

北方国际合作股份有限公司

2025 年半年度报告

2025 年 8 月 22 日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人纪巍、主管会计工作负责人倪静及会计机构负责人(会计主管人员)陈磊声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	8
第四节 公司治理、环境和社会	21
第五节 重要事项	23
第六节 股份变动及股东情况	34
第七节 债券相关情况	38
第八节 财务报告	41

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、上市公司、北方国际	指	北方国际合作股份有限公司
北方公司	指	中国北方工业有限公司
北方科技	指	北方工业科技有限公司
江苏悦达	指	江苏悦达集团有限公司
天津中辰	指	天津中辰番茄制品有限公司
北方车辆	指	中国北方车辆有限公司
北方物流	指	北方万邦物流有限公司
北方机电	指	广州北方机电发展有限公司
北方新能源	指	广州北方新能源技术有限公司
深圳华特	指	深圳华特容器股份有限公司
RNPL	指	孟加拉乡村电力-北方国际电力有限公司
《公司章程》	指	《北方国际合作股份有限公司章程》
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	北方国际	股票代码	000065
变更前的股票简称（如有）	深圳西林		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北方国际合作股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	北方国际		
公司的外文名称（如有）	NORINCO International Cooperation Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	NORINCO International		
公司的法定代表人	纪巍		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	倪静	王碧琪
联系地址	北京市石景山区政达路 6 号院北方国际大厦	北京市石景山区政达路 6 号院北方国际大厦
电话	010-68137370	010-68137370
传真	010-68137466	010-68137466
电子信箱	bfgj@norinco-intl.com	bfgj@norinco-intl.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	6,734,513,585.34	10,414,896,641.03	-35.34%
归属于上市公司股东的净利润（元）	308,916,806.51	539,258,178.70	-42.71%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	306,206,799.80	528,130,830.33	-42.02%
经营活动产生的现金流量净额（元）	147,471,202.25	-383,949,999.75	138.41%
基本每股收益（元/股）	0.29	0.54	-46.30%
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.52	-46.15%
加权平均净资产收益率	3.11%	6.24%	下降 3.13 个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	24,816,049,075.36	24,451,332,685.01	1.49%
归属于上市公司股东的净资产（元）	10,042,731,882.94	9,458,689,738.39	6.17%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	40,362.57	主要为固定资产处置的损益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,095,228.79	主要为当期各类经营相关的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产	889,081.89	

生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	332,073.01	
减：所得税影响额	557,695.01	
少数股东权益影响额（税后）	89,044.54	
合计	2,710,006.71	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主营业务为工程建设与服务、资源供应链、电力运营、工业制造。

(1) 工程建设与服务

公司国际工程建设与服务业务包括国际工程、国际物流服务。

国际工程承包是公司的核心业务之一。经过在国际工程市场上多年的稳步经营与发展，公司已经成为具有项目融资、设计、采购、施工、投资运营等全方位系统集成能力的综合性国际工程建设与服务型企业。公司国际工程业务坚持聚焦主业，不断优化产业布局，按照“专业相关、有限多元”原则优化业务布局，聚焦“能源工程、资源工程、民生工程、工业工程”四大工程，打造具有竞争力和提供综合解决方案的产业生态，同世界多个国家和地区建立了广泛的经济技术合作和贸易往来关系，先后在亚洲、非洲、中东、中东欧等地区建设并投资了一批具有重要经济政治意义和国际影响力的大中型工程项目。

报告期内，公司积极响应国家“一带一路”倡议，进一步加大海外市场开发力度，埃及、阿联酋等中高端市场首获突破，埃及亚历山大阿布基尔地铁车辆项目成交 2.88 亿美元，在北非轨道交通领域迈出关键一步。阿联酋阿布扎比 KENT 营地项目是公司首次进入阿联酋高端市场，服务于油田建设领域，对拓展海外市场，完善全球化布局具有里程碑意义。克罗地亚 Korlat 光伏项目已完成核心设备和施工合同签署，该项目是克罗地亚最大的光伏项目。刚果（金）拉米卡源网荷储一体化项目已获得建设许可，该项目是公司坚持协同发展、强化矿电联动的典型成果。其他投建营一体化与海外市场综合运作项目稳步推进，重大项目稳步推进。

公司控股子公司北方万邦物流有限公司主要提供以跨境综合物流为主的综合国际物流服务，为客户制定专业化、个性化项目物流解决方案。



埃及亚历山大阿布基尔项目中标地铁车辆



埃及亚历山大阿布基尔项目地铁线路示意图

(2) 资源供应链

公司资源供应链业务主要包括焦煤资源获取与销售、重型装备出口、物流自动化设备系统集成服务等。

公司在蒙古开展“采矿服务-物流运输-通关仓储-焦煤销售”一体化综合运作。通过控股子公司内蒙古元北国际贸易有限责任公司开展焦煤的销售业务。公司控股子公司内蒙古满都拉港务商贸有限公司开展满都拉口岸仓储业务，提供境内境外一站式标准化运营服务。

公司全资子公司中国北方车辆有限公司专业化从事重型装备及其他出口业务，主要出口的产品领域包括商用车及专用车、矿山车辆及设备、石油装备及服务、船舶贸易、民用无人机等，市场主要分布于非洲、东亚、中东、东南亚、南亚、中亚、拉丁美洲等地区。

(3) 电力运营

公司高度重视经营模式创新，大力推进电力能源领域的海外投建营业务。目前已完成投资建设，进入运营期的项目包括克罗地亚塞尼风电项目，老挝南湃水电站项目。报告期内，波黑科曼耶山光伏项目完成股权交割及增资工作，现场施工已经全面开展。公司将在亚太、中东欧等重点区域持续拓展新能源领域投建营业务。



波黑科曼耶山 125 MWp 光伏项目奠基仪式



孟加拉博杜阿卡利燃煤电站项目机组并网一次成功

(4) 工业制造

公司控股子公司深圳华特容器股份有限公司是一家集马口铁印刷、制罐及生产各类罐用配件为一体的专业化、综合性马口铁容器制造企业，主要从事各类马口铁包装容器的生产和销售，产品包括马口铁喷雾罐、化工罐、奶粉罐、杂品罐四大系列，广泛应用于食品、工业化工、日用化工等领域。

二、核心竞争力分析

1、品牌优势

依托品牌优势和海外投资经营网络，公司在多个优势市场，特别是“一带一路”沿线国家，聚焦能源工程、资源工程、民生工程和工业工程打造了一批标志性、示范性工程项目，形成了具有自身特色的品牌优势，公司国际工程行业权威排名稳步上升，知名度美誉度不断彰显提升。

2、全球资源整合能力优势

多年来，公司秉承“面向市场，整合资源；依托集团，串珠成链”的发展原则，在优势业务领域内与全球产业链上下游头部企业保持密切的合作关系，建立互利、互惠、互助、互促的利益共同体关系，通过协同创新，实现了能力提升、优势互补。

3、投资驱动、建营并展优势

公司在行业较早实施投资驱动转型升级，稳步推进投建营一体化、产业链一体化运作，形成较强的投资开发管理能力，强化投资全周期管理，六大重点项目稳步推进，部分投资项目已投产运营，实现良好收益。

4、高素质人才队伍和专业化优势

公司拥有一批熟悉国际化统筹运作和海外项目管理的高素质、专业化、复合型国际化人才队伍，拥有各业务门类项目经理，具有较强的发现和抓住商业机会能力、风险识别管控能力、全球资源整合能力和专业化经营管理能力，为高质量开发执行海外项目奠定了坚实人才队伍支撑。

5、属地化经营优势

公司在全球广泛布局，海外机构已覆盖三个大洲的数十个国家。同时充分考虑国别市场差异性、特殊性，因地制宜、一国一策，大力推行属地化战略，并通过合资并购，建立海外分子公司等手段，推动属地化经营取得长足进展。特别是在重大投资项目人力资源、项目执行、管理制度和发展成果属地化方面，建立了较为完备的管理体系，为公司高质量国际化经营提供了坚强支撑。

6、多渠道融资优势

依托国企背景、上市公司平台和良好银企关系，形成了较强的资本运作和投融资能力与国内多家银行建立稳定良好的合作关系，可以提供买方信贷、卖方信贷和政府优惠贷款等融资解决方案；通过上市公司平台在资本市场融资，实施资本运作和资产重组，形成较强的资本运作和投融资能力。报告期内，北方转债圆满收官，转债转股率达到 99.8%；匹配波黑光伏项目的定向增发工作正在高效推进中。

三、主营业务分析

2025 年上半年，公司以推动高质量发展为主题主线，坚持市场推动、投资驱动、协同带动和一体化拉动，公司转型升级扎实推进，经营质效稳步提升。

1、市场开拓取得新突破

上半年，公司充分发挥重大项目的品牌优势，大力加强协同发展，进一步发挥重大项目品牌优势，持续深耕传统市场，努力挖潜新兴市场，埃及、阿联酋等中高端市场首获突破。上半年签约和生效的主要项目有：埃及亚历山大阿布基尔地铁车辆项目成交 2.88 亿美元；刚果（金）拉米卡源网荷储一体化项目成交 6,660 万美元；波黑科曼耶山 125MW 光伏项目生效 8,173 万美元，印尼 MBJ 综合基础设施项目生效 7,711 万美元，阿布扎比 KENT 房建项目成交生效 1,086 万美元。

2、运营项目持续发力

上半年，公司 6 个运营项目稳中向好、质效双优，为全面完成年度目标形成重要支撑。同时，运营项目品牌优势不断彰显，对当地和周边国家市场开发和项目获取发挥了积极助力。

蒙古矿山一体化工程项目：上半年焦煤价格持续承压下行，采矿板块累计采矿 1,990 万方，物流运输板块，采用多种降本增效措施，完成中盘运量 200 万吨。通关仓储板块，面对 6 家监管区激烈竞争，首创阶梯定价机制，打造“一站式跨境物流解决方案”。焦煤销售板块，加强成本控制，实现进口渠道多元化，销售焦煤 222 万吨。

克罗地亚塞尼风电项目：上半年发电 2.15 亿度，完成 8 台风机年度保养、39 台消防系统年检及叶片深度检修。

南部非洲跨境物流项目：克服沿线治安风险与成本压力，拓展运输路线、健全维保机制，完善风控与信息化系统，运输总量突破 3.8 万吨。

老挝南湃水电站：上半年发电 2.14 亿度，累计发电量突破 30 亿度。

巴基斯坦橙线地铁运维项目：目前已安全运营 56 个月，累计安全载客超 2.46 亿人次。

尼日利亚金矿项目：设备运转率超目标 3%，矿石处理量同比增长 15%，上半年为项目业主产出黄金 4.03 万盎司。



老挝南湃水电站项目投运五周年累计发电突破 30 亿度



尼日利亚金矿项目采矿现场纪实

3、在建项目稳步推进

2025 年上半年，公司在建项目坚持“设计、采购、建设”三大管理和“成本、质量、进度、安全、团队”五大控制原则，项目建设高质量推进。

孟加拉燃煤火电站 EPC 项目：首台机组 4 月 15 日并网运行，次台机组完成并网试验，总体进度完成 99.4%。

刚果（金）拉米卡源网荷储一体化项目：项目已取得建设许可，主要设备招标完成，现场清表接近尾声。

波黑科曼耶山光伏项目：完成股权交割及增资工作，4 月 28 日正式开工建设，设计工作完成 70%，主要设备采购合同完成签署，现场施工全面开展。

阿布扎比 KENT 营地项目：该项目是公司在阿联酋高端市场的首个成规模房建项目，也是公司首次进入阿布扎比油田建设服务领域，为将来进入阿布扎比国家石油公司供应商短名单和开发其他重大项目奠定基础。目前，完成土建基础工程，机电施工设计高效推进。

蒙古国在建项目：原油管道项目总体进度完成 82.5%。蒙古洗煤厂项目斩获蒙古国建筑行业最高荣誉“年度最优建筑奖”。蒙古重载公路项目成功通过蒙古交通部等部门联合预验收，5月8日获准开放交通。

4、子公司质效稳步提升

北方车辆北奔车出口 858 台套，带动集团民品出口。北方物流成功中标中东首单大型基建项目，孟加拉属地化签约额破千万；强化特种物流专业能力，拓展新兴产业市场空间和业务领域。深圳华特欧洲市场表现亮眼，拉丁美洲新市场拓展成效显著，出口交货柜数整体同比增加 5%。材料减薄技术节约马口铁 50 吨。



蒙古国选煤厂项目成功通过蒙古国家委员会验收



蒙古国选煤厂项目荣获蒙古鲁班奖

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	6,734,513,585.34	10,414,896,641.03	-35.34%	主要由于本期蒙古矿山工程一体化项目收入与去年同期相比有所下降导致
营业成本	5,853,253,546.29	9,364,381,380.12	-37.49%	本期收入下降，成本相应下降导致。
销售费用	250,958,262.80	239,358,540.72	4.85%	
管理费用	220,210,887.07	193,390,894.44	13.87%	
财务费用	17,370,171.06	-76,217,865.41	122.79%	主要由于汇率波动导致。
所得税费用	98,947,306.20	63,349,057.23	56.19%	主要由于境外子公司发电收入利润增加，导致所得税费用增加。
研发投入	35,168,495.49	32,785,339.47	7.27%	
经营活动产生的现金流量净额	147,471,202.25	-383,949,999.75	138.42%	主要由于去年同期发生大额承兑汇票到期兑付导致经营活动现金流出显著增加，本期汇票到期兑付同比减少导致。
投资活动产生的现金	-534,409,358.59	-385,151,213.12	-38.76%	由于建设波黑科曼耶山 125MWp 光伏项

流量净额				目，固定资产投资增加导致。
筹资活动产生的现金流量净额	333,749,699.90	355,180,627.50	-6.03%	
现金及现金等价物净增加额	-26,186,172.19	-440,803,878.83	94.06%	主要由于去年同期发生大额承兑汇票到期兑付导致经营活动现金流出显著增加，本期汇票到期兑付同比减少导致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	6,734,513,585.34	100%	10,414,896,641.03	100%	-35.34%
分行业					
工程建设与服务	3,099,349,218.30	46.02%	4,127,548,220.79	39.63%	-24.91%
资源供应链	2,662,967,334.89	39.54%	5,421,657,309.08	52.06%	-50.88%
电力运营	325,023,913.65	4.83%	209,477,516.50	2.01%	55.16%
工业制造	618,954,241.27	9.19%	624,527,045.05	6.00%	-0.89%
其他业务收入	28,218,877.23	0.42%	31,686,549.61	0.30%	-10.94%
分产品					
工程建设与服务	3,099,349,218.30	46.02%	4,127,548,220.79	39.63%	-24.91%
资源供应链	2,662,967,334.89	39.54%	5,421,657,309.08	52.06%	-50.88%
电力运营	325,023,913.65	4.83%	209,477,516.50	2.01%	55.16%
工业制造	618,954,241.27	9.19%	624,527,045.05	6.00%	-0.89%
其他业务收入	28,218,877.23	0.42%	31,686,549.61	0.30%	-10.94%
分地区					
境内地区	3,677,313,621.97	54.60%	5,119,647,872.26	49.16%	-28.17%
境外地区	3,057,199,963.37	45.40%	5,295,248,768.77	50.84%	-42.27%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工程建设与服务	3,099,349,218.30	2,560,913,653.45	17.37%	-24.91%	-33.29%	增加 10.38 个百分点
资源供应链	2,662,967,334.89	2,644,087,816.65	0.71%	-50.88%	-45.92%	减少 9.11 个百分点
电力运营	325,023,913.65	95,855,582.53	70.51%	55.16%	11.56%	增加 11.52 个百分点
工业制造	618,954,241.27	517,792,711.86	16.34%	-0.89%	-2.85%	增加 1.69 个百分点
分产品						
工程建设与服务	3,099,349,218.30	2,560,913,653.45	17.37%	-24.91%	-33.29%	增加 10.38 个百分点
资源供应链	2,662,967,334.89	2,644,087,816.65	0.71%	-50.88%	-45.92%	减少 9.11 个百分点
电力运营	325,023,913.65	95,855,582.53	70.51%	55.16%	11.56%	增加 11.52 个百分点
工业制造	618,954,241.27	517,792,711.86	16.34%	-0.89%	-2.85%	增加 1.69 个百分点

分地区						
境内地区	3,649,120,118.40	3,682,772,957.44	-0.92%	-16.06%	-3.60%	减少 13.04 个百分点
境外地区	3,057,174,589.71	2,135,876,807.05	30.14%	-44.04%	-57.70%	增加 22.56 个百分点

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	514,654.31	0.13%	主要为债权投资持有期间取得的投资收益以及处置交易性金融资产取得的投资收益	否
公允价值变动损益	728,172.87	0.18%	主要为公司持有的远期锁汇产品公允价值变动	否
资产减值	45,173,879.40	11.28%	公司转回的减值准备	否
营业外收入	666,737.11	0.17%	主要为非日常相关的收入	否
营业外支出	334,664.10	0.08%	主要为非日常相关的支出	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	4,548,486,456.43	18.33%	4,600,246,387.65	18.81%	-0.48%	不适用
应收账款	4,051,283,388.43	16.33%	3,806,674,574.84	15.57%	0.76%	
合同资产	932,877,444.21	3.76%	961,206,681.75	3.93%	-0.17%	
存货	1,293,906,623.43	5.21%	1,564,263,208.20	6.40%	-1.19%	
投资性房地产	16,825,198.74	0.07%	17,221,421.04	0.07%	0.00%	
长期股权投资	2,312,366,122.39	9.32%	1,945,459,256.42	7.96%	1.36%	
固定资产	3,286,233,078.16	13.24%	3,312,667,072.01	13.54%	-0.30%	
在建工程	63,409,404.41	0.26%	12,763,380.81	0.05%	0.21%	
使用权资产	65,067,551.26	0.26%	30,821,648.76	0.13%	0.13%	
短期借款	1,000,000,000.00	4.03%	970,290,563.54	3.97%	0.06%	
合同负债	1,716,963,892.08	6.92%	1,395,649,407.78	5.71%	1.21%	
长期借款	3,137,278,934.00	12.64%	2,235,424,186.01	9.14%	3.50%	
租赁负债	45,716,524.47	0.18%	11,391,488.30	0.05%	0.13%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

单位：元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
老挝南湃水电站 BOT 项目	水电站特许经营权	1,425,865,473.86	老挝	BOT	海外投资险	5,935,232.80	13.13%	否
克罗地亚风电项目	风电特许经营权	1,602,552,357.12	克罗地亚	BOO	海外投资险	141,041,455.73	14.76%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	0.00							0.00
上述合计	0.00							0.00
金融负债	1,392,489.54	728,172.87				664,316.67		0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	报告期末	
	账面受限余额	受限情况
货币资金	118,534,391.89	信用证保证金等
固定资产	21,678,032.96	取得借款的抵押物
无形资产	10,274,158.88	取得借款的抵押物
长期股权投资	367,291,674.02	取得借款的抵押物
合计	543,746,798.45	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
471,005,571.74	407,308,000.00	15.64%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉
孟加拉乡村电力-北方国际电力有限公司	燃煤电站电力生产	增资	373,447,071.74	50.00%	自有资金	孟加拉乡村电力公司	建设期4年，特许经营期25年	能源	EPC形象进度完成99.4%	0.00	0.00	否
Aurora Solar d.o.o. Stolac	光伏电站建设及运营	收购	97,558,500.00	80.00%	自有资金	Tehnomerkur d.o.o.	建设期1年，特许经营期30年	能源	项目正式开工，采购物资陆续发运、入场。	0.00	0.00	否
合计	--	--	471,005,571.74	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇合约	7,353.82	7,353.82	72.82	0	5,372.07	2,164.52	0	0.00%
合计	7,353.82	7,353.82	72.82	0	5,372.07	2,164.52	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司将根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号-套期保值》、《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》相关规定及其指南，对拟开展的金融衍生品交易业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目。							
报告期实际损益情况的说明	为规避和防范主外汇汇率波动给公司带来的经营风险，公司按照一定比例，针对公司生产经营相关收付款及外汇开展套期保值、远期结售汇及外汇掉期等业务，业务规模均在预计的采购、销售业务规模内，具备明确的业务基础。报告期内，公司外汇套期保值衍生品合约和现货盈亏相抵后的实际损益金额合计为-50.34 万元。							
套期保值效果的说明	公司从事套期保值业务的金融衍生品与公司日常经营相关外汇收付款相挂钩，可抵消市场交易中存在的汇率波动风险的交易活动，实现了预期风险管理目标。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分	开展衍生品交易的风险： 1. 价格波动风险：可能产生因标的汇率、利率等市场价格波动而造成金融衍生品价格变动而造成亏损的							

析及控制 措施说明 (包括但 不限于市 场风险、 流动性风 险、信用 风险、操 作风险、 法律风险 等)	<p>市场风险。</p> <p>2. 内部控制风险：金融衍生品交易业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内部控制机制不完善而造成风险。</p> <p>3. 流动性风险：因市场流动性不足而无法完成交易的风险。</p> <p>4. 履约风险：开展金融衍生品业务存在合约到期无法履约造成违约而带来的风险。</p> <p>5. 法律风险：因相关法律发生变化或交易对手违反相关法律规定可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</p> <p>风险应对措施：</p> <p>1. 明确金融衍生品交易原则：金融衍生品交易以保值为原则，最大程度规避汇率波动带来的风险，并结合市场情况，适时调整操作策略，提高保值效果。</p> <p>2. 制度建设：公司及下属子公司已建立了《金融衍生品交易管理办法》，对衍生品交易的授权范围、审批程序、操作要点、风险管理及信息披露做出了明确规定，能够有效规范金融衍生品交易行为，控制金融衍生品交易风险。</p> <p>3. 产品选择：在进行金融衍生品交易前，在多个交易对手与多种产品之间进行比较分析，选择最适合公司业务背景、流动性强、风险可控的金融衍生工具开展业务。</p> <p>4. 交易对手管理：慎重选择从事金融衍生品业务的交易对手。公司仅与具有合法资质的大型商业银行等金融机构开展金融衍生品交易业务，规避可能产生的法律风险。</p>
已投资衍 生品报告 期内市场 价格或产 品公允价 值变动的 情况，对 衍生品公 允价值的 分析应披 露具体使 用的方法 及相关假 设与参数 的设定	<p>公司操作的金融衍生品主要为管理未来可预测期间的外汇交易，市场透明度大，成交活跃，成交价格和当日结算单价能充分反映衍生品的公允价值，公司衍生品公允价值按照公开市场提供或获得的市场价格厘定。</p>
涉诉情况 (如适 用)	不适用

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期内未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
辉邦集团有限公司	子公司	投资及工程承包	7,905.00	9,031,443.8 39.96	2,280,238.3 48.66	2,161,607.7 98.15	25,981,008. 06	16,502,846. 70
内蒙古元北国际贸易有限责任公司	子公司	煤炭贸易	10,000,000. 00	804,345,78 3.59	- 8,110,351.8 4	1,601,134,5 42.86	- 146,935,09 4.36	- 157,596,95 7.62
深圳华特容器股份有限公司	子公司	金属制品	113,636,36 4.00	1,097,761,1 69.46	755,323,78 4.12	637,266,48 9.50	44,945,245. 40	39,295,798. 02
ENERGIJA PROJEKT d.d.	子公司	风力发电	196,935,24 8.65	1,602,552,3 57.12	841,142,47 3.82	215,554,91 9.46	141,041,45 5.73	117,453,99 3.73

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
Aurora Solar d.o.o. Stolac	非同一控制下企业合并	无显著影响

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

公司及所处行业存在多重利好，迎来发展的同时，也面临着困难与挑战，具体而言，公司面临着市场竞争激烈、安全形势严峻等方面的困难与挑战：

一是全球经济周期风险。国际政治及经济因素不稳定的影响下，部分国别陷入高通胀、高负债和低增长的困境，债务违约风险持续上升，导致大量缩减基建财政投入。国际工程行业与全球化的不断推进、各国之间经济往来的密切程度紧密相关，公司的工程建设与服务等各项业务与国际宏观经济形势和经济周期相关度较高，新项目开拓和执行难度增大。

二是国际经营环境风险。境外安全风险呈现长期化、复杂化态势。部分国家面临政局不稳、治安事件高发等难题，行业发展面临更为严峻的安全形势，中国企业面临更高的安全审查与合规风险，给市场开拓、项目执行带来较大压力，进而对公司财务状况和盈利能力产生不利影响。

三是市场竞争风险。欧美日韩承包商不断向东南亚、非洲等市场渗透。部分新兴市场承包商利用其成本和地缘优势，加大与中国企业在亚太及中东、非洲等地区的争夺。同时，更多的国内企业加入出海队伍，竞争日趋激烈。

四是汇率波动风险。公司工程建设与服务及资源供应链等海外业务，公司承受外汇风险主要与美元、欧元有关，除主要以美元、欧元进行采购和销售外，还以蒙图、卢比等进行结算，除此之外本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。若人民币对美元、欧元等汇率发生波动，则会产生汇兑损益。汇率的波动将影响公司经营业绩的稳定性。

五是焦煤价格波动风险。焦煤价格与供需关系波动可能对公司资源供应链板块业绩产生影响。下游焦煤价格快速下跌的情况下，由于与上游长期协议定价机制为按季度调整，采购价格调整可能晚于销售价格变动，导致公司经营业绩下滑。

为应对以上风险，公司采取如下应对措施：

一是坚持聚焦主业做强做优做大，增强核心功能。服务国家重大战略和国家资源安全，持续关注能源资源富集型国家，体系化开展重点国别的市场分析和营销策划。公司将用足用好品牌独特优势，不断捕捉发现更多更好商业机会，更大气力推进市场开拓。运营和在建项目按照“三大管理、五大控制”原则，提升管理精细度和成本意识，坚持效益导向，落实高质量发展要求。

二是增强“市场带动、投资拉动、协同互动、一体化推动”四种发展动能。强化市场带动，持续发挥品牌效应，提高市场开发的前瞻性、主动性、系统性。增强投资拉动，围绕新基建、能源资源工程建设服务、集团优势民品国际产能合作等领域加大投资力度，以质量效益目标、全寿命周期管理和运营团队建设为抓手实现投资项目高质量运营。推进协同互动，推动“链式”发展，打造集团公司民品国际化经营产能合作平台，强化与集团公司产业集群产业链协同发展。实施一体化推动，围绕煤炭、矿业开发和油田建设领域统筹策划产业链一体化项目群，打造一体化工程建设和服务能力。

三是发挥全球资源整合能力，加强属地化经营，提升核心竞争力。公司始终秉承“属地化建设、跨文化融合、共同谋发展”理念，充分发挥自身国际化经营平台渠道和全球化与属地化资源整合能力，协调开展国际业务经营，推动价值创造，增强自身竞争力。

四是持续加强科技创新。深化核心技术攻关，前瞻布局战新产业。加速数智融合，推进信息化、数字化、智能化在公司运营管理的全面应用，培育形成新质生产力。

五是持续加强汇率风险管理。密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响，各业务部门密切配合财务部门测算经营过程中的汇率风险敞口。灵活运用金融衍生工具，以签署货币掉期合约等方式来达到规避汇率风险的目的。

六是持续加强合规管理。持续加强国别市场研究与风险识别，跟进重点国家地区的政策动态，提升风险和合规意识，倡导合规文化，打造合规品牌。系统评估公司风险，落实分级管控策略；聚焦境外重点项目，持续对投资及 EPC 项目开展风险排查。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

为践行中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及国务院常务会议提出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”的指导思想，维护全体股东利益，增强投资者信心，促进公司长远健康可持续发展，结合公司发展战略和经营情况，公司制定了“质量回报双提升”行动方案，并于 2025 年 1 月 17 日公告（详见披露于《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com>）的《关于“质量回报双提升”行动方

案的公告》)。从聚焦主责主业，推动转型升级；立足科技创新，提升发展动能；完善公司治理，履行社会责任；规范信息披露，传递公司价值；重视股东回报，共享发展成果等五方面落实“质量回报双提升”行动方案。行动进展详见《关于“质量回报双提升”行动方案的进展公告》。2025年6月完成分红派息全部流程，2024年公司现金分红比例达到15%，分红总额达到1.58亿元，分红额同比增加6,627万元，增幅达71.89%，创公司上市以来新高，让投资者共享与公司经营成果挂钩的股东回报。

公司将继续落实“质量回报双提升”行动方案，持续推动转型升级，努力通过良好的业绩表现回馈股东。以“建设世界一流的国际工程公司”为愿景，聚焦主责主业。同时夯实公司治理，强化规范运作，持续提升信息披露质量，加强与投资者沟通交流，高度重视市值管理工作，努力提升公司投资价值，为促进资本市场积极健康发展贡献力量。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见2024年年报。

二、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量(家)		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	深圳华特容器股份有限公司	https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/report/list?entName=%E6%B7%B1%E5%9C%B3%E5%8D%8E%E7%89%B9&reportType=&areaCode=&entType=&reportDateStartStr=&reportDateEndStr=

五、社会责任情况

北方国际始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，高度重视企业社会责任履行，始终把本地化运营、增进民生福祉、热心社会公益、促进文化相融作为企业重要社会责任认真履行，构建与当地社会和企业利益共同体，以实际行动深入践行“一带一路”民心相通、共同发展的理念。尼日利亚金矿项目利用矿区废石资源为当地社区铺设硬化道路累计超10公里，借助矿区诊所为社区居民提供多方面免费医疗服务，包括血压、血糖等生命体征检查、儿童健康筛查以及用药指导，惠及周边社区居民超1000人，有效提升了社区居民的医疗意识和健康水平。老挝南湃电力公司专门制订招聘管

理制度，优先招聘当地的高校毕业生和困难群众，并通过师带徒等方式加速属地员工培养；孟加拉博杜燃煤电站项目与当地技术学校合作开设电力运维、焊接等课程，提升当地青年技能水平。巴基斯坦橙线地铁项目在为当地创造大量就业机会的同时，全力指导当地工厂开展技术革新，引入先进的中国技术和标准，进行属地备品备件采购，提升了当地产业链能力，项目荣获 2025 金狮奖“一带一路”优秀案例。蒙古北山公司强化属地文化交流，积极参与并助力当地举办那达慕等传统节日，成功跻身 2024 年蒙古企业“TOP-100 榜单”第 26 名。北方国际高度重视 ESG 管理工作，将 ESG 理念深度融入日常经营发展，每年编制专项 ESG 报告，全面展现企业在 ESG 方面的良好实践，公司 2024 年度 ESG 报告荣获中国企业社会责任报告评级专家委员会“五星级”评级。

第五节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	北方科技、江苏悦达、天津中辰	关于所提供的信息真实、准确、完整的声明与承诺函	1、本公司将及时向上市公司提供本次重组相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。2、本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让本公司在上市公司拥有权益的股份。	2016年06月27日	长期	承诺正常履行中
资产重组时所作承诺	北方科技、江苏悦达、天津中辰	关于拟注入标的资产的承诺函	1、标的公司为依法设立和有效存续的有限公司或股份公司，其注册资本已全部缴足，不存在出资不实或者影响其合法存续的情况。2、截至本承诺函出具日，本公司依法持有标的资产。本公司已经依法履行对标的公司的出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反其作为股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响标的公司合法存续的情况。3、本公司合法拥有标的资产的全部法律权益，包括但不限于占有、使用、收益及处分权，不存在通过信托或委托持股方式代持的情形，标的资产不存在法律纠纷，不存在抵押、质押、留置等任何担保权和其他第三方权利或其他限制转让的合同或约定，亦不存在被查封、冻结、托管等限制其转让的情形。4、本公司承诺按照相关协议约定及时进行标的资产的权属变更，在权属变更过程中出现纠纷（非因本公司原因产生的纠纷和不可抗力除外）而形成的责任由本公司承担。5、本公司拟转让标的资产的权属不存在尚未了结或可预见的诉讼、仲裁等纠纷，如因发生诉讼、仲裁等纠纷而产生的责任由本公司承担。	2016年06月27日	长期	承诺正常履行中
资产重组时所作承诺	天津中辰	天津中辰关于深圳华特相关事项的承诺函	截至本承诺函出具之日，深圳华特及其分公司部分租赁使用的房产未取得房屋产权证书。本公司承诺：深圳华特及其分公司正常使用租赁房屋，与出租方不存在经济纠纷。若因无证房产租赁合同无效导致租赁房产被收回或要求强制搬迁，致使深圳华特及其分公司在租赁期内无法继续使用租赁房屋的，本公司将负责及时落实租赁房源，尽快寻找到新的生产经营场所，避免深圳华特及其分公司的持续稳定经营受到重大不利影响。深圳华特及其分公司由此	2016年06月27日	长期	承诺履行完毕

			产生的额外支出或经济损失，本公司承诺按照本次交易前对深圳华特的持股比例向其作出足额补偿。现深圳华特不再与天津中辰产生房屋租赁关系，承诺已履行完毕。			
资产重组时所作承诺	北方公司	关于避免同业竞争的承诺函	1、本公司及本公司控制的企业目前与北方国际及其下属各公司、标的公司之间不存在同业竞争的情况。2、本次重组完成后，本公司及本公司控制的企业未来不会从事或开展任何与北方国际及其下属各公司构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务；不直接或间接投资任何与北方国际及其下属各公司构成同业竞争或可能构成同业竞争的企业；不协助或帮助任何第三方从事/投资任何与北方国际及其下属各公司构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务。 3、本次重组完成后，本公司及本公司控制的企业如发现任何与北方国际主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务机会，将促使该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给北方国际及其下属全资、控股子公司。4、本次重组完成后，本公司及本公司控制的企业如出售或转让与北方国际生产、经营相关的任何资产、业务或权益，北方国际均享有优先购买权；且本公司保证在出售或转让有关资产、业务或权益时给予北方国际的条件与本公司及本公司控制的企业向任何独立第三方提供的条件相当。除非本公司不再为北方国际之实际控制人/控股股东，本承诺始终有效，且是不可撤销的。若本公司违反上述承诺给北方国际及其股东造成损失，一切损失将由本公司承担。	2016年12月29日	长期	承诺正常履行中
资产重组时所作承诺	江苏悦达	关于规范和减少关联交易的承诺函	1、本次交易完成后，本公司将诚信和善意履行作为北方国际持股 5%以上股东的义务，本公司及本公司控制的企业尽量避免和减少与北方国际（包括其控制的企业）之间的关联交易；对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与北方国际依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件和公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。2、本公司及本公司控制的企业将不会要求和接受北方国际给予的与其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方的条件相比更为优惠的条件。3、本公司承诺在北方国际股东大会对涉及本公司及本公司关联企业的有关关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务。4、本公司保证将依照北方国际的章程规定参加股东大会，平等地行使股东权利并承担股东义务，不利用股东地位谋取不正当利益，不损害北方国际及其他股东的合法权益。	2016年12月29日	长期	承诺正常履行中
资产重组时所作承诺	北方公司	关于上市公司独立性的承诺函	1、保证北方国际人员独立（1）保证北方国际的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在北方国际任职并领取薪酬，不在本公司及其全资附属企业或控股公司担任经营性职务；（2）保证北方国际的劳动、人事及工资管理与本公司之间独立；（3）不干预北方国际董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。2、保证北方国际资产独立完整（1）保证北方国际具有独立完整的资产；（2）保证北方国际不存在资金、资产被本公司占用的情形；（3）保证北方国际的住所独立于本公司。3、保证北方国际财务独立（1）保证	2016年12月29日	长期	承诺正常履行中

			北方国际建立独立的财务部门和独立的财务核算体系；（2）保证北方国际具有规范、独立的财务会计制度；（3）保证北方国际独立在银行开户，不与北方公司共用银行账户；（4）保证北方国际的财务人员不在北方公司兼职；（5）保证北方国际依法独立纳税；（6）保证北方国际能够独立作出财务决策，北方公司不干预北方国际的资金使用。4、保证北方国际机构独立（1）保证北方国际建立、健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；（2）保证北方国际的股东会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。5、保证北方国际业务独立（1）保证北方国际拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力；（2）保证北方公司不对北方国际的业务活动进行干预；（3）保证采取有效措施，避免北方公司及其控制的除北方国际外的其他企业与北方国际产生同业竞争；（4）保证尽量减少并规范本公司及其控制的除北方国际外的其他企业与北方国际之间的关联交易；对于与北方国际经营活动相关的无法避免的关联交易，本公司及其控制的除北方国际外的其他企业将严格遵循有关关联交易的法律法规和北方国际内部规章制度中关于关联交易的相关要求。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北方公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	不再单独或与其他第三人共同以任何方式从事经营与北方国际相竞争的民用工程承包业务，但以下情况除外：（1）根据北方国际的要求，为北方国际未来承揽民用工程项目提供资信或其他方面的支持；（2）根据国家的授权或许可从事特种行业或特殊项目的非一般民用工程承包项目。	2000年04月22日	长期	承诺正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北方公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	保持上市公司独立性；规范并逐步减少关联交易；北方公司及所控制企业未来不会从事、投资、协助第三方从事或投资与北方国际及其下属各公司构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务。	2014年11月03日	长期	承诺正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
北奔重型汽车集团有限公司	其他关联关系	采购商品	整车及SKD散件	市场定价	公允价格	23,197.97	90.94%	75,156	否	按合同条款支付	同等价格	2025年01月17日	详见公司于2025年1月17日披露的《关于2025年日常关联交易预计的公告》(2025-004)
内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	采购商品	矿用物资、车辆备件	市场定价	公允价格	1,830.85	7.18%	5,246.02	否	按合同条款支付	同等价格	同上	同上
中国五洲工程设计集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	接受劳务	技术研发、工程设计	市场定价	公允价格	561.4	47.49%	0	是	按合同条款支付	同等价格	同上	同上
中国北方工业有限公司附属企业合计	公司控股股东、实际控制人	接受劳务	备品备件采购、宣传用品及照明材料采购	市场定价	公允价格	556.06	47.03%	7,005	否	按合同条款支付	同等价格	同上	同上
亚大塑料制品有限公司	其他关联关系	采购商品	HDPE管 线及管件	市场定价	公允价格	313.2	1.23%	700	否	按合同条款支付	同等价格	同上	同上
重庆铁马工业集团有限公司	其他关联关系	采购商品	备品备件	市场定价	公允价格	159.55	0.63%	500	否	按合同条款支付	同等价格	同上	同上

附属企业合计												
中国兵工物资集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	接受劳务	运输服务	市场定价	公允价格	64.81	0.03%	50	是	按合同条款支付	同等价格	同上
中国北方化学研究院集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	采购商品	采购商品	市场定价	公允价格	8.78	5.48%	0	是	按合同条款支付	同等价格	同上
孟加拉乡村电力-北方国际电力有限公司	合营企业	提供劳务	孟加拉博杜阿卡利1320MW燃煤电站EPC工程建设	市场定价	公允价格	102,741.8	72.81%	230,000	否	按合同条款支付	同等价格	同上
中国北方工业有限公司附属企业合计	公司控股股东、实际控制人	提供劳务	国际工程EPC总承包等	市场定价	公允价格	37,190.05	26.36%	137,098.5	否	按合同条款支付	同等价格	同上
中国北方工业有限公司附属企业合计	公司控股股东、实际控制人	出售商品	矿用物资及备件等	市场定价	公允价格	14,009.97	97.10%	69,078	否	按合同条款支付	同等价格	同上
内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	提供劳务	提供劳务	市场定价	公允价格	658.14	0.47%	0	是	按合同条款支付	同等价格	同上
内蒙古北方重工业集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	提供劳务	国际货物运输代理服务	市场定价	公允价格	498.62	0.35%	1,000	否	按合同条款支付	同等价格	同上
内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	出售商品	出售商品	市场定价	公允价格	407.96	2.83%	8,000	否	按合同条款支付	同等价格	同上
中国兵工物资集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	出售商品	销售煤炭	市场定价	公允价格	11.12	0.08%	50,000	否	按合同条款支付	同等价格	同上
北方信息控制研究院集团有限公司附属企业合计	其他关联关系	提供劳务	提供劳务	市场定价	公允价格	11.02	0.01%	0	是	按合同条款支付	同等价格	同上

中国兵器工业计算机应用技术研究所	其他关联关系	提供劳务	提供劳务	市场定价	公允价格	4.16	0.00%	0	是	按合同条款支付	同等价格	同上	同上
北京北方光电有限公司	其他关联关系	提供劳务	提供劳务	市场定价	公允价格	2.09	0.00%	0	是	按合同条款支付	同等价格	同上	同上
合计			--	--	182,227.55	--	583,833.52	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况			不适用										
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）			公司九届六次董事会、2025年第二次临时股东大会审议通过了《关于2025年度日常关联交易预计》的议案。预计公司2025年度与兵器工业集团的部分控股子公司、北方公司及其部分控股子公司、孟加拉乡村电力-北方国际电力有限公司发生关联交易金额不超过59.90亿元，其中日常关联交易采购商品、接受劳务金额不超过人民币10.15亿元，销售商品、提供劳务金额不超过人民币49.75亿元。2025年上半年，公司实际发生关联交易金额18.22亿元，其中日常关联交易采购商品、接受劳务金额2.67亿元，销售商品、提供劳务金额15.55亿元。										
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）			不适用										

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额(万元)	存款利率范围	期初余额(万元)	本期发生额		期末余额(万元)
					本期合计存入金额(万元)	本期合计取出金额(万元)	
军工财务有限责任公司	其他关联关系	200,000	0.37%-1.21%	187,478.78	703,738.95	739,079.1	152,138.63

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度(万元)	贷款利率范围	期初余额(万元)	本期发生额		期末余额(万元)
					本期合计贷款金额(万元)	本期合计还款金额(万元)	
军工财务有限责任公司	其他关联关系	600,000	0.85%-3.85%	92,500	100,000	92,500	100,000

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司不存在控股的财务公司。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

①公司承租中国北方工业有限公司房屋，本期支付的租金 2,824,509.98 元，承租内蒙古一机集团股份有限公司办公楼，本期支付的租金 206,619.27 元，承租广州易尚国泰大酒店办公楼，本期支付的租金 80,389.56 元。

②公司出租办公楼给北京奥信化工科技发展有限责任公司，本期租金收入 1,779,419.86 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中国北方工业有限公司	2021年01月09日	636,234.18	2021年09月28日	532,728.02	连带责任担保	无	无	2036年9月28日	否	是
孟加拉乡村电力-北方国际电力公司	2021年01月29日	272,635.28	2021年09月28日	242,699.02	质押	无	无	2036年9月28日	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)		0		报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)		0				
报告期末已审批的对外担保额度合计		908,869.46		报告期末实际对外担保余额合计		775,427.04				

(A3)				(A4)							
公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
辉邦集团有限公司	2020年02月25日	35,793	2020年09月29日	35,793	连带责任担保	无	无	2027年9月28日	否	否	
辉邦集团有限公司	2020年02月25日	42,951.6	2020年11月06日	42,951.6	连带责任担保	无	无	2027年11月16日	否	否	
辉邦集团有限公司	2020年02月25日	35,793	2021年01月05日	35,793	连带责任担保	无	无	2028年1月4日	否	否	
辉邦集团有限公司	2023年03月14日	33,609.6	2023年09月26日	33,609.6	连带责任担保	无	无	2027年11月27日	否	否	
辉邦集团有限公司	2023年03月14日	42,012	2023年09月26日	42,012	连带责任担保	无	无	2028年9月25日	否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		0	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)								0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		190,159.2	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)								190,159.2
子公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
南湃电力有限公司	2014年12月02日	36,729.17	2015年06月23日	36,729.17	质押	无	无	股权质押期限与进出口银行向南湃电力有限公司提供贷款的期限相同	否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)		0	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)								0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)		36,729.17	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)								36,729.17
公司担保总额(即前三大项的合计)											
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		0	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)								0
报告期末已审批的担保额度合计		1,135,757.83	报告期末实际担保余额合计								1,002,315.41

(A3+B3+C3)	(A4+B4+C4)	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		99.81%
其中：		
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）		532,728.02
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余额（E）		190,159.2
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）		500,178.82
上述三项担保金额合计（D+E+F）		1,223,066.04
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	无	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无	

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+， -）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	96,423,586	9.41%						96,423,586	9.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股	96,423,586	9.41%						96,423,586	9.00%
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	928,557,310	90.59%			46,404,978	46,404,978	974,962,288	91.00%	
1、人民币普通股	928,557,310	90.59%			46,404,978	46,404,978	974,962,288	91.00%	
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,024,980,896	100.00%			46,404,978	46,404,978	1,071,385,874	100.00%	

股份变动的原因

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准北方国际合作股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可【2019】1444号）核准，北方国际合作股份有限公司（以下简称“公司”或“北方国际”）于2019年10月24日公开发行了578.21万张可转换公司债券，债券简称“北方转债”，债券代码“127014.SZ”。根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定和《北方国际合作股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，北方转债自2020年4月30日起开始转股。本报告期北方转债转股数量为46,404,978股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司列示的基本每股收益和稀释每股收益已依据报告期普通股加权平均数计算。

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		77,268		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
						股份状态	数量
中国北方工业有限公司	国有法人	40.31%	431,872,107	无变化	0	431,872,107	不适用 0
北方工业科技有限公司	国有法人	11.70%	125,350,662	无变化	96,423,586	28,927,076	不适用 0
中兵投资管理有限责任公司	国有法人	4.54%	48,590,300	无变化	0	48,590,300	不适用 0

江苏悦达集团有限公司	国有法人	3.81%	40,855,201	无变化	0	40,855,201	质押	13,000,000
香港中央结算有限公司	境外法人	0.57%	6,070,959	减少 1,820,317 股	0	6,070,959	不适用	0
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.46%	4,947,997	增加 811,320 股	0	4,947,997	不适用	0
时建辉	境内自然人	0.33%	3,484,900	新增	0	3,484,900	不适用	0
周永成	境内自然人	0.28%	2,970,700	新增	0	2,970,700	不适用	0
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.27%	2,916,565	新增	0	2,916,565	不适用	0
孟地维	境内自然人	0.26%	2,760,000	新增	0	2,760,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）(参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	北方工业科技有限公司为中国北方工业有限公司的全资子公司，二者为一致行动人。未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知其他前十名股东是否为一致行动人							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）(参见注 11)	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			
					股份种类	数量		
中国北方工业有限公司	431,872,107				人民币普通股	431,872,107		
中兵投资管理有限责任公司	48,590,300				人民币普通股	48,590,300		
江苏悦达集团有限公司	40,855,201				人民币普通股	40,855,201		
北方工业科技有限公司	28,927,076				人民币普通股	28,927,076		
香港中央结算有限公司	6,070,959				人民币普通股	6,070,959		
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	4,947,997				人民币普通股	4,947,997		

金			
时建辉	3,484,900	人民币普通股	3,484,900
周永成	2,970,700	人民币普通股	2,970,700
招商银行股份有限公司 —华夏中证 1000 交易型 开放式指数证券投资基 金	2,916,565	人民币普通股	2,916,565
孟地维	2,760,000	人民币普通股	2,760,000
前 10 名无限售条件股东 之间，以及前 10 名无限 售条件股东和前 10 名股 东之间关联关系或一致 行动的说明	北方工业科技有限公司为中国北方工业有限公司的全资子公司，二者为一致行动人。未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知其他前十名股东是否为一致行动人		
前 10 名普通股股东参与 融资融券业务情况说明 (如有) (参见注 4)	公司股东江苏悦达集团有限公司，通过信用交易担保证券账户持股 27,689,073 股 公司股东周永成，通过信用交易担保证券账户持股 2,970,000 股 公司股东孟地维，通过信用交易担保证券账户持股 2,760,000 股		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期内公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期内公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期内公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准北方国际合作股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可【2019】1444号）核准，北方国际合作股份有限公司（以下简称“公司”或“北方国际”）于2019年10月24日公开发行了578.21万张可转换公司债券，债券简称“北方转债”，债券代码“127014.SZ”。根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定和《北方国际合作股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，北方转债自2020年4月30日起开始转股。2025年4月15日，北方转债因存续期内全部赎回摘牌。

2、报告期转债变动情况

适用 不适用

单位：元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
北方转债	356,309,200.00	355,010,400.00	1,298,800.00		0.00

3、累计转股情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额(元)	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例

						的比例		
北方转债	2020 年 04 月 30 日至 2025 年 10 月 23 日	5,782,100	578,210,00 0.00	576,911,20 0.00	74,684,530	3.68%	0.00	0.00%

4、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格(元)	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格(元)
北方转债	2020 年 06 月 03 日	8.75	2020 年 05 月 28 日	因公司实施 2019 年度权益分派方案调整	不适用
	2021 年 06 月 25 日	8.65	2021 年 06 月 21 日	因公司实施 2020 年度权益分派方案调整	
	2022 年 04 月 14 日	7.86	2022 年 04 月 14 日	因公司以 5.16 元/股的价格配股发行股份 227,195,334 股调整	
	2022 年 07 月 11 日	7.80	2022 年 07 月 05 日	因公司实施 2021 年度权益分派方案调整	
	2023 年 07 月 07 日	7.74	2023 年 07 月 01 日	因公司实施 2022 年度权益分派方案调整	
	2024 年 06 月 21 日	7.65	2024 年 06 月 14 日	因公司实施 2023 年度权益分派方案调整	

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

不适用

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.30	1.16	12.22%
资产负债率	56.24%	58.21%	下降 1.97 个百分点
速动比率	1.02	0.86	18.62%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	29,885.27	56,546.9	-47.15%
EBITDA 全部债务比	7.39%	6.91%	上升 0.48 个百分点
利息保障倍数	6.04	7.17	下降 15.78 个百分点

现金利息保障倍数	3.05	-2.74	上升 211.23 个百分点
EBITDA 利息保障倍数	9.06	8.93	上升 1.41 个百分点
贷款偿还率	100.00%	100.00%	无变化
利息偿付率	100.00%	100.00%	无变化

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

北方国际合作股份有限公司
合并资产负债表
2025年6月30日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	期末余额	上年年末余额
流动资产:		
货币资金	4,548,486,456.43	4,600,246,387.65
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	47,023,397.38	59,355,324.17
应收账款	4,051,283,388.43	3,806,674,574.84
应收款项融资	15,382,614.23	36,636,967.27
预付款项	1,713,284,941.13	1,634,841,484.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	382,285,072.77	562,870,523.79
其中: 应收利息	0.00	0.00
应收股利	578,241.25	1,534,126.33
买入返售金融资产		
存货	1,293,906,623.43	1,564,263,208.20
其中: 数据资源		
合同资产	932,877,444.21	961,206,681.75
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	597,370,335.18	282,428,135.99
其他流动资产	320,884,324.02	247,110,146.42
流动资产合计	13,902,784,597.21	13,755,633,434.66
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资	40,138,270.52	349,906,714.95
其他债权投资		
长期应收款	3,044,074,578.82	3,008,993,738.13
长期股权投资	2,312,366,122.39	1,945,459,256.42
其他权益工具投资	25,546,319.32	25,546,319.32
其他非流动金融资产		
投资性房地产	16,825,198.74	17,221,421.04
固定资产	3,286,233,078.16	3,312,667,072.01
在建工程	63,409,404.41	12,763,380.81
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	65,067,551.26	30,821,648.76
无形资产	1,564,816,129.31	1,485,935,962.41
其中: 数据资源		
开发支出		
其中: 数据资源		
商誉	16,932,911.33	14,150,171.45
长期待摊费用	23,799,351.35	9,570,139.09
递延所得税资产	377,563,428.20	382,357,024.21
其他非流动资产	76,492,134.34	100,306,401.75
非流动资产合计	10,913,264,478.15	10,695,699,250.35
资产总计	24,816,049,075.36	24,451,332,685.01

北方国际合作股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025 年 6 月 30 日
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	期末余额	上年年末余额
流动负债：		
短期借款	1,000,000,000.00	970,290,563.54
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		1,392,489.54
衍生金融负债		
应付票据	406,311,044.25	1,593,768,096.44
应付账款	4,920,159,817.90	4,489,240,339.11
预收款项		
合同负债	1,716,963,892.08	1,395,649,407.78
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	122,777,272.12	100,523,300.96
应交税费	140,682,793.99	283,941,389.36
其他应付款	180,366,359.79	160,205,204.11
其中：应付利息		
应付股利	2,147,580.00	2,156,520.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,186,630,665.87	2,866,566,081.52
其他流动负债	6,203,402.80	14,774,499.07
流动负债合计	10,680,095,248.80	11,876,351,371.43
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	3,137,278,934.00	2,235,424,186.01
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	45,716,524.47	11,391,488.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	12,593,377.48	41,684,286.66
递延收益	5,832,717.29	6,544,914.69
递延所得税负债	71,088,947.10	57,434,169.95
其他非流动负债	5,067,637.16	4,477,969.96
非流动负债合计	3,277,578,137.50	2,356,957,015.57
负债合计	13,957,673,386.30	14,233,308,387.00
所有者权益：		
股本	1,071,385,874.00	1,024,980,896.00
其他权益工具		91,698,077.70
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,476,637,041.24	2,046,046,033.30
减：库存股		
其他综合收益	-361,623,980.56	-409,700,958.33
专项储备	1,256,214.56	1,188,288.28
盈余公积	377,132,621.23	377,132,621.23
一般风险准备		
未分配利润	6,477,944,112.47	6,327,344,780.21
归属于母公司所有者权益合计	10,042,731,882.94	9,458,689,738.39
少数股东权益	815,643,806.12	759,334,559.62
所有者权益合计	10,858,375,689.06	10,218,024,298.01
负债和所有者权益总计	24,816,049,075.36	24,451,332,685.01

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

北方国际合作股份有限公司
母公司资产负债表
2025年6月30日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	2,327,474,578.47	1,988,635,251.94
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	2,975,153,257.16	2,551,746,518.90
应收款项融资		
预付款项	914,402,064.74	759,193,603.91
其他应收款	2,322,139,982.24	2,415,833,326.74
其中: 应收利息		
应收股利	62,961,803.59	56,567,821.26
存货		
其中: 数据资源		
合同资产	779,329,281.48	702,299,470.47
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,266,555,449.67	1,302,950,566.67
其他流动资产	165,699,735.30	126,453,550.60
流动资产合计	11,750,754,349.06	9,847,112,289.23
非流动资产:		
债权投资	19,695,881.59	339,695,881.59
其他债权投资		
长期应收款	85,830,080.29	37,232,766.40
长期股权投资	4,099,605,676.79	3,726,158,605.05
其他权益工具投资	25,546,319.32	25,546,319.32
其他非流动金融资产		
投资性房地产	547,249.61	565,467.77
固定资产	225,507,743.67	231,162,403.83
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,975,069.65	8,956,733.84
无形资产	5,752,837.21	6,558,945.90
其中: 数据资源		
开发支出		
其中: 数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	173,452,276.91	175,554,582.57
其他非流动资产	408,948,400.47	1,382,071,550.14
非流动资产合计	5,050,861,535.51	5,933,503,256.41
资产总计	16,801,615,884.57	15,780,615,545.64

北方国际合作股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2025年6月30日
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	期末余额	期初余额
流动负债：		
短期借款	1,000,000,000.00	901,785,805.55
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		999,996,044.51
应付账款	3,284,705,486.18	2,517,921,256.91
预收款项		
合同负债	1,296,792,005.97	930,027,403.73
应付职工薪酬	13,049,787.51	12,285,299.04
应交税费	33,385,808.54	145,689,088.82
其他应付款	1,098,080,555.02	1,009,595,276.64
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	602,896,265.99	1,761,945,033.93
其他流动负债		
流动负债合计	7,328,909,909.21	8,279,245,209.13
非流动负债：		
长期借款	2,399,000,000.00	1,000,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,023,619.85	2,023,619.85
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	5,067,637.16	4,477,969.95
非流动负债合计	2,406,091,257.01	1,006,501,589.80
负债合计	9,735,001,166.22	9,285,746,798.93
所有者权益：		
股本	1,071,385,874.00	1,024,980,896.00
其他权益工具		91,698,077.70
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,197,207,774.96	2,766,616,767.02
减：库存股		
其他综合收益	-223,827,164.27	-199,798,532.36
专项储备	1,016,325.71	1,016,325.71
盈余公积	377,132,621.21	377,132,621.21
未分配利润	2,643,699,286.74	2,433,222,591.43
所有者权益合计	7,066,614,718.35	6,494,868,746.71
负债和所有者权益总计	16,801,615,884.57	15,780,615,545.64

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

北方国际合作股份有限公司
合并利润表
2025 年半年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	6,734,513,585.34	10,414,896,641.03
其中：营业收入	6,734,513,585.34	10,414,896,641.03
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,385,486,498.48	9,764,021,849.39
其中：营业成本	5,853,253,546.29	9,364,381,380.12
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	8,525,135.77	10,323,560.05
销售费用	250,958,262.80	239,358,540.72
管理费用	220,210,887.07	193,390,894.44
研发费用	35,168,495.49	32,785,339.47
财务费用	17,370,171.06	-76,217,865.41
其中：利息费用	79,486,350.19	112,445,780.71
利息收入	105,690,268.93	66,027,268.94
加：其他收益	4,693,737.38	10,391,155.78
投资收益（损失以“—”号填列）	514,654.31	-2,937,610.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	122,189.72	-2,760,552.05
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）	728,172.87	-1,765,389.23
信用减值损失（损失以“—”号填列）	22,231,835.84	-12,353,252.68
资产减值损失（损失以“—”号填列）	22,942,043.56	-8,044,560.78
资产处置收益（损失以“—”号填列）	40,362.57	-16,134.62

北方国际合作股份有限公司
合并利润表（续）
2025 年半年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	400,177,893.39	636,148,999.74
加：营业外收入	666,737.11	5,562,798.63
减：营业外支出	334,664.10	165,461.11
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	400,509,966.40	641,546,337.26
减：所得税费用	98,947,306.20	63,349,057.23
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	301,562,660.20	578,197,280.03
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	301,562,660.20	578,197,280.03
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	308,916,806.51	539,258,178.70
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-7,354,146.31	38,939,101.33
六、其他综合收益的税后净额	76,036,230.56	-25,906,867.94
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	48,076,977.77	-22,847,191.93
(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		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	48,076,977.77	-22,847,191.93
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	48,076,977.77	-22,847,191.93
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	27,959,252.79	-3,059,676.01
七、综合收益总额	377,598,890.76	552,290,412.09
归属于母公司所有者的综合收益总额	356,993,784.28	516,410,986.77
归属于少数股东的综合收益总额	20,605,106.48	35,879,425.32
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益（元/股）	0.29	0.54
(二) 稀释每股收益（元/股）	0.28	0.52

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

北方国际合作股份有限公司
母公司利润表
2025 年半年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	2,123,816,139.80	2,865,952,038.37
减：营业成本	1,668,267,076.04	2,627,511,301.67
税金及附加	1,654,786.43	1,137,315.17
销售费用	84,803,837.18	96,763,909.96
管理费用	86,469,974.73	55,817,669.96
研发费用	25,730,000.00	22,660,000.00
财务费用	-39,322,544.62	-5,952,503.98
其中：利息费用	34,203,286.46	51,795,444.89
利息收入	19,112,047.50	29,293,048.64
加：其他收益	235,173.17	218,825.05
投资收益（损失以“—”号填列）	87,619,562.34	70,461,754.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 （损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	12,050,317.57	-16,267,748.75
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,537,869.83	-7,805,804.11
资产处置收益（损失以“—”号填列）	256.59	-4,156.59
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	394,580,449.89	114,617,215.86
加：营业外收入	167,013.46	794,406.56
减：营业外支出	2,504.85	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	394,744,958.50	115,411,622.42
减：所得税费用	25,950,788.94	24,819,397.68
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	368,794,169.56	90,592,224.74
(一)持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	368,794,169.56	90,592,224.74
(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	-24,028,631.91	19,020,009.36
(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		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	-24,028,631.91	19,020,009.36
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	-24,028,631.91	19,020,009.36
7.其他		
六、综合收益总额	344,765,537.65	109,612,234.10
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

北方国际合作股份有限公司
合并现金流量表
2025 年半年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,801,762,648.53	10,405,167,595.53
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	223,883,334.37	276,308,986.94
收到其他与经营活动有关的现金	330,834,048.43	331,999,494.28
经营活动现金流入小计	7,356,480,031.33	11,013,476,076.75
购买商品、接受劳务支付的现金	5,941,903,724.13	10,203,833,740.01
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	478,575,510.60	468,888,939.83
支付的各项税费	384,735,684.32	362,943,437.06
支付其他与经营活动有关的现金	403,793,910.03	361,759,959.60
经营活动现金流出小计	7,209,008,829.08	11,397,426,076.50
经营活动产生的现金流量净额	147,471,202.25	-383,949,999.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	387,097.44	505,251.12
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	20,387,097.44	505,251.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	98,385,690.49	119,106,950.35
投资支付的现金	455,929,900.05	156,549,513.89
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	480,865.49	110,000,000.00
投资活动现金流出小计	554,796,456.03	385,656,464.24
投资活动产生的现金流量净额	-534,409,358.59	-385,151,213.12

北方国际合作股份有限公司
合并现金流量表（续）
2025 年半年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	29,572,446.27	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,700,000,000.00	2,019,077,723.37
收到其他与筹资活动有关的现金	179,248.97	
筹资活动现金流入小计	2,729,751,695.24	2,019,077,723.37
偿还债务支付的现金	2,126,275,892.12	1,456,883,268.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	264,203,810.69	204,271,145.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	19,864,052.28	1,044,313.99
支付其他与筹资活动有关的现金	5,522,292.53	2,742,682.57
筹资活动现金流出小计	2,396,001,995.34	1,663,897,095.87
筹资活动产生的现金流量净额	333,749,699.90	355,180,627.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	27,002,284.25	-26,883,293.46
五、现金及现金等价物净增加额	-26,186,172.19	-440,803,878.83
加：期初现金及现金等价物余额	4,456,138,236.73	3,878,160,104.08
六、期末现金及现金等价物余额	4,429,952,064.54	3,437,356,225.25

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

北方国际合作股份有限公司
母公司现金流量表
2025 年半年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,894,165,506.89	2,200,143,436.19
收到的税费返还	109,996,263.82	68,499,912.16
收到其他与经营活动有关的现金	203,945,354.40	204,692,762.52
经营活动现金流入小计	2,208,107,125.11	2,473,336,110.87
购买商品、接受劳务支付的现金	2,026,496,978.26	2,647,928,736.40
支付给职工以及为职工支付的现金	153,983,034.66	150,658,847.61
支付的各项税费	163,299,741.71	108,566,289.61
支付其他与经营活动有关的现金	186,292,922.10	153,622,671.39
经营活动现金流出小计	2,530,072,676.73	3,060,776,545.01
经营活动产生的现金流量净额	-321,965,551.62	-587,440,434.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	400,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	84,909,613.19	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	130,883.73	
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	10,685,787.57	15,030,201.37
投资活动现金流入小计	495,726,284.49	15,030,201.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	925,432.21	69,106,332.39
投资支付的现金	374,164,538.94	195,900,000.00
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		200,000,000.00
投资活动现金流出小计	375,089,971.15	465,006,332.39
投资活动产生的现金流量净额	120,636,313.34	-449,976,131.02
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	2,700,000,000.00	1,900,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	179,248.97	
筹资活动现金流入小计	2,700,179,248.97	1,900,000,000.00
偿还债务支付的现金	1,966,229,355.56	1,216,819,444.44
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	198,993,600.95	124,043,628.32
支付其他与筹资活动有关的现金	38,018.41	
筹资活动现金流出小计	2,165,260,974.92	1,340,863,072.76
筹资活动产生的现金流量净额	534,918,274.05	559,136,927.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	24,011,642.72	-2,476,618.81
五、现金及现金等价物净增加额	357,600,678.49	-480,756,256.73
加：期初现金及现金等价物余额	1,957,279,389.34	1,568,986,208.18
六、期末现金及现金等价物余额	2,314,880,067.83	1,088,229,951.45

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

北方国际合作股份有限公司
合并所有者权益变动表
2025 年半年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2025年半年度											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,024,980,896.00			91,698,077.70	2,046,046,033.30		-409,700,958.33	1,188,288.28	377,132,621.23		6,327,344,780.21		9,458,689,738.39	759,334,559.62	10,218,024,298.01
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,024,980,896.00			91,698,077.70	2,046,046,033.30		-409,700,958.33	1,188,288.28	377,132,621.23		6,327,344,780.21		9,458,689,738.39	759,334,559.62	10,218,024,298.01
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	46,404,978.00			-91,698,077.70	430,591,007.94		48,076,977.77	67,926.28			150,599,332.26		584,042,144.55	56,309,246.50	640,351,391.05
(一)综合收益总额							48,076,977.77				308,916,806.51		356,993,784.28	20,605,106.48	377,598,890.76
(二)所有者投入和减少资本	46,404,978.00			-91,698,077.70	430,591,007.94						385,297,908.24		54,392,423.52		439,690,331.76
1. 所有者投入的普通股	46,404,978.00			-91,698,077.70	430,591,007.94						46,404,978.00		54,392,423.52		100,797,401.52
2. 其他权益工具持有者投入资本				-91,698,077.70	430,591,007.94						338,892,930.24				338,892,930.24
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三)利润分配											-158,317,474.25		-158,317,474.25	-18,753,546.00	-177,071,020.25
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-158,317,474.25		-158,317,474.25	-18,753,546.00	-177,071,020.25
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							67,926.28						67,926.28	65,262.50	133,188.78
1. 本期提取							2,891,301.59						2,891,301.59	132,808.99	3,024,110.58
2. 本期使用							-2,823,375.31						-2,823,375.31	-67,546.49	-2,890,921.80
(六)其他															
四、本期期末余额	1,071,385,874.00			2,476,637,041.24			-361,623,980.56	1,256,214.56	377,132,621.23		6,477,944,112.47		10,042,731,882.94	815,643,806.12	10,858,375,689.06

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

北方国际合作股份有限公司
合并所有者权益变动表
2024 年半年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2024年半年度												少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
		优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,001,993,713.00			136,962,070.64	1,894,265,504.96		-317,439,437.01	2,848,359.87	353,682,636.05		5,393,115,166.20		8,465,428,013.71	829,414,317.93	9,294,842,331.64	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	1,001,993,713.00			136,962,070.64	1,894,265,504.96		-317,439,437.01	2,848,359.87	353,682,636.05		5,393,115,166.20		8,465,428,013.71	829,414,317.93	9,294,842,331.64	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	276,898.00			-551,589.71	1,852,748.20		-22,847,191.82	71,432.20			447,425,262.60		426,227,559.47	12,406,527.73	438,634,087.20	
(一)综合收益总额							-22,847,191.82				539,258,178.70		516,410,986.88	35,879,425.32	552,290,412.20	
(二)所有者投入和减少资本	276,898.00			-551,589.71	1,852,748.20								1,578,056.49		1,578,056.49	
1.所有者投入的普通股	276,898.00			-551,589.71	1,852,748.20								276,898.00		276,898.00	
2.其他权益工具持有者投入资本													1,301,158.49		1,301,158.49	
3.股份支付计入所有者权益的金额																
4.其他																
(三)利润分配											-91,832,916.10		-91,832,916.10	-23,516,332.67	-115,349,248.77	
1.提取盈余公积																
2.提取一般风险准备																
3.对所有者（或股东）的分配											-91,832,916.10		-91,832,916.10	-23,516,332.67	-115,349,248.77	
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								71,432.20					71,432.20	43,435.08	114,867.28	
1.本期提取								4,259,315.06					4,259,315.05	152,704.08	4,412,019.13	
2.本期使用								-4,187,882.86					-4,187,882.86	-109,268.99	-4,297,151.85	
(六)其他																
四、本期期末余额	1,002,270,611.00			136,410,480.93	1,896,118,253.16		-340,286,628.83	2,919,792.07	353,682,636.05		5,840,540,428.80		8,891,655,573.18	841,820,845.66	9,733,476,418.84	

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

**北方国际合作股份有限公司
母公司所有者权益变动表
2025 年半年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)**

项目	股本	2025年半年度									
		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	
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,024,980,896.00			91,698,077.70	2,766,616,767.02		-199,798,532.36	1,016,325.71	377,132,621.21	2,433,222,591.43	6,494,868,746.71
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,024,980,896.00			91,698,077.70	2,766,616,767.02		-199,798,532.36	1,016,325.71	377,132,621.21	2,433,222,591.43	6,494,868,746.71
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	46,404,978.00			-91,698,077.70	430,591,007.94		-24,028,631.91			210,476,695.31	571,745,971.64
(一) 综合收益总额							-24,028,631.91			368,794,169.56	344,765,537.64
(二) 所有者投入和减少资本	46,404,978.00			-91,698,077.70	430,591,007.94						385,297,908.25
1. 所有者投入的普通股	46,404,978.00										46,404,978.00
2. 其他权益工具持有者投入资本				-91,698,077.70	430,591,007.94						338,892,930.25
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-158,317,474.25	-158,317,474.25
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-158,317,474.25	-158,317,474.25
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	1,071,385,874.00			3,197,207,774.96		-223,827,164.27	1,016,325.71	377,132,621.21	2,643,699,286.74	7,066,614,718.35	

法定代表人: 纪巍

主管会计工作负责人: 倪静

会计机构负责人: 陈磊

北方国际合作股份有限公司

母公司所有者权益变动表

2024 年半年度

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	股本	2024年半年度									
		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	其他
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,001,993,713.00			136,962,070.64	2,614,836,238.68		-137,037,520.83	2,699,704.88	353,682,636.05	2,314,005,641.05	6,287,142,483.47
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,001,993,713.00			136,962,070.64	2,614,836,238.68		-137,037,520.83	2,699,704.88	353,682,636.05	2,314,005,641.05	6,287,142,483.47
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	276,898.00			-551,589.71	1,852,748.20		19,020,009.33	26,224.25		-1,240,691.37	19,383,598.70
(一)综合收益总额							19,020,009.33			90,592,224.73	109,612,234.06
(二)所有者投入和减少资本	276,898.00			-551,589.71	1,852,748.20						1,578,056.49
1.所有者投入的普通股	276,898.00										276,898.00
2.其他权益工具持有者投入资本				-551,589.71	1,852,748.20						1,301,158.49
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
(三)利润分配										-91,832,916.10	-91,832,916.10
1.提取盈余公积											
2.对所有者（或股东）的分配										-91,832,916.10	-91,832,916.10
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							26,224.25				26,224.25
1.本期提取								2,121,892.22			2,121,892.22
2.本期使用								-2,095,667.97			-2,095,667.97
(六)其他											
四、本期期末余额	1,002,270,611.00			136,410,480.93	2,616,688,986.88		-118,017,511.50	2,725,929.13	353,682,636.05	2,312,764,949.68	6,306,526,082.17

法定代表人：纪巍

主管会计工作负责人：倪静

会计机构负责人：陈磊

三、公司基本情况

北方国际合作股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），是经中国兵器工业总公司[1997]250号《关于以募集方式组建深圳西林实业股份有限公司的批复》、国家国有资产管理局国资企发[1997]202号《关于深圳西林实业股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》以及深圳市人民政府深府函[1997]54号《关于设立深圳西林实业股份有限公司的批复》批准，由中国北方工业深圳公司和西安惠安化工厂共同发起，以募集方式设立的股份有限公司。公司统一信用代码为：91110000192472028J。1998年6月5日在深圳证券交易所上市，股票代码为：000065，所属行业为土木工程建筑类。

截至2025年6月30日止，本公司注册资本为1,071,385,874.00元人民币，注册地：北京市丰台区南四环西路188号12区47号楼3层(301、302)，总部地址：北京市石景山区政达路6号院北方国际大厦。

本公司主要经营活动为：各类型工业、能源、交通、民用工程建设项目的施工总承包；承包境外工程及境内国际招标工程；上述境外工程所需的设备、材料出口；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；经营进料加工和“三来一补”业务；经营对销贸易和转口贸易；铝型材、铝门窗、铝制品、建筑幕墙和室内外装饰工程设计、制作、施工、机械安装及修理。

本公司最终控制方为：中国北方工业有限公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

详见下述

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2025年6月30日的合并及公司财务状况以及2025年1-6月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司之境外分子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元、里亚尔、比尔、肯先令、卢比、欧元、蒙图、泰铢、塔卡、兰特等为其记账本位币。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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司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回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

(2) 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

①增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

②处置子公司

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

③购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（十三）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。对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；对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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照系统合理的方法确定的汇率折算，汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有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。

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

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企业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，并在企业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。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

⑤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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益或金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除依据《企业会计准则第 14 号-收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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、财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1	应收北方国际客户
应收账款组合 2	应收关联方客户
应收账款组合 3	应收国内客户
应收账款组合 4	应收国际贸易、物流及其他客户
应收账款组合 5	应收国际工程客户

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

应收票据组合 1	商业承兑汇票
应收票据组合 2	银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1	应收退税款
其他应收款组合 2	应收押金备用金
其他应收款组合 3	应收往来款

其他应收款组合 4**应收其他款项**

对于长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(8) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

11、合同资产**1、合同资产的确认方法及标准**

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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五“（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

12、存货**(1) 存货的分类和成本**

存货分类为：原材料、周转材料、自制半成品及在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资、合同履约成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价，工程项目、贸易项目采用个别计价法。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- ①低值易耗品采用一次转销法。
- ②包装物采用一次转销法。

13、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

(2) 初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，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、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

15、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	8-35	5%	2.71%-11.88%
机器设备	年限平均法	5-16	5%	2.71%-11.88%
运输设备	年限平均法	5-6	5%	2.71%-11.88%
电子及其他设备	年限平均法	5-6	5%	2.71%-11.88%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

16、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

18、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、BOT 项目收费权、风电经营权、专利权、软件等。

①无形资产的计价方法

-公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

-后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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，能够证明其有用性；

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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

19、长期资产减值

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、无形资产、商誉（存货、递延所得税资产、金融资产除外）等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21、合同负债

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。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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额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

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。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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。

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

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

24、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

25、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 金融负债与权益工具的区分

本公司根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。

(2) 优先股、永续债等其他金融工具的会计处理

本公司发行的金融工具按照金融工具准则进行初始确认和计量；其后，于每个资产负债表日计提利息或分派股利，按照相关具体企业会计准则进行处理。即以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为本公司的利润分配，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原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

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

26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业”的披露要求

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

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或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，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。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，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。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 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。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务等。
- 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

工程承包业务，主要包括轨道交通、电力能源、市政工程、矿井等国际工程和房建项目的工程施工；

销售商品业务，主要为重型车辆、机电产品、新能源产品、煤炭及其他大宗贸易商品等；

其他业务，主要包括仓储、物流、工业制造、发电业务等。

建造合同

本公司与客户之间的建造合同通常包含基础设施建设履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中的在建资产，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司采用产出法确定履约进度，即根据已转移给客户的服务对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

可变对价

合同中存在可变对价的，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。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。

单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

附有质量保证条款的销售

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业”的披露要求。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业”的披露要求

27、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

28、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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本公司提供贷款的，本公司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本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

30、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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；

本公司发生的初始直接费用；

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

31、其他重要的会计政策和会计估计

套期会计

(1) 套期保值的分类

①公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

②现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

③境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

(2) 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

①被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

②被套期项目与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采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

(3) 套期会计处理方法

①公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

②现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

③境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

32、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	应税收入	3、5、6、9、13
城市维护建设税	应纳流转税额	1、5、7
企业所得税	应纳税所得额	6、12、15、16.5、18、20、25、28、30、35、37.5

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北方国际合作股份有限公司	15%
深圳华特容器股份有限公司	15%
内蒙古满都拉港务商贸有限公司	15%
巴基斯坦拉合尔轨道交通橙线项目部	6%
Superpower Holding Ltd	15%
辉邦集团有限公司	16.5%
ENERGIJA PROJEKT d.d.	18%
北方国际萨格勒布分公司	18%
北方国际合作股份有限公司沙特分公司	20%
北方国际（缅甸）有限公司	25%
Ever Star Industries (Pty) Ltd	28%
北方工程刚果（金）简易股份有限公司	30%
北方国际-新疆电力设计院联营体公司	30%
北方国际合作股份有限公司伊拉克分公司	35%
北方国际合作股份有限公司肯尼亚分公司	37.5%
北方国际合作股份有限公司蒙古国管道常设机构	15%-25%
北方国际合作股份有限公司蒙古国洗煤厂常设机构	15%-25%

2、税收优惠

本公司于 2024 年 12 月 2 日被认定为中关村高新技术企业，证书编号: GR202411004911，有效期三年，本期按 15% 税率征收企业所得税。

本公司之子公司深圳华特容器股份有限公司于 2022 年 12 月 19 日被认定为高新技术企业，证书编号: GR202244203587，有效期三年，本期按 15% 税率征收企业所得税。

本公司之子公司内蒙古满都拉港务商贸有限公司属于设在西部的鼓励类产业企业，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。

本公司之子公司内蒙古满都拉港务商贸有限公司根据《关于继续实施物流企业大宗商品仓储设施用地城镇土地使用税政策的通知》（财税〔2023〕5 号），享受土地使用税减半征收，期限 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,211,469.83	1,915,898.21
银行存款	2,903,354,248.43	2,579,434,502.55
其他货币资金	118,534,391.89	144,108,150.92
存放财务公司款项	1,521,386,346.28	1,874,787,835.97
合计	4,548,486,456.43	4,600,246,387.65
其中：存放在境外的款项总额	1,440,227,414.79	1,155,386,867.15

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	46,688,779.82	49,697,734.32
商业承兑票据	334,617.56	9,657,589.85
合计	47,023,397.38	59,355,324.17

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	47,024,450.82	100.00%	1,053.44	0.00%	47,023,397.38	59,377,073.66	100.00%	21,749.49	0.04%	59,355,324.17
其中：										
银行承兑汇票	46,688,779.82	99.29%			46,688,779.82	49,697,734.32	83.70%			49,697,734.32
商业承兑汇票	335,671.00	0.71%	1,053.44	0.31%	334,617.56	9,679,339.34	16.30%	21,749.49	0.22%	9,657,589.85
合计	47,024,450.82	100.00%	1,053.44		47,023,397.38	59,377,073.66	100.00%	21,749.49		59,355,324.17

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	46,688,779.82		
商业承兑汇票	335,671.00	1,053.44	0.31%
合计	47,024,450.82	1,053.44	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	21,749.49	1,053.44	21,749.49			1,053.44
合计	21,749.49	1,053.44	21,749.49			1,053.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 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

单位：元

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	14,844,371.00	46,116,635.59
商业承兑票据	14,834,287.59	252,429.23
合计	29,678,658.59	46,369,064.82

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	3,637,313,357.67	3,448,860,340.04
1至2年	387,066,070.73	560,165,291.14
2至3年	426,578,860.86	224,595,908.85
3年以上	732,910,595.62	732,387,578.72
3至4年	115,501,969.79	105,605,020.98
4至5年	154,258,448.94	163,250,709.82
5年以上	463,150,176.89	463,531,847.92
合计	5,183,868,884.88	4,966,009,118.75

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	838,420,602.84	16.17%	742,243,654.32	88.53%	96,176,948.52	843,726,828.84	16.99%	745,025,947.35	88.30%	98,700,881.49
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	4,345,448,282.04	83.83%	390,341,842.13	8.98%	3,955,106,439.91	4,122,282,289.91	83.01%	414,308,596.56	10.05%	3,707,973,693.35
其中：										
关联方客户	1,897,847,715.26	36.61%	7,807,896.29	0.41%	1,890,039,818.97	1,189,759,564.55	23.95%	9,477,408.47	1.77%	1,180,282,156.08
国内客户	523,602,562.91	10.10%	73,719,932.10	14.08%	449,882,630.81	562,412,015.38	11.33%	75,228,522.89	13.43%	487,183,492.49
国际贸易、物流及其他客户	932,903,187.14	18.00%	51,573,908.09	5.53%	881,329,279.05	1,111,879,571.29	22.39%	58,689,541.67	4.60%	1,053,190,029.62
国际工程客户	991,094,816.73	19.12%	257,240,105.65	25.96%	733,854,711.08	1,258,231,138.69	25.34%	270,913,123.53	21.21%	987,318,015.16
合计	5,183,868,884.88	100.00%	1,132,585,496.45		4,051,283,388.43	4,966,009,118.75	100.00%	1,159,334,543.91		3,806,674,574.84

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
SKY RICH STAR LIMITED	290,133,883.89	232,107,107.11	288,508,041.22	230,806,432.98	80.00%	预计部分款项无法收回
埃塞俄比亚铁路公司	252,675,827.80	250,533,200.30	251,672,755.04	251,672,755.04	100.00%	预计无法收回
广东镁昇新能源有限公司	62,916,312.96	50,333,050.37	62,916,312.96	50,333,050.37	80.00%	预计部分款项无法收回
SOLANA SMART LIGHTING	59,612,657.42	47,690,125.94	59,365,529.07	47,492,423.26	80.00%	预计部分款项无法收回
TRADEX	45,520,778.12	45,520,778.12	45,332,068.67	45,332,068.67	100.00%	预计无法收回
中山铨镁能源科技有限公司	28,437,600.00	22,750,080.00	28,437,600.00	22,750,080.00	80.00%	预计部分款项无法收回
河北晨阳工贸集团有限公司	27,368,620.70	27,368,620.70	27,368,620.70	27,368,620.70	100.00%	预计无法收回

娄底华鑫水电设备安装工程有限公司	20,318,634.79	16,254,907.83	20,318,634.79	16,254,907.83	80.00%	预计部分款项无法收回
济南九鼎中泰国际贸易有限公司	17,272,821.70	17,272,821.70	17,272,821.70	17,272,821.70	100.00%	预计无法收回
合计	804,257,137.38	709,830,692.07	801,192,384.15	709,283,160.55		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方客户	1,897,847,715.26	7,807,896.29	0.41%
国内客户	523,602,562.91	73,719,932.10	14.08%
国际贸易、物流及其他客户	932,903,187.14	51,573,908.09	5.53%
国际工程客户	991,094,816.73	257,240,105.65	25.96%
合计	4,345,448,282.04	390,341,842.13	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	1,159,334,543.91	728,660.03	24,487,016.43		-2,990,691.06	1,132,585,496.45
合计	1,159,334,543.91	728,660.03	24,487,016.43		-2,990,691.06	1,132,585,496.45

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,151,556.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额合计数	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
RPCL-NORINCO INTL POWER LIMITED	1,623,654,532.64		1,623,654,532.64	26.35%	1,579,807.76
科米卡矿业简易股份有限公司	75,892,304.88	334,823,294.55	410,715,599.43	6.67%	491,826.61
Mongol refinery	341,031,130.13		341,031,130.13	5.53%	20,325,455.36
老挝国家电力公	289,627,434.42		289,627,434.42	4.70%	3,883,857.56

司					
SKY RICH STAR LIMITED	288,508,041.22		288,508,041.22	4.68%	230,806,432.98
合计	2,618,713,443.29	334,823,294.55	2,953,536,737.84	47.93%	257,087,380.27

4、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同资产	978,248,131.67	31,273,480.08	946,974,651.59	1,022,374,523.06	31,049,341.77	991,325,181.29
减：列示于其他非流动资产的合同资产	-15,071,405.84	-974,198.46	-14,097,207.38	-31,857,533.14	-1,739,033.60	-30,118,499.54
合计	963,176,725.83	30,299,281.62	932,877,444.21	990,516,989.92	29,310,308.17	961,206,681.75

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	978,248,131.67	100.00%	31,273,480.08	3.20%	946,974,651.59	1,022,374,523.06	100.00%	31,049,341.77	3.04%	991,325,181.29
其中：										
工程质保金	290,335,169.26	29.68%	8,093,517.58	2.79%	282,241,651.68	321,295,422.67	31.43%	18,232,974.86	5.67%	303,062,447.81
工程承包服务	651,836,121.03	66.63%	23,179,962.50	3.56%	628,656,158.53	641,545,329.74	62.75%	12,641,185.42	1.97%	628,904,144.32
物流服务及其他	36,076,841.38	3.69%	0.00	0.00	36,076,841.38	59,533,70.65	5.82%	175,181.49	0.29%	59,358,589.16
合计	978,248,131.67	100.00%	31,273,480.08	3.20%	946,974,651.59	1,022,374,523.06	100.00%	31,049,341.77	3.04%	991,325,181.29

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
工程质保金	290,335,169.26	8,093,517.58	2.79%
工程承包服务	651,836,121.03	23,179,962.50	3.56%
物流服务及其他	36,076,841.38		
合计	978,248,131.67	31,273,480.08	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	1,263,558.63			
合计	1,263,558.63			

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	15,382,614.23	36,636,967.27
合计	15,382,614.23	36,636,967.27

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	94,222,185.45	0.00
合计	94,222,185.45	0.00

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	578,241.25	1,534,126.33
其他应收款	381,706,831.52	561,336,397.46
合计	382,285,072.77	562,870,523.79

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
应收股利	578,241.25	1,534,126.33
合计	578,241.25	1,534,126.33

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单项计提坏账	57,583,172.80	57,627,166.80
退税款	191,606,326.73	319,656,008.06
押金备用金	118,109,292.52	141,737,452.08
往来款	69,261,954.80	99,456,517.90
其他	27,837,670.48	23,982,217.57
合计	464,398,417.33	642,459,362.41

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	273,832,683.23	432,997,684.49
1至2年	35,501,850.72	59,261,604.28
2至3年	43,099,802.56	41,452,658.84
3年以上	111,964,080.82	108,747,414.80
3至4年	2,632,007.58	1,114,426.06
4至5年	91,673,051.27	91,451,301.96
5年以上	17,659,021.97	16,181,686.78
合计	464,398,417.33	642,459,362.41

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	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	57,583,172.80	12.40%	46,521,748.99	80.79%	11,061,423.81	57,627,166.80	8.97%	46,565,742.99	80.81%	11,061,423.81
其中：										
按组合计提坏账准备	406,815,244.53	87.60%	36,169,836.82	8.89%	370,645,407.71	584,832,195.61	91.03%	34,557,221.96	5.91%	550,274,973.65
其中：										
退税款	191,606,326.73	47.10%			191,606,326.73	319,656,008.06	49.76%			319,656,008.06
押金备用金	118,109,292.52	29.03%	6,038,463.39	5.11%	112,070,829.13	141,737,452.08	22.06%	3,842,982.65	2.71%	137,894,469.43
往来款	69,261,954.80	17.03%	27,480,926.12	39.68%	41,781,028.68	99,456,517.90	15.48%	28,939,800.01	29.10%	70,516,717.89

其他	27,837,6 70.48	6.84%	2,650,44 7.31	9.52%	48,548,9 44.06	23,982,2 17.57	3.73%	1,774,43 9.30	7.40%	22,207,7 78.27
合计	464,398, 417.33	100.00%	82,691,5 85.81		381,706, 831.52	642,459, 362.41	100.00%	81,122,9 64.95		561,336, 397.46

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额				计提比例	计提理由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备				
按单项计提坏账准备	57,627,166.80	46,565,742.99	57,583,172.80	46,521,748.99			80.79%	预计部分款项无法收回
合计	57,627,166.80	46,565,742.99	57,583,172.80	46,521,748.99				

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
退税款	191,606,326.73	0.00	0%
押金备用金	118,109,292.52	6,038,463.39	5.11%
往来款	69,261,954.80	27,480,926.12	39.68%
其他	27,837,670.48	2,650,447.31	9.52%
合计	406,815,244.53	36,169,836.82	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
按单项计提坏账准备	46,565,742.99			43,994.00		46,521,748.99
按组合计提坏账准备	34,557,221.96	998,964.99			613,649.87	36,169,836.82
合计	81,122,964.95	998,964.99		43,994.00	613,649.87	82,691,585.81

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
员工借款	43,994.00

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
Takhilt Khairkhan Trans LLC	押金备用金	84,366,953.84	4-5 年	18.17%	

深圳市嘉立轩实业发展有限公司	往来款	37,059,305.00	2-3 年	7.98%	29,647,444.00
中国能源建设集团天津电力建设有限公司	往来款	30,003,254.01	1 年以内、1-2 年	6.46%	4,255,331.94
广东铨欣照明集团有限公司	往来款	18,247,814.06	2 年以内	3.93%	14,598,251.25
中国对外建设总公司	往来款	17,519,204.52	5 年以上	3.77%	17,519,204.52
合计		187,196,531.43		40.31%	66,020,231.71

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	925,221,684.29	54.00%	938,190,663.50	57.39%
1 至 2 年	663,504,807.41	38.73%	563,697,042.32	34.48%
2 至 3 年	20,323,935.45	1.19%	24,440,229.29	1.49%
3 年以上	104,234,513.98	6.08%	108,513,549.47	6.64%
合计	1,713,284,941.13		1,634,841,484.58	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 950,093,524.43 元，占预付款项期末余额合计数的比例 55.45%。

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
不参照披露

(1) 存货分类

按性质分类：

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	24,473,427.50		24,473,427.50	15,201,758.29		15,201,758.29
原材料	413,250,077.31	4,502,699.94	408,747,377.37	384,677,398.66	4,611,572.00	380,065,826.66
自制半成品及在产品	13,812,918.78	326,996.70	13,485,922.08	15,884,236.00	359,182.82	15,525,053.18
周转材料	3,888,815.35		3,888,815.35	3,158,320.75		3,158,320.75
委托加工物资	80,943,724.30		80,943,724.30	90,766,958.15		90,766,958.15
库存商品	701,625,862.32	23,298,675.22	678,327,187.10	998,112,690.87	54,025,614.72	944,087,076.15

发出商品	84,040,169.73		84,040,169.73	115,458,215.02		115,458,215.02
合计	1,322,034,995. 29	28,128,371.86	1,293,906,623. 43	1,623,259,577. 74	58,996,369.54	1,564,263,208. 20

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况：

按性质分类：

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	4,611,572.00	20,455.69		129,327.75		4,502,699.94	
自制半成品及在产品	359,182.82			32,186.12		326,996.70	
库存商品	54,025,614.72	282,584.70		31,009,524.20		23,298,675.22	
合计	58,996,369.54	303,040.39		31,171,038.07		28,128,371.86	

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	325,050,402.78	
一年内到期的长期应收款	272,319,932.40	282,428,135.99
合计	597,370,335.18	282,428,135.99

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

1) 一年内到期的债权投资情况

单位：元

组合名称	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
大额存单	325,050,402.78		325,050,402.78			
合计	325,050,402.78		325,050,402.78			

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

待抵扣进项税额	155,875,625.00	158,032,462.13
预缴所得税	161,614,516.58	88,057,102.12
预缴其他税费	3,394,182.44	1,020,582.17
合计	320,884,324.02	247,110,146.42

11、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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
定期存单	365,188,673.30		365,188,673.30	349,906,714.95		349,906,714.95
减：一年内到期的部分	-		-			
合计	325,050,402.78		325,050,402.78	349,906,714.95		349,906,714.95
合计	40,138,270.52		40,138,270.52	349,906,714.95		349,906,714.95

12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期未累计计入其他综合收益的利得	本期未累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
TWM 股权投资	25,546,319.32				11,900,476.09		25,546,319.32	
北方拉利贝拉工程建设股份有限公司股权投资					36,991,113.05			
合计	25,546,319.32				48,891,589.14		25,546,319.32	

其他说明：

(1) 2013 年 10 月，本公司投资设立 TWM 公司，其投资目的为适应海外市场特殊要求，根据公司战略考虑更好的开拓当地市场，并非对该公司施加重大影响并取得相应的回报，该公司销售客户主要为外方股东，该公司主要由外方股东控制经营。综上所述，北方国际对该公司不存在共同控制或重大影响，因此本公司将其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。

(2) 本公司持有北方拉利贝拉工程建设股份有限公司 12.55% 的股权，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，投资额 36,991,113.05 元，因其经营状况不佳并出现亏损，董事会授权经营班子按照埃塞俄比亚相关法律、法规负责拉里贝拉公司的解散和清算事宜，2014 年 3 月 27 日，第五届董事会第二十三次会议决议全额计提减值准备。目前公允价值为 0 元。

13、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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	
分期收款销售商品	1,245,309.34 7.07	151,145,881. 37	1,094,163,46 5.70	1,137,212,06 2.33	119,187,023. 54	1,018,025,03 8.79	
分期收款提供劳务	2,316,518.66 9.01	94,287,623.5 0	2,222,231,04 5.51	2,398,966,85 1.99	125,570,016. 66	2,273,396,83 5.33	
减：一年内到期部分	- 330,025,370. 25	- 57,705,437.8 6	- 272,319,932. 39	- 341,078,789. 75	- 58,650,653.7 6	- 282,428,135. 99	
合计	3,231,802.64 5.83	187,728,067. 01	3,044,074,57 8.82	3,195,100,12 4.57	186,106,386. 44	3,008,993,73 8.13	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	
坏账准备	244,757,040.20	548,251.62				128,213.05
合计	244,757,040.20	548,251.62				128,213.05

13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	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												
RPCL NORI NCO Inti Power Limite d (RNPL)	1,905, 430,90 9.47		373,44 7,071. 74								2,278, 877,98 1.21	
小计	1,905, 430,90 9.47		373,44 7,071. 74								2,278, 877,98 1.21	
二、联营企业												
内蒙 古一	10,348 ,022.4				73,192 .36						10,421 ,214.8	

机集团进出口有限责任公司	8									4	
北京北方新兴投资控股发展有限公司	13,324 ,790.9 8	23,210 ,000.0 0						6,662, 395.49		6,662, 395.49	29,872 ,395.4 9
上海日陆北方物流有限公司	8,988, 430.18				48,997 .36					9,037, 427.54	
广东铨欣北方销售服务公司	7,367, 103.31									7,367, 103.31	
小计	40,028 ,346.9 5	23,210 ,000.0 0			122,18 9.72			6,662, 395.49		33,488 ,141.1 8	29,872 ,395.4 9
合计	1,945, 459.25 6.42	23,210 ,000.0 0	373,44 7,071. 74		122,18 9.72			6,662, 395.49		2,312, 366.12 2.39	29,872 ,395.4 9

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

14、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

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	22,424,811.42	3,933,402.93		26,358,214.35
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				

(3) 企业合 并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转 出				
4.期末余额	22,424,811.42	3,933,402.93		26,358,214.35
二、累计折旧和累计 摊销				
1.期初余额	8,498,944.20	637,849.11		9,136,793.31
2.本期增加金额	353,699.04	42,523.26		396,222.30
(1) 计提或 摊销	353,699.04	42,523.26		396,222.30
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转 出				
4.期末余额	8,852,643.24	680,372.37		9,533,015.61
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	13,572,168.18	3,253,030.56		16,825,198.74
2.期初账面价值	13,925,867.22	3,295,553.82		17,221,421.04

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,286,233,078.16	3,312,667,072.01
合计	3,286,233,078.16	3,312,667,072.01

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	761,009,782.98	3,080,047,143.19	340,168,678.48	102,496,097.26	4,283,721,701.91
2.本期增加金额	603,475.78	216,286,707.66	12,433,766.85	3,067,072.57	232,391,022.86
(1) 购置	603,475.78	215,402,659.34	3,241,281.77	2,810,457.59	222,057,874.48
(2) 在建工程转入		879,824.77			879,824.77
(3) 企业合并增加					
其他		4,223.55	9,192,485.08	256,614.98	9,453,323.61
3.本期减少金额	1,502,893.52	69,906,770.88	11,772,279.52	1,543,914.46	84,725,858.38
(1) 处置或报废		1,652,137.76	4,039,810.24	529,806.67	6,221,754.67
其他	1,502,893.52	68,254,633.12	7,732,469.28	1,014,107.79	78,504,103.71
4.期末余额	760,110,365.24	3,226,427,079.97	340,830,165.81	104,019,255.37	4,431,386,866.39
二、累计折旧					
1.期初余额	212,514,033.41	548,209,642.22	144,049,669.85	66,281,284.42	971,054,629.90
2.本期增加金额	16,341,934.15	147,625,059.82	20,054,266.33	2,929,893.63	186,951,153.93
(1) 计提	16,341,934.15	147,569,074.78	15,735,926.09	2,678,879.09	182,325,814.11
其他		55,985.04	4,318,340.24	251,014.54	4,625,339.82
3.本期减少金额	244,507.29	10,161,785.63	2,057,578.53	388,124.15	12,851,995.60
(1) 处置或报废		687,702.28	2,047,896.51	230,993.33	2,966,592.12
其他	244,507.29	9,474,083.35	9,682.02	157,130.82	9,885,403.48
4.期末余额	228,611,460.27	685,672,916.41	162,046,357.65	68,823,053.90	1,145,153,788.23
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					

3.本期减少 金额					
(1) 处 置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面 价值	531,498,904.97	2,540,754,163.56	178,783,808.16	35,196,201.47	3,286,233,078.16
2.期初账面 价值	548,495,749.57	2,531,837,500.97	196,119,008.63	36,214,812.84	3,312,667,072.01

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	63,409,404.41	12,763,380.81
合计	63,409,404.41	12,763,380.81

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
巴基斯坦萨塔 (Thatta) 100MW 风电 场工程	12,414,203.07		12,414,203.07	12,763,380.81		12,763,380.81
克罗地亚风电 储能项目	1,018,427.60		1,018,427.60			
待安装的生产 设备	985,791.16		985,791.16			
北京清大出口 区仓库建设	40,000.00		40,000.00			
波黑科曼耶山 125MWp 光伏 项目	48,950,982.58		48,950,982.58			
合计	63,409,404.41		63,409,404.41	12,763,380.81		12,763,380.81

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目 名称	预算 数	期初 余额	本期 增加 金额	本期 转 入 固 定 资 产 金 额	本期 其 他 减 少 金 额	期 末 余 额	工 程 累 计 投 入 占 预 算 比 例	工 程 进 度	利 息 资 本 化 累 计 金 额	其 中： 本期 利 息 资 本 化 金 额	本期 利 息 资 本 化 率	资金 来 源
巴基	1,298,	12,763		349,17	12,414	0.88%	0.88%					其他

斯坦 萨塔 (That ta) 100M W风 电场 工程	670,00 0.00	,380.8 1			7.74	,203.0 7						
波黑 科曼 耶山 125M Wp 光 伏项 目	709,55 6,749. 14	0.00	48,950 ,982.5 8			48,950 ,982.5 8	6.90%	6.9%				募集 资金
合计	2,008, 226,74 9.14	12,763 ,380.8 1	48,950 ,982.5 8		349,17 7.74	61,365 ,185.6 5						

17、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地	电力设施	合计
一、账面原值				
1.期初余额	84,855,901.57	2,075,671.90	41,101,907.73	128,033,481.20
2.本期增加金额	8,010,454.92	33,417,754.30		41,428,209.22
3.本期减少金额	3,781,045.72			3,781,045.72
4.期末余额	89,085,310.77	35,493,426.20	41,101,907.73	165,680,644.70
二、累计折旧				
1.期初余额	55,844,575.64	265,349.07	41,101,907.73	97,211,832.44
2.本期增加金额	6,070,763.38	81,910.39		6,152,673.77
(1) 计提				
3.本期减少金额	2,751,412.77			2,751,412.77
(1) 处置				
4.期末余额	59,163,926.25	347,259.46	41,101,907.73	100,613,093.44
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	29,921,384.52		35,146,166.74		65,067,551.26
2.期初账面价值	29,011,325.93		1,810,322.83		30,821,648.76

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

18、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	风电经营权	老挝南湃水电站BOT项目	光电经营权	合计
一、账面原值								
1.期初余额	130,359,41 6.61	416,584.40		33,038,770. 82	312,326,31 0.09	1,568,580,7 64.00		2,044,721,8 45.92
2.本期增加金额				1,108,897.4 3			139,920,05 5.94	141,028,95 3.37
(1)购置				1,069,002.0 8				1,069,002.0 8
(2)内部研发								
(3)企业合并增加							139,920,05 5.94	139,920,05 5.94
其他				39,895.35				39,895.35
3.本期减少金额				113,598.67		6,502,658.0 0		6,616,256.6 7
(1)处置								
其他				113,598.67		6,502,658.0 0		6,616,256.6 7
4.期末余额	130,359,41 6.61	416,584.40		34,034,069. 58	312,326,31 0.09	1,562,078,1 06.00	139,920,05 5.94	2,179,134,5 42.62
二、累计摊销								
1.期初余额	23,045,724. 11	278,875.12		17,012,889. 46	46,848,946. 53	471,599,44 8.29		558,785,88 3.51
2.本期增加金额	1,402,318.4 0	14,788.76		2,322,435.2 5	7,808,157.7 5	45,943,474. 02		57,491,174. 18
(1)计提	1,402,318.4 0	14,788.76		2,298,292.5 4	7,808,157.7 5	45,943,474. 02		57,467,031. 47

其他				24,142.71				24,142.71
3.本期减少金额				3,596.86		1,955,047.52		1,958,644.38
(1)处置								
其他				3,596.86		1,955,047.52		1,958,644.38
4.期末余额	24,448,042.51	293,663.88		19,331,727.85	54,657,104.28	515,587,874.79		614,318,413.31
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	105,911,374.10	122,920.52		14,702,341.73	257,669,205.81	1,046,490,231.21	139,920,055.94	1,564,816,129.31
2.期初账面价值	107,313,692.50	137,709.28		16,025,881.36	265,477,363.56	1,096,981,315.71		1,485,935,962.41

19、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
收购 ENERGIJA PROJEKT d.d. 股权	5,399,558.44					5,399,558.44
增资收购满都拉港务公司	5,726,027.41					5,726,027.41
增资收购 TTC&T LLC 公司	3,024,585.60					3,024,585.60
收购 Aurora Solar d.o.o.		2,782,739.88				2,782,739.88

Stolac						
合计	14,150,171.45					16,932,911.33

(2) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(3) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

20、长期待摊费用

单位：元

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
改造装修工程	7,026,546.21	2,712,797.74	1,480,865.47		8,258,478.48
草原植被恢复费	2,127,823.99		27,455.82		2,100,368.17
机房建设费	415,768.89		155,782.98		259,985.91
屋顶光伏电站工程		13,874,230.31	693,711.52		13,180,518.79
合计	9,570,139.09	16,587,028.05	2,357,815.79		23,799,351.35

21、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

单位：元

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	1,426,466,969.43	296,918,147.38	1,417,786,150.48	293,616,254.16
内部交易未实现利润	86,215,654.71	13,073,613.32	83,555,128.27	12,533,269.24
计提质保金	18,864,429.60	4,716,107.40	17,989,299.72	4,497,324.93
租赁负债	29,149,441.04	4,524,090.69	27,458,054.08	4,251,275.58
蒙古成本暂估	244,752,817.36	61,188,204.34	244,752,817.38	61,188,204.34
其他	18,158,449.17	2,723,767.37	62,140,453.68	11,296,001.71
合计	1,823,607,761.31	383,143,930.50	1,853,681,903.61	387,382,329.96

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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	199,181,452.77	22,881,215.12	57,778,580.01	8,585,906.08
未实现的汇兑收益	126,317,074.17	37,190,840.39	149,017,477.10	37,520,905.40
内部未实现损益	74,222,151.00	11,016,891.59	74,998,358.09	11,249,753.71
使用权资产	36,694,157.67	5,580,502.30	30,821,648.76	5,102,910.51
合计	436,414,835.61	76,669,449.40	312,616,063.96	62,459,475.70

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	5,580,502.30	377,563,428.20	5,025,305.75	382,357,024.21
递延所得税负债	5,580,502.30	71,088,947.10	5,025,305.75	57,434,169.95

22、其他非流动资产

单位：元

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
合同资产	15,071,405.84	974,198.46	14,097,207.38	31,857,533.14	1,739,033.60	30,118,499.54
预付长期资产购置款	14,233,449.74		14,233,449.74	16,603,410.90		16,603,410.90
可抵扣的固定资产增值税	46,563,477.21		46,563,477.21	49,628,167.14		49,628,167.14
其他	1,598,000.01		1,598,000.01	3,956,324.17		3,956,324.17
合计	77,466,332.80	974,198.46	76,492,134.34	102,045,435.35	1,739,033.60	100,306,401.75

23、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	118,534,391.89	118,534,391.89		信用证保证金等	144,108,150.92	144,108,150.92		信用证保证金等
应收票据					32,346,973.51	32,346,973.51		未终止确认
固定资产	21,678,032.96	21,678,032.96		取得借款的抵押物				
无形资产	10,274,158.88	10,274,158.88		取得借款的抵押物				
长期股权投资	367,291,674.02	367,291,674.02		取得借款的抵押物	367,291,674.02	367,291,674.02		取得借款的抵押物
合计	517,778,257.75	517,778,257.75			543,746,798.45	543,746,798.45		

24、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,000,000,000.00	968,504,757.99
短期借款应付利息		1,785,805.55
合计	1,000,000,000.00	970,290,563.54

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	180,553,943.06	145,418,226.00
银行承兑汇票	225,757,101.19	1,448,349,870.44
合计	406,311,044.25	1,593,768,096.44

26、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	3,824,446,181.70	3,238,220,609.01
货款	770,702,823.76	950,979,577.25
货代服务款	257,298,772.06	229,134,724.17
其他	67,712,040.38	70,905,428.68
合计	4,920,159,817.90	4,489,240,339.11

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	2,147,580.00	2,156,520.00
其他应付款	178,218,779.79	158,048,684.11
合计	180,366,359.79	160,205,204.11

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	2,147,580.00	2,156,520.00
合计	2,147,580.00	2,156,520.00

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	59,007,705.60	82,138,079.84
往来款	34,931,168.15	33,728,204.18
代扣代缴款	2,338,249.78	2,596,584.38
运输费	20,760,617.86	17,212,916.21
其他	61,181,038.40	22,372,899.50
合计	178,218,779.79	158,048,684.11

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	1,197,626,641.67	936,064,577.89
货款	503,770,714.13	443,642,668.25
货代服务款	15,524,523.04	15,939,112.64
其他	42,013.24	3,049.00
合计	1,716,963,892.08	1,395,649,407.78

29、应付职工薪酬

1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	98,641,681.32	387,520,930.65	364,840,279.46	121,322,332.51
二、离职后福利-设定提存计划	1,185,108.28	31,295,551.90	31,181,437.50	1,299,222.68
三、辞退福利	696,511.36	5,417,987.58	5,958,782.01	155,716.93
合计	100,523,300.96	424,234,470.13	401,980,498.97	122,777,272.12

2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	81,595,011.75	345,403,000.09	324,252,330.71	102,745,681.13
2、职工福利费		4,161,834.87	4,141,834.87	20,000.00
3、社会保险费	596,587.89	13,053,909.72	12,993,154.12	657,343.49
其中：医疗保险费	575,878.23	11,975,058.13	11,931,165.39	619,770.97
工伤保险费	20,709.66	949,292.12	944,124.14	25,877.64
生育保险费		129,559.47	117,864.59	11,694.88

费				
4、住房公积金	198,255.91	13,272,182.48	13,179,319.48	291,118.91
5、工会经费和职工教育经费	16,221,165.36	6,055,977.32	4,724,114.11	17,553,028.57
6、短期带薪缺勤	30,660.41			30,660.41
其他		5,574,026.17	5,549,526.17	24,500.00
合计	98,641,681.32	387,520,930.65	364,840,279.46	121,322,332.51

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	1,071,848.13	22,600,133.11	22,488,122.12	1,183,859.12
2、失业保险费	35,445.15	757,065.83	753,037.42	39,473.56
3、企业年金缴费	77,815.00	7,938,352.96	7,940,277.96	75,890.00
合计	1,185,108.28	31,295,551.90	31,181,437.50	1,299,222.68

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	69,017,144.99	114,493,056.38
企业所得税	48,072,822.04	145,684,809.82
个人所得税	4,403,723.13	5,981,659.02
城市维护建设税	304,448.26	772,479.55
房产税	714,637.29	751,274.71
教育费附加、地方教育费附加	1,553,203.94	554,122.54
关税	4,114,414.28	6,653,448.60
印花税	781,038.71	896,821.98
其他	11,721,361.35	8,153,716.76
合计	140,682,793.99	283,941,389.36

31、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,165,974,909.78	2,454,337,000.00
一年内到期的租赁负债	14,071,653.16	16,066,565.78
一年内到期的长期借款利息	6,584,102.93	2,629,567.84
一年内到期的应付债券利息		393,532,947.90
合计	2,186,630,665.87	2,866,566,081.52

32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税/预收境外款项中包含的预	6,203,402.80	14,774,499.07

提税		
合计	6,203,402.80	14,774,499.07

33、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	407,325,468.33	500,804,186.00
保证借款	1,896,936,685.78	1,827,457,000.01
信用借款	2,999,000,000.00	2,361,500,000.00
长期借款应付利息	6,575,792.60	2,629,567.84
减：一年内到期的长期借款	-2,172,559,012.71	-2,456,966,567.84
合计	3,137,278,934.00	2,235,424,186.01

长期借款分类的说明：

1、本公司之子公司南湃电力有限公司向中国进出口银行申请贷款，用于老挝南湃 BOT 水电站项目建设的资金需要，贷款总金额预计最高不超过 1.48 亿美元，期限为 2015 年 3 月 21 日至 2030 年 3 月 21 日（3 年宽限期+12 年还款期），经补充协议修订，最新贷款利率为 6 个月 SOFR+调整利差（0.42826%）+3.5%。誉星发展有限公司以其持有的南湃电力有限公司 85% 的股权，为该项贷款提供股权质押担保，中国北方工业有限公司提供担保。

2、本公司之子公司辉邦集团有限公司向朗华投资有限公司借入保证借款 5 笔，分别为：4000 万欧元用于补充经营资金，期限 2023 年 9 月 27 日至 2025 年 11 月 27 日（借款期限 26 个月），贷款利率区间为 3 个月期欧元银行同业拆借利率 +1.2%；5000 万欧元用于补充经营资金，期限 2023 年 9 月 27 日至 2026 年 9 月 25 日（借款期限 36 个月），贷款利率区间为 3 个月期欧元银行同业拆借利率 +1.2%；0.5 亿美元用于补充经营资金，期限 2020 年 9 月 25 日至 2025 年 9 月 24 日（借款期限 60 个月），贷款年化利率为 2.28%；0.6 亿美元用于补充经营资金，期限 2020 年 11 月 16 日至 2025 年 11 月 15 日（借款期限 60 个月），贷款年化利率为 2.28%；0.5 亿美元用于补充经营资金，期限 2021 年 1 月 5 日至 2026 年 1 月 4 日（借款期限 60 个月），贷款年化利率为 2.28%。公司为借款提供连带责任担保。

3、本公司向中国进出口银行借款 3 亿元人民币，期限 2022 年 11 月 28 日至 2025 年 11 月 28 日，贷款利率 2.6%；本公司向中国进出口银行借款 3 亿元人民币，期限 2023 年 6 月 29 日至 2026 年 6 月 29 日，贷款利率 2.4%；本公司向中国进出口银行借款 5 亿元人民币，期限 2024 年 5 月 28 日至 2027 年 5 月 27 日，贷款利率 2.4%；本公司向中国进出口银行借款 2 亿元人民币，期限 2024 年 8 月 30 日至 2027 年 6 月 29 日，贷款利率 2.47%。

4、本公司向中国建设银行借款 5 亿元人民币，期限 2025 年 5 月 30 日至 2028 年 5 月 29 日，贷款利率 2.34%；本公司向中国建设银行借款 4 亿元人民币，期限 2025 年 6 月 17 日至 2028 年 6 月 16 日，贷款利率 2.34%。

5、本公司向农业银行北京丰台支行借款 5 亿元人民币，期限 2025 年 6 月 27 日至 2028 年 6 月 26 日，贷款利率 2.34%。

6、本公司向招商银行北京三环支行借款 3 亿元人民币，期限 2025 年 6 月 27 日至 2028 年 6 月 26 日，贷款利率 2.34%。

34、应付债券

(1) 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）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利	溢折价摊	本期偿还	本期转股减少	期末余额	是否违约

								息	销				
可转 换债 券	578,2 10,00 0.00		2019 年 10 月 24 日	6 年	578,2 10,00 0.00	393,5 32,94 7.90	0.00	77,67 0.78	37,29 0,729. 48	1,310, 489.2 0	355,0 09,40 0.00	0.00	否
合计					578,2 10,00 0.00	393,5 32,94 7.90	0.00	77,67 0.78	37,29 0,729. 48	1,310, 489.2 0	355,0 09,40 0.00	0.00	

(2) 可转换公司债券的说明

1) 发行情况

根据中国证券监督管理委员会证监许可[2019]1444号核准，本公司于2019年10月24日（T日）公开发行578.21万份可转换公司债券，每份面值100元，发行总额578,210,000.00元，扣除相关发行费用后，募集资金净额574,565,665.45元。该可转债于2019年11月21日在深圳证券交易所挂牌交易，可转债期限6年，转股期为2020年4月30日至2025年10月23日。

本公司发行的可转换公司债券的票面利率为：第一年为0.50%、第二年为0.80%、第三年为1.00%、第四年为1.50%、第五年为1.80%、第六年为2.00%。利息按年支付，2020年10月26日为第一次派息日。

2) 转股情况

“北方转债”的转股期自2020年4月30日开始转股，初始转股价格为8.84元/股。2020年6月3日，本公司实施了2019年度权益分派方案，根据可转换公司债券转股价调整相关规定，转股价格由原来的8.84元/股调整为8.75元/股。2021年6月25日，本公司实施了2020年度权益分派方案，转股价格由8.75元/股调整至8.65元/股。2022年4月14日，公司因实施配股对“北方转债”转股价格进行了调整，“北方转债”的转股价格由8.65元/股调整至7.86元/股。2022年7月11日，因公司实施2021年度权益分派方案，“北方转债”的转股价格由原来的7.86元/股调整为7.80元/股。2023年7月7日，因公司实施2022年度权益分派方案，“北方转债”的转股价格由原来的7.80元/股调整为7.74元/股。2024年6月21日，因公司实施2023年度权益分派方案，“北方转债”的转股价格由原来的7.74元/股调整为7.65元/股。

自2025年1月1日至2025年4月3日，累计转股46,404,978股，对应可转换公司债券面值355,009,400.00元。自2020年4月30日至2025年4月3日，累计转股74,684,530股，对应可转换公司债券面值576,911,200.00元。

3) 回售情况

本公司2020年8月11日七届三十二次董事会、2020年8月27日第五次临时股东大会和“北方转债”2020年第一次债券持有人会议审议通过了《关于变更可转换公司债券募集资金投资项目实施方式》的议案，由“增资”变更为“借款”，因此触发回售条款，回售价格为100.433元/张（含息税），回售申报期为2020年9月7日至2020年9月11日，申报期结束，有效回售申报数量10张，对应可转换公司债券面值1,000元，回售金额为1,004.33元（含息税），回售款已于2020年9月18日支付。

4) 赎回情况

自2025年2月13日至2025年3月6日，公司股票已有15个交易日的收盘价不低于“北方转债”当期转股价格的130%（含130%）。根据相关法律法规和《募集说明书》的规定，触发了“北方转债”的赎回条款。公司董事会于2025年3月6日召开九届七次董事会审议通过了《关于提前赎回“北方转债”的议案》，董事会同意公司行使“北方转债”的提前赎回权。“北方转债”自2025年4月1日起停止交易，自2025年4月7日起停止转股。2025年4月7日为“北方转债”赎回日，公司全额赎回截至赎回登记日（2025年4月3日）收市后在中国结算登记在册的12,988张“北方转债”，赎回价格为100.90元/张（含当期应计利息，当期年利率为2.00%，且当期利息含税），公司共计支付赎回款1,310,489.20元。

5) 摘牌情况

赎回完成后，无“北方转债”继续流通或交易，“北方转债”因不再具备上市条件而需摘牌。自2025年4月15日起，“北方转债”（债券代码：127014）在深交所摘牌。

35、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	86,884,427.57	30,095,537.88
未确认融资费用	-27,096,249.94	-2,637,483.80
减：一年内到期的租赁负债	-14,071,653.16	-16,066,565.78
合计	45,716,524.47	11,391,488.30

36、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	267,645.60	29,326,254.78	
产品质量保证	12,325,731.88	12,358,031.88	
合计	12,593,377.48	41,684,286.66	

37、递延收益

单位：元

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	6,544,914.69		712,197.40	5,832,717.29	
合计	6,544,914.69		712,197.40	5,832,717.29	

补助项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
节能技术改造补助	67,947.47		13,138.11	54,809.36	与资产相关
产业转型升级专项资金	358,500.65		80,000.00	278,500.65	与资产相关
技术改造资助补贴	1,058,979.30		191,778.60	867,200.70	与资产相关
技术装备及管理智能化提升项目资助	777,825.64		141,000.01	636,825.63	与资产相关
包装罐生产线量化提升项目	1,045,850.09		78,430.56	967,419.53	与资产相关
生产线自动化提升项目	1,039,809.28		78,500.00	961,309.28	与资产相关
气雾罐生产线降本增效智能化提升项目	1,275,367.25		76,318.12	1,199,049.13	与资产相关
马口铁包装罐生产线智能化改造项目	920,635.01		53,032.00	867,603.01	与资产相关
合计	6,544,914.69	-	712,197.40	5,832,717.29	

38、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	5,067,637.16	4,477,969.96
合计	5,067,637.16	4,477,969.96

39、股本

单位：元

	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	1,024,980.89 6.00				46,404,978.0 0	46,404,978.0 0	1,071,385.87 4.00

40、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

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格(元)	数量	金额(元)	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
可转换债券	2019/10/24	复合金融工具	0.5%-2%	100.00	5,782,100	578,210,000.00	到期	发行结束6个月后	可转债转股期内累计转股 74,684,530股
合计				100.00	5,782,100	578,210,000.00			

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换债券	3,563,082.0 0	91,698,077. 70			3,563,082.0 0	91,698,077. 70		
合计	3,563,082.0 0	91,698,077. 70			3,563,082.0 0	91,698,077. 70		

41、资本公积

单位：元

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）	2,045,228,163.14	430,591,007.94		2,475,819,171.08
其他资本公积	817,870.16			817,870.16
合计	2,046,046,033.30	430,591,007.94		2,476,637,041.24

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

发行可转换公司债券转股对应的股本溢价为 430,591,007.94 元。

42、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 10,474,059. 31						- 10,474,059. 31
其他权益工具投资公允价值变动	- 10,474,059. 31						- 10,474,059. 31
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 399,226,89 9.02				48,076,977. 77	27,959,252. 79	- 351,149,92 1.25
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	- 139,467,10 2.98						- 139,467,10 2.98
外币财务报表折算差额	- 259,759,79 6.04				48,076,977. 77	27,959,252. 79	- 211,682,81 8.27
其他综合收益合计	- 409,700,95 8.33				48,076,977. 77	27,959,252. 79	- 361,623,98 0.56

43、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,188,288.28	2,891,301.59	2,823,375.31	1,256,214.56

合计	1,188,288.28	2,891,301.59	2,823,375.31	1,256,214.56
----	--------------	--------------	--------------	--------------

44、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	377,132,621.23			377,132,621.23
合计	377,132,621.23			377,132,621.23

45、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	6,327,344,780.21	5,393,115,166.20
调整后期初未分配利润	6,327,344,780.21	5,393,115,166.20
加：本期归属于母公司所有者的净利润	308,916,806.51	1,049,512,515.37
减：提取法定盈余公积		23,449,985.18
应付普通股股利	158,317,474.25	91,832,916.18
期末未分配利润	6,477,944,112.47	6,327,344,780.21

46、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,706,294,708.11	5,818,649,764.49	10,383,210,091.42	9,347,051,329.86
其他业务	28,218,877.23	34,603,781.80	31,686,549.61	17,330,050.26
合计	6,734,513,585.34	5,853,253,546.29	10,414,896,641.03	9,364,381,380.12

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	6,734,513,585.34	100%	10,414,896,641.03	100%	-35.34%
分行业					
工程建设与服务	3,099,349,218.30	46.02%	4,127,548,220.79	39.63%	-24.91%
资源设备供应链	2,662,967,334.89	39.54%	5,421,657,309.08	52.06%	-50.88%
工业制造	618,954,241.27	9.19%	624,527,045.05	6.00%	-0.89%
电力运营	325,023,913.65	4.83%	209,477,516.50	2.01%	55.16%
其他业务收入	28,218,877.23	0.42%	31,686,549.61	0.30%	-10.94%
分产品					
工程建设与服务	3,099,349,218.30	46.02%	4,127,548,220.79	39.63%	-24.91%
资源设备供应链	2,662,967,334.89	39.54%	5,421,657,309.08	52.06%	-50.88%
工业制造	618,954,241.27	9.19%	624,527,045.05	6.00%	-0.89%

电力运营	325,023,913.65	4.83%	209,477,516.50	2.01%	55.16%
其他业务收入	28,218,877.23	0.42%	31,686,549.61	0.30%	-10.94%
分地区					
境内地区	3,677,313,621.97	54.60%	5,119,647,872.26	49.16%	-28.17%
境外地区	3,057,199,963.37	45.40%	5,295,248,768.77	50.84%	-42.27%

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 11,456,378,623.53 元，其中，4,680,424,526.67 元预计将于 2025 年度确认收入，2,917,555,477.68 元预计将于 2026 年度确认收入，2,488,901,997.16 元预计将于 2027 年度确认收入。

47、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,384,199.20	1,746,152.11
教育费附加	654,987.79	826,013.35
房产税	2,761,002.58	2,135,310.31
土地使用税	576,740.04	604,317.78
车船使用税	6,075.00	6,451.86
印花税	2,562,974.20	4,469,249.07
地方教育费附加	436,658.52	509,232.60
其他税费	142,498.44	26,832.97
合计	8,525,135.77	10,323,560.05

48、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	134,626,694.26	120,533,367.18
资产折旧、摊销费	20,032,284.97	17,790,864.96
房租水电费	9,994,726.60	8,284,487.51
差旅费	2,744,901.10	2,223,745.16
业务经费	2,464,102.04	2,610,927.54
审计、咨询费	7,880,873.75	5,987,947.07
办公费	5,742,582.43	4,386,084.67
交通费	1,619,291.41	960,869.08
通讯费	455,133.12	685,514.02
其他	34,650,297.39	29,927,087.25
合计	220,210,887.07	193,390,894.44

49、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	137,308,246.27	147,982,963.08
业务经费	14,825,164.12	11,711,148.89
差旅费	2,847,725.98	5,461,573.73
折旧费	15,383,838.13	16,354,824.99

房租水电费	6,535,467.93	6,133,861.53
广告、宣传费	2,827,497.41	3,942,228.88
办公费	2,177,382.23	1,725,048.10
通讯费	112,737.05	71,102.97
交通费	839,511.31	1,519,182.10
运输费	2,162,812.22	7,805,305.37
仓储费	32,605,854.99	11,671,855.14
装卸费	18,749,827.31	6,550,778.69
其他	14,582,197.85	18,428,667.25
合计	250,958,262.80	239,358,540.72

50、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	19,768,296.00	26,896,590.89
其他	15,400,199.49	5,888,748.58
合计	35,168,495.49	32,785,339.47

51、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	79,486,350.19	112,445,780.71
减：利息收入	105,690,268.93	66,027,268.94
汇兑损益	41,990,662.97	-125,674,864.42
手续费及其他	1,583,426.83	3,038,487.24
合计	17,370,171.06	-76,217,865.41

52、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
稳定岗位补贴	69,179.67	5,659.37
个税返还	303,967.12	306,225.24
节能技术改造补助	313,138.14	13,138.14
职工培训财政补贴		39,420.00
出口信保补助	610,000.00	240,000.00
信用保险保费资助款		1,500.00
技术改造资助经费	699,059.26	949,357.09
加计抵扣增值税	2,294,541.47	5,768,779.94
企业成长奖励款		2,885,456.00
企业补助资金		131,570.00
重点群体就业优惠减税额	92,300.00	50,050.00
发展奖励资金	310,000.00	
专利补贴	1,551.72	
合计	4,693,737.38	10,391,155.78

53、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债	728,172.87	-1,765,389.23
合计	728,172.87	-1,765,389.23

54、投资收益

单位：元

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	122,189.72	-2,760,552.05
处置交易性金融资产取得的投资收益	160,909.02	-248,100.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	231,555.57	
其他		71,041.68
合计	514,654.31	-2,937,610.37

55、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	20,696.05	-2,223.73
应收账款坏账损失	23,758,356.40	-13,198,647.19
其他应收款坏账损失	-998,964.99	879,669.06
长期应收款坏账损失	-548,251.62	-32,050.82
合计	22,231,835.84	-12,353,252.68

56、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	30,867,997.68	-611,505.34
二、长期股权投资减值损失	-6,662,395.49	
三、合同资产减值损失	-1,263,558.63	-7,433,055.44
合计	22,942,043.56	-8,044,560.78

57、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	24,606.92	-16,134.62
其他处置收益	15,755.65	
合计	40,362.57	-16,134.62

58、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金

			额
接收赔款	151,347.52	4,271,077.94	151,347.52
固定资产报废利得	237,593.05	240,263.24	237,593.05
其他	277,796.54	1,051,431.56	277,796.54
无需支付款项		25.89	
合计	666,737.11	5,562,798.63	666,737.11

59、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠		21,046.98	
非流动资产毁损报废损失	59,435.28	41,567.19	59,435.28
其他	275,228.82	102,846.94	275,228.82
合计	334,664.10	165,461.11	334,664.10

60、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	94,782,029.52	77,722,113.90
递延所得税费用	4,165,276.68	-14,373,056.67
合计	98,947,306.20	63,349,057.23

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	400,509,966.40
按法定/适用税率计算的所得税费用	60,076,494.97
子公司适用不同税率的影响	-4,845,964.17
调整以前期间所得税的影响	-5,946,870.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	11,594,465.75
权益法核算的合营企业和联营企业损益	
其他	39,747,785.39
所得税费用	-12,249.34

61、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到单位及个人往来	150,022,509.35	166,883,888.27
利息收入	32,068,763.61	37,393,301.47
政府补助	1,300,747.97	5,012,403.35
收回押金及保证金	122,783,976.15	107,098,038.99
代收代付款	9,622,386.75	1,973,523.61
代垫费用、备用金	932,938.67	4,523,052.83
罚没、赔款等收入	3,247,012.86	116,958.40
其他	10,855,713.07	8,998,327.36
合计	330,834,048.43	331,999,494.28

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的保证金、履约保函费用等受限流出	133,179,994.96	90,445,404.87
支付的往来款项	109,394,476.93	127,133,690.66
支付的各类经营及管理费用	131,708,175.77	116,548,321.42
职工借款及备用金	9,242,686.49	7,485,764.81
支付的银行手续费、保函费等	3,230,334.90	3,129,353.12
代收代付款	8,345,712.29	10,908,921.69
其他	8,692,528.69	6,108,503.03
合计	403,793,910.03	361,759,959.60

(2) 与投资活动有关的现金

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
3个月以上定期存款		110,000,000.00
其他	480,865.49	
合计	480,865.49	110,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	179,248.97	
合计	179,248.97	

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	5,522,292.53	2,742,682.57
合计	5,522,292.53	2,742,682.57

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

62、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	301,562,660.20	578,197,280.03
加：资产减值准备	-45,173,879.40	8,044,560.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	186,951,153.93	118,825,704.83
使用权资产折旧	8,555,633.94	22,672,528.80
无形资产摊销	57,491,174.18	56,079,945.61
长期待摊费用摊销	2,357,815.79	467,014.30
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）	-40,362.57	16,134.62
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-178,157.77	198,696.05
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-728,172.87	-1,765,389.23
财务费用（收益以“-”号填列）	125,225,772.13	-76,217,865.41
投资损失（收益以“-”号填列）	-514,654.31	2,937,610.37
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	4,793,596.01	-21,406,351.80
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	13,654,777.15	23,679,900.28
存货的减少（增加以“-”号填列）	270,356,584.77	-7,708,528.37
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-70,443,098.17	-718,788,712.89
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-706,399,640.76	-369,182,527.72
其他		
经营活动产生的现金流量净额	147,471,202.25	-383,949,999.75
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	4,429,952,064.54	3,437,356,225.27
减：现金的期初余额	4,456,138,236.73	3,878,160,104.10
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	-26,186,172.19	-440,803,878.83

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,429,952,064.54	4,456,138,236.73
其中：库存现金	5,211,469.83	1,915,898.21
可随时用于支付的银行存款	4,424,740,594.71	4,454,222,338.52
三、期末现金及现金等价物余额	4,429,952,064.54	4,456,138,236.73

63、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	174,344,134.12	7.1586	1,248,059,894.99
欧元	79,205,474.53	8.4024	665,516,079.24
港币	2,372,612.41	0.9119	2,163,703.88
比尔	19,676,050.74	0.0529	1,040,519.75
第纳尔	481,533,194.16	0.0055	2,631,518.83
基普	8,921,613,746.73	0.0003	2,961,982.43
肯尼亚先令	826,758,140.43	0.0455	37,603,305.33
兰特	30,910,535.56	0.4048	12,511,799.69
缅币	23,498,740.42	0.0034	80,103.85
奈拉	646,517,716.99	0.0045	2,912,625.38
塔卡	44,055,444.62	0.0584	2,572,730.94
泰铢	670,394.46	0.2197	147,274.71
卢比	980,393.40	0.0252	24,752.91
蒙古图格里克	49,614,958,640.09	0.0020	99,104,614.98
巴基斯坦卢比	2,740,272,376.54	0.0252	69,186,218.34
沙特里亚尔	470,094.17	1.9105	898,103.22
俄罗斯卢布	193,825.44	0.0913	17,691.58
印尼卢比	99,047,255,190.68	0.0004	43,812,067.43
阿联酋迪拉姆	929,637.05	1.9492	1,812,089.80
日元	106.00	0.0496	5.26
新加坡元	696.78	7.2226	5,032.57
波黑马克	10,653,438.20	4.2961	45,768,010.27
应收账款			
其中：美元	374,342,533.46	7.158600	2,679,768,460.11
欧元	6,803,816.69	8.402400	57,168,389.34
港币			
蒙古图格里克	253,421,765,956.71	0.00200	507,086,933.61
塔卡	318,559,612.20	0.0584	18,603,107.41
比尔	22,545,644.30	0.0529	1,192,271.20
长期借款			

其中：美元	215,631,333.40	7.158600	1,543,618,462.99
欧元	90,142,230.00	8.402400	757,411,073.39
港币			

64、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	19,768,296.00	26,896,590.89
其他	15,400,199.49	5,888,748.58
合计	35,168,495.49	32,785,339.47
其中：费用化研发支出	35,168,495.49	32,785,339.47

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买目的确定依据	购买日至期末被购	购买日至期末被购

							买方的收入	买方的净利润	买方的现金流
Aurora Solar d.o.o. Stolac	2025 年 02 月 28 日	97,558,500.00	80.00%	货币出资	2025 年 02 月 28 日	控制权转移	272,298.45	896.36	4,136,143.49

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	97,484,365.21
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	97,484,365.21
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	94,701,625.33
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	2,782,739.88

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	28,140,741.21	28,140,741.21
应收款项		
存货		
固定资产	1,680.56	1,680.56
无形资产		
在建工程	124,967,873.43	5,902,226.73
负债：		
借款		
应付款项	28,276,500.74	28,276,500.74
递延所得税负债	12,496,787.35	
净资产	118,377,031.66	5,905,945.58
减：少数股东权益		
取得的净资产	118,377,031.66	5,905,945.58

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

PPA 评估

企业在合并中承担的被购买方的或有负债：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

2、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
南湃电力有限公司	409,197,258.97	老挝万象	老挝万象	南湃电站项目开发	0.00%	85.00%	设立
辉邦集团有限公司	7,905.00	中国香港	中国香港	投资及工程承包	100.00%		设立
誉星发展有限公司	8,091.20	中国香港	中国香港	投资		100.00%	设立
北方非洲国际物流有限公司	183,903,200.00	南非	南非	物流运输	0.00%	100.00%	设立
北方国际（尼日利亚）工程有限公司	230,676.00	尼日利亚	尼日利亚	工程承包	0.00%	100.00%	设立
新加坡星帆国际有限公司	21,098,400.00	新加坡	新加坡	投资	0.00%	100.00%	设立
北山有限公司	13,962,000.00	蒙古	蒙古	采矿服务	0.00%	100.00%	设立
TTC & T LLC	3,402,278.15	蒙古	蒙古	煤炭贸易	0.00%	80.00%	非同一控制下企业合并
绿色能源投资有限责任公司	897,468.80	匈牙利	匈牙利	太阳能发电		100.00%	设立
Aurora Solar d.o.o. Stolac	140,143,469.63	波黑	波黑	光伏电站建设及运营		80.00%	非同一控制下企业合并
北方国际（缅甸）有限公司	367,980.00	缅甸曼德勒	缅甸曼德勒	工程承包	100.00%	0.00%	设立

限公司							
北方工程刚果(金)股份有限公司	3,071,500.00	刚果(金)	里卡希市	工程承包	100.00%	0.00%	设立
刚果(金)孔雀石工程有限公司	71,088.00	刚果(金)	里卡希市	工程承包	0.00%	100.00%	设立
北方国际萨塔电力有限公司	22,703,450.00	巴基斯坦卡拉奇	巴基斯坦卡拉奇	电力项目投资、建设、运营、管理	90.00%	0.00%	设立
北方国际新能源公司		德黑兰	德黑兰	清洁能源等项目的投资、开发、建设和运营	100.00%	0.00%	设立
中国北方车辆有限公司	120,000,000.00	北京	北京	重型装备出口	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
北奔重汽集团进出口有限公司	6,000,000.00	包头	包头	重型装备出口	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
SUPERPOWER HOLDING LTD	167,526,100.00	非洲	毛里求斯	投资管理	0.00%	38.78%	同一控制下企业合并
EVER STARINDUSTRIES(PTY)LTD	204,239,200.00	非洲	南非	生产销售	0.00%	30.35%	同一控制下企业合并
北方万邦物流有限公司	50,000,000.00	北京	北京	国际货物运输代理	51.00%	0.00%	同一控制下企业合并
上海北方万邦物流有限公司	5,000,000.00	上海	上海	货代	0.00%	37.80%	同一控制下企业合并
广州北方机电发展有限公司	18,000,000.00	广州	广州	出口贸易	51.00%	0.00%	同一控制下企业合并
广州北方新能源技术有限公司	12,000,000.00	广州	广州	出口贸易	51.00%	0.00%	同一控制下企业合并
深圳华特容器股份有限公司	113,636,364.00	深圳	深圳	金属制品	99.12%	0.00%	同一控制下企业合并
ENERGIJA PROJEKT d.d.	196,935,248.65	克罗地亚塞尼	克罗地亚塞尼	风力发电	76.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
内蒙古元北国际贸易有限责任公司	10,000,000.00	包头	包头	煤炭贸易	80.00%	0.00%	设立
内蒙古满都拉港务商贸有限公司	308,539,250.00	包头	包头	仓储物流	60.00%	0.00%	非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

南湃电力有限公司	15.00%	890,284.92		91,552,376.10
北方万邦物流有限公司	49.00%	2,433,356.88		105,776,947.67
深圳华特容器股份有限公司	0.88%	345,803.02	264,000.00	6,646,849.30
ENERGIJA PROJEKT d.d.	24.00%	28,188,958.50	18,089,546.00	276,859,595.49
内蒙古满都拉港务商贸有限公司	40.00%	-4,937,393.76	400,000.00	176,306,757.64

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
南湃电力有限公司	378,701,430.70	1,047,164,043.16	1,425,865,473.86	417,999,241.89	397,517,058.00	815,516,299.89	451,746,218.95	1,097,738,037.13	1,549,484,256.08	455,231,607.85	942,533,243.85	1,397,764,851.70
北方万邦物流有限公司	501,799,121.39	34,566,738.07	536,365,859.46	313,936,976.69	987,967.33	314,924,944.02	441,260,487.92	34,219,117.99	475,479,605.91	259,622,454.20	728,003,812.81	260,350,458.01
深圳华特容器股份有限公司	779,155,168.96	318,606,000.50	1,097,761,169.46	316,235,494.07	26,201,891.27	342,437,385.34	755,096,851.71	320,160,777.26	1,075,257,628.97	302,927,651.05	329,229,642.87	632,157,293.92
ENERGIJA PROJEKT d.d.	153,091,753.45	1,449,460,603.67	1,602,552,357.12	139,015,681.83	622,394,201.47	761,409,883.30	85,204,152.83	1,343,686,679.96	1,428,890,832.79	128,460,267.43	715,083,108.01	843,543,375.44
内蒙古满都拉港务商贸有限公司	157,419,183.41	286,302,136.06	443,721,319.47	37,346,249.24	1,036,308.03	38,382,557.27	195,587,246.01	278,088,486.66	473,675,732.67	54,601,201.42	695,588.09	55,296,789.51

单位：元

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
南湃电力有限公司	109,468,994.20	5,935,232.80	3,398,161.74	63,172,371.24	114,895,816.37	256,493.12	3,950,544.55	104,931,279.31
北方万邦物流有限公司	405,831,350.15	6,178,578.76	6,178,578.76	28,027,894.31	389,665,367.30	6,707,977.34	6,707,977.34	-33,954,627.41
深圳华特	637,266,48	39,295,798.	39,295,798.	113,048,14	636,440,66	27,852,326.	27,852,326.	62,524,566.

容器股份有限公司	9.50	02	02	9.36	1.63	98	98	75
ENERGIJA PROJEKT d.d.	215,554,91 9.46	117,453,99 3.73	202,707,85 7.38	112,150,22 4.24	94,581,700. 13	12,039,418. 70	- 7,753,917.4 6	26,550,377. 09
内蒙古满都拉港务商贸有限公司	32,343,898. 02	- 12,040,180. 96	- 12,040,180. 96	- 11,926,541. 60	95,013,857. 54	43,762,701. 62	43,762,701. 62	18,137,639. 32

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
RPCL-NORINCO Inti Power Limited (RNPL)	孟加拉	孟加拉	火力发电	50.00%		权益法
北京北方新兴投资控股发展有限公司	北京	北京	销售维修		33.44%	权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
RPCL-NORINCO Inti Power Limited (RNPL)	RPCL-NORINCO Inti Power Limited (RNPL)	RPCL-NORINCO Inti Power Limited (RNPL)
流动资产	972,517,186.71	1,215,367,865.93
其中：现金和现金等价物		
非流动资产	13,548,248,675.67	12,001,170,052.65
资产合计	14,520,765,862.38	13,216,537,918.58
流动负债	210,383,232.67	682,015,128.26
非流动负债	11,807,541,508.06	9,291,956,971.37
负债合计	12,017,924,740.73	9,973,972,099.63
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	2,502,841,121.65	3,242,565,818.95
按持股比例计算的净资产份额	1,251,420,560.83	1,621,282,909.47
调整事项	1,027,457,420.38	284,148,000.00
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	1,027,457,420.38	284,148,000.00
对合营企业权益投资的账面价值	2,278,877,981.21	1,905,430,909.47
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		

营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	北京北方新兴投资控股发展有限公司	北京北方新兴投资控股发展有限公司
流动资产	362,669,585.13	588,748,177.69
非流动资产	80,163,315.99	90,214,591.79
资产合计	442,832,901.12	678,962,769.48
流动负债	337,732,753.20	558,647,531.72
非流动负债	19,112,194.00	25,466,107.20
负债合计	356,844,947.20	584,113,638.92
少数股东权益	7,493,434.56	6,774,452.68
归属于母公司股东权益	78,494,519.36	88,074,677.88
按持股比例计算的净资产份额	26,250,137.16	29,452,172.28
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	-19,587,741.67	-16,127,381.30
对联营企业权益投资的账面价值	6,662,395.49	13,324,790.98
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	609,014,126.10	710,806,884.69
净利润	-8,856,521.19	-14,030,707.05
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-8,856,521.19	-14,030,707.05
本年度收到的来自联营企业的股利		

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	6,544,914.69			712,197.40		5,832,717.29	与资产相关
合计	6,544,914.69			712,197.40		5,832,717.29	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
个税返还	303,967.12	306,225.24
稳定岗位补贴	69,179.67	5,659.37
发展奖励资金	310,000.00	
专利补贴	1,551.72	
节能技术改造补助	313,138.14	13,138.14
出口信保补助	610,000.00	240,000.00
技术改造资助经费	699,059.26	949,357.09
加计抵扣增值税	2,294,541.47	5,768,779.94
重点群体就业优惠减税额	92,300.00	50,050.00
企业补助资金		131,570.00
企业成长奖励款		2,885,456.00
职工培训财政补贴		39,420.00
信用保险保费资助款		1,500.00
合计	4,693,737.38	10,391,155.78

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、长期借款、应付债券及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

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、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险/权益工具价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。本公司银行存款主要存放于国有银行和声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

这些资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司银行存款的交易对手方是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。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金额。本公司应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产及长期应收款中尚未逾期和发生减值的金额，详见附注五、合并财务报表项目注释 2、3、6、4 和 13。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2、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。本公司的目标在于以通过管理不同到期日的各种银行及其他借款，确保维持充足且灵活的现金及信用额度，从而确保本公司尚未偿还的借贷义务在短期内不会承受过多的偿还风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

3、汇率风险，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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元有关，除主要以美元、欧元进行采购和销售外，还以比尔、卢比、缅元、基普进行结算，除此之外本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司以签署外汇远期合约等方式来达到规避汇率风险的目的。

4、利率风险，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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。管理层负责监控利率风险，并选择合适的时点采用利率掉期交易对利率风险进行管理。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，因此公司采用以固定利率换浮动利率的利率掉期交易将公司以浮动利率计息的债务固定在合适的利率水平，以达到降低利率风险的目的。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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	--	--	--	--
(三)其他权益工具 投资		25,546,319.32		25,546,319.32
(六)应收款项融资		15,382,614.23		15,382,614.23
持续以公允价值计量 的资产总额		40,928,933.55		40,928,933.55
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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
中国北方工业有 限公司	北京	其他机械设备及 电子产品批发	2,602,774.40	52.01%	52.01%

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的具体情况详见附注十、在其他主体中的权益。

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十、在其他主体中的权益”。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
RPCL-NORINCOINTL POWER LIMITED	合营企业
上海日陆北方物流有限公司	联营企业
内蒙古一机集团进出口有限责任公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国北方工业有限公司附属企业合计	同受中国北方工业有限公司控制
内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	其他关联方
内蒙古北方重工业集团有限公司附属企业合计	其他关联方
中国北方化学研究院集团有限公司附属企业合计	其他关联方
重庆铁马工业集团有限公司附属企业合计	其他关联方
中国五洲工程设计集团有限公司附属企业合计	其他关联方

北方信息控制研究院集团有限公司附属企业合计	其他关联方
北方特种能源集团有限公司附属企业合计	其他关联方
北奔重型汽车集团有限公司	其他关联方
山东蓬翔汽车有限公司	其他关联方
兰州北方机电有限公司	其他关联方
亚大塑料制品有限公司	其他关联方
中国兵器工业规划研究院	其他关联方
中国兵工物资集团有限公司	其他关联方
中国兵器工业集团人才研究中心	其他关联方
北京北方世纪建筑工程有限公司	其他关联方
中国兵器工业建设协会	其他关联方
北京北方车辆集团有限公司	其他关联方
北京北方光电有限公司	其他关联方
齐齐哈尔和平重工集团有限公司	其他关联方
兵工财务有限责任公司	其他关联方
万宝矿产铜业有限公司	其他关联方
武汉重型机床集团有限公司	其他关联方
中国五洲工程设计集团有限公司	其他关联方
轨道车辆制造公司（TWM）	不存在共同控制或重大影响的参股公司

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北奔重型汽车集团有限公司	采购商品	231,979,672.59			210,851,107.02
内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	采购商品	18,308,504.99			4,222,549.57
中国五洲工程设计集团有限公司附属企业合计	接受劳务	5,613,980.76			1,193,199.69
中国北方工业有限公司附属企业合计	接受劳务	5,560,550.11			9,864,115.78
亚大塑料制品有限公司	采购商品	3,132,017.70			89,198.23
重庆铁马工业集团有限公司附属企业合计	采购商品	1,595,513.30			
中国兵工物资集团有限公司附属企业合计	接受劳务	648,080.00			52,632.00
中国北方化学研究院集团有限公司附属企业合计	采购商品	87,809.73			1,215,387.62
内蒙古北方重工业集团有限公司附属企业合计	采购商品				2,433,628.32
西北工业集团有限公司附属企业	采购商品				4,467,256.65

合计					
中国兵器工业规划研究院	接受劳务				658,000.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
RPCL-NORINCO INTL POWER LIMITED	提供劳务	1,027,417,987.20	1,187,048,821.00
中国北方工业有限公司附属企业合计	提供劳务	371,900,488.41	671,351,315.52
中国北方工业有限公司附属企业合计	出售商品	140,099,697.06	199,043,450.04
内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	提供劳务	6,581,351.79	546,667.39
内蒙古北方重工业集团有限公司附属企业合计	提供劳务	4,986,179.57	4,703,236.62
内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	出售商品	4,079,646.01	7,300,530.98
中国兵工物资集团有限公司附属企业合计	出售商品	111,160.35	
北方信息控制研究院集团有限公司附属企业合计	提供劳务	110,183.96	
中国兵器工业计算机应用技术研究所	提供劳务	41,608.00	
北京北方光电有限公司	提供劳务	20,900.00	
内蒙古北方重工业集团有限公司附属企业合计	出售商品		2,886,920.36
北京北方车辆集团有限公司	出售商品		297,739.04
上海凌云工业科技有限公司	提供劳务		21,398.23

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
北京奥信化工科技发展有限责任公司	房屋	1,779,419.86	1,740,101.67

本公司作为承租方：

单位：元

出租方 名称	租赁资 产种类	简化处理的短期 租赁和低价值资 产租赁的租金费 用（如适用）		未纳入租赁负债 计量的可变租赁 付款额（如适 用）		支付的租金		承担的租赁负债 利息支出		增加的使用权资 产	
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额
中国北 方工业 有限公 司附 属企 业合 计	库房、 办公楼					2,904,8 99.54	3,355,3 50.58	71,534. 06	71,534. 06		

内蒙古一机集团股份有限公司附属企业合计	办公室租金	206,619 .27	200,600 .92			206,619 .27	200,600 .92				
---------------------	-------	-------------	-------------	--	--	-------------	-------------	--	--	--	--

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
RPCL-NORINCO Inti Power Limited (RNPL)	2,426,990,239.47	2021年09月28日	2036年09月28日	否
中国北方工业有限公司	5,327,280,190.93	2021年09月28日	2036年09月28日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中国北方工业有限公司	5,327,280,190.93	2021年09月28日	2036年09月28日	否
中国北方工业有限公司	1,059,472,800.00	2015年02月26日	2032年02月26日	否

关联担保情况说明

本公司作为担保方：

本公司之合营企业 RPCL-NORINCO Inti Power Limited (RNPL)（以下简称“RNPL”）向中国进出口银行作为牵头行的银团贷款 177,753.80 万美元，贷款期限 15 年，贷款利率为 6 个月美元 Libor+259BPs。RNPL 的双方股东将持有的全部项目公司股权质押给项目担保代理行，孟加拉财政部和本公司控股股东中国北方工业有限公司分别提供 50% 的融资担保，担保方式为连带责任保证担保。同时，本公司为中国北方工业有限公司的融资担保提供反担保。

本公司作为被担保方：

本公司之子公司南湃电力有限公司向中国进出口银行申请贷款，用于老挝南湃 BOT 水电站项目建设的资金需要，贷款总金额预计最高不超过 1.48 亿美元，期限为 2015 年 3 月 21 日至 2030 年 3 月 21 日（3 年宽限期+12 年还款期），经补充协议修订，最新贷款利率为 6 个月 SOFR+调整利差（0.42826%）+3.5%。誉星发展有限公司以其持有的南湃电力有限公司 85% 的股权，为该项贷款提供股权质押担保，中国北方工业有限公司提供担保。

(4) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
朗华投资有限公司	357,930,000.00	2020年09月25日	2025年09月24日	
朗华投资有限公司	787,446,000.00	2020年11月12日	2025年11月11日	
朗华投资有限公司	756,216,000.00	2023年09月27日	2026年09月25日	
兵工财务有限责任公	220,000,000.00	2025年03月27日	2026年03月27日	

司				
兵工财务有限责任公司	400,000,000.00	2025年04月30日	2026年04月30日	
兵工财务有限责任公司	380,000,000.00	2025年06月26日	2026年06月26日	
拆出				

(5) 其他关联交易

关联方存款

单位：元

关联方	关联交易内容	期初余额	本期发生额（存入）	本期发生额（取出）	期末余额
兵工财务有限责任公司	存款	1,874,787,835.97	7,037,389,471.38	7,390,790,961.07	1,521,386,346.28

关联方贷款

单位：元

关联方	关联交易内容	期初余额	本期发生额（贷入）	本期发生额（还款）	期末余额
兵工财务有限责任公司	贷款	925,000,000	1,000,000,000	925,000,000	1,000,000,000

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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
合同资产	中国北方工业有限公司附属企业合计	417,874,981.03	397,112.73	440,893,099.10	583,055.38
合同资产	内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计			67,202.38	60.48
其他应收款	中国北方工业有限公司附属企业合计	919,373.21	172,316.50	8,763,745.02	587,086.23
其他应收款	中国兵器物资集团有限公司附属企业合计	500.00	15.00		
其他应收款	万宝矿产铜业有限公司			359,034.10	24,019.38
应收股利	TWM 公司	578,241.25		1,534,126.33	0.00
应收票据	内蒙古北方重工业集团有限公司附属企业合计			7,750,000.00	14,032.13

应收账款	RPCL-NORINCO INTL POWER LIMITED	1,623,654,532.64	1,579,807.76	945,719,705.42	851,147.73
应收账款	内蒙古北方重工业集团有限公司附属企业合计	8,007,507.01	7,206.76	3,875,375.56	3,487.84
应收账款	内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	3,012,550.37	2,711.30	273,812.87	246.43
应收账款	万宝矿产铜业有限公司	341,834.00	53,052.64	1,565,414.80	211,708.75
应收账款	北京北方诺信科技有限公司	279,000.00	17,800.20		
应收账款	兰州北方机电有限公司	88,600.00	735.38	88,600.00	735.38
应收账款	北方特种能源集团有限公司附属企业合计	44,852.78	19,394.33	324,001.06	24,244.60
应收账款	中国兵器工业计算机应用技术研究所	41,608.00	37.45		
应收账款	昆明远达光学有限公司	8,801.00	7.92		
应收账款	上海日陆北方物流有限公司			103,309.84	1,260.38
应收账款/长期应收款	中国北方工业有限公司附属企业合计	314,324,654.25	7,804,904.69	283,171,122.68	9,584,477.22
预付账款	北奔重型汽车集团有限公司	18,624,586.60		20,684,713.20	
预付账款	内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	11,098,993.23		4,196,713.50	
预付账款	亚大塑料制品有限公司	2,123,508.00		1,365,723.61	
预付账款	中国北方化学研究院集团有限公司附属企业合计	534,342.00		480,490.00	
预付账款	重庆铁马工业集团有限公司附属企业合计	252,257.54		1,622,637.00	
预付账款	中国北方工业有限公司附属企业合计	113,128.87		113,128.87	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北奔重型汽车集团有限公司	111,952,285.79	101,988,804.12
应付账款	内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	17,327,396.39	9,595,950.45
应付账款	中国北方工业有限公司附属企业合计	7,187,574.93	7,451,713.50
应付账款	亚大塑料制品有限公司	3,895,089.22	1,920,801.05
应付账款	山东蓬翔汽车有限公司	3,381,000.00	8,164,570.80

应付账款	中国五洲工程设计集团有限公司及其下属单位	385,614.31	100,000.00
应付账款	重庆铁马工业集团有限公司附属企业合计	345,359.40	371,619.61
应付账款	兰州北方机电有限公司	252,400.00	252,400.00
应付账款	武汉重型机床集团有限公司附属企业合计	217,428.52	217,428.52
应付账款	中国兵工物资集团有限公司附属企业合计	50,987.00	50,987.00
应付账款	中国北方化学研究院集团有限公司附属企业合计		83,696.25
应付账款	内蒙古北方重工业集团有限公司及其下属单位		980,000.00
应付票据	北奔重型汽车集团有限公司	121,040,800.00	112,393,290.50
应付票据	内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计	8,826,411.09	63,552,927.51
应付票据	山东蓬翔汽车有限公司	5,379,500.00	
应付票据	亚大塑料制品有限公司	2,123,508.00	
应付票据	重庆铁马工业集团有限公司附属企业合计	1,120,962.75	1,622,637.00
应付票据	中国北方化学研究院集团有限公司附属企业合计	124,562.00	
其他应付款	中国北方工业有限公司附属企业合计	14,639,514.80	2,150,188.76
合同负债	中国北方工业有限公司附属企业合计	36,149,112.64	45,650,285.43
合同负债	万宝矿产铜业有限公司	0.00	2,473,695.00
合同负债	内蒙古第一机械集团有限公司附属企业合计		1,212,923.76
长期借款	朗华投资有限公司	1,903,512,478.38	1,829,328,647.46
租赁负债	中国北方工业有限公司附属企业合计	23,383,237.52	23,413,046.27

十五、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、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

十六、承诺及或有事项

1、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为行业、产品、地区经营分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。公司的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	本期收入	本期成本	上期收入	上期成本	分部间抵销	合计
工程建设与服务	3,099,349,218. 30	2,560,913,653. 45	4,127,548,220. 79	3,839,094,835. 48		
资源设备供应链	2,662,967,334. 89	2,644,087,816. 65	5,421,657,309. 08	4,889,055,822. 46		
工业制造	618,954,241.27	517,792,711.86	624,527,045.05	532,980,066.26		
电力运营	325,023,913.65	95,855,582.53	209,477,516.50	85,920,605.66		
其他业务收入	28,218,877.23	34,603,781.80	31,686,549.61	17,330,050.26		
合计	6,734,513,585. 34	5,853,253,546. 29	10,414,896,641 .03	9,364,381,380. 12		

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1年以内（含1年）	2,550,530,708.68	2,141,682,785.57
1至2年	195,119,697.41	179,662,129.24
2至3年	178,810,608.00	195,449,699.75
3年以上	595,399,463.17	595,917,923.31
3至4年	113,325,804.21	111,909,951.37
4至5年	113,262,024.96	113,681,466.12
5年以上	368,811,634.00	370,326,505.82
合计	3,519,860,477.26	3,112,712,537.87

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	240,959,617.51	6.85%	240,959,617.51	100.00%		241,962,690.27	7.77%	241,962,690.27	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,278,900,859.75	93.15%	303,747,602.59	9.26%	2,975,153,257.16	2,870,749,847.60	92.23%	319,003,328.70	11.11%	2,551,746,518.90
其中：										
北方国际客户	595,321,404.06	16.91%			595,321,404.06	476,550,699.93	15.31%			476,550,699.93
关联方客户	1,646,314,462.97	46.77%	3,276,085.20	0.20%	1,643,038,377.77	990,514,636.35	31.82%	4,593,756.56	0.46%	985,920,879.79
国内客户	171,457,146.98	4.87%	50,698,515.21	29.57%	120,758,631.77	263,606,445.73	8.47%	53,324,647.89	20.23%	210,281,797.84
国际工程客户	865,807,845.74	24.60%	249,773,002.18	28.85%	616,034,843.56	1,140,078,065.59	36.63%	261,084,924.25	22.90%	878,993,141.34
合计	3,519,860,477.26	100.00%	544,707,220.10		2,975,153,257.16	3,112,712,537.87	100.00%	560,966,018.97		2,551,746,518.90

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额			期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
埃塞俄比亚铁路公司	241,962,690.27	241,962,690.27	240,959,617.51	240,959,617.51	100.00%	预计回收可能性较低
合计	241,962,690.27	241,962,690.27	240,959,617.51	240,959,617.51		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
北方国际内客户	595,321,404.06		
关联方客户	1,646,314,462.97	3,276,085.20	0.20%
国内客户	171,457,146.98	50,698,515.21	29.57%
国际工程客户	865,807,845.74	249,773,002.18	28.85%
合计	3,278,900,859.75	303,747,602.59	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	560,966,018.97	728,660.03	17,628,952.49			641,493.59
合计	560,966,018.97	728,660.03	17,628,952.49			641,493.59
						544,707,220.10
						544,707,220.10

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额合计数	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
RPCL-NORINCO INTL POWER LIMITED	1,623,654,532.64		1,623,654,532.64	37.51%	1,579,807.76
科米卡矿业简易股份有限公司	7,461,259.02	175,341,798.69	182,803,057.71	4.22%	164,522.75
埃塞俄比亚铁路公司	240,959,617.51		240,959,617.51	5.57%	240,959,617.51
辉邦集团有限公司	199,417,517.79		199,417,517.79	4.61%	
Mongol refinery	341,031,130.13		341,031,130.13	7.88%	20,325,455.36
合计	2,412,524,057.09	175,341,798.69	2,587,865,855.78	59.79%	263,029,403.38

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	62,961,803.59	56,567,821.26
其他应收款	2,259,178,178.65	2,359,265,505.48
合计	2,322,139,982.24	2,415,833,326.74

(1) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
TWM	578,241.25	1,534,126.33
ENERGIJA PROJEKT d.d.	57,283,562.34	49,933,694.93
广州北方新能源技术有限公司	5,100,000.00	5,100,000.00
合计	62,961,803.59	56,567,821.26

2) 按坏账计提方法分类披露适用 不适用**(2) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
北方国际内	2,057,085,416.80	1,987,019,358.28
退税款	149,689,724.85	281,689,689.35
押金备用金	6,262,293.76	21,335,225.09
往来款	63,629,055.72	94,177,080.50
其他	14,590,787.89	5,708,516.97
合计	2,291,257,279.02	2,389,929,870.19

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	369,064,739.03	1,288,793,506.64
1至2年	852,380,203.17	24,360,587.89
2至3年	41,591,971.25	45,384,748.48
3年以上	1,028,220,365.57	1,031,391,027.18
3至4年	641,787,947.47	640,469,688.88
4至5年	10,150,934.46	17,503,147.86
5年以上	376,281,483.64	373,418,190.44
合计	2,291,257,279.02	2,389,929,870.19

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,291,25 7,279.02	100.00%	32,079,1 00.37	1.40%	2,259,17 8,178.65	2,389,92 9,870.19	100.00%	30,664,3 64.71	1.28%	2,359,26 5,505.48
其中：										
北方国际内往来	2,057,08 5,416.80	89.78%			2,057,08 5,416.80	1,987,01 9,358.28	83.14%			1,987,01 9,358.28
退税款	149,689, 724.85	6.53%			149,689, 724.85	281,689, 689.35	11.79%			281,689, 689.35
押金备用金	6,262,29 3.76	0.27%	3,579,21 6.44	57.16%	2,683,07 7.32	21,335,2 25.09	0.89%	1,544,49 8.67	7.24%	19,790,7 26.42
往来款	63,629,0 55.72	2.78%	27,040,8 61.98	42.50%	36,588,1 93.74	94,177,0 80.50	3.94%	28,317,4 34.87	30.07%	65,859,6 45.63
其他	14,590,7 87.89	0.64%	1,459,02 1.95	10.00%	13,131,7 65.94	5,708,51 6.97	0.24%	802,431. 17	14.06%	4,906,08 5.80
合计	2,291,25 7,279.02	100.00%	32,079,1 00.37		2,259,17 8,178.65	2,389,92 9,870.19	100.00%	30,664,3 64.71		2,359,26 5,505.48

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
北方国际内往来	2,057,085,416.80		
退税款	149,689,724.85		
押金备用金	6,262,293.76	3,579,216.44	57.16%
往来款	63,629,055.72	27,040,861.98	42.50%
其他	14,590,787.89	1,459,021.95	10.00%
合计	2,291,257,279.02	32,079,100.37	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收款坏账准备	30,664,364.71	934,024.61			480,711.05	32,079,100.37
合计	30,664,364.71	934,024.61			480,711.05	32,079,100.37

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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	坏账准备期末余额

				比例	
辉邦集团有限公司	往来款	547,973,598.24	1 年以内；2-3 年；3-4 年；4-5 年；5 年以上	23.92%	
北方工程刚果金公司	往来款	106,464,867.68	1 年以内；2-3 年	4.65%	
中国能源建设集团天津电力建设有限公司	往来款	30,003,254.01	1 年以内、1-2 年	1.31%	4,255,331.94
中国对外建设总公司	往来款	17,519,204.52	5 年以上	0.76%	17,519,204.52
Ideematec deutschland GmbH	保证金	13,780,000.00	1 年以内	0.60%	413,400.00
合计		715,740,924.45		31.24%	22,187,936.46

3、长期股权投资

单位：元

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	1,843,826,776.41	23,099,080.83	1,820,727,695.58	1,843,826,776.41	23,099,080.83	1,820,727,695.58
对联营、合营企业投资	2,278,877,981.21		2,278,877,981.21	1,905,430,909.47		1,905,430,909.47
合计	4,122,704,757.62	23,099,080.83	4,099,605,676.79	3,749,257,685.88	23,099,080.83	3,726,158,605.05

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
ENERGIJ APROJEK Td.d.	402,720,197.61						402,720,197.61	
辉邦集团有限公司	7,905.00						7,905.00	
北方国际（缅甸）有限公司	367,980.00						367,980.00	
北方工程刚果（金）股份有限公司	3,071,500.00						3,071,500.00	
北方国际萨塔电力有限公司	22,703,450.00						22,703,450.00	
中国北方车辆有限公司	667,234,432.81						667,234,432.81	
深圳华特	404,385.94						404,385.94	

容器股份有限公司	1.09						1.09	
广州北方机电发展有限公司	40,892,361.49						40,892,361.49	
北方万邦物流有限公司	67,343,927.58						67,343,927.58	
广州北方新能源技术有限公司		23,099,080.83						23,099,080.83
内蒙古满都拉商贸有限公司	204,000,000.00						204,000,000.00	
内蒙古元北国际贸易有限责任公司	8,000,000.00						8,000,000.00	
合计	1,820,727,695.58	23,099,080.83					1,820,727,695.58	23,099,080.83

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	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											
RPCL-NORI NCO Inti Power Limite d (RNPL)	1,905,430,909.47		373,447,071.74							2,278,877,981.21	
小计	1,905,430,909.47		373,447,071.74							2,278,877,981.21	
二、联营企业											
合计	1,905,430,909.47		373,447,071.74							2,278,877,981.21	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,086,687,865.61	1,668,248,857.88	2,830,643,886.07	2,627,493,083.51
其他业务	37,128,274.19	18,218.16	35,308,152.30	18,218.16
合计	2,123,816,139.80	1,668,267,076.04	2,865,952,038.37	2,627,511,301.67

营业收入、营业成本的分解信息：

见三、主营业务分析——营业收入构成

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 6,274,006,512.32 元，其中，2,465,990,105.34 元预计将于 2025 年度确认收入，1,309,617,787.81 元预计将于 2026 年度确认收入，1,128,901,997.16 元预计将于 2027 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

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	87,619,562.34	70,461,754.66
合计	87,619,562.34	70,461,754.66

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	40,362.57	主要为固定资产处置的损益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,095,228.79	主要为当期各类经营相关的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	889,081.89	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	332,073.01	
减：所得税影响额	557,695.01	
少数股东权益影响额（税后）	89,044.54	
合计	2,710,006.71	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.14%	0.29	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.11%	0.29	0.28

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 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净资产差异情况

适用 不适用

(2) 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净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用