,017.70	26,975,885.69	142,367,035.37
(3) 投资性房地产转入	25,658,780.45				25,658,780.45
(4) 企业合并增加				68,481.25	68,481.25
(5) 其他【注1】		46,006,480.58	177,325,720.49	5,316,033.42	228,648,234.49
3. 本期减少金额	205,400,536.40	2,895,410,484.98	164,417,068.19	46,606,148.63	3,311,834,238.20
(1) 处置或报废	11,912,969.29	103,664,334.43	161,736,927.98	24,780,428.64	302,094,660.34
(2) 出售子公司	109,144,340.85	2,742,880,218.04	781,617.42	828,737.37	2,853,634,913.68
(3) 转入在建工程		1,912,727.22			1,912,727.22
(4) 转入投资性房地产	21,425,377.03				21,425,377.03
(5) 其他【注2】	62,917,849.23	46,953,205.29	1,898,522.79	20,996,982.62	132,766,559.93
4. 期末余额	3,448,000,780.10	4,906,503,898.80	606,044,979.36	322,182,527.26	9,282,732,185.52
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,123,681,005.62	2,653,600,828.47	178,130,977.82	208,637,546.04	4,164,050,357.95
2. 本期增加金额	93,637,013.18	412,437,715.97	59,817,999.86	39,236,835.21	605,129,564.22
(1) 计提	83,817,310.62	388,287,036.46	23,034,274.16	38,810,918.06	533,949,539.30
(2) 投资性房地产转入	9,817,025.58				9,817,025.58
(3) 其他【注1】	2,676.98	24,150,679.51	36,783,725.70	425,917.15	61,362,999.34
3. 本期减少金额	70,167,205.21	1,005,961,262.16	64,223,181.81	31,701,449.72	1,172,053,098.90
(1) 处置或报废	2,964,480.47	84,331,716.62	62,236,238.57	19,225,149.59	168,757,585.25
(2) 出售子公司	35,901,718.37	860,799,256.85	481,131.99	812,677.73	897,994,784.94
(3) 转入在建工程		1,308,426.43			1,308,426.43

(4) 转入投资性房地产	8,431,749.18				8,431,749.18
(5) 其他【注2】	22,869,257.19	59,521,862.26	1,505,811.25	11,663,622.40	95,560,553.10
4. 期末余额	1,147,150,813.59	2,060,077,282.28	173,725,795.87	216,172,931.53	3,597,126,823.27
三、减值准备					
1. 期初余额	69,705,117.17	10,030,682.83	11,439,913.94	925,967.44	92,101,681.38
2. 本期增加金额	1,345,889.08	133,234,224.87	14,806,344.15	353,017.50	149,739,475.60
(1) 计提	1,345,889.08	133,125,515.03	13,702,935.20	353,017.50	148,527,356.81
(2) 其他【注1】		108,709.84	1,103,408.95		1,212,118.79
3. 本期减少金额	42,048.91	4,650,138.19	12,024,227.18	3,064.35	16,719,478.63
(1) 处置或报废	42,048.91	4,650,138.19	12,024,227.18	3,064.35	16,719,478.63
4. 期末余额	71,008,957.34	138,614,769.51	14,222,030.91	1,275,920.59	225,121,678.35
四、账面价值					
1. 期末账面价值	2,229,841,009.17	2,707,811,847.01	418,097,152.58	104,733,675.14	5,460,483,683.90
2. 期初账面价值	2,329,438,703.49	4,992,271,420.49	395,714,415.71	100,036,028.93	7,817,460,568.62

注1：固定资产其他增加主要系本期各子公司竣工决算，根据竣工决算报告对固定资产明细项重分类调整、境外公司汇率变动及其他资产转入造成。

注2：固定资产其他减少主要系本期各子公司竣工决算，根据竣工决算报告对固定资产明细项重分类调整、转入其他资产及江苏长江纺织品贸易有限公司、江苏苏美达东方纺织科技有限公司丧失控制权转出导致造成。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋、建筑物	88,011,680.45	29,846,429.37		58,165,251.08	东台工厂及动力产品工厂闲置
合计	88,011,680.45	29,846,429.37		58,165,251.08	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋、建筑物	26,530,431.44
机器设备	1,052,534.73
运输工具	396,063,095.04
合计	423,646,061.21

(5) 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	130,227,294.85	正在办理中
合计	130,227,294.85	

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	13,754,454.63	71,645,503.84
工程物资		
合计	13,754,454.63	71,645,503.84

其他说明：

适用 不适用

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
苏美达智能科技产业基地建设项目				26,553,812.17		26,553,812.17
创星二期项目				18,822,882.45		18,822,882.45
37AC 款割草机产品模具				12,157,869.33		12,157,869.33
2022 款割草机产品模具	2,042,259.27		2,042,259.27			
雨污分流及管网环保提升技术改造工程				11,805,911.95		11,805,911.95
环保改造（涂废气治理）	1,837,752.19		1,837,752.19			
环保处理设施升级技术改造	7,726,225.09		7,726,225.09			
其他零星项目	2,148,218.08		2,148,218.08	2,305,027.94		2,305,027.94
合计	13,754,454.63		13,754,454.63	71,645,503.84		71,645,503.84

(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
环保处理设施升级技术改造项目	50,700,000.00		7,726,225.09			7,726,225.09	15.24	15.24				自筹资金
37AC 款割草机产品模具	20,000,000.00	12,157,869.33	5,541,245.71	17,699,115.04			88.50	100.00				自筹资金
2022 款割草机产品模具	15,000,000.00		11,774,213.69	9,731,954.42		2,042,259.27	78.49	78.49				自筹资金
环保改造（涂废气治理）	3,500,000.00		1,837,752.19			1,837,752.19	52.51	52.51				自筹资金
苏美达智能科技产业基地建设项目	141,370,000.00	26,553,812.17	7,766,339.99	34,320,152.16			24.28	100.00				自筹资金
创星二期项目	54,704,525.00	18,822,882.45	29,074,772.27	47,897,654.72			87.56	100.00				自筹资金
雨污分流及管网环保提升技术改造工程	34,500,000.00	11,805,911.95	10,429,827.34	22,235,739.29			64.45	100.00				自筹资金
其他零星项目	156,296,111.61	2,305,027.94	17,618,300.19	10,482,419.74	7,292,690.31	2,148,218.08						自筹资金
合计	476,070,636.61	71,645,503.84	91,768,676.47	142,367,035.37	7,292,690.31	13,754,454.63	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资
(4) 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
 适用 不适用

25. 使用权资产
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地资产	房屋及建筑物	运输工具	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	154,335,539.98	162,738,654.72	3,443,572,799.86	3,760,646,994.56
2. 本期增加金额	3,114,837.64	245,747,552.97	510,390,853.92	759,253,244.53
(1) 租入	3,114,837.64	234,355,645.14	228,903,383.42	466,373,866.20
(2) 其他[注 1]		11,391,907.83	281,487,470.50	292,879,378.33
3. 本期减少金额	65,472,832.58	47,646,540.03	1,633,544,987.79	1,746,664,360.40
(1) 租赁到期减少		19,748,035.55	427,397,350.35	447,145,385.90
(2) 出售子公司	65,472,832.58	4,689,706.45		70,162,539.03
(3) 其他[注 2]		23,208,798.03	1,206,147,637.44	1,229,356,435.47
4. 期末余额	91,977,545.04	360,839,667.66	2,320,418,665.99	2,773,235,878.69
二、累计折旧				
1. 期初余额	9,659,119.77	45,925,570.60	686,529,134.44	742,113,824.81
2. 本期增加金额	8,348,907.30	67,407,737.49	658,955,945.02	734,712,589.81
(1) 计提	8,348,907.30	67,407,737.49	584,514,238.02	660,270,882.81
(2) 其他[注 1]			74,441,707.00	74,441,707.00
3. 本期减少金额	7,082,940.03	15,405,255.34	91,339,820.54	113,828,015.91
(1) 处置				
(2) 租赁到期减少		5,334,730.64	91,339,820.54	96,674,551.18
(3) 出售子公司	7,082,940.03	558,298.40		7,641,238.43
(4) 其他[注 2]		9,512,226.30		9,512,226.30
4. 期末余额	10,925,087.04	97,928,052.75	1,254,145,258.92	1,362,998,398.71
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	81,052,458.00	262,911,614.91	1,066,273,407.07	1,410,237,479.98
2. 期初账面价值	144,676,420.21	116,813,084.12	2,757,043,665.42	3,018,533,169.75

其他说明：

注1：其他增加主要系境外公司汇率变动导致；

注2：其他减少主要系苏美达海运有限公司签订的船舶租赁合同与船运价指数挂钩，本期指数下跌，对使用权资产进行重估引起的原值下降和江苏长江纺织品贸易有限公司、江苏苏美达东方纺织科技有限公司丧失控制权转出导致。

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	软件	商标使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	654,106,982.18	17,137,093.35	65,401,958.21	105,727,549.38	111,825,635.71	954,199,218.83
2. 本期增加金额	3,634,412.00	934,160.67	6,021,033.60	9,934,295.53	10,311,639.00	30,835,540.80
(1) 购置	313,012.00	239,258.67		5,500,679.20		6,052,949.87
(2) 内部研发				4,149,053.94		4,149,053.94
(3) 企业合并增加						
(4) 其他[注 1]	3,321,400.00	694,902.00	6,021,033.60	284,562.39	10,311,639.00	20,633,536.99
3. 本期减少金额	9,337,666.27	149,369.65	1,074,255.00	1,072,683.40	28,712.87	11,662,687.19
(1) 处置	5,868,443.44	101,000.00	1,074,255.00	237,466.91		7,281,165.35
(2) 出售子公司	3,469,222.83					3,469,222.83
(3) 其他[注 2]		48,369.65		835,216.49	28,712.87	912,299.01
4. 期末余额	648,403,727.91	17,921,884.37	70,348,736.81	114,589,161.51	122,108,561.84	973,372,072.44
二、累计摊销						
1. 期初余额	127,166,637.38	5,260,455.64	31,158,059.00	33,488,494.04	19,558,826.45	216,632,472.51
2. 本期增加金额	16,522,542.59	2,823,798.65	10,228,181.15	11,176,512.21	5,889,693.31	46,640,727.91
(1) 计提	15,537,757.72	2,564,558.66	7,115,485.51	10,888,611.57	3,945,951.12	40,052,364.58
(2) 其他[注 1]	984,784.87	259,239.99	3,112,695.64	287,900.64	1,943,742.19	6,588,363.33
3. 本期减少金额	1,650,556.60	104,684.57	259,611.62	552,479.31	5,264.05	2,572,596.15
(1) 处置	812,510.08	77,433.44		237,466.91		1,127,410.43
(2) 出售子公司	838,046.52					838,046.52
(3) 其他[注 2]		27,251.13	259,611.62	315,012.40	5,264.05	607,139.20
4. 期末余额	142,038,623.37	7,979,569.72	41,126,628.53	44,112,526.94	25,443,255.71	260,700,604.27
三、减值准备						
1. 期初余额	5,487,667.20	19,750.25		130,518.74		5,637,936.19
2. 本期增加金额				1,017,699.51		1,017,699.51
(1) 计提				1,017,699.51		1,017,699.51
3. 本期减少金额		11,794.62				11,794.62
(1) 处置						
(2) 其他		11,794.62				11,794.62
4. 期末余额	5,487,667.20	7,955.63		1,148,218.25		6,643,841.08
四、账面价值						
1. 期末账面价值	500,877,437.34	9,934,359.02	29,222,108.28	69,328,416.32	96,665,306.13	706,027,627.09
2. 期初账面价值	521,452,677.60	11,856,887.46	34,243,899.21	72,108,536.60	92,266,809.26	731,928,810.13

注1：无形资产其他增加主要系境外公司汇率变动导致；

注 2：无形资产其他减少主要系江苏长江纺织品贸易有限公司、江苏苏美达东方纺织科技有限公司丧失控制权转出导致。

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 0.43%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27. 开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
和度软件		3,847,283.02						3,847,283.02
ET 软件		77,696.60						77,696.60
VAT&EPR 服务 SaaS 平台项目		1,013,102.52						1,013,102.52
定制化财务系统		1,148,406.60			1,148,406.60			
在线财税结算管理平台项目		883,160.35			883,160.35			
供应链订单管理项目		918,867.89			918,867.89			
生产计划和排产优化软件		283,524.79			283,524.79			
客商中心管理项目		915,094.31			915,094.31			
合计		9,087,136.08			4,149,053.94			4,938,082.14

其他说明

无

28. 商誉

(1) 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额
		企业合并形成的	汇率变动	处置	
江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司	50,137,849.17				50,137,849.17
伯克希尔毛毯控股有限公司	43,447,720.45		172,864.77		43,620,585.22
江苏苏美达轻纺科技产业有限公司	5,866,309.72				5,866,309.72
江苏苏美达家纺实业有限公司	3,503,172.01				3,503,172.01
南京苏美达创元制衣有限公司	1,253,676.56				1,253,676.56
怀安县昊明新能源有限公司	1,233,939.85				1,233,939.85
农安县丰德光伏发电有限公司	251,276.95				251,276.95
农安县宏达电力工程有限公司	244,185.90				244,185.90
岢岚县天阳新能源有限公司	119,166.98				119,166.98
合计	106,057,297.59		172,864.77		106,230,162.36

(2) 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司		49,969,768.25		49,969,768.25
伯克希尔毛毯控股有限公司				
江苏苏美达轻纺科技产业有限公司				
江苏苏美达家纺实业有限公司				

南京苏美达创元制衣有限公司				
怀安县昊明新能源有限公司				
农安县丰德光伏发电有限公司				
农安县宏达电力工程有限公司				
岢岚县天阳新能源有限公司				
合计		49,969,768.25		49,969,768.25

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

资产组名称	资产组或资产组组合			
	主要构成	确定方法	本期是否发生变动	包含商誉的账面价值(万元)
资产组一江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司	固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	15,248.10
资产组一伯克希尔毛毯控股有限公司	固定资产、无形资产	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	USD 2,719.00
资产组一江苏苏美达轻纺科技产业有限公司	固定资产、无形资产、长期待摊费用	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	610.72
资产组一南京苏美达创元制衣有限公司	固定资产、无形资产、长期待摊费用	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	2,699.37
资产组一江苏苏美达家纺实业有限公司	固定资产、无形资产、其他非流动资产	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	1,714.70
资产组一怀安县昊明新能源有限公司	固定资产、长期待摊费用	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	27,231.93
资产组一农安县丰德光伏发电有限公司	固定资产、长期待摊费用	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	5,993.77
资产组一农安县宏达电力工程有限公司	固定资产、长期待摊费用	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	5,858.89
资产组一南京新岚阳新能源有限公司	固定资产、长期待摊费用	与商誉相关的经营性资产	基本保持一致	20,833.97

(4) 说明商誉减值测试过程、关键参数(例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等,如适用)及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

1) 资产组一江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司

资产组一江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定,并经第三方评估机构北京天健兴业资产评估有限公司的评估确定。未来现金流量基于管理层批准的2023年至2027年的财务预算确定。在预计未来现金流量的现值时使用的关键假设:基于该资产组过去的业绩和对市场发展的预期估计预计的收入增长率(2023年至2027年:约1.12%)、折现率(约10.31%)。

管理层认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致资产组一江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司的账面价值合计超过其可收回金额。

2) 资产组一伯克希尔毛毯控股有限公司

资产组一伯克希尔毛毯控股有限公司的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定,并经第三方评估机构北京天健兴业资产评估有限公司的评估确定。未来现金流量基于管理层批准的2023年至2027年的财务预算确定。在预计未来现金流量的现值时使用的关键假设:基于该资产组过去的业绩和对市场发展的预期估计预计的收入增长率(2023年至2025年:约5.00%,2026年至2027年:约3.00%)、折现率(约12.67%)。

管理层认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致资产组一伯克希尔毛毯控股有限公司的账面价值合计超过其可收回金额。

(5) 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29. 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
临时设施建设费	14,078,569.09	3,199,535.66	5,988,999.33	115,938.12	11,173,167.30
自有设施改良维护修理费	23,623,697.65	4,272,707.09	7,124,958.74	6,490,441.41	14,281,004.59
租入资产改良维护修理费	50,785,136.99	12,341,652.45	26,235,835.88	5,710,848.61	31,180,104.95
其他	7,516,067.48	12,055,121.26	3,928,168.75	4,817,347.16	10,825,672.83
合计	96,003,471.21	31,869,016.46	43,277,962.70	17,134,575.30	67,459,949.67

其他说明：

其他减少主要系本年苏美达埃塞俄比亚纺织服装有限公司处置资产转出、江苏苏美达能源控股有限公司处置子公司转出及江苏苏美达铝业有限公司资产减值导致。

30. 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	544,075,197.70	133,814,207.22	358,608,460.49	84,854,391.83
内部交易未实现利润	392,603,285.76	96,071,342.75	435,955,072.82	113,333,940.07
可抵扣亏损	10,836,130.93	1,365,977.59	56,994,857.70	12,064,923.88
远期结售汇	67,428,659.90	15,795,532.49	27,282.89	4,092.43
递延收益	7,151,144.81	1,176,771.72	8,332,144.81	1,388,621.72
预提费用	190,663,306.09	47,616,389.79	156,823,870.67	37,366,926.53
合计	1,212,757,725.19	295,840,221.56	1,016,741,689.38	249,012,896.46

(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	826,123,217.34	92,564,512.89	396,660,691.09	98,397,243.19
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				
衍生金融工具的公允价值变动	38,686,193.29	9,616,356.29	217,038,812.00	51,641,351.52
长期资产折旧政策差异	172,035,204.62	36,129,719.15	198,667,091.00	41,720,089.11
合计	1,036,844,615.25	138,310,588.33	812,366,594.09	191,758,683.82

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债
 适用 不适用

(4) 未确认递延所得税资产明细
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,095,011,194.68	1,876,336,134.39
可抵扣亏损	1,269,550,008.11	1,288,022,455.90
合计	3,364,561,202.79	3,164,358,590.29

(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
2022 年		35,442,721.72	
2023 年	214,741,551.44	74,673,188.39	
2024 年	80,611,579.79	356,786,688.93	
2025 年	196,959,051.90	230,113,309.59	
2026 年	72,581,038.30	591,006,547.27	
2027 年	704,656,786.68		
合计	1,269,550,008.11	1,288,022,455.90	/

其他说明：

 适用 不适用

31. 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						
预付长期资产购置款	104,670,645.83		104,670,645.83	12,693,435.03		12,693,435.03
合计	104,670,645.83		104,670,645.83	12,693,435.03		12,693,435.03

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		122,522,097.20
抵押借款	10,011,763.89	210,172,222.00
保证借款	10,000,000.00	13,000,000.00
信用借款	2,316,473,073.50	4,564,033,569.40
合计	2,336,484,837.39	4,909,727,888.60

短期借款分类的说明：

期末抵押借款、保证借款详见本报告“十六、其他重要事项”之说明。

(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

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
交易性金融负债	27,282.89	156,472,069.56	6,614,024.10	149,885,328.35
其中：				
衍生金融负债	27,282.89	90,280,169.56	6,614,024.10	83,693,428.35
其他		66,191,900.00		66,191,900.00
合计	27,282.89	156,472,069.56	6,614,024.10	149,885,328.35

其他说明：

 适用 不适用

本年处置部分电站公司，承担电站消除缺项等义务，公司预计可能发生的成本作为或有对价，确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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	242,776,064.24	212,153,457.00
银行承兑汇票	6,317,477,512.06	6,275,565,513.31
合计	6,560,253,576.30	6,487,718,970.31

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

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
应付购货款	6,328,683,482.56	6,776,710,545.25
应付经营费用款	949,916,530.01	1,081,691,590.92
应付资产购置及工程款	303,092,137.07	142,684,523.76
其他	1,331,800.00	764,863.15
合计	7,583,023,949.64	8,001,851,523.08

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款
 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
上海大船国际贸易有限公司	91,862,974.07	涉及纠纷，对方处于非正常运营状态

春和集团有限公司	18,987,500.00	对方因涉及诉讼,被限制债权,待收到法院的执行通知后再执行
正东能源(大连)有限公司	16,046,218.21	货物质量存在争议
TONGTAI MACHINE AND TOOL CO.,LTD	14,895,516.00	根据合同约定,尚未达到结算时点
江苏启安建设集团有限公司	10,629,771.10	根据合同约定,尚未达到结算时点
合计	152,421,979.38	/

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

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
资产使用费	272,735.01	120,000.00
合计	272,735.01	120,000.00

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

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
销售款	16,677,146,780.81	14,582,870,639.68
合计	16,677,146,780.81	14,582,870,639.68

(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

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	384,004,130.28	2,108,941,561.60	2,130,070,895.81	362,874,796.07
二、离职后福利-设定提存计划	212,482.55	145,364,014.71	145,369,510.71	206,986.55
三、辞退福利		5,560,809.91	5,160,809.91	400,000.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	384,216,612.83	2,259,866,386.22	2,280,601,216.43	363,481,782.62

(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	343,261,480.47	1,694,293,884.76	1,716,182,569.82	321,372,795.41
二、职工福利费		123,614,207.47	123,614,207.47	

三、社会保险费	265,092.19	72,815,324.48	72,870,152.79	210,263.88
其中：医疗保险费	257,034.86	63,593,260.31	63,661,941.29	188,353.88
工伤保险费	3,375.84	4,823,200.53	4,822,388.83	4,187.54
生育保险费	4,681.49	4,398,863.64	4,385,822.67	17,722.46
四、住房公积金	190,465.88	64,158,768.25	64,296,986.33	52,247.80
五、工会经费和职工教育经费	36,866,693.12	20,792,243.22	20,546,777.41	37,112,158.93
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、零散用工薪酬	3,420,398.62	133,267,133.42	132,560,201.99	4,127,330.05
合计	384,004,130.28	2,108,941,561.60	2,130,070,895.81	362,874,796.07

(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	206,162.36	109,272,105.83	109,280,234.85	198,033.34
2、失业保险费	6,320.19	3,517,355.74	3,514,722.72	8,953.21
3、企业年金缴费		32,574,553.14	32,574,553.14	
合计	212,482.55	145,364,014.71	145,369,510.71	206,986.55

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	337,977,288.28	133,299,949.35
企业所得税	314,028,778.98	273,727,317.79
个人所得税	12,385,300.57	9,615,199.59
城市维护建设税	3,059,357.22	2,059,213.35
印花税	15,163,226.62	3,768,049.69
房产税	5,297,048.70	5,197,217.44
教育费附加及地方教育费附加	2,383,823.11	1,557,469.12
土地使用税	1,957,832.31	1,804,720.42
环保税	6,504.03	230,963.75
其他	4,806,403.24	19,688,405.47
合计	697,065,563.06	450,948,505.97

其他说明：

无

41. 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	88,192,729.80	27,717,189.95
其他应付款	839,049,276.95	616,759,627.86
合计	927,242,006.75	644,476,817.81

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息
(1) 分类列示
 适用 不适用

应付股利
(1) 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
普通股股利	88,192,729.80	27,717,189.95
合计	88,192,729.80	27,717,189.95

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款
(1) 按款项性质列示其他应付款
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资金拆借款	246,538,458.23	255,678,611.15
应付代收款	362,275,687.57	230,381,819.98
保证金及押金	202,133,801.29	120,011,708.77
代扣代缴五险一金	2,148,065.65	2,173,520.33
其他	25,953,264.21	8,513,967.63
合计	839,049,276.95	616,759,627.86

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏太平洋造船集团股份有限公司	47,795,437.21	款项双方有争议，处于协商处理阶段
Ocean Master Worldwide Corporation	29,330,182.81	尚未达到结算节点
扬州裕和资产管理有限公司	25,671,824.54	对方处于非正常运营状态
南京苏美达航运有限公司	18,200,000.00	业务周期较长，尚未达到结算节点
江苏长江纺织品贸易有限公司	15,290,453.54	业务周期较长，尚未达到结算节点
合计	136,287,898.10	/

其他说明：

 适用 不适用

42. 持有待售负债
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
和布克赛尔电站项目		3,219,746.09
合计		3,219,746.09

其他说明：

无

43. 1 年内到期的非流动负债
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	152,937,132.84	216,069,040.46
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		5,840,417.46
1 年内到期的租赁负债	405,911,237.82	855,131,963.18
合计	558,848,370.66	1,077,041,421.10

其他说明：

无

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	1,675,088,109.70	1,542,655,002.53
其他		7,000,000.00
合计	1,675,088,109.70	1,549,655,002.53

短期应付债券的增减变动：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
22 苏美达 SCP001	100	2022 年 3 月 29 日	181 天	399,800,000.00		399,800,000.00	5,131,506.85		404,931,506.85	
22 苏美达 SCP002	100	2022 年 4 月 21 日	181 天	399,880,000.00		399,880,000.00	5,012,054.79		404,892,054.79	
22 苏美达 SCP003 (绿色)	100	2022 年 6 月 24 日	180 天	300,000,000.00		300,000,000.00	3,180,821.92		303,180,821.92	
合计	/	/	/	1,099,680,000.00		1,099,680,000.00	13,324,383.56		1,113,004,383.56	

其他说明：

□适用 √不适用

45. 长期借款**(1) 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		134,119,324.38
抵押借款	275,967,062.77	353,335,248.32
保证借款		
信用借款	169,834,900.08	985,278,626.63
减：一年内到期的长期借款	-152,937,132.84	-216,069,040.46
合计	292,864,830.01	1,256,664,158.87

长期借款分类的说明：

期末抵押借款详见本报告“十六、其他重要事项”之说明。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

期末利率区间为 2.9%-7%。

46. 应付债券

(1) 应付债券

适用 不适用

(2) 应付债券的增减变动：（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) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47. 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	1,339,844,272.97	2,514,904,385.95
减：未确认融资费用	-69,655,790.23	-154,904,329.82
合计	1,270,188,482.74	2,360,000,056.13

其他说明：

无

48. 长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		21,224,429.04
专项应付款		
合计		21,224,429.04

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付售后租回款		29,938,342.99
未确认融资费用		-2,873,496.49
减：一年内到期的长期应付款		-5,840,417.46
合计		21,224,429.04

其他说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保	23,579,207.99	21,941,041.52	保证义务
未决诉讼	48,480,000.00	12,000,000.00	未决诉讼
产品质量保证	178,013,649.01	191,102,779.28	预提质保金
重组义务			
待执行的亏损合同	178,535,148.00	39,908,879.49	合同预计亏损
应付退货款			
其他	1,764,862.00	350,000.00	
合计	430,372,867.00	265,302,700.29	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

1) 控股子公司江苏苏美达新能源发展有限公司(以下简称新能源发展公司)与 China Cube Solar Limited 公司签订的产权交易合同中约定，需要承担枣庄项目公司 20 年的土地使用税，按季度税额 390,600.00 元，4.65%的年折现率计算的现值为 20,542,263.72 元，扣除已偿还部分，剩余金额为 18,711,041.52 元。

2) 控股子公司新能源发展公司与奔亚科技集团有限公司(以下简称奔亚科技公司)、无锡金投通商融资租赁有限公司(以下简称无锡通商公司)签署了《融资租赁合同(直租)》，另外新能源发展公司与无锡通商公司签署了《电站资产处置协议》。2019 年 6 月开始，奔亚科技公司停止按约支付租金，无锡通商公司根据协议要求新能源发展公司对电站进行处置，资产处置价款包括应付本息欠款 287 万和处置期内的利息损失，企业据此计提预计负债金额 3,230,000.00 元。

3) 控股子公司轻纺公司与常州瑞联公司签署《产品经销合同》，约定轻纺公司向常州瑞联采购一次性隔离衣。双方履约过程中，由于客户改款，轻纺公司通知常州瑞联暂停生产。后双方因合同是否继续履行发生争议，因协商未果，常州瑞联对轻纺公司提起诉讼。根据一审判决结果，轻纺公司计提预计负债 1200 万元。目前本案处于二审中。

4) 控股子公司新能源发展公司为募投、自持电站后期设备损坏大修提供一项质量保证义务，在保证期间根据预计发生成本计提预计负债，期末金额为 48,664,019.13 元，待设备维修支出时直接冲减该负债。

5) 控股子公司江苏辉伦太阳能科技有限公司对销售的自产组件承担质量保证义务, 按销售额的一定比例计提质量保证金, 本期期末余额为 5,514,341.82 元, 待发生质保支出时直接冲减该负债。

6) 控股子公司苏美达船舶有限公司对已销售的船体号为 DY168、DY169 等 16 艘船舶承担质量保证责任, 按销售额的一定比例计提质量保证金, 计提预计负债 136,924,418.33 元。因 NDY1253、DY4094 等 5 艘外贸船预计延期交船, 根据合同预提损失 2,754,000.00 元。

7) 控股子公司能源控股公司在巴基斯坦开展 KPUP 学校光伏储能项目, 目前正在验收, 由于项目前期进度缓慢工程超期, 预计将产生额外的增补费用和保函损失 34,800,726.34 元, 公司据此计提预计负债。

8) 控股子公司新能源发展公司与垦利光达新能源有限责任公司在 2016 年 12 月签署了《关于垦利光达 40MW 光伏并网发电工程工程承包合同之补充协议》, 约定为垦利光达提供发电量保障。由于垦利光达电站实际发电量不达预期, 公司根据协议计提预计损失 2,354,153.15 元, 待实际结算时冲减该负债。

9) 控股子公司苏美达船舶有限公司 2021 年发生工伤事故, 根据《安全生产法》的相关规定及应急管理局的实际赔偿标准, 公司于当年计提预计负债 150 万元, 目前尚未结算完毕, 余额 35 万元。

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	103,886,833.69	3,827,800.00	9,092,873.05	98,621,760.64	与资产相关
合计	103,886,833.69	3,827,800.00	9,092,873.05	98,621,760.64	/

涉及政府补助的项目:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关 / 与收益相关
丹阳 15MW 项目	34,650,000.00			2,887,500.00		31,762,500.00	与资产相关
土地补偿款	23,309,266.86			533,799.96		22,775,466.90	与资产相关
高淳 6MW 项目	20,739,073.04			1,602,624.96		19,136,448.08	与资产相关
120 万台永磁电机系统生产项目	5,000,000.00	2,000,000.00				7,000,000.00	与资产相关
丹阳人民政府 2MW 光伏电站	6,152,543.71			512,712.00		5,639,831.71	与资产相关
省龙头骨干企业培育-专精特新小巨人	2,684,229.65			300,000.00		2,384,229.65	与资产相关
技改设备补助	2,193,333.37			626,666.64		1,566,666.73	与资产相关
马鞍智能化生产基地项目	1,388,841.63			152,900.04		1,235,941.59	与资产相关
技改专项资金		1,827,800.00		609,267.00		1,218,533.00	与资产相关
重载汽车用抗疲劳 A356.2-X 合金及纳米复合强化轮毂研发及产业化	1,388,000.00			347,000.00		1,041,000.00	与资产相关
南京市工业企业技术装备投入普	1,549,066.67			180,400.00		1,368,666.67	与资产相关

惠性奖补资金项目							
支持诺丁光伏项目基础设施建设政府补助	712,499.77			50,000.04		662,499.73	与资产相关
液压动力系统关键液压件机加工项目补助	733,166.67			83,000.00		650,166.67	与资产相关
汽车门铰链生产线技术改造项目补助	690,000.00			120,000.00		570,000.00	与资产相关
污水处理设备政府补助	407,713.26			26,735.28		380,977.98	与资产相关
就近采购技改设备项目补助	371,883.33			42,100.00		329,783.33	与资产相关
2018年六合区工业和信息产业转型升级专项奖金	356,208.33			51,500.00		304,708.33	与资产相关
百优民营企业成长支撑项目补助	304,590.16			40,000.00		264,590.16	与资产相关
区级技改项目专项资金	255,000.00			17,000.00		238,000.00	与资产相关
重点企业奖补项目	458,750.07			366,999.96		91,750.11	与资产相关
2016年度科技发展规划和科技经费	42,667.17			42,667.17			与资产相关
智能测控系统与云平台集成应用研究	500,000.00			500,000.00			与资产相关
合计	103,886,833.69	3,827,800.00		9,092,873.05		98,621,760.64	

其他说明：

适用 不适用

政府补助本期计入当期损益或冲减相关成本金额情况详见本报告附注政府补助之说明。

52. 其他非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债	2,439,059.57	3,301,089.65
合计	2,439,059.57	3,301,089.65

其他说明：

无

53. 股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,306,749,434.00						1,306,749,434.00

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）	991,835,917.39			991,835,917.39
其他资本公积	186,012,587.65			186,012,587.65
合计	1,177,848,505.04			1,177,848,505.04

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

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	128,104,072.61	15,505,596.04				15,505,596.04		143,609,668.65
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	128,104,072.61	15,505,596.04				15,505,596.04		143,609,668.65
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	15,323,660.18	-369,028,401.76	-331,671,287.30		-26,785,422.79	10,654,289.59	-21,225,981.26	25,977,949.77
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-328,806.46	-1,115,036.73				-390,262.86	-724,773.87	-719,069.32
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	40,620,632.86	-407,405,370.71	-331,671,287.30		-26,785,422.79	-39,994,050.62	-8,954,610.00	626,582.24
外币财务报表折算差额	-24,968,166.22	39,492,005.68				51,038,603.07	-11,546,597.39	26,070,436.85
其他综合收益合计	143,427,732.79	-353,522,805.72	-331,671,287.30		-26,785,422.79	26,159,885.63	-21,225,981.26	169,587,618.42

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58. 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	147,752.84	7,615,275.73	6,987,385.24	775,643.33
合计	147,752.84	7,615,275.73	6,987,385.24	775,643.33

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期专项储备增加系公司根据财资〔2022〕136号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》规定，按照企业安全费用计提比例提取。

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	313,734,456.77	43,505,901.91		357,240,358.68
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	313,734,456.77	43,505,901.91		357,240,358.68

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系按母公司可供分配利润的10%提取法定盈余公积。

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	2,718,681,971.70	2,317,816,715.47
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	2,718,681,971.70	2,317,816,715.47
加：本期归属于母公司所有者的净利润	915,850,266.90	767,069,994.77
减：提取法定盈余公积	43,505,901.91	38,485,030.61
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	346,288,600.01	327,994,107.93
转作股本的普通股股利		
其他转入	-8,252.36	-274,400.00
期末未分配利润	3,244,745,989.04	2,718,681,971.70

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	140,982,131,296.00	134,164,173,578.88	167,803,546,478.26	161,241,084,553.33
其他业务	162,448,917.29	120,333,914.76	878,449,088.42	783,414,843.16
合计	141,144,580,213.29	134,284,507,493.64	168,681,995,566.68	162,024,499,396.49

(2) 合同产生的收入的情况
适用 不适用

合同产生的收入说明：

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

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	30,448,805.16	30,415,438.68
教育费附加	23,025,404.24	22,970,622.95
资源税		
房产税	22,486,159.43	22,108,443.05
土地使用税	8,933,589.99	9,443,690.16
车船使用税	85,067.26	109,945.52
印花税	43,682,999.39	34,754,116.93
境外个性化税种	4,576,016.41	4,412,636.52
其他	2,838,937.59	564,530.84
合计	136,076,979.47	124,779,424.65

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	987,555,078.14	932,170,056.71
质量保证服务费	124,502,916.35	42,993,296.40
其他物流费用	112,656,048.17	106,161,993.82
三包费	65,511,617.33	39,585,981.77
劳务费	64,061,453.58	63,535,245.01
广告宣传费	63,564,228.13	50,929,904.55
检验及手续费	54,117,161.38	113,732,073.74
保险费	38,105,454.55	33,508,561.29
差旅费	28,053,093.31	4,092,210.48
其他	42,652,011.08	18,627,874.73
合计	1,580,779,062.02	1,405,337,198.50

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	287,329,963.65	290,547,458.47
折旧摊销	163,274,340.87	151,090,593.92
差旅费	67,741,317.75	94,402,147.73
咨询费	49,553,046.66	67,653,277.72
租赁费	49,162,440.48	79,614,659.07
办公通讯费	43,075,225.14	50,014,868.37
劳务费	35,584,350.35	33,909,965.98
业务招待费	22,078,438.10	35,303,237.75
聘请中介机构费	21,112,203.73	20,629,671.45
修理费	19,421,632.03	13,120,397.80
保险费	10,757,494.61	11,949,871.73
服务费	10,382,865.10	13,934,259.21
其他	54,296,525.89	41,803,221.63
合计	833,769,844.36	903,973,630.83

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
人工费用	153,867,405.46	150,159,749.17
材料燃料费	196,686,425.43	224,771,004.36
折旧与摊销	37,934,146.67	37,075,379.81
设计费	23,172,912.01	18,459,329.34
装备调试费用与试验费用	8,793,977.39	6,790,711.22
委托外部研究开发费用	9,172,240.94	11,276,812.14
其他相关费用	32,789,985.06	26,452,604.04
合计	462,417,092.96	474,985,590.08

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
利息费用	380,748,546.53	500,372,160.69
利息收入	-171,340,974.31	-95,292,931.41
汇兑净损益	-180,731,242.80	-165,528,784.06
手续费	44,733,361.70	29,067,901.79
合计	73,409,691.12	268,618,347.01

其他说明：

无

67. 其他收益

√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
政府补助	123,969,228.01	101,940,942.15
代扣个人所得税手续费返还	5,291,125.28	4,586,829.35
进项税加计扣除	691,366.44	2,543,097.09
合计	129,951,719.73	109,070,868.59

其他说明：

政府补助本期计入其他收益的情况详见本报告附注政府补助之说明

68. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	61,020,124.80	55,087,850.56
处置长期股权投资产生的投资收益	56,378,033.70	15,685,491.93
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	4,180,000.00	7,089,300.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产持有期间的投资收益	41,349,677.82	29,593,261.16
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	5,925,751.12	186.79
非金融企业利息收入		18,939,994.74
其他		-8,273.13
合计	168,853,587.44	126,387,812.05

其他说明：

无

69. 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70. 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	5,683,553.50	32,197,377.84
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	13,453,553.50	32,197,377.84
交易性金融负债	-6,520,505.80	
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-836,952.30	32,197,377.84

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	-196,651,863.78	-36,564,039.95
其他应收款坏账损失	-42,111,036.81	-61,793,012.07
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		
合同资产减值损失		
合计	-238,762,900.59	-98,357,052.02

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、坏账损失	32,185,714.58	-22,366,903.42
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-157,126,844.78	-177,755,864.20
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	-148,527,356.81	-182,254,426.53
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		-59,727,374.16
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	-1,017,699.51	
十一、商誉减值损失	-49,969,768.25	
十二、其他	-4,009,903.36	
十三、合同资产减值损失	7,047,073.91	14,909,253.57
十四、持有待售资产减值损失		-35,577,100.51
合计	-321,418,784.22	-462,772,415.25

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
固定资产处置收益	27,741,450.59	3,865,810.95
无形资产处置收益	2,287,982.60	
在建工程处置收益		14,117.29
其他非流动资产	142,017,259.88	
合计	172,046,693.07	3,879,928.24

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	514,066.16	702,941.57	514,066.16
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			
违约及赔偿收入	95,093,247.13	63,886,808.77	95,093,247.13
无需支付款项	25,671,953.43	36,933,354.32	25,671,953.43
盘盈利得	999,657.83		999,657.83
其他利得	3,563,283.40	1,007,992.39	3,563,283.40
合计	125,842,207.95	102,531,097.05	125,842,207.95

计入当期损益的政府补助

 适用 不适用

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	12,323,867.42	1,259,782.95	12,323,867.42
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	3,662,086.12	6,022,079.53	3,662,086.12
或有负债损失	-36,480,000.00	105,397,800.73	-36,480,000.00
违约及赔偿支出	30,870,230.49	13,655,884.29	30,870,230.49
进项税额转出	7,572,965.87		7,572,965.87
滞纳金罚款支出	4,245,634.55	3,669,094.80	4,245,634.55
其他支出	3,642,294.02	3,402,332.69	3,642,294.02
合计	25,837,078.47	133,406,974.99	25,837,078.47

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	987,493,046.50	752,515,343.36

递延所得税费用	-82,250,041.77	16,981,994.24
合计	905,243,004.73	769,497,337.60

(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	3,783,458,542.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	945,864,635.58
子公司适用不同税率的影响	-47,487,774.82
调整以前期间所得税的影响	13,599,404.53
非应税收入的影响	-47,447,028.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	73,326,421.50
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-68,672,637.61
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	45,488,652.67
研发费加计扣除	-6,449,060.69
递延所得税资产适用税率变化影响	-2,966,845.86
其他	-12,762.52
所得税费用	905,243,004.73

其他说明：

□适用 √不适用

77. 其他综合收益

√适用 □不适用

本期其他综合收益情况详见本报告附注

78. 现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
接受捐赠收到的款项		54,850.00
收到的金融机构利息收入	67,504,489.82	95,292,931.41
收到的政府补助款项	120,805,258.68	94,678,881.65
收回押金及保证金	4,444,558,608.26	3,811,992,211.43
收到的违约金及赔偿收入	94,567,575.07	53,873,234.57
收到的经营性往来款项	1,126,359,953.79	794,636,210.58
收到的其他款项	5,650,613.37	5,539,970.16
合计	5,859,446,498.99	4,856,068,289.80

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的期间费用	1,386,764,319.06	1,254,358,392.02
支付押金及保证金	4,678,501,702.04	3,710,387,189.02
对外捐赠及赞助	3,654,086.12	6,022,079.53
支付的违约及赔偿款项	15,007,701.86	7,550,780.80

支付的质押金及罚款支出	4,245,634.55	3,669,094.80
支付的银行手续费	44,732,573.70	29,067,901.79
支付的经营性往来款	1,325,840,539.10	668,610,405.30
支付的或有负债损失		105,397,800.73
支付的其他款项	518,007.88	3,402,332.69
合计	7,459,264,564.31	5,788,465,976.68

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回的往来拆借款本金	466,162,027.22	396,515,872.87
合计	466,162,027.22	396,515,872.87

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的往来拆借款本金	471,250,773.44	169,084,897.04
合计	471,250,773.44	169,084,897.04

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的往来拆借款	1,502,674,804.01	911,176,535.99
收回融资租入和售后回租保证金本金及利息		51,289,427.55
合计	1,502,674,804.01	962,465,963.54

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付永续债		1,600,000,000.00
支付的往来拆借款	689,932,924.39	1,530,362,738.79
支付股东减资款	45,000,000.00	
其他	14,096,935.23	537,779,991.50
合计	749,029,859.62	3,668,142,730.29

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	2,878,215,537.60	2,389,835,283.03
加：资产减值准备	321,418,784.22	462,772,415.25
信用减值损失	238,762,900.59	98,357,052.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	536,370,498.55	598,724,724.33
使用权资产摊销	660,270,882.81	691,078,326.84
无形资产摊销	40,052,364.58	38,376,567.86
长期待摊费用摊销	43,277,962.70	40,939,196.56
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）	-172,046,693.07	-3,879,928.24
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	11,809,801.26	556,841.38
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	836,952.30	-32,197,377.84
财务费用（收益以“-”号填列）	196,790,612.86	334,843,376.63
投资损失（收益以“-”号填列）	-168,853,587.44	-126,387,812.05
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-39,315,548.68	28,966,652.48
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-42,934,493.09	-11,984,658.24
存货的减少（增加以“-”号填列）	-926,517,970.98	-1,434,661,675.83
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	395,240,300.98	-3,853,001,742.48
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,205,424,561.08	6,495,996,982.73
其他		
经营活动产生的现金流量净额	6,178,802,866.27	5,718,334,224.43
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	11,157,204,290.14	7,486,864,469.85
减：现金的期初余额	7,486,864,469.85	4,776,936,695.09
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	3,670,339,820.29	2,709,927,774.76

(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

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	967,830,720.00
其中：陕西旭光新能源有限公司	83,071,700.00
和布克赛尔蒙古自治县美恒光伏发电有限公司	30,049,500.00
烟台德联新能源有限公司	34,515,600.00
平邑金城光伏发电有限公司	31,229,520.00

合肥苏阳光伏发电有限公司	37,800,000.00
合肥清源汐太阳能科技有限公司	11,600,000.00
合肥苏美达阳光发电有限公司	82,500,000.00
怀安美恒光伏发电有限公司	81,240,300.00
宁武县烁晶能源科技有限公司	91,365,400.00
徐州中宇发电有限公司	33,288,300.00
宿迁德信泰和能源科技有限公司	37,766,900.00
东营市曙光太阳能有限责任公司	208,551,500.00
垦利万恒新能源有限公司	39,432,100.00
三门峡鹏辉新能源有限公司	70,015,900.00
恩菲新能源（中宁）有限公司	95,404,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	30,490,877.11
其中：陕西旭光新能源有限公司	968.37
和布克赛尔蒙古自治县美恒光伏发电有限公司	13,042,730.65
烟台德联新能源有限公司	821,617.27
平邑金城光伏发电有限公司	721,859.09
合肥苏阳光伏发电有限公司	953,316.35
合肥清源汐太阳能科技有限公司	66,457.52
合肥苏美达阳光发电有限公司	340,341.41
怀安美恒光伏发电有限公司	1,711,188.17
宁武县烁晶能源科技有限公司	1,972,453.47
徐州中宇发电有限公司	1,591,178.84
宿迁德信泰和能源科技有限公司	1,761,852.46
东营市曙光太阳能有限责任公司	326,874.44
垦利万恒新能源有限公司	2,335,396.50
三门峡鹏辉新能源有限公司	2,111,358.67
恩菲新能源（中宁）有限公司	2,733,283.90
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	937,339,842.89

其他说明：

无

(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	11,157,204,290.14	7,486,864,469.85
其中：库存现金	2,410,970.99	3,288,222.98
可随时用于支付的银行存款	11,152,472,649.68	7,481,402,486.98
可随时用于支付的其他货币资金	2,320,669.47	2,173,759.89
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	11,157,204,290.14	7,486,864,469.85
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	650,226,986.77	711,209,898.63

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. 所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,483,174,522.36	票据保证金、履约保证金等
应收票据		
存货		
固定资产	304,984,940.37	抵押借款
无形资产	2,002,224.08	抵押借款
交易性金融资产	320,000,000.00	票据保证金转存结构性存款
应收账款	67,207,725.88	票据保证质押
合计	2,177,369,412.69	/

其他说明：

无

82. 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	-	-	2,291,802,437.28
其中：美元	203,244,832.50	6.9646	1,415,518,960.43
欧元	82,558,238.02	7.4229	612,821,545.00
日元	3,177,047,208.88	0.0524	166,477,273.75
港币	133,681.81	0.8933	119,417.96
英镑	2,485,163.25	8.3941	20,860,708.84
卢布	140,366,074.95	0.0942	13,222,484.26
澳元	736,867.97	4.7138	3,473,448.24
加拿大元	0.08	5.1385	0.41
新西兰元	654.96	4.4162	2,892.43
新加坡元	319.62	5.1831	1,656.62
瑞士法郎	2,758,810.60	7.5432	20,810,260.12
阿联酋迪拉姆	1,520,897.30	1.8966	2,884,533.82
印尼卢比	6,733,673,627.85	0.0005	3,366,836.81
尼日利亚奈拉	35,731,110.90	0.0156	557,405.33
秘鲁索尔	8,033,288.25	1.8388	14,771,610.43
菲律宾比索	78,927,496.14	0.1250	9,865,937.02
巴基斯坦卢比	8,240,592.99	0.0307	252,986.20
越南盾	22,263,453,336.00	0.0003	6,679,036.00
几内亚法郎	144,304,515.00	0.0008	115,443.61
应收账款	-	-	2,932,102,322.33
其中：美元	352,745,752.91	6.9646	2,456,733,070.72
欧元	51,067,552.75	7.4229	379,069,337.31

日元	5,110,474.50	0.0524	267,788.86
英镑	3,545,270.39	8.3941	29,759,354.18
卢布	72,353.84	0.0942	6,815.73
澳元	8,721,216.34	4.7138	41,110,069.58
新西兰元	1,512.00	4.4162	6,677.29
印尼卢比	733,013,000.00	0.0005	366,506.50
秘鲁索尔	13,313,454.37	1.8388	24,480,779.90
巴基斯坦卢比	9,834,601.30	0.0307	301,922.26
短期借款	-	-	62,110,298.95
其中：美元	153,944.56	6.9646	1,072,162.28
欧元	8,222,950.15	7.4229	61,038,136.67
长期借款	-	-	225,809,500.40
其中：美元	32,320,750.00	6.9646	225,101,095.45
日元	8,000,000.00	0.0524	419,200.00
英镑	34,453.36	8.3941	289,204.95
应付账款	-	-	3,145,814,519.14
其中：美元	402,638,082.41	6.9646	2,804,213,188.75
欧元	24,154,878.84	7.4229	179,299,250.14
日元	1,840,924,441.03	0.0524	96,464,440.71
英镑	488,807.15	8.3941	4,103,096.10
新加坡元	6,604,364.52	4.7138	31,131,653.47
澳元	24,837.15	5.1831	128,733.43
瑞士法郎	1,055,543.87	7.5432	7,962,178.52
印尼卢比	1,480,769,240.00	0.0005	740,384.62
尼日利亚奈拉	160,000,000.00	0.0156	2,496,000.00
秘鲁索尔	3,043,198.83	1.8388	5,595,834.01
菲律宾比索	85,000,000.00	0.1250	10,625,000.00
越南盾	6,344,355,833.33	0.0003	1,903,306.75
几内亚法郎	1,439,315,805.30	0.0008	1,151,452.64

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

公司全称	公司类型	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
苏美达航运有限公司	全资子公司	新加坡	美元	日常使用货币
苏美达海运有限公司	控股子公司	新加坡	美元	日常使用货币
辉达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
锐达航运有限公司	控股子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
丰达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
迅达航运有限公司	控股子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
百达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
万达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
行达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
稳达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
致达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
美达航运有限公司	控股子公司	巴拿马	美元	日常使用货币

公司全称	公司类型	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
通达航运有限公司	控股子公司	巴拿马	美元	日常使用货币
润达航运有限公司	全资子公司	香港	美元	日常使用货币
运达航运有限公司	全资子公司	香港	美元	日常使用货币
越达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
创达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
金达航运有限公司	控股子公司	巴拿马	美元	日常使用货币
安达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
诚达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
远达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
永达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
捷达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
顺达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
利达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
富达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
裕达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
如达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
意达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
康达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
盛达航运有限公司	全资子公司	马绍尔	美元	日常使用货币
新大洋航运有限公司	全资子公司	利比里亚	美元	日常使用货币
恒通船务有限公司	全资子公司	塞舌尔	美元	日常使用货币
恒昌船务有限公司	全资子公司	塞舌尔	美元	日常使用货币
恒远船务有限公司	全资子公司	塞舌尔	美元	日常使用货币
恒信船务有限公司	全资子公司	塞舌尔	美元	日常使用货币
恒丰船务有限公司	全资子公司	塞舌尔	美元	日常使用货币
永诚贸易有限公司	全资子公司	香港	美元	日常使用货币
苏美达迪拜公司	全资子公司	迪拜	美元	日常使用货币
新加坡永信贸易有限公司	全资子公司	新加坡	美元	日常使用货币
越南永信有限公司	全资子公司	越南	美元	日常使用货币
白俄罗斯永诚有限公司	全资子公司	白俄罗斯	白俄罗斯卢布	日常使用货币
苏美达工业投资有限责任公司	控股子公司	德国	欧元	日常使用货币
北美车轮有限公司	全资子公司	美国	美元	日常使用货币
北美弗曼装备有限公司	全资子公司	美国	美元	日常使用货币
苏美达弗曼尼日利亚有限公司	全资子公司	尼日利亚	奈拉	日常使用货币
江苏苏美达机电有限公司俄罗斯分公司	分支机构	俄罗斯	美元	日常使用货币
苏美达电信实业和工程有限公司	全资子公司	巴西	雷亚尔	日常使用货币
创美有限公司	全资子公司	美国	美元	日常使用货币
伯克希尔毛毯家纺用品有限公司	全资子公司	美国	美元	日常使用货币
恩美有限公司	全资子公司	美国	美元	日常使用货币
苏美达中美洲有限公司	全资子公司	哥斯达黎加	美元	日常使用货币
金海达印度尼西亚有限公司	全资子公司	印度尼西亚	印尼卢比	日常使用货币
四季科技越南有限公司	全资子公司	越南	越南盾	日常使用货币
冉升科技新加坡有限公司	全资子公司	新加坡	新加坡元	日常使用货币
苏美达巴拿马公司	全资子公司	巴拿马	美元	日常使用货币

公司全称	公司类型	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
苏美达日本株式会社	全资子公司	日本	日元	日常使用货币
苏美达欧洲公司	全资子公司	德国	欧元	日常使用货币
苏美达北美公司	全资子公司	美国	美元	日常使用货币
苏美达澳大利亚有限责任公司	全资子公司	澳大利亚	澳元	日常使用货币
苏美达巴基斯坦光伏有限公司	全资子公司	巴基斯坦	巴基斯坦卢比	日常使用货币
江苏苏美达五金工具有限公司 香港分公司	分支机构	香港	美元	日常使用货币
苏美达英国公司	全资子公司	英国	英镑	日常使用货币
德国高普贸易有限公司	全资子公司	德国	欧元	日常使用货币
苏美达澳大利亚有限公司	全资子公司	澳大利亚	澳元	日常使用货币
苏美达五金（北美）有限公司	全资子公司	美国	美元	日常使用货币
苏美达五金（欧洲）有限公司	全资子公司	德国	欧元	日常使用货币
苏美达五金（法国）有限公司	全资子公司	法国	欧元	日常使用货币
江苏苏美达成套设备工程有限 公司印尼办事处	分支机构	印度尼西亚	印尼盾	日常使用货币
江苏苏美达成套设备工程有限 公司厄瓜多尔分公司	分支机构	厄瓜多尔	美元	日常使用货币
江苏苏美达成套设备工程有限 公司越南办事处	分支机构	越南	越南盾	日常使用货币
江苏苏美达成套设备工程有限 公司西非分公司	分支机构	几内亚	几内亚法郎	日常使用货币
江苏苏美达成套设备工程有限 公司菲律宾分公司	分支机构	菲律宾	菲律宾比索	日常使用货币
江苏苏美达成套设备工程有限 公司柬埔寨分公司	分支机构	柬埔寨	美元	日常使用货币
江苏苏美达成套设备工程有限 公司秘鲁分公司	分支机构	秘鲁	秘鲁索尔	日常使用货币
新加坡赢星有限公司	全资子公司	新加坡	美元	日常使用货币
香港创奇贸易有限公司	控股子公司	香港	美元	日常使用货币
苏美达埃塞俄比亚纺织服装有 限公司	全资子公司	埃塞俄比亚	美元	日常使用货币
苏美达越南服装有限公司	全资子公司	越南	美元	日常使用货币
缅甸双赢服饰有限公司	全资子公司	缅甸	美元	日常使用货币
苏美达香港有限公司	全资子公司	香港	美元	日常使用货币
江苏苏美达仪器设备有限公司 香港分公司	分支机构	香港	美元	日常使用货币

83. 套期

√适用 □不适用

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息：

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息：

（1）公允价值套期

本公司从事大宗商品贸易业务，交易品种包含螺纹钢、热卷、铁矿石、动力煤、沥青。

对于持有的螺纹钢、热卷、铁矿石、动力煤、沥青的库存及待执行合同的组合面临的价格风险，本公司通过卖出或买入以上商品关联的期货合约进行管理。以上商品与相关期货合同的商品高度关联，套期无效部分主要来自于基差风险，现货或期货市场供求变动风险以及期货现货或期货市场的不确定性风险等。本公司对此类套期采用公允价值套期。

被套期项目的账面价值以及公允价值变动

公允价值套期	被套期项目的账面价值		被套期项目公允价值套期调整的累计金额（计入被套期项目的账面价值）	
	资产	负债	资产	负债
商品价格风险	368,841,206.96		38,582,775.00	

1) 套期工具的账面价值以及公允价值变动

公允价值套期	套期工具的账面价值		套期工具期末的公允价值变动
	资产	负债	
金融衍生工具	53,368,835.20		30,784,522.86

2) 公允价值套期中的利得或损失

公允价值套期	本期形成的利得或损失
被套期项目	26,432,237.00
套期工具	-7,451,323.00
公允价值套期中的无效部分	

(2) 现金流量套期

本公司为规避以外币计价的出口业务相关的收汇现金流面临的现金流量变动风险(即被套期风险),与银行签订了《远期结汇合同》(即套期工具),该项套期为现金流量套期,指定该套期关系的会计期间为 2022 年度。本公司采用比率分析法对该套期的有效性进行评价。本期现金流量套期相关财务信息如下:

被套期项目名称	套期工具	套期工具期末公允价值	现金流量预期发生期间及其影响损益的期间	套期工具累计利得或损失①	套期有效部分	
					本期发生额	本期末累计金额(套期储备)②
外汇确定承诺及外汇预期交易	远期结汇产品	-76,038,433.94	2022 年度	-366,784,737.85	-331,671,287.30	-366,784,737.85
合计		-76,038,433.94		-366,784,737.85	-331,671,287.30	-366,784,737.85

(续上表)

被套期项目名称	套期无效部分			本期转出的套期储备④		累计转出的套期储备⑤	套期储备余额⑥=②-⑤
	本期末累计金额③=①-②	上期末累计金额	本期发生额	转出至当期损益	转至资产或者负债		
外汇确定承诺及外汇预期交易				-372,291,920.16		-331,671,287.30	-35,113,450.55
合计				-372,291,920.16		-331,671,287.30	-35,113,450.55

84. 政府补助

(1) 政府补助基本情况

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	8,971,573.05	其他收益	8,971,573.05
与收益相关的政府补助	114,997,654.96	其他收益	114,997,654.96

(2) 政府补助退回情况适用 不适用

其他说明：

无

85. 其他适用 不适用**八、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

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处 置比例 (%)	股权处 置方式	丧失控制权的时 点	丧失控制权时点的确定 依据	处置价款与处置 投资对应的合并 财务报表层面享 有该子公司净资 产份额的差额	丧失控制权 之日剩余股 权的比例 (%)	丧失控制权之日剩 余股权的账面价值	丧失控制权 之日剩余股 权的公允价 值	按照公允价值重 新计量剩余股权 产生的利得或损 失	丧失控制权 之日剩余股 权公允价值 的确定方法 及主要假设	与原子公司 股权投资相 关的其他综 合收益转入 投资损益的 金额
烟台德联新能源有限公司	34,515,600.00	60.00	转让	2022.02	产权交易所完成过户	3,436,457.23	40.00	20,229,841.43	20,010,400.00	-219,441.43	交易价格	
平邑金城光伏发电有限公司	31,229,520.00	60.00	转让	2022.02	产权交易所完成过户	9,325,137.38	40.00	14,541,154.12	20,686,346.67	6,145,192.55	交易价格	
陕西旭光新能源有限公司	83,071,700.00	100.00	转让	2022.01	产权交易所完成过户	15,253,270.81						
和布克赛尔蒙古自治县美恒光伏发电有限公司	30,049,500.00	100.00	转让	2022.01	产权交易所完成过户							
合肥苏阳光伏发电有限公司	34,991,500.00	100.00	转让	2022.08	产权交易所完成过户	17,082,614.92						
合肥清源沙太阳能科技有限公司	11,341,000.00	100.00	转让	2022.08	产权交易所完成过户	9,264,386.65						
合肥苏美达阳光发电有限公司	77,975,600.00	100.00	转让	2022.08	产权交易所完成过户	-4,500,862.34						
怀安美恒光伏发电有限公司	75,740,300.00	100.00	转让	2022.10	产权交易所完成过户	-301,103.72						
宁武县烁晶能源科技有限公司	82,265,400.00	100.00	转让	2022.10	产权交易所完成过户	8,880,928.43						
徐州中宇发电有限公司	24,288,300.00	100.00	转让	2022.10	产权交易所完成过户	-915,730.77						
宿迁德信泰和能源科技有限公司	27,266,900.00	100.00	转让	2022.10	产权交易所完成过户	-4,621,432.05						
东营市曙光太阳能有限责任公司	202,551,500.00	100.00	转让	2022.10	产权交易所完成过户	-3,942,125.84						
垦利万恒新能源有限公司	32,432,100.00	100.00	转让	2022.10	产权交易所完成过户	-1,006,907.25						
三门峡鹏辉新能源有限公司	65,515,900.00	100.00	转让	2022.10	产权交易所完成过户	6,664,845.76						
恩菲新能源(中宁)有限公司	88,404,000.00	100.00	转让	2022.10	产权交易所完成过户	1,547,174.68						

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

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例 (%)
江苏苏美达数字科技有限公司	投资新设	2022 年 2 月 9 日	20,000,000.00	100.00
江苏苏美达纺织科技有限公司	投资新设	2022 年 5 月 31 日	10,000,000.00	100.00
苏美达电信实业和工程有限公司	投资新设	2022 年 1 月 1 日	1,691,975.00	100.00
苏美达巴拿马公司	投资新设	2022 年 1 月 1 日		100.00
重庆苏美达供应链有限公司	投资新设	2022 年 12 月 30 日		100.00
白俄罗斯永诚有限公司	投资新设	2022 年 12 月 31 日		100.00
内比都启衡服饰有限公司	投资新设	2022 年 9 月 1 日		100.00
江苏苏美达工程设备有限公司	其他	2022 年 12 月 31 日	1,166,630.50	40.00

经国机集团批复，本年子公司苏美达国际技术贸易有限公司（以下简称“技贸公司”）对江苏苏美达工程设备有限公司（下称“工程设备公司”）增资，增资后持股工程设备公司51%，截至期末尚未完成工商变更。2022年12月31日，工程设备公司股东决议同意技贸公司表决权比例由40%变更为67%并修改公司章程，因此将工程设备公司纳入合并范围。

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
重庆启航服饰有限公司	丧失控制权	2022 年 9 月 23 日	10,190,520.44	9,032,472.63
重庆苏美达长江制衣有限公司	丧失控制权	2022 年 9 月 23 日	8,643,311.45	5,838,394.03
新加坡可洛丝实业有限公司	丧失控制权	2022 年 9 月 23 日	20,119,550.94	13,894,819.71
仰光启衡服装厂	丧失控制权	2022 年 9 月 23 日	4,797,192.19	130,399.38
勃固启衡服装厂	丧失控制权	2022 年 9 月 23 日	2,995,621.68	61,059.28
億利国际控股有限公司	丧失控制权	2022 年 11 月 22 日	6,035,799.98	1,171,053.65
江苏苏美达东方纺织科技有限公司	丧失控制权	2022 年 11 月 22 日	18,953,402.66	22,550,647.16
江苏长江纺织品贸易有限公司	丧失控制权	2022 年 9 月 23 日	103,022,201.95	4,163,599.00
内比都启衡服饰有限公司	丧失控制权	2022 年 9 月 23 日		
伯克希尔毛毯控股有限公司	吸收合并减少	2022 年 12 月 27 日	87,971,592.49	9,880,345.83

本年江苏苏美达东方纺织科技有限公司及江苏长江纺织品贸易有限公司因少数股东收购其他股东股权导致本公司对上述两家公司及其子公司丧失控制权，本公司对处置后的剩余股权能够施加重大影响，因此由成本法转权益法核算。

6. 其他

适用 不适用

九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
南京诺丁新能源有限公司	南京市	南京市	太阳能发电		100.00	投资设立
安阳诺丁太阳能发电有限公司	安阳市	安阳市	太阳能发电		100.00	投资设立
怀安县昊明新能源有限公司	张家口市	张家口市	太阳能发电		100.00	投资设立
吉林省新岚阳新能源有限公司[注1]	长春市	长春市	高铁设备、配件制造		100.00	投资设立
大庆市辰瑞新阳太阳能开发有限公司	大庆市	大庆市	太阳能发电		100.00	投资设立
大庆市纪元新阳太阳能开发有限公司	大庆市	大庆市	太阳能发电		100.00	投资设立
鑫和阳光(扎赉特旗)能源有限公司	兴安盟	兴安盟	太阳能发电		100.00	投资设立
农安县宏达电力工程有限公司	长春市	长春市	太阳能发电		100.00	投资设立
农安县丰德光伏发电有限公司	长春市	长春市	太阳能发电		100.00	投资设立
江苏苏美达集团有限公司	南京市	南京市	其他机械设备及电子产品批发	100.00		投资设立
江苏苏美达五金工具有限公司	南京市	南京市	其他机械设备及电子产品批发		35.00	投资设立
南京苏美达动力产品有限公司	南京市	南京市	农用及园林用金属工具制造		90.09	投资设立
南京苏美达智能技术有限公司	南京市	南京市	农用及园林用金属工具制造		100.00	投资设立
江苏苏美达智能科技有限公司	南京市	南京市	农用及园林用金属工具制造		100.00	投资设立
苏美达英国公司	英国	英国	其他贸易经纪与代理		100.00	投资设立
德国高普贸易有限公司	德国	德国	贸易代理		100.00	投资设立
苏美达澳大利亚有限公司	澳大利亚	澳大利亚	其他贸易经纪与代理		100.00	投资设立
苏美达五金(欧洲)有限公司	德国	德国	贸易代理		100.00	投资设立
苏美达五金(北美)有限公司	美国	美国	其他贸易经纪与代理		100.00	投资设立
苏美达五金(法国)有限公司	法国	法国	五金产品批发		100.00	投资设立
江苏苏美达成套设备工程有限公司	南京市	南京市	其他机械设备及电子产品批发		35.00	投资设立
江苏苏美达科技设备有限公司	南京市	南京市	其他机械设备及电子产品批发		100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达新材料科技发展有限公司[注2]	扬州市	扬州市	其他机械设备及电子产品批发		100.00	同一控制下的企业合并
安徽苏美达国际贸易有限公司	马鞍山市	马鞍山市	汽车及零配件批发		100.00	投资设立
冉升科技新加坡有限公司	新加坡	新加坡	其他机械设备及电子产品批发		100.00	投资设立
苏美达中美洲有限公司	哥斯达黎加	哥斯达黎加	其他机械设备及电子产品批发		100.00	投资设立
金海达印度尼西亚有限公司	印度尼西亚	印度尼西亚	其他机械设备及电子产品批发		100.00	投资设立
四季科技越南有限公司	越南	越南	其他机械设备及电子产品批发		100.00	投资设立
苏美达巴拿马公司	巴拿马	巴拿马	其他机械设备及电子产品批发		100.00	投资设立
江苏苏美达机电有限公司	南京市	南京市	其他机械设备及电子产品批发		35.00	投资设立
江苏苏美达华信通信有限公司	南京市	南京市	其他机械设备及电子产品批发		81.00	投资设立
江苏苏美达德隆汽车部件股份有限公司	南京市	南京市	汽车零部件及配件制造		64.41	非同一控制下的企业合并
南京德瑞汽车部件有限公司	南京市	南京市	汽车零部件及配件制造		64.41	非同一控制下的企业合并

扬州弗曼动力科技有限公司	扬州市	扬州市	其他机械设备及电子产品批发	100.00	投资设立
江苏苏美达机电科技有限公司	南京市	南京市	发电机及发电机组制造	100.00	投资设立
万铭汽车部件产业园扬州有限公司	扬州市	扬州市	汽车零部件及配件制造	64.79	非同一控制下的企业合并
江苏苏美达铝业有限公司	扬州市	扬州市	汽车零部件及配件制造	64.79	非同一控制下的企业合并
江苏苏美达车轮有限公司	扬州市	扬州市	汽车零部件及配件制造	100.00	投资设立
北美车轮有限公司	美国	美国	汽车及零配件批发	100.00	投资设立
北美弗曼装备有限公司	美国	美国	其他机械设备及电子产品批发	100.00	投资设立
苏美达工业投资有限责任公司	德国	德国	汽车零部件及配件制造	95.00	投资设立
苏美达弗曼尼日利亚有限公司	尼日利亚	尼日利亚	其他机械设备及电子产品批发	100.00	投资设立
苏美达电信实业和工程有限公司	巴西	巴西	其他机械设备及电子产品批发	100.00	投资设立
江苏苏美达轻纺国际贸易有限公司	南京市	南京市	服装批发	35.00	投资设立
江苏苏美达轻纺科技产业有限公司	南京市	南京市	服装批发	100.00	非同一控制下的企业合并
南京苏美达创元制衣有限公司	南京市	南京市	服饰制造	75.00	非同一控制下的企业合并
南京苏美达服装技术研发有限公司	南京市	南京市	服饰制造	100.00	投资设立
南京苏美达创品制衣有限公司	南京市	南京市	服饰制造	100.00	非同一控制下的企业合并
南京苏美达创锦服饰科技有限公司	南京市	南京市	服饰制造	100.00	其他
江苏苏美达创为针织服饰有限公司	南京市	南京市	服饰制造	100.00	投资设立
南京创思特服饰有限公司	南京市	南京市	服饰制造	100.00	非同一控制下的企业合并
江苏苏美达创智服装科技发展有限公司	南京市	南京市	服饰制造	100.00	投资设立
苏美达国际供应链管理（南京）有限公司	南京市	南京市	服装批发	100.00	非同一控制下的企业合并
河南苏美达服装科技发展有限公司	商丘市	商丘市	服饰制造	100.00	投资设立
淮滨苏美达服装科技发展有限公司	信阳市	信阳市	服饰制造	100.00	投资设立
香港创奇贸易有限公司	中国香港	中国香港	服装批发	100.00	投资设立
缅甸双赢服饰有限公司	缅甸	缅甸	服饰制造	100.00	投资设立
新加坡赢星有限公司	新加坡	新加坡	服装批发	100.00	投资设立
苏美达埃塞俄比亚纺织服装有限公司	埃塞俄比亚	埃塞俄比亚	服饰制造	100.00	投资设立
苏美达越南服装有限公司	越南	越南	服饰制造	100.00	投资设立
苏美达船舶有限公司	南京市	南京市	其他机械设备及电子产品批发	35.00	投资设立
新大洋造船有限公司	扬州市	扬州市	金属船舶制造	85.00	同一控制下的企业合并
扬州太平洋重工船舶配套制造有限公司	扬州市	扬州市	金属船舶制造	85.00	投资设立
新大洋航运有限公司	扬州市	扬州市	远洋货物运输	85.00	投资设立
苏美达航运有限公司	新加坡	新加坡	远洋货物运输	100.00	投资设立
恒通船务有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输	100.00	投资设立

安达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
诚达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
锐达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		65.00	投资设立
迅达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		65.00	投资设立
辉达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
丰达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
百达航运有限公司	塞舌尔	塞舌尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
万达航运有限公司	塞舌尔	塞舌尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
行达航运有限公司	塞舌尔	塞舌尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
稳达航运有限公司	塞舌尔	塞舌尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
致达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
远达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
永达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
捷达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
顺达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
利达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
富达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
裕达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
如达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
意达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
康达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
盛达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
恒远船务有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
美达航运有限公司	中国香港	中国香港	远洋货物运输		51.00	投资设立
通达航运有限公司	中国香港	中国香港	远洋货物运输		51.00	投资设立
恒丰船务有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
润达航运有限公司	中国香港	中国香港	远洋货物运输		100.00	投资设立
运达航运有限公司	中国香港	中国香港	远洋货物运输		100.00	投资设立
恒昌船务有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
越达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
创达航运有限公司	马绍尔	马绍尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
恒信船务有限公司	塞舌尔	塞舌尔	远洋货物运输		100.00	投资设立
金达航运有限公司	巴拿马	巴拿马	远洋货物运输		52.65	投资设立
苏美达海运有限公司	新加坡	新加坡	远洋货物运输		51.00	投资设立
苏美达船舶科技(扬州)有限公司	扬州市	扬州市	其他机械设备及电子产品批发		100.00	投资设立
江苏苏美达仪器设备有限公司	南京市	南京市	其他贸易经纪与代理		30.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达医学科技有限公司	南京市	南京市	其他贸易经纪与代理		51.00	投资设立
北京苏美达北方国际贸易有限公司	北京市	北京市	其他贸易经纪与代理		51.00	投资设立
天津苏美达国际贸易有限公司	天津市	天津市	贸易代理		100.00	投资设立
江苏永诚国际贸易有限公司	南京市	南京市	其他贸易经纪与代理		100.00	同一控制下的企业合并
上海苏美达商务咨询有限公司	上海市	上海市	其他贸易经纪与代理		51.00	投资设立
上海苏美达国际贸易有限公司	上海市	上海市	其他贸易经纪与代理		100.00	投资设立
江苏永诚国际货运代理有限公司	南京市	南京市	货物运输代理		100.00	投资设立
江苏苏美达供应链运营有限公司	南京市	南京市	贸易代理		100.00	投资设立
苏美达国际技术贸易有限公司	南京市	南京市	贸易代理		35.00	投资设立
江苏苏美达通用设备贸易咨询有限公司	南京市	南京市	贸易代理		50.00	投资设立
福建苏美达机电设备有限公司	厦门市	厦门市	贸易代理		100.00	投资设立
广东苏美达国际贸易有限公司	广州市	广州市	贸易代理		100.00	投资设立
海南苏美达供应链有限公司	海口市	海口市	其他贸易经纪与代理		100.00	投资设立
成都苏美达国际贸易有限公司	成都市	成都市	贸易代理		100.00	投资设立
永诚贸易有限公司	中国香港	中国香港	贸易代理		100.00	投资设立
苏美达迪拜公司	阿联酋	阿联酋	贸易代理		100.00	投资设立
越南永信有限公司	越南	新加坡	贸易代理		100.00	投资设立
新加坡永信贸易有限公司	越南	新加坡	贸易代理		100.00	投资设立
江苏苏美达工程设备有限公司	南京市	南京市	贸易代理		40.00	投资设立
江苏苏美达国际贸易有限公司	南京市	南京市	贸易代理		100.00	投资设立
江苏苏美达数字科技有限公司	南京市	南京市	贸易代理		100.00	投资设立

白俄罗斯永诚有限公司	白俄罗斯	白俄罗斯	贸易代理	100.00	投资设立
重庆苏美达供应链有限公司	重庆市	重庆市	贸易代理	100.00	投资设立
江苏苏美达资产管理有限公司	南京市	南京市	投资与资产管理	70.73	投资设立
南京沧美光伏发电有限公司	南京市	南京市	其他贸易经纪与代理	100.00	投资设立
南京烁西能源科技有限公司	南京市	南京市	其他贸易经纪与代理	100.00	投资设立
永和县美能新能源有限公司	临汾市	临汾市	太阳能发电	100.00	投资设立
大石桥盛康电力开发有限公司	大石桥市	大石桥市	太阳能发电	100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达能源控股有限公司	南京市	南京市	其他贸易经纪与代理	35.00	其他
江苏辉伦太阳能科技有限公司	南京市	南京市	其他机械设备及电子产品批发	100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达新能源发展有限公司	盐城市	盐城市	其他贸易经纪与代理	100.00	投资设立
江苏苏美达电力运营有限公司	徐州市	徐州市	信息技术咨询服务	100.00	投资设立
江苏德联光伏发电有限公司	南京市	南京市	其他贸易经纪与代理	100.00	非同一控制下的企业合并
江苏苏美达动力工具有限公司	盐城市	盐城市	农用及园林用金属工具制造	100.00	同一控制下的企业合并
泗洪县恒达光伏发电有限公司	宿迁市	宿迁市	太阳能发电	100.00	投资设立
南京辉伦科技有限公司	南京市	南京市	太阳能发电	100.00	非同一控制下的企业合并
肥东红日新能源发电有限公司	合肥市	合肥市	太阳能发电	100.00	非同一控制下的企业合并
苏美达北美公司	美国	美国	其他贸易经纪与代理	100.00	投资设立
苏美达欧洲公司	德国	德国	其他贸易经纪与代理	100.00	投资设立
苏美达日本株式会社	日本	日本	其他贸易经纪与代理	100.00	投资设立
苏美达澳大利亚有限责任公司	澳大利亚	澳大利亚	其他贸易经纪与代理	100.00	投资设立
苏美达巴基斯坦光伏有限公司	巴基斯坦	巴基斯坦	其他贸易经纪与代理	100.00	投资设立
江苏苏美达创星纺织品有限公司	南京市	南京市	床上用品制造	100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达纺织工贸有限公司	南京市	南京市	纺织品、针织品及原料批发	100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达纺织有限公司	南京市	南京市	纺织品、针织品及原料批发	35.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达家纺实业有限公司	南京市	南京市	床上用品制造	100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达创优家居用品有限公司	南京市	南京市	其他家用纺织制成品制造	100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达创意家纺实业有限公司	南京市	南京市	床上用品制造	100.00	同一控制下的企业合并
创美有限公司	美国	美国	纺织品、针织品及原料批发	100.00	同一控制下的企业合并
伯克希尔毛毯家纺用品有限公司	美国	美国	纺织品、针织品及原料批发	100.00	同一控制下的企业合并
恩美有限公司	美国	美国	纺织品、针织品及原料批发	100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达纺织科技有限公司	南京市	南京市	纺织品、针织品及原料批发	100.00	投资设立
江苏苏美达伊顿纪德品牌管理有限公司	南京市	南京市	服装批发	100.00	同一控制下的企业合并
江苏苏美达伊顿纪德管理咨询有限公司	南京市	南京市	服装批发	35.00	同一控制下的企业合并
南京金正奇交通设备有限责任公司	南京市	南京市	高铁设备、配件制造	90.00	非同一控制下的企业合并
淮安金正奇机电科技有限公司	淮安市	淮安市	铁路机车车辆配件制造	100.00	投资设立
安徽苏正奇铸业科技有限公司	滁州市	滁州市	铁路机车车辆配件制造	100.00	投资设立
安徽金正达精锻科技有限公司	滁州市	滁州市	高铁设备、配件制造	100.00	投资设立
襄垣县隆维新能源有限公司	长治市	长治市	太阳能发电	100.00	投资设立

南京美恒投资管理有限公司	南京市	南京市	太阳能发电		100.00	投资设立
中电电气盱眙光伏发电有限公司	淮安市	淮安市	太阳能发电		100.00	非同一控制下的企业合并
东台沿海苏阳达光伏发电有限公司	盐城市	盐城市	太阳能发电		100.00	投资设立
宝应县宝丰达新能源发电有限公司	扬州市	扬州市	太阳能发电		100.00	投资设立
东营聚兴新能源有限责任公司	东营市	东营市	太阳能发电		100.00	投资设立
垦利聚兴新能源有限责任公司	东营市	东营市	太阳能发电		100.00	投资设立
南京清能新能源开发有限公司	南京市	南京市	太阳能发电		100.00	投资设立
无棣清能新能源有限公司	滨州市	滨州市	太阳能发电		100.00	投资设立
成都灏润新能源有限责任公司	成都市	成都市	太阳能发电		100.00	投资设立
会东县德润新能源开发有限责任公司	凉山彝族自治州	凉山彝族自治州	太阳能发电		100.00	投资设立
苏美达香港有限公司	中国香港	中国香港	其他机械设备及电子产品批发		100.00	投资设立
美达贝壳（江苏）高新技术有限公司	南京市	南京市	其他互联网平台	70.00		投资设立

注 1：吉林省新岚阳新能源有限公司原名南京新岚阳新能源有限公司。

注 2：江苏苏美达新材料科技发展有限公司原名扬州苏美达国际贸易有限公司。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

1) 苏美达国际技术贸易有限公司对江苏苏美达工程设备有限公司持股比例为 40%，按照章程约定，表决权比例为 67%，导致持股比例与表决权比例不一致。

2) 苏美达国际技术贸易有限公司对上海苏美达商务咨询有限公司持股比例为 51%，按照章程约定，表决权比例为 67%，导致持股比例与表决权比例不一致。

3) 苏美达国际技术贸易有限公司对江苏苏美达通用设备贸易咨询有限公司持股比例为 50%，按照章程约定，表决权比例为 67%，导致持股比例与表决权比例不一致。

4) 本公司子公司苏美达集团公司持有苏美达国际技术贸易有限公司、江苏苏美达轻纺国际贸易有限公司、江苏苏美达纺织有限公司、江苏苏美达伊顿纪德管理咨询有限公司、江苏苏美达机电有限公司、江苏苏美达五金工具有限公司、江苏苏美达成套设备工程有限公司、苏美达船舶有限公司、江苏苏美达能源控股有限公司的股权比例均为 35%，该 9 家子公司的高级管理人员及财务负责人均由苏美达集团公司委派，故本公司控制该 9 家子公司的经营和财务政策。

5) 本公司全资子公司苏美达集团公司与江苏苏美达仪器设备有限公司的其他剩余股东签订的《股权管理协议》，该部分股东将其所持股权交由苏美达集团公司进行管理，苏美达集团公司取得其他剩余股东持有股权期间附带的除收益权、受限制的转让权以外的股东权利，苏美达集团公司实际表决权比例为 100.00%，故本公司控制江苏苏美达仪器设备有限公司的经营和财务政策。

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

(2) 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
苏美达国际技术贸易有限公司	65.00	775,559,889.73	344,050,000.00	2,171,706,448.21
江苏苏美达轻纺国际贸易有限公司	65.00	221,607,434.32	93,450,000.00	705,237,016.75
江苏苏美达纺织有限公司	65.00	127,225,895.84	63,700,000.00	381,869,464.91
江苏苏美达伊顿纪德管理咨询有限公司	65.00	78,146,774.07	20,090,000.00	199,981,933.20
江苏苏美达机电有限公司	65.00	87,638,577.55	25,506,250.00	436,765,671.42
江苏苏美达五金工具有限公司	65.00	75,000,942.33	49,000,000.00	304,126,046.15
江苏苏美达成套设备工程有限公司	65.00	162,314,460.95	74,550,000.00	443,612,738.73
苏美达船舶有限公司	65.00	269,838,183.39	42,126,000.00	1,452,425,505.15
江苏苏美达能源控股有限公司	65.00	95,599,107.35		145,009,506.01
江苏苏美达资产管理有限公司	39.07	-16,329,636.45		192,924,194.99

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

√适用 □不适用

详见九、(一)、1 持有半数或以下股权但仍控制被投资单位的说明。

其他说明:

□适用 √不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
技术公司	2,455,744.83	29,247.61	2,484,992.44	2,152,532.03	1,178.80	2,153,710.82	2,337,245.75	19,742.99	2,356,988.75	2,084,319.55	1,274.26	2,085,593.82
轻纺公司	287,170.17	56,256.56	343,426.73	229,938.00	6,939.66	236,877.66	325,099.40	55,381.23	380,480.63	242,034.11	34,685.50	276,719.60
纺织公司	161,970.81	64,639.72	226,610.53	158,110.30	9,751.08	167,861.38	187,995.58	58,447.85	246,443.44	189,488.43	6,270.71	195,759.14
伊顿纪德公司	47,506.01	7,060.85	54,566.86	24,626.84	1,531.34	26,158.19	43,316.40	5,882.40	49,198.79	26,439.83	650.65	27,090.47

机电公司	280,311.52	50,678.58	330,990.09	258,205.35	10,909.32	269,114.67	224,732.56	58,558.61	283,291.17	224,423.52	4,199.66	228,623.18
五金公司	134,330.60	38,897.36	173,227.96	123,501.27	3,024.13	126,525.40	165,693.70	34,457.36	200,151.06	148,670.56	4,844.90	153,515.46
成套公司	298,243.57	9,537.02	307,780.58	239,234.04	298.43	239,532.47	230,684.32	16,220.11	246,904.43	186,923.11	324.04	187,247.15
船舶公司	330,053.30	355,036.54	685,089.84	375,758.24	146,740.61	522,498.85	282,875.50	535,937.82	818,813.32	361,317.71	282,969.57	644,287.27
能源公司	327,445.75	97,154.58	424,600.33	382,449.99	19,841.18	402,291.17	370,294.17	310,852.77	681,146.94	648,656.39	23,630.62	672,287.01
美达资产	2,616.18	85,814.84	88,431.01	23,253.78	825.00	24,078.78	3,372.65	101,149.03	104,521.67	35,164.85	825.00	35,989.85

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
技术公司	10,844,846.88	117,627.04	125,241.67	260,754.73	13,903,120.26	111,018.48	108,133.11	335,936.33
轻纺公司	696,232.85	32,798.85	31,831.27	96,462.88	644,760.78	30,753.28	32,635.96	6,209.71
纺织公司	281,797.34	19,573.21	20,668.37	42,922.42	294,861.52	18,759.64	18,157.50	5,397.84
伊顿纪德公司	95,007.41	10,523.20	10,523.20	8,391.13	92,935.40	9,595.26	9,595.26	7,901.87
机电公司	471,247.49	13,326.89	12,299.58	-11,648.77	454,482.29	-4,604.89	-6,127.03	32,873.07
五金公司	239,641.08	11,530.27	10,041.88	15,154.72	275,514.44	15,209.79	15,098.59	6,708.33
成套公司	499,802.46	24,971.46	24,283.63	92,999.93	446,554.39	22,188.79	21,968.11	15,819.78
船舶公司	374,888.91	34,459.67	28,522.18	82,270.05	350,558.62	24,980.62	25,840.42	153,951.08
能源公司	417,120.51	14,707.55	13,433.73	233,175.49	290,499.49	7,769.59	8,284.03	-11,407.83
美达资产	1,124,905.64	-41,795,844.52	-41,795,844.52	-5,659,045.58	566,037.72	16,704,502.81	16,700,735.66	-4,818,168.14

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
 适用 不适用

3. 在合营企业或联营企业中的权益
 适用 不适用

(1) 重要的合营企业或联营企业
 适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
南京苏美达航运有限公司	南京市	南京市	水上运输业		50.00	权益法核算
江苏苏美达资本控股有限公司	南京市	南京市	商业服务业		30.00	权益法核算
陕西达美轮毂有限公司	铜川市	铜川市	制造业		40.00	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息
 适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	南京苏美达航运有限公司	XX 公司	南京苏美达航运有限公司	XX 公司
流动资产	64,527,162.61		46,943,370.74	
其中: 现金和现金等价物	191,171.27		278,289.11	
非流动资产	43,728,485.65		58,897,214.65	
资产合计	108,255,648.26		105,840,585.39	
流动负债	3,186,007.75		1,100,404.64	
非流动负债				
负债合计	3,186,007.75		1,100,404.64	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	105,069,640.51		104,740,180.75	
按持股比例计算的净资产份额	52,534,820.26		52,370,090.38	
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润			-26,261.93	
--其他	-565.84			
对合营企业权益投资的账面价值	52,534,254.42		52,343,828.45	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	15,557,736.89		26,557,736.90	
财务费用	-753.93		-529.63	
所得税费用	109,819.92		213,328.34	
净利润	329,459.76		26,030,775.75	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	329,459.76		26,030,775.75	

本年度收到的来自合营企业的股利				
-----------------	--	--	--	--

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	江苏苏美达资本 控股有限公司	陕西达美轮毂有 限公司	江苏苏美达资本 控股有限公司	陕西达美轮毂有 限公司
流动资产	410,490,719.41	247,373,471.43	435,727,223.67	217,308,576.34
非流动资产	135,150,323.03	491,276,468.42	103,766,930.00	466,093,817.20
资产合计	545,641,042.44	738,649,939.85	539,494,153.67	683,402,393.54
流动负债	16,305,112.32	104,502,255.81	10,011,684.85	53,804,416.87
非流动负债		612,812,689.00		549,833,420.00
负债合计	16,305,112.32	717,314,944.81	10,011,684.85	603,637,836.87
少数股东权益	5,236,126.38		5,459,431.19	
归属于母公司股东权益	524,099,803.74	21,334,995.04	524,023,037.63	79,764,556.67
按持股比例计算的净资产 份额	157,229,941.12	8,533,998.01	157,206,911.29	31,905,822.67
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	-588,756.73		-322,459.98	
对联营企业权益投资的账 面价值	156,641,184.39	8,533,998.01	156,884,451.31	31,905,822.67
存在公开报价的联营企业 权益投资的公允价值				
营业收入	19,560,267.62	181,532,821.72	15,450,089.98	179,483,849.38
净利润	16,591,394.94	-58,429,561.63	16,570,563.95	-51,428,301.12
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	16,591,394.94	-58,429,561.63	16,570,563.95	-51,428,301.12
本年度收到的来自联营企 业的股利	5,175,929.51		2,848,754.62	

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	77,352,721.03	92,212,711.17
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	13,053,324.86	22,387,155.75
--其他综合收益		
--综合收益总额	13,053,324.86	22,387,155.75

联营企业：		
投资账面价值合计	485,580,386.51	353,305,588.63
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	66,215,536.04	39,644,601.88
—其他综合收益	-903,656.92	
—综合收益总额	65,311,879.12	39,644,601.88

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4. 重要的共同经营

适用 不适用

5. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6. 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具，包括股权投资、银行借款、永续债券、融资租赁、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。各项金融工具的详细情况说明详见本附注六相关项目。

本公司亦开展衍生交易，主要包括和远期外汇合同和商品期货合约，目的在于管理本公司的运营及其融资渠道的外汇风险和价格风险。于整个年度内，本公司采取了不进行衍生工具投机交易的政策。

风险管理目标和基本策略：

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

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险，管理层已审议并批准管理这些风险的政策。

(一) 金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

(1) 2022年12月31日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	12,640,378,812.50			12,640,378,812.50
交易性金融资产		396,004,305.80	7,654,994.41	403,659,300.21
应收票据	125,641,309.05			125,641,309.05
应收账款	7,924,261,598.31			7,924,261,598.31
应收款项融资			1,496,344,302.42	1,496,344,302.42
其他应收款	476,686,278.86			476,686,278.86
其他权益工具投资			290,226,333.77	290,226,333.77

(2) 2021年12月31日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	8,838,113,923.52			8,838,113,923.52
交易性金融资产		895,531,633.07	125,159,474.92	1,020,691,107.99
应收票据	25,079,060.07			25,079,060.07
应收账款	9,260,739,986.71			9,260,739,986.71
应收款项融资			2,083,134,438.89	2,083,134,438.89
其他应收款	572,051,988.70			572,051,988.70
其他权益工具投资			291,791,076.60	291,791,076.60

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2022年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款			2,336,484,837.39	2,336,484,837.39
交易性金融负债	72,712,405.80	77,172,922.55		149,885,328.35
应付票据			6,560,253,576.30	6,560,253,576.30
应付账款			7,583,023,949.64	7,583,023,949.64
其他应付款			927,242,006.75	927,242,006.75
一年内到期的非流动负债			558,848,370.66	558,848,370.66
长期借款			292,864,830.01	292,864,830.01
租赁负债			1,270,188,482.74	1,270,188,482.74

(2) 2021年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款			4,909,727,888.60	4,909,727,888.60

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融负债	其他金融负债	合计
交易性金融负债		27,282.89		27,282.89
应付票据			6,487,718,970.31	6,487,718,970.31
应付账款			8,001,851,523.08	8,001,851,523.08
其他应付款			644,476,817.81	644,476,817.81
一年内到期的非流动负债			1,077,041,421.10	1,077,041,421.10
其他流动负债			7,000,000.00	7,000,000.00
长期借款			1,256,664,158.87	1,256,664,158.87
租赁负债			2,360,000,056.13	2,360,000,056.13
长期应付款			21,224,429.04	21,224,429.04

（二）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

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

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2022年12月31日，本公司应收账款的26.42%(2021年12月31日：27.05%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(三) 流动性风险

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

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

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2022 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	2,336,484,837.39		2,336,484,837.39
交易性金融负债	149,885,328.35		149,885,328.35
应付票据	6,560,253,576.30		6,560,253,576.30
应付账款	7,040,316,462.46	542,707,487.18	7,583,023,949.64
其他应付款	738,246,473.56	188,995,533.19	927,242,006.75
一年内到期的非流动负债	558,848,370.66		558,848,370.66
长期借款		292,864,830.01	292,864,830.01
租赁负债		1,270,188,482.74	1,270,188,482.74

接上表：

项目	2021 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	4,909,727,888.60		4,909,727,888.60
交易性金融负债	27,282.89		27,282.89

项目	2021 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1 年以上	合计
应付票据	6,487,718,970.31		6,487,718,970.31
应付账款	6,937,889,237.05	1,063,962,286.03	8,001,851,523.08
其他应付款	372,142,556.00	272,334,261.81	644,476,817.81
一年内到期的非流动负债	1,077,041,421.10		1,077,041,421.10
其他流动负债	7,000,000.00		7,000,000.00
长期借款		1,256,664,158.87	1,256,664,158.87
租赁负债		2,360,000,056.13	2,360,000,056.13
长期应付款		21,224,429.04	21,224,429.04

（四）市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 360,361,388.89 元(2021 年 12 月 31 日：人民币 355,772,577.58 元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注六（六十九）之说明。

十一、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	50,774,305.80	32,884,994.41	320,000,000.00	403,659,300.21
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	50,774,305.80	32,884,994.41	320,000,000.00	403,659,300.21
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产	50,774,305.80	7,654,994.41	320,000,000.00	378,429,300.21

(4) 其他		25,230,000.00		25,230,000.00
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			290,226,333.77	290,226,333.77
(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			1,496,344,302.42	1,496,344,302.42
持续以公允价值计量的资产总额	50,774,305.80	32,884,994.41	2,106,570,636.19	2,190,229,936.40
(六) 交易性金融负债		83,693,428.35	66,191,900.00	149,885,328.35
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		83,693,428.35	66,191,900.00	149,885,328.35
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		83,693,428.35		83,693,428.35
其他			66,191,900.00	66,191,900.00
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		83,693,428.35	66,191,900.00	149,885,328.35
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

第一层次输入值是企业在计量日能取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

衍生金融资产和负债中的远期外汇合约的公允价值是以远期外汇合约约定汇率与资产负债表日的远期汇率之差确定。

银行理财产品的公允价值系根据银行出具的公允价值认定证明文件确定。

针对或有合并对价等其他交易性金融资产或负债，系根据评估机构出具的估值报告确定公允价值。

针对重要的权益工具投资，根据获取的被投资单位的估值报告确认公允价值。

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

针对应收款项融资鉴于其期限较短，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，因此按其摊余成本确认为公允价值；针对不重要的权益工具投资，未获取到第三方估值报告，根据被投资单体的不同情况，采取投资成本法、净资产账面价值法等确认公允价值。

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

本公司无持续第三层次公允价值计量期初与期末余额之间的调节信息的情况。

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

本公司无公允价值计量各层级之间转换的情况。

7. 本期内发生的估值技术变更及变更原因
 适用 不适用

8. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
 适用 不适用

9. 其他
 适用 不适用

十二、 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(%)
中国机械工业集团有限公司	北京市	工程承包与贸易	2,600,000.00	41.60	47.68

本企业的母公司情况的说明

国机集团为公司控股股东、实际控制人，常林有限、国机资产、郑州国机精工、福马集团、中国电研、合肥通用为公司控股股东、实际控制人的一致行动人，国机集团表决权比例为47.68%。

本企业最终控制方是国机集团

其他说明：

无

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

 适用 不适用

本公司的子公司情况详见本报告附注九之说明。

3. 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

 适用 不适用

无

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
浙江中智机器人股份有限公司	本公司的联营企业
江苏现代造船技术有限公司	本公司的联营企业
上海钰通美达供应链管理有限公司	本公司的联营企业
上海聚友化工有限公司	本公司的联营企业
江苏长江纺织品贸易有限公司	本公司的联营企业
江苏苏美达东方纺织科技有限公司	本公司的联营企业
平邑金城光伏发电有限公司	本公司的联营企业
烟台德联新能源有限公司	本公司的联营企业
陕西达美轮毂有限公司	本公司的联营企业
北京东健金秋投资管理有限公司	本公司的联营企业
江苏美达机电贸易有限公司	本公司的联营企业
南京苏美达航运有限公司	本公司的合营企业
江苏美达能源环境科技有限公司	本公司的联营企业
江苏苏瑞城乡投资发展有限公司	本公司的联营企业
江苏达润综合能源服务有限公司	本公司的联营企业
江苏苏美达工程技术有限公司	本公司的联营企业
苏美达清洁能源国际发展有限公司	本公司的合营企业
南京玖生溪餐厨废弃物处置有限公司	本公司的联营企业
江苏苏美达光伏电力有限公司	本公司的联营企业
上海聚友化工有限公司北京咨询分公司	本公司的联营企业
南京启智浦交科技开发有限公司	本公司的联营企业
江苏苏美达上电发电有限公司	本公司的联营企业

其他说明

适用 不适用

4. 其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
国机资产管理有限公司	股东
国机重工集团常林有限公司	股东
第一拖拉机股份有限公司	受同一控股股东控制
中国机械工业建设集团有限公司深圳分公司	受同一控股股东控制
中国机械工业建设集团有限公司	受同一控股股东控制
中国机械工业建设集团有限公司惠州分公司	受同一控股股东控制
国机铸锻机械有限公司	受同一控股股东控制
兰州电源车辆研究所有限公司	受同一控股股东控制
广州机械科学研究院有限公司	受同一控股股东控制
洛阳长兴农业机械有限公司	受同一控股股东控制
中经机械设备工程（河南）有限公司	受同一控股股东控制
成都工具研究所有限公司	受同一控股股东控制
桂林格莱斯科技有限公司	受同一控股股东控制
中机国际工程设计研究院有限责任公司	受同一控股股东控制
中国丝绸工业有限公司	受同一控股股东控制
广州国机智能橡塑密封科技有限公司	受同一控股股东控制
经纬纺织机械股份有限公司	受同一控股股东控制
中机试验装备股份有限公司	受同一控股股东控制
青岛宏大纺织机械有限责任公司	受同一控股股东控制

国机汽车股份有限公司	受同一控股股东控制
潍坊欣龙生物材料有限公司	受同一控股股东控制
宏大研究院有限公司	受同一控股股东控制
中浙高铁轴承有限公司	受同一控股股东控制
国机汽车发展有限公司	受同一控股股东控制
江苏罡阳股份有限公司	受同一控股股东控制
中国联合工程有限公司	受同一控股股东控制
中国汽车工业工程有限公司	受同一控股股东控制
桂林电器科学研究院有限公司	受同一控股股东控制
北京起重运输机械设计研究院有限公司	受同一控股股东控制
苏州电加工机床研究所有限公司	受同一控股股东控制
天津电气科学研究院有限公司	受同一控股股东控制
中机中联工程有限公司	受同一控股股东控制
恒天重工股份有限公司	受同一控股股东控制
中国工程与农业机械进出口有限公司	受同一控股股东控制
郑州新亚复合超硬材料有限公司	受同一控股股东控制
福马（广州）光伏发电有限公司	受同一控股股东控制
中联西北工程设计研究院有限公司	受同一控股股东控制
中工国际工程股份有限公司	受同一控股股东控制
中国机械设备工程（河南）有限公司	受同一控股股东控制
北京机科国创轻量化科学研究院有限公司	受同一控股股东控制
无锡泰昌电子有限责任公司	受同一控股股东控制
扬动股份有限公司	受同一控股股东控制
中机中联工程有限公司两江新区分公司	受同一控股股东控制
国机集团科学技术研究院有限公司	受同一控股股东控制
中国机械设备工程股份有限公司	受同一控股股东控制
洛阳智能农业装备研究院有限公司	受同一控股股东控制
恒天嘉华非织造有限公司	受同一控股股东控制
宁夏恒利集团科技有限公司	受同一控股股东控制
中国国机重工集团有限公司	受同一控股股东控制
立信钢材供应有限公司	受同一控股股东控制
保定恒德环保设备贸易有限公司	受同一控股股东控制
Greentech Energy Solutions Inc	合营企业子公司
江苏美达环球科技产业有限公司	合营企业子公司
江苏美达跨境电商服务有限公司	合营企业子公司
新加坡可洛丝实业有限公司	联营企业子公司
德利国际控股有限公司	联营企业子公司
重庆启航服饰有限公司	联营企业子公司
重庆苏美达长江制衣有限公司	联营企业子公司
南京新港美达创业投资管理有限公司	联营企业子公司
冉升能源科技有限公司	联营企业子公司
南京沃达科技设备有限公司	联营企业子公司
Oriental Elite Shipping Limited	子公司股东
江苏苏美达集团有限公司工会	子公司股东
Ocean Master Worldwide Corporation	子公司股东
JINXIN SHIPPING CO. LTD	子公司股东
EVERGAINS RESOURCES &TRADING CO. LTD	子公司股东
Oriental Maritime Services S.A	子公司股东
Oriental Shipping Enterprises S.A.	子公司股东
徐州中辉光伏科技有限公司[注 1]	其他

国机财务有限责任公司[注 1]	受同一控股股东控制
扬州裕和资产管理有限公司[注 1]	其他
内蒙古中能国电新能源科技有限公司[注 2]	其他
江苏苏美达工程设备有限公司[注 3]	其他
全椒县全发机械有限责任公司[注 4]	其他

其他说明

[注1] 徐州中辉光伏科技有限公司、国机财务有限责任公司、扬州裕和资产管理有限公司系本公司其他权益工具投资核算单位。

[注2] 内蒙古中能国电新能源科技有限公司与本公司联营企业烟台德联新能源有限公司受同一控股股东控制。

[注3] 江苏苏美达工程设备有限公司上年属于本公司联营企业，2022年12月31日成为公司控股子公司。

[注4] 全椒县全发机械有限责任公司为子公司南京金正奇交通设备有限责任公司自然人股东的控股公司。

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
徐州中辉光伏科技有限公司	货物		69,899,781.60
第一拖拉机股份有限公司	货物		469,026.55
浙江中智机器人股份有限公司	货物		217,699.12
国机资产管理有限公司	服务	436,732.45	
中国机械工业集团有限公司	服务	943.40	
上海聚友化工有限公司	货物	43,398,752.38	24,627,579.34
江苏现代造船技术有限公司	货物		4,516,640.00

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
江苏长江纺织品贸易有限公司	货物	296,571,558.32	
新加坡可洛丝实业有限公司	货物	149,078,566.22	
中国机械工业建设集团有限公司深圳分公司	货物	88,344,896.24	
億利国际控股有限公司	货物	60,407,348.74	
江苏苏美达东方纺织科技有限公司	货物	52,405,557.30	
中国机械工业建设集团有限公司	货物	44,824,803.10	52,561,277.80
中国机械工业建设集团有限公司惠州分公司	货物	26,874,643.82	
国机铸锻机械有限公司	货物	9,381,528.22	8,293,950.11
兰州电源车辆研究所有限公司	货物	6,168,141.59	
广州机械科学研究院有限公司	货物	5,271,844.98	
洛阳长兴农业机械有限公司	货物	3,399,115.06	2,707,964.61
中经机械设备工程（河南）有限公司	货物	2,372,337.34	
成都工具研究所有限公司	货物	1,902,736.44	1,702,208.73

国机财务有限责任公司	货物	966,000.00	966,000.00
平邑金城光伏发电有限公司	货物	343,878.50	
烟台德联新能源有限公司	货物	201,045.39	
中国机械工业集团有限公司	货物	199,518.03	13,628.32
桂林格莱斯科技有限公司	货物	139,320.64	59,449.96
重庆启航服饰有限公司	货物	115,589.86	
重庆苏美达长江制衣有限公司	货物	72,909.47	
中机国际工程设计研究院有限责任公司	货物	52,766.04	3,584.91
立信钢材供应有限公司	货物	29,178.48	
中国丝绸工业有限公司	货物	28,301.89	
广州国机智能橡塑密封科技有限公司	货物	22,402.86	
经纬纺织机械股份有限公司	货物	19,689.05	426,948.33
中机试验装备股份有限公司	货物	15,613.21	
青岛宏大纺织机械有限责任公司	货物	13,794.34	1,509.44
国机汽车股份有限公司	货物	2,466.19	2,385.54
陕西达美轮毂有限公司	货物		32,773,481.63
潍坊欣龙生物材料有限公司	货物		18,986,910.22
Greentech Energy Solutions Inc	货物		15,851,490.34
宏大研究院有限公司	货物		8,035,061.11
江苏美达环球科技产业有限公司	货物		3,213,668.03
徐州中辉光伏科技有限公司	货物		2,069,872.56
Oriental Elite Shipping Limited	货物		1,835,316.40
中浙高铁轴承有限公司	货物		1,715,818.24
江苏苏美达工程设备有限公司	货物		513,714.30
江苏美达跨境电商服务有限公司	货物		320,720.32
南京新港美达创业投资管理有限公司	货物		193,287.75
国机汽车发展有限公司	货物		90,784.57
江苏罡阳股份有限公司	货物		90,614.87
上海钰通美达供应链管理有限公司	货物		60,190.48
中国联合工程有限公司	货物		28,575.47
中国汽车工业工程有限公司	货物		26,867.92
桂林电器科学研究院有限公司	货物		22,739.74
北京东健金秋投资管理有限公司	货物		12,389.38
江苏美达机电贸易有限公司	货物		8,000.00
北京起重运输机械设计研究院有限公司	货物		4,716.98
苏州电加工机床研究所有限公司	货物		2,830.19
天津电气科学研究院有限公司	货物		2,830.19
中机中联工程有限公司	货物		2,830.19
恒天重工股份有限公司	货物		754.72
中国工程与农业机械进出口有限公司	货物		221.24
郑州新亚复合超硬材料有限公司	货物		2,008,884.18
福马（广州）光伏发电有限公司	服务	126,552.09	81,481.25

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

单位: 元 币种: 人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
扬州裕和资产管理有限公司	28,839,824.54			
南京苏美达航运有限公司	30,950,000.00			
江苏苏美达集团有限公司工会	331,243.96			
Ocean Master Worldwide Corporation	58,037,871.76			
Oriental Elite Shipping Limited	26,514,406.32			
江苏美达能源环境科技有限公司	198,611.69			
上海聚友化工有限公司	80,176,046.42			
北京东健金秋投资管理有限公司	3,200,000.00			
江苏苏美达东方纺织科技有限公司	1,000,000.00			
江苏长江纺织品贸易有限公司	15,290,453.54			
中联西北工程设计研究院有限公司	2,000,000.00			

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
全椒县全发机械有限责任公司	80,182,708.45			
扬州裕和资产管理有限公司	46,644,161.31			
江苏苏美达工程技术有限公司	23,561,244.50			
江苏苏美达吉杰欧纺织服装有限公司	17,404,060.38			
苏美达清洁能源国际发展有限公司	2,922,245.22			
烟台德联新能源有限公司	190,000.00			

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7) 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,361.91 万元	1,279.94 万元

(8) 其他关联交易

√适用 □不适用

1) 公司及控股子公司在关联方国机财务有限责任公司的存款余额及利息收入如下：

项目	本期发生额	上期发生额
存款余额	7,222,560,946.49	5,093,960,092.70
利息收入	67,322,041.95	163,521,149.25

2) 截至 2022 年 12 月 31 日，公司控股子公司开具的银行承兑汇票中，国机财务有限责任公司作为承兑金融机构的总额为 1,478,774,697.98 元。支付给国机财务有限公司的票据贴现利息支出为 5,051,767.28 元。

3) 公司及控股子公司从关联方国机财务有限责任公司借入短期借款如下：

关联方	期初金额	本期借方发生	本期贷方发生	期末金额	本期利息支出
国机财务有限责任公司	3,734,007,978.30	10,410,492,749.64	7,619,484,771.34	943,000,000.00	82,055,680.03
合计	3,734,007,978.30	10,410,492,749.64	7,619,484,771.34	943,000,000.00	82,055,680.03

4) 公司及控股子公司从关联方国机财务有限责任公司借入长期借款如下：

关联方	期初金额	本期借方发生	本期贷方发生	期末金额	本期利息支出
国机财务有限责任公司	647,814,385.89	574,084,797.42	9,668,780.74	83,398,369.21	21,713,983.66
合计	647,814,385.89	574,084,797.42	9,668,780.74	83,398,369.21	21,713,983.66

6. 关联方应收应付款项
(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	中国机械工业建设集团有限公司	17,718,197.40		33,016,264.52	
应收账款	中国机械工业建设集团有限公司深圳分公司	9,153,439.81			
应收账款	苏美达清洁能源国际发展有限公司	1,119,507.77	1,119,507.77	1,024,846.47	1,024,846.47
应收账款	陕西达美轮毂有限公司	661,918.33			
应收账款	内蒙古中能国电新能源科技有限公司	446,039.00			
应收账款	中国机械设备工程（河南）有限公司	329,407.54			
应收账款	成都工具研究所有限公司	121,643.93			
应收账款	郑州新亚复合超硬材料有限公司	112,266.00		112,266.00	561.33
应收账款	烟台德联新能源有限公司	61,740.11			
应收账款	徐州中辉光伏科技有限公司	52,963.56			
应收账款	福马（广州）光伏发电有限公司	34,250.01		34,749.99	
应收账款	立信钢材供应有限公司	5,459.41			
应收账款	江苏苏美达上电发电有限公司	5,115.00			
应收账款	南京玖生泔餐厨废弃物处置有限公司			1,645,994.00	
应收账款	国机重工集团常林有限公司			162,609.60	
应收账款	北京机科国创轻量化科学研究院有限公司			60,499.27	
预付款项	无锡泰昌电子有限责任公司	1,228,500.00			
预付款项	南京沃达科技设备有限公司	936,340.00			

预付款项	陕西达美轮毂有限公司	0.01			
其他应收款	全椒县全发机械有限责任公司	80,182,708.45	39,554,324.80	80,182,708.45	39,554,324.80
其他应收款	扬州裕和资产管理有限公司	46,644,161.31	46,644,161.31	46,644,161.31	46,644,161.31
其他应收款	江苏苏美达工程技术有限公司	23,561,244.50	23,561,244.50	33,071,775.84	33,071,775.84
其他应收款	苏美达清洁能源国际发展有限公司	2,922,245.22	2,922,245.22	2,895,749.34	2,895,749.34
其他应收款	中国机械工业建设集团有限公司	500,000.00			
其他应收款	中工国际工程股份有限公司	300,000.00			
其他应收款	烟台德联新能源有限公司	190,000.00			
其他应收款	Greentech Energy Solutions Inc			7,580,764.68	6,064,611.74
其他应收款	江苏苏美达光伏电力有限公司			375,258.97	

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海聚友化工有限公司	12,339,688.86	4,186,036.48
应付账款	上海聚友化工有限公司北京咨询分公司	6,900,000.00	
应付账款	保定恒德环保设备贸易有限公司	6,555,580.00	
应付账款	徐州中辉光伏科技有限公司	3,773,584.91	1,318,309.39
应付账款	陕西达美轮毂有限公司	3,656,665.85	
应付账款	江苏苏美达工程技术有限公司	2,918,424.70	2,918,424.70
应付账款	扬动股份有限公司	1,657,045.90	
应付账款	天津电气科学研究院有限公司	82,250.00	69,750.00
应付账款	上海钰通美达供应链管理有限公司	19,998.91	
应付账款	苏美达清洁能源国际发展有限公司		2,288,109.22
应付账款	南京启智浦交科技开发有限公司		1,395,505.05
应付账款	江苏现代造船技术有限公司		766,640.00
应付账款	第一拖拉机股份有限公司		180,000.00
应付账款	浙江中智机器人股份有限公司		116,800.00
合同负债	中机中联工程有限公司两江新区分公司	11,795,893.80	
合同负债	国机集团科学技术研究院有限公司	1,886,792.45	
合同负债	中国机械设备工程股份有限公司	300,211.06	
合同负债	中机中联工程有限公司	50,000.00	
合同负债	中浙高铁轴承有限公司		3,232,071.00
合同负债	江苏罡阳股份有限公司		2,605,768.88
合同负债	国机集团科学技术研究院有限公司		1,886,792.45
合同负债	洛阳智能农业装备研究院有限公司		1,072,393.57
合同负债	兰州电源车辆研究所有限公司		824,050.75
合同负债	恒天嘉华非织造有限公司		740,187.64
合同负债	宁夏恒利集团科技有限公司		602,982.91
合同负债	陕西达美轮毂有限公司		589,694.74
合同负债	桂林格莱斯科技有限公司		511,409.13
合同负债	中机国际工程设计研究院有限责任公司		446,707.76
合同负债	广州机械科学研究院有限公司		396,695.27
合同负债	中国国机重工集团有限公司		210,682.56
合同负债	青岛宏大纺织机械有限责任公司		89,609.58
合同负债	徐州中辉光伏科技有限公司		79,019.32
合同负债	国机铸锻机械有限公司		77,808.88
合同负债	经纬纺织机械股份有限公司		58,965.42
合同负债	中国汽车工业工程有限公司		35,736.62
合同负债	广州国机智能橡塑密封科技有限公司		28,560.91
合同负债	成都工具研究所有限公司		13,754.44
合同负债	江苏美达机电贸易有限公司		893.42
其他应付款	上海聚友化工有限公司	80,176,046.42	28,162,188.47
其他应付款	Ocean Master Worldwide Corporation	58,037,871.76	71,509,346.88
其他应付款	南京苏美达航运有限公司	30,950,000.00	18,200,000.00
其他应付款	扬州裕和资产管理有限公司	28,839,824.54	25,671,824.54
其他应付款	Oriental Elite Shipping Limited	26,514,406.32	
其他应付款	江苏长江纺织品贸易有限公司	15,290,453.54	
其他应付款	北京东健金秋投资管理有限公司	3,200,000.00	3,500,000.00
其他应付款	中联西北工程设计研究院有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
其他应付款	江苏苏美达东方纺织科技有限公司	1,000,000.00	
其他应付款	江苏苏美达集团有限公司工会	331,243.96	
其他应付款	江苏美达能源环境科技有限公司	198,611.69	
其他应付款	JINXIN SHIPPING CO. LTD		21,302,184.28
其他应付款	江苏苏美达房地产开发有限公司		11,269,405.14
其他应付款	EVERGAINS RESOURCES & TRADING CO. LTD		9,771,408.40

其他应付款	江苏达润综合能源服务有限公司		1,500,000.00
其他应付款	Oriental Maritime Services S.A		1,115,747.50
其他应付款	冉升能源科技有限公司		1,072,907.58
其他应付款	Oriental Shipping Enterprises S.A.		956,355.00

7. 关联方承诺

适用 不适用

8. 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1. 股份支付总体情况

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. 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5. 其他

适用 不适用

十四、 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

(1) 重要承诺事项

1) 截至 2022 年 12 月 31 日，公司及控股子公司已开证未履行完毕的不可撤销信用证情况如下：

项目	币种	金额
已开证未履行完毕的不可撤销信用证	人民币	896,575,762.33
	美元	771,510,793.34
	欧元	1,508,792,700.40
	日元	97,635,595,915.00
	英镑	3,219,740.00
	瑞士法郎	19,383,291.95
	挪威克朗	13,628,000.00

(2) 截至2022年12月31日，公司及控股子公司已委托未交割的远期结售汇情况如下：

项目	币种	金额
已委托未交割的远期结售汇	美元	1,767,794,935.77
	欧元	294,405,373.12
	日元	41,277,041,198.00
	英镑	5,942,494.58
	澳元	8,972,000.00

根据期末远期汇率与约定汇率的差额计入交易性金融资产 5,494,309.39 元，计入交易性金融负债 83,693,428.35 元。

(3) 截至2022年12月31日，公司及控股子公司已开立尚未履行完毕的保函情况如下：

项目	币种	金额
已开立尚未履行完毕的保函	人民币	798,785,055.70
	美元	405,274,800.88
	欧元	13,348,615.47
	瑞士法郎	43,500.00

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

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

常州瑞联包装材料有限公司（下称常州瑞联）诉江苏苏美达轻纺国际贸易有限公司（下称轻纺公司）买卖合同纠纷案。

2022年9月，江苏省南京市中级人民法院就常州瑞联与轻纺公司的一次性隔离衣的《产品经销合同》是否继续履约诉讼发布《民事判决书》（（2021）苏01民初2262号），判决轻纺公司应支付货款及相应利息约1,200.00 万元。

根据一审判决，轻纺公司管理层确认预计负债 1,200.00 万元。

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

十五、 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	392,024,830.20
经审议批准宣告发放的利润或股利	

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

十六、 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. 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

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以行业分部为基础确定报告分部。分别对大宗商品贸易及机电设备进口业务、纺织服装加工及其贸易业务、船舶建造、成套工程承建及其贸易业务及光伏产业业务等的经营业绩进行考核。

(2) 报告分部的财务信息
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	大宗商品贸易及机电设备进口业务分部	纺织服装加工及其贸易业务分部	船舶建造、成套工程承建及其贸易业务分部	机械工具加工及其贸易业务分部	光伏产业业务分部	其他分部	分部间抵销	合计
营业收入	109,465,287,653.07	10,730,376,070.65	9,805,902,137.29	4,877,516,968.46	6,949,082,488.94	535,688,885.80	1,219,273,990.92	141,144,580,213.29
营业成本	107,514,877,121.69	8,776,825,875.45	8,740,170,339.36	4,250,768,033.14	5,704,636,108.13	508,432,165.51	1,211,202,149.64	134,284,507,493.64
资产总额	25,868,368,589.70	6,246,041,155.64	20,753,272,206.21	3,654,194,594.08	8,934,288,443.13	5,569,026,841.36	18,036,892,608.31	52,988,299,221.81
负债总额	22,464,330,052.21	4,308,972,242.47	12,151,466,570.36	3,020,812,691.58	6,582,269,028.54	415,770,385.05	9,347,100,508.34	39,596,520,461.87

(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

租赁

(1) 出租人

1) 融资租赁

项目	金额
一、收入情况	
销售损益	
租赁投资净额的融资收益	3,838,412.47

项目	金额
与未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后将收到的未折现租赁收款额	150,261,231.45
第1年	27,864,418.03
第2年	26,150,610.43
第3年	25,607,203.46
第4年	25,070,958.30
第5年	24,534,713.13
5年以上	21,033,328.10
三、未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节	
剩余年度将收到的未折现租赁收款额小计	150,261,231.46
减：未实现融资收益	13,520,432.64
加：未担保余值的现值	
租赁投资净额	136,740,798.82

(2) 经营租赁

经营租赁租出资产情况：

资产类别	期末余额
固定资产	423,646,061.21
投资性房地产	32,075,946.63
使用权资产	1,066,273,407.07
<u>合计</u>	1,521,995,414.91

(续上表)

项目	金额
一、收入情况	1,366,924,754.97
租赁收入	1,366,924,754.97
未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额	6,858,028,000.00
第1年	933,851,000.00
第2年	1,213,342,000.00
第3年	1,399,602,000.00
第4年	1,214,844,000.00
第5年	1,168,078,000.00
5年以上	928,311,000.00
三、剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额	
1年以内(含1年)	
1年以上2年以内(含2年)	
2年以上3年以内(含3年)	
3年以上	

(2) 承租人

1) 承租人应当披露与租赁有关的下列信息:

项目	金额
租赁负债的利息费用	88,156,741.10
计入当期损益的短期租赁费用	49,162,440.48
计入当期损益的低价值资产租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	8,103,799.90
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	836,649,269.32
售后租回交易产生的相关损益	3,629,524.55
售后租回交易现金流入	17,249,618.97
售后租回交易现金流出	14,767,996.22

截至 2022 年 12 月 31 日, 公司及控股子公司财产抵押及质押情况 (单位: 万元)

1) 抵押

被担保单位	抵押权人	抵押物	抵押物		担保借款金额	借款到期日	备注
			账面原值	账面价值			
安徽金正达精锻科技有限公司	中国工商银行股份有限公司全椒支行	房屋建筑物及土地	233.14	200.22	1,000.00	2023-12-15	皖(2018)全椒县不动产权第0000118号
安徽金正达精锻科技有限公司	中国工商银行股份有限公司全椒支行	房屋建筑物及土地	2,235.34	1,931.97			安徽永正房地(2020)估字第1491号
美达航运有限公司	法巴银行	船舶	16,379.73	14,248.53	USD 1,064.27	2027-12-4	
通达航运有限公司	法巴银行	船舶	16,304.64	14,318.00	USD 1,107.96	2028-3-16	
润达航运有限公司	法巴银行	船舶			USD 1,195.57	2028-9-27	用于银行抵押借款的船舶现已用于融资租赁
运达航运有限公司	法巴银行	船舶			USD 1,290.03	2029-1-4	用于银行抵押借款的船舶现已用于融资租赁

2) 担保

被担保单位	保证权人	担保人	担保借款金额	借款到期日	备注
安徽苏正奇铸业科技有限公司	安徽全椒农村商业银行	全椒县企业融资担保有限公司	500.00	2023-6-7	
安徽金正达精锻科技有限公司	安徽全椒农村商业银行	全椒县企业融资担保有限公司	500.00	2023-10-20	

8. 其他
 适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释
1. 应收账款
(1) 按账龄披露
 适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露
 适用 不适用

按单项计提坏账准备：

 适用 不适用

按组合计提坏账准备：

 适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

 适用 不适用

(3) 坏账准备的情况
 适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况
 适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

 适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况
 适用 不适用

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款
 适用 不适用

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

2. 其他应收款
项目列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	436,000,000.00	385,000,000.00
其他应收款		50,000,000.00
合计	436,000,000.00	435,000,000.00

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) 坏账准备计提情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

(4) 应收股利
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
江苏苏美达集团有限公司	436,000,000.00	385,000,000.00
合计	436,000,000.00	385,000,000.00

(5) 重要的账龄超过 1 年的应收股利
 适用 不适用

(6) 坏账准备计提情况
 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

(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
拆借款		50,000,000.00
合计		50,000,000.00

(3) 坏账准备计提情况
 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

(5) 本期实际核销的其他应收款情况
 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

(7) 涉及政府补助的应收款项
 适用 不适用

(8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款
 适用 不适用

(9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额
 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	4,266,383,156.23		4,266,383,156.23	4,263,933,156.23		4,263,933,156.23
对联营、合营企业投资	18,050,760.00		18,050,760.00	17,690,399.91		17,690,399.91
合计	4,284,433,916.23		4,284,433,916.23	4,281,623,556.14		4,281,623,556.14

(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
江苏苏美达集团有限公司	4,256,933,156.23			4,256,933,156.23		
美达贝壳（江苏）高新技术有限公司	7,000,000.00	2,450,000.00		9,450,000.00		
合计	4,263,933,156.23	2,450,000.00		4,266,383,156.23		

(2) 对联营、合营企业投资
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
国机融资租赁(天津)有限公司	17,690,399.91			504,360.09			144,000.00			18,050,760.00
小计	17,690,399.91			504,360.09			144,000.00			18,050,760.00
合计	17,690,399.91			504,360.09			144,000.00			18,050,760.00

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

(2) 合同产生的收入的情况
 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

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	436,000,000.00	385,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	504,360.09	354,988.16
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		66,213.70
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		
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		
合计	436,504,360.09	385,421,201.86

其他说明：

无

6. 其他

适用 不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	22,254.07	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	11,107.57	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,357.97	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	13,448.84	
对外委托贷款取得的损益		
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		

根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	11,181.49	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	86.85	
减：所得税影响额	11,789.39	
少数股东权益影响额	34,682.96	
合计	14,964.45	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
财政专项基金-电力补贴	12,893,554.51	与公司正常经营业务密切相关

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	15.37	0.70	0.70
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.86	0.59	0.59

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：杨永清

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 11 日

修订信息

适用 不适用