

# 中际联合（北京）科技股份有限公司

## 2025年半年度报告



## 重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人刘志欣、主管会计工作负责人任慧玲及会计机构负责人（会计主管人员）任慧玲声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2025年半年度利润分配方案为：公司拟向全体股东每10股派发现金红利3.70元（含税）。在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持现金分红分配总额不变，相应调整每股分配比例。

公司2025年半年度利润分配方案尚需提交公司股东会审议。

### 六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

公司有关未来发展战略和经营计划的前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

### 七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

### 八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

### 十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的风险事项，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”中“五、（一）可能面对的风险”部分的内容。

### 十一、 其他

适用 不适用

本报告中，如部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上有差异，系四舍五入所致。

## 目录

第一节	释义 .....	4
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 .....	30
第五节	重要事项 .....	31
第六节	股份变动及股东情况 .....	42
第七节	债券相关情况 .....	45
第八节	财务报告 .....	46

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
	在其他证券市场公布的半年度报告

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中际联合、公司、本公司	指	中际联合（北京）科技股份有限公司
报告期、本期	指	2025年1月1日-2025年6月30日
上年同期	指	2024年1月1日-2024年6月30日
报告期末	指	2025年6月30日
世创发展	指	世创（北京）科技发展有限公司
中际天津	指	中际联合（天津）科技有限公司
中际装备	指	中际联合（北京）装备制造有限公司
中际香港	指	FICONT INDUSTRY (HONGKONG) LIMITED, 中文名称“中际联合（香港）科技有限公司”
中际美洲	指	3S AMERICAS INC., 中文名称“3S 美洲股份有限公司”
中际中东	指	3S Middle East L.L.C-FZ, 中文名称“3S 中东有限公司”
中际烟台	指	中际联合（烟台）工业科技有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《中际联合（北京）科技股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元	指	人民币元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	中际联合（北京）科技股份有限公司
公司的中文简称	中际联合
公司的外文名称	Ficont Industry (Beijing) Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	3S
公司的法定代表人	刘志欣

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘亚锋	齐亚娟
联系地址	北京经济技术开发区同济南路11号	北京经济技术开发区同济南路11号
电话	010-69598980	010-69598980
传真	010-69598980	010-69598980
电子信箱	ir@3slift.com	ir@3slift.com

### 三、基本情况变更简介

公司注册地址	北京市通州区创益东二路15号院1号楼
公司注册地址的历史变更情况	—
公司办公地址	北京市通州区创益东二路15号院1号楼
公司办公地址的邮政编码	101106
公司网址	www.3sindustry.com
电子信箱	ir@3slift.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	无

### 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中际联合	605305	—

### 六、其他有关资料

适用 不适用

### 七、公司主要会计数据和财务指标

#### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	818,412,996.44	570,253,781.59	43.52
利润总额	295,426,473.43	165,018,463.56	79.03
归属于上市公司股东的净利润	262,067,616.32	140,432,369.00	86.61
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	243,573,276.69	123,159,445.05	97.77
经营活动产生的现金流量净额	108,590,176.84	80,228,914.08	35.35
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,755,709,515.86	2,588,161,367.00	6.47
总资产	3,543,489,672.88	3,319,763,582.78	6.74

**(二) 主要财务指标**

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同 期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	1.23	0.66	86.36
稀释每股收益(元/股)	1.23	0.66	86.36
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.15	0.58	98.28
加权平均净资产收益率(%)	9.69	5.92	增加3.77个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.01	5.19	增加3.82个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用**八、境内外会计准则下会计数据差异**适用 不适用**九、非经常性损益项目和金额**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-110,349.02	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,926,737.98	
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	15,533,831.72	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		

企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	102,532.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	290,633.54	
减：所得税影响额	3,249,047.56	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	18,494,339.63	

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税即征即退金额	9,390,247.22	公司及子公司中际装备收到的税收返还为增值税即征即退的税款，属于与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助，因此将其作为经常性损益。
先进制造业企业增值税加计抵减金额	1,486,376.13	根据财政部、国家税务总局关于印发《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税额政策。公司及子公司中际天津、中际装备符合增值税加计抵减政策。本期将增值税加计抵减金额计入其他收益，与生产经营业务相关，因此将其作为经常性损益。

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

□适用 √不适用

十一、其他

□适用 √不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

##### （一）报告期内公司所属行业

中际联合主要从事专用高空安全作业设备的研发、生产、销售和高空安全作业服务。根据中国证监会发布的《上市公司行业统计分类与代码（JR/T 0020—2024）》公司所属行业为“C制造业”门类下的“CG35专用设备制造业”；根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司所属行业为“C制造业”门类下的“CG35专用设备制造业”。根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017），公司属于专用设备制造业，行业代码为C35。报告期内，公司所属行业及主营业务未发生变化。

公司产品在风力发电、建筑、电网、通信、火力发电、桥梁、消防、仓储等17个行业中均有应用，目前，风力发电行业是公司产品最主要的应用领域，其行业发展对公司具有较大的影响。

##### 1、风力发电行业发展及政策情况

2025年，是“十四五”规划的收官之年，亦是“十五五”规划谋篇布局之年。在2030年前碳达峰、2060年前碳中和目标的指引下，新能源产业进入发展快车道，风力发电市场潜力巨大。2025年《政府工作报告》中提出，积极稳妥推进碳达峰碳中和。加快建设“沙戈荒”新能源基地，发展海上风电，统筹就地消纳和外送通道建设。

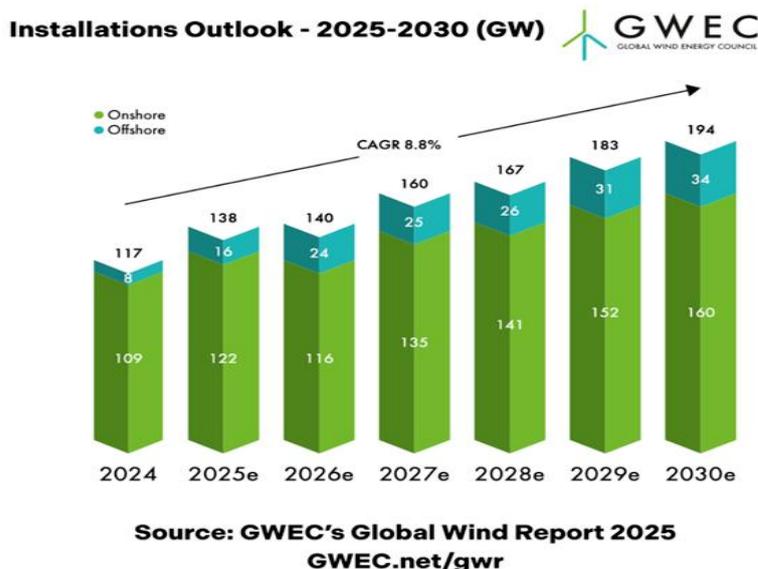
2025年1月，国家发展改革委 国家能源局印发《电力系统调节能力优化专项行动实施方案（2025—2027年）》的通知。文件指出，到2027年，电力系统调节能力显著提升，各类调节资源发展的市场环境和商业模式更加完善，各类调节资源调用机制进一步完善。通过调节能力的建设优化，支撑2025—2027年年均新增2亿千瓦以上新能源的合理消纳利用，全国新能源利用率不低于90%。

探索沙戈荒大型风电光伏基地和水风光基地一体化调用。结合市场、价格等机制，试点探索沙戈荒基地和水风光基地一体化协同调用机制，优化基地整体涉网性能，提升稳定支撑能力。

2025年1月，国家发展改革委 国家能源局关于深化新能源上网电价市场化改革 促进新能源高质量发展的通知(发改价格〔2025〕136号)提到，推动新能源上网电价全面由市场形成。

2025年4月，全球风能理事会（GWEC）发布的《2025全球风能报告》显示，2024年是新增装机创纪录的一年，全球新增风电并网装机容量为117GW。报告预测，风能行业未来的复合年平均增长率为8.8%，这意味着到2030年，全球风能容量将增加981GW。GWEC的市场情报服务预计，到2030年，新装机容量将连续创下历史新高，2025年新增装机容量为138GW，2026年为140GW，2027年为160GW，2028年为167GW，2029年和2030年分别跃升至183GW和194GW。

全球风电新增装机预测



数据来源：《2025 全球风能报告》

2025 年 6 月，全球风能理事会（GWEC）发布《全球海上风电报告 2025》。截至 2024 年底，全球海上风电累计装机 83GW，2024 年新增 8GW，中国新增 4GW、累计 41.8GW，均占全球 50%，居首位。全球在建项目 48GW，2024 年中标量 56.3GW，欧洲和中国分别以 23.2GW 和 17.4GW 领先。报告预测，2025-2034 年全球新增超 350GW，2034 年累计达 441GW，2029 年前年复合增长率 28%，2033 年新增或达 50GW，亚太地区（尤其中国）贡献 60%增量。中国启动深远海开发，日本、菲律宾、韩国及欧洲等地也有相应动态。

预计年均复合增长率（CAGR）在 2024 年到 2029 年为 28%，在 2030 年到 2034 年为 15%，这意味着海上风电行业在 2030 年将实现新增装机 30GW 以上，并在 2033 年突破 50GW 大关。

全球海上风电新增装机预测



数据来源：《全球海上风电报告》

2025年7月，国家能源局举行新闻发布会，发布上半年全国能源形势、上半年可再生能源并网运行情况。今年上半年，全国风电新增并网容量5,139万千瓦，其中陆上风电4,890万千瓦，海上风电249万千瓦。截至2025年6月底，全国风电累计并网容量达到5.73亿千瓦，同比增长22.7%，其中陆上风电5.28亿千瓦，海上风电4,420万千瓦。今年上半年，全国风电累计发电量5,880亿千瓦时，同比增长15.6%，全国风电平均利用率93.2%。

风力发电作为一种清洁、可再生能源，其发展前景广阔。随着政策的持续支持，技术的不断成熟和成本的进一步降低，以及全球对于减少碳排放的共同努力，风力发电行业将持续向好，公司对风电市场长期稳定发展保持乐观。公司将不断完善市场布局，提供适配风机大型化趋势的产品，以及持续拓展海外市场，提高公司综合竞争力，保持行业中的优势地位。

## 2、其他行业发展概况

公司主要产品专用高空安全作业设备是为高空作业尤其是特定环境下高空作业、保障高空作业人员的安全和顺利开展工作的需要而设计和生产的专业化设备，目前已应用在电网、通信、火力发电、建筑、桥梁、消防、仓储等17个行业。产品的应用可提高工作效率、减少人员攀爬坠落风险，保障人员安全。

### 1) 电网行业发展情况

2025年1月，国家电网有限公司发布资讯，预计全年国家电网投资将首次超过6,500亿元；同月，南方电网公司在工作会议上公布了2025年固定资产投资安排1,750亿元的计划。国家电网与南方电网2025年总投资将超8,250亿元，电网投资加速。

2025年7月，中国电力企业联合会发布《中国电力行业年度发展报告2025》。报告预计2025年全国全社会用电量同比增长5%-6%。全国新增电源装机仍然保持快速增长，预计常规电源增量与用电负荷增量相当，特高压直流投产迎来高峰，资源配置能力进一步增强。

2025年7月，能源转型委员会（Energy Transitions Commission）发布了题为《电力系统转型：在高可再生能源系统中提供具有竞争力和弹性的电力》的报告。报告指出，到2050年，全球电网总长度需增加一倍以上，达1.5亿至2亿公里；年度电网投资额可能从2024年的3,700亿美元升至2030年的8,700亿美元。

### 2) 通信行业发展情况

2025年7月，工业和信息化部发布2025年上半年通信业经济运行情况：上半年，通信业运行基本平稳。电信业务量收保持增长，新型基础设施建设有序推进，5G、千兆、物联网等用户规模持续扩大，移动互联网接入流量保持较快增势。其中，5G网络建设持续推进。截至6月末，5G基站总数达454.9万个，比上年末净增29.8万个，占移动基站总数的35.7%，占比较一季度提高1.3个百分点。

### 3) 安全应急装备产业发展情况

近年来，国家进一步深化应急管理体制机制改革，积极开展国家应急救援体系现代化建设，对防灾、减灾、救灾能力提出了更高要求，对应急救援装备及服务需求增强，安全应急装备产业

快速发展。工业和信息化部、国家发展改革委、科技部、财政部、应急管理部关于印发的《安全应急装备重点领域发展行动计划（2023-2025年）》提出，力争到2025年安全应急装备产业规模、产品质量、应用深度和广度显著提升，对防灾减灾救灾和重大突发公共事件处置保障的支撑作用明显增强；力争到2025年，安全应急装备重点领域产业规模超过1万亿元。

在政策的引导和驱动下，应急救援产业发展框架不断完善，市场发展前景广阔。中际联合在安全应急装备领域推出或在研的产品及解决方案有：（1）能源安全系统解决方案，该方案专为各类能源场景量身打造，能精准捕捉风险，融合防雷、消防与安防为一体，全面覆盖电网侧、用户侧、数据中心、电池工厂、新能源配套电站及储能集装箱、风力发电场等核心应用领域，全方位破解能源安全难题，最大限度降低火灾发生概率及事故损失，为客户提供安全保障。（2）消防救援装备、个体防护装备以及家庭应急中的家庭应急包、救生缓降器等产品。公司可为客户提供综合应急救援一体化解决方案，构建“预防-监测-救援”安全护城河。

## （二）公司主要业务、主要产品及其用途

公司聚焦高空安全作业领域，是国内领先的高空安全作业设备和高空安全作业服务解决方案提供商。主要从事专用高空安全作业设备的研发、生产、销售和提供高空安全作业服务。专用高空安全作业设备是为高空作业人员，尤其是特定环境下的高空作业人员提供安全和便利保障而设计的。公司沿着“一横一纵”的产品方向逐步丰富产品类别、拓展应用场景。一纵指现有产品及新开发的产品继续深耕在风力发电领域的应用；一横指公司所生产的高空安全作业设备向更多领域的拓展。高空安全作业服务主要包括风机高空检修维护服务，电网、通信、桥梁、火电厂锅炉、烟囱等的维修和定期维护服务，也包括相关安全升降设备的安装、培训、年检及维护等服务。公司产品现阶段主要应用于风力发电领域，并拓展至电网、通信、火力发电、建筑、桥梁、消防、仓储等17个行业。

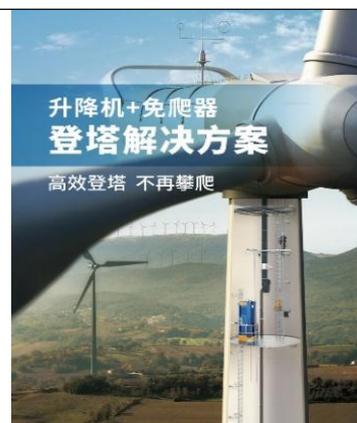
公司所生产的专用高空安全作业设备主要包括高空安全升降设备和高空安全防护设备。高空安全升降设备主要包括塔筒升降机、免爬器、工业升降机、爬塔机、物料输送机、大载荷升降机、齿轮齿条升降机等，高空安全升降设备可以将作业人员、工具或物料由起程面送至作业面，设备在充分保障高空作业人员安全的同时，减轻人员负担、提升工作效率。高空安全防护设备主要包括防坠落系统、救生缓降器、速差器、民用高空应急装备、爬梯等；高空安全防护设备可以保护高空作业人员日常工作安全及在发生突发意外情况时提供安全防护。公司在安全应急装备领域持续推出产品及解决方案。

部分产品介绍如下：

**1、齿轮齿条升降机：**产品是针对风机大型化的趋势而研发的，可实现塔筒厂预先安装，吊装现场即插即用。齿轮齿条升降机的传统钢丝绳升降机相比有如下优势：（1）齿轮齿条传动替代了传统钢丝绳摩擦传动，彻底解决了传统塔筒升降机的钢丝绳和电缆在风机晃动过程中缠绕、刮蹭等风险。（2）齿轮齿条升降机载荷更大，可承载更多人及物料，同时在建期即可使用，速度更快，效率更高。（3）齿轮齿条升降机齿轮与齿条相互精准啮合，可避免轿厢升降过程中的摇晃，保证升降平稳性。（4）齿轮齿条升降机不但可以适用传统钢塔，对于混塔、桁架塔等也有很好的适应性。



**2、双机联动登塔解决方案：**为顺应风机大型化，塔筒超高化的发展趋势，解决作业人员登高安全及物料运输效率问题，公司推出了双机(升降机+免爬器)联动登塔解决方案，即人员和物料运输从塔筒起始平台到扭缆平台乘坐塔筒升降机，从扭缆平台到偏航平台乘坐免爬器。该方案将升降机载荷能力强，运行稳定的特点与免爬器可直接运行到塔筒顶部的特点有机结合，优势互补，可有效提升登塔作业的安全性和高效性。



**3、水平防坠落系统：**产品是一种可靠、高效的安全保障设备。产品由锚点、中间支撑、转角支撑、张紧装置、缓冲装置、钢丝绳等组成，通过配合防坠器使用，实现在水平或接近水平作业面上的人员自由移动和防坠保护。产品可以通过直线、曲线等方式安装，按照人员移动需求沿途布置，人员沿钢丝绳移动时，移动锚点无需断开可直接滑移通过钢丝绳支撑，当坠落发生时，水平防坠落系统通过缓冲吸能方式弱化坠落时产生的冲击力，保护人员安全免于受到伤害。



**4、平台吊机：**产品是实现运维船至风电塔筒外平台之间物料提升和转运的专用起吊设备，可显著降低劳动强度，提升工作效率，提高操作安全性。使用独特的压绳和防松绳机构，排绳整齐有序，吊钩触地即停，安全可靠；拥有自动过载保护系统和手动紧急卸载功能，这些设计不仅能确保设备在复杂海洋环境下能够安全稳定地进行作业，更可以在突发情况下保护操作人员的安全。



**5、单叶片吊具：**产品是一种应用于风机吊装过程中叶片吊装的工装。产品具有通用性强的特点，通过更换吊带按照孔位扩大适用范围，可用于陆上及海上风机叶片水平吊装。系统便于维护，吊具采用折叠臂方式，可以整体运输，不需要现场组装，节省吊装时间。双冗余遥控器控制，控制模式为点动控制和双键控制，操作安全可靠，系统配有限位及压力检测，到位置后自动停止，防止超过行程，保护叶片，同时液压系统具有自动补压功能。



**6、盘车工装：**产品安装在风机机舱内部，通过驱动风机制动盘使得风机轮毂转动到合适角度安装或拆卸叶片的设备。产品由驱动装置、外齿回转支承、过渡盘、主体、反力臂和电气控制系统组成。产品采取模块化设计，拆卸和组装快捷，便于作业和运输；双机械锁止并带监测装置，更可靠，防止误操作；同时具有体积小，重量轻，维护简单，安全性高等特点。



**7、能源安全系统：**专为各类能源场景量身打造，全面覆盖电网侧、用户侧、数据中心、电池工厂、新能源配套电站及储能集装箱、风力发电场等核心应用领域，以创新技术构建安全防护新标杆。本系统聚焦能源系统火灾等安全事故的“预防、监测、预警、扑灭”全流程管控，以“极早期火灾风险预判”为核心，深度融合防雷、消防与安防一体化技术，形成“三位一体”防护体系——从源头阻断外源性火灾风险，到实时精准感知潜在隐患，再到通过可视化技术实现火灾状态的快速判断，最大限度降低火灾发生概率及事故损失。



### （三）经营模式

作为高空安全作业领域解决方案提供商，公司为客户提供高空安全作业的整体解决方案，业务覆盖设备制造与工程服务。在经营过程中，公司围绕主营业务和战略规划在供应链、生产和交付等各个环节做到精细化、智能化的管理。

1、供应链模式。公司供应链管理采用订单需求和设置供应商安全库存的模式，在保障物料供给充足和满足订单需求下，保持公司和供应商的动态安全库存。同时，搭建了物料需求规划系统和供应商管理系统的数字化管理平台，通过预测备货计划与订单需求计划相结合的物料管理策略，实现物料库存的高效周转。对于常规物料，公司与供应商签订框架协议保障稳定供应，并通过招

标采购机制优化成本控制。供应链采购始终秉持质量第一、交付第二、价格第三的原则，保障公司生产过程所需的物料供应。

2、生产模式。公司生产以客户需求为核心，采用项目制和备货制相结合的方式。其中，项目制依据销售订单来制定生产和计划安排；常规产品则依托月度、季度滚动预测实行备货式生产。为适应市场波动，避免意外情况造成的供应问题，公司内部特别设置了成品安全库存，来满足市场订单的需求。同时，公司搭建了专业的生产管理系统和生产计划排产系统等数字化管理系统，依托数字化管理系统实现了自动化排产和采购计划的智能制定，提升生产效率。

3、营销模式。公司聚焦行业大客户，以技术驱动型直销模式为主，通过直接与客户签订销售合同达成合作；部分产品采用经销模式或通过线上平台进行零售等销售模式，构建多元化销售体系。公司也根据客户需求提供包括现场安装、使用、维护等在内的全流程工程服务与培训服务，通过专业的服务和高质量的产品持续赢得国内外客户的认可。在市场推广方面，公司一方面通过官网、微信公众号、视频号等线上平台资源，以图文、视频方式传播公司品牌和产品；另一方面通过积极参加国内外行业展览、行业会议、在行业期刊杂志及媒体投放广告等方式，多维度提高公司知名度和美誉度。

4、盈利模式。公司主要通过销售专用高空安全作业设备和提供高空安全作业服务获得收入；同时通过研发与技术创新进行工艺和材料的优化改进等方式有效降低和控制产品生产成本、费用等，实现公司的利润。

#### （四）市场地位

公司持续做强主营业务，深耕风力发电行业，主营产品在风力发电行业细分市场占有第一。凭借持续的研发创新、品控、生产交付与售后保障能力，建立了长期稳定的客户群体，实现了国内具有新增装机的全部风机制造商和五大电力集团的全覆盖，全球新增装机前十大风机制造商全覆盖。公司的“3S”品牌在行业内已形成较大的影响力，具有良好的知名度和美誉度。

#### （五）主要的业绩驱动因素

报告期内，风电行业整体保持快速发展态势，同时，公司强化市场引领，积极开拓业务，针对客户需求及行业痛点提供更好的解决方案，进一步提高客户覆盖度及对产品的认可度，提升公司业绩。公司对内加强能力建设，扎实有序推进各项工作，通过优化产品结构、技术攻关、工艺流程改进和降本增效等多方面措施，保持成本竞争力，实现公司整体综合费率的下降，使公司盈利能力进一步提升。

报告期内，公司所从事的主要业务、主要产品及其用途、经营模式、市场地位以及主要的业绩驱动因素等未发生重大变化。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

## 二、经营情况的讨论与分析

2025年上半年，公司管理层紧密围绕战略目标，积极应对外部环境变化，统筹技术研发、生产运营、市场拓展，各项业务取得了积极进展，保持了公司业绩的稳步增长。

### （一）经营业绩稳健增长，运营效率显著提升

报告期内，公司凭借领先的技术实力、可靠的产品质量和全面的服务能力，实现了营业收入与净利润的同步提升。2025年上半年，公司实现营业收入81,841.30万元，同比上升43.52%；实现归属于上市公司股东的净利润26,206.76万元，同比上升86.61%，实现每股收益1.23元。截至2025年6月30日，公司总资产354,348.97万元，较上年期末增长6.74%，归属于上市公司股东的净资产275,570.95万元，较上年期末增长6.47%。

报告期内，公司坚持以价值创造为导向，将降本增效贯穿于经营管理的全链条。通过精细化管理与技术创新双轮驱动，在多个关键环节取得了实质性进展，运营效率显著提升，实现了公司整体综合费率的下降，毛利率及净利率的上升。

### （二）产品结构持续优化，优质新品持续推出

近年来，风机大型化趋势持续发展，公司围绕客户需求和市场痛点，齿轮齿条式升降机及大载荷升降机作为公司近年来主推产品，已成为公司成长的主要动力之一。齿轮齿条式升降机提供滑触线供电和电池供电两种方式，工作载荷覆盖240kg-600kg，适配多种风机应用场景，全方位满足客户需求。2025年上半年，公司加大齿轮齿条式升降机推广力度，完善产品矩阵，推出差异化、高品质新品，能够有效满足不同客户、不同应用领域的新需求。公司专注产品研发创新，不断提升产品力和服务力，推动企业高质量发展，报告期内，公司参与起草的《风电机组塔筒用钢丝绳》（T/CIDA 462—2024）团体标准已实施；公司子公司中际装备获得北京市“专精特新”中小企业证书及北京市“创新型”中小企业证书。

### （三）持续提升制造工艺水平，建立完善的质量追溯系统

报告期内，公司持续加强能力建设，扎实有序推进各项工作。通过优化产品结构、技术攻关、工艺流程改进和降本增效等多方面措施，保持成本竞争力，实现公司整体综合费率的下降，使公司盈利能力进一步提升。公司持续完善自动化生产线，搭建以客户需求为中心的创新型、柔性化的生产交付系统，借助数据分析、自动化设备和先进的工艺设备，迅速响应客户需求，实现精准交付。

公司产品质量管控贯穿于生产经营的各个环节，确保产品和服务符合所销售国家当地的相关法律法规和行业标准。通过对内部质量、流程和系统监督检查，及时发现公司管理不足。针对公司各个环节存在的问题开展切实有效的评价、赋能工作，提升质量管控能力，确保产品质量稳定，提高客户的信任感，助力公司业绩目标的实现。公司拥有CNAS（国家第三方实验室）资质和GWO（全球风能组织）安全培训能力，能够保证公司的产品和服务满足客户的实际要求。报告期内，公司取得AEO高级认证企业证书。

### （四）深耕细作，品牌助力引领拓市场

公司以营销创新驱动业务增长，持续加大在数字营销领域的资源投入。通过系统性整合官方网站、微信公众号、视频号及LinkedIn等线上传播平台，构建起覆盖全域、高效协同的数字化营销矩阵体系。在产品推广层面，创新采用短视频、动画等可视化传播形式，深度拆解产品核心功能与应用场景；公司还会根据不同客群特征实施个性化营销方案。通过提升客户对公司产品的认知度与兴趣度，有效缩短客户决策时间，为公司品牌价值提升与市场竞争力增强注入新动能。

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

适用 不适用

### 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司作为国内领先的高空安全作业设备和高空安全作业服务解决方案提供商，拥有较强的核心竞争力，主要体现在以下几个方面。具体如下：

#### （一）管理团队优势

公司拥有经验丰富、勤勉务实，积极进取的核心管理团队。公司总裁、副总裁及核心技术人员均具备十多年的行业从业经验或管理经验，对行业发展趋势具有深刻的理解和洞察力，团队能够紧跟行业变化和发展趋势，灵活制定和调整公司的战略方向。在管理方面，不断探索和优化经营管理模式，对研发、供应链、生产、营销、安全质量和工程服务等经营活动进行科学决策和高效执行。通过精细化管理和成本控制，显著提升公司的运营效率，增强了公司的市场竞争力和盈利能力。

#### （二）研发与技术优势

作为国内领先的高空作业设备及服务解决方案提供商，公司以智能化、模块化及自动化为技术研发创新方向，持续研究探索高空作业设备及应急安全装备前沿技术，为客户提供专业、安全的高空作业整体解决方案。公司是国家级知识产权优势企业，累计获得授权发明专利 54 项，计算机软件著作权登记证 34 项；参与起草的国家标准 11 项，行业标准 7 项，团体标准 5 项已经发布或实施。报告期内，公司子公司中际装备获得北京市“专精特新”中小企业证书及北京市“创新型”中小企业证书。公司在核心技术研发、产品创新、知识产权保护等方面具有较强的竞争力。

#### （三）领先的市场地位及品牌优势

公司聚焦主营业务，在行业内深耕 20 年，依托强大的研发创新能力、品控能力、生产交付能力和安装售后服务保障能力，建立了长期稳定的客户群体，主要包括风机制造商、风力发电企业、塔筒制造商等，实现了国内具有新增装机的全部风机制造商和五大电力集团的全覆盖，全球新增装机前十大风机制造商全覆盖。致力于为客户提供 3S “Safe（使用安全）、Simple（操作简单）、Specialized（制造专业）”的产品及服务，公司的“3S”品牌在行业内已形成较大的影响力。

#### （四）资质认证优势

高空安全作业设备对于保证生产安全和人身安全具有重要作用，客户对产品质量要求很高，而资质认证往往是客户判断相关产品质量的直接参考因素，部分客户在采购高空安全作业设备时对产品资质认证提出明确要求。公司所生产的产品大多数都需要通过相关机构的认证并取得相关的资质证书，以符合客户的准入要求。截至2025年6月30日，公司主要产品累计通过了欧盟CE认证、北美UL/ETL认证、海关联盟EAC认证等170项国内外资质认证。

#### （五）售后服务优势

公司拥有数百名售后服务工程师，服务网络覆盖全球多个国家。在国际上依托美国、德国、日本、印度、中东、巴西拥有的本地服务团队实现本地化服务，同时辐射周边国家，实现了区域化的交付和服务能力；在国内依托8大区域下辖的22个属地服务网点，迅速响应现场并辐射全国，致力于为客户提供超出预期的产品与服务。全球服务团队在项目上施行精准交付和精细化管理，通过向客户提供优质的、全方位的售后服务和技术支持，赢得了客户的广泛认可。

#### （六）产品质量优势

作为行业领先企业，公司持续强化质量管理，基于ISO9001（质量管理体系国际标准）和APQP（产品质量先期策划）建立了标准化、规范化的质量管理体系及制度。公司质量管理贯穿技术研发、物料采购、生产过程、产品安装及售后服务等各环节，通过全面系统的先期策划和过程管理，并对出现的问题进行收集、根因分析、措施制定和跟踪持续落地的问题解决机制，推进各业务模块的评价与赋能。

公司将质量成本、客户满意度、开箱合格率、产品故障率作为公司级质量管理内容，质量团队通过质量月报、TOP问题分析、客诉管理、质量问责、质量成本、安全生产月报、合理化建议等手段，强化全体员工对质量的重视并落实到日常行动中。通过全员安全质量文化的建设和推广，进一步提升了从管理者到一线员工的质量意识，“质量优先、全员参与”成为中际联合产品和服务的核心竞争力之一。

报告期内，公司未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、设备或技术升级换代、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情况。

### 四、报告期内主要经营情况

#### （一）主营业务分析

##### 1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	818,412,996.44	570,253,781.59	43.52
营业成本	408,005,080.39	301,176,790.64	35.47
销售费用	48,918,305.61	52,807,522.09	-7.36
管理费用	62,118,785.91	50,299,953.31	23.50
财务费用	-16,386,696.17	-14,984,269.91	-9.36
研发费用	35,934,020.51	36,742,711.64	-2.20

经营活动产生的现金流量净额	108,590,176.84	80,228,914.08	35.35
投资活动产生的现金流量净额	-74,017,080.16	-304,822,006.47	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-56,715,231.85	-44,999,377.87	不适用
税金及附加	9,917,767.44	2,588,428.22	283.16
其他收益	17,081,594.87	6,982,616.21	144.63
公允价值变动收益	-912,136.40	3,823,148.18	-123.86
信用减值损失	-5,753,350.32	69,492.17	-8,379.13
资产处置收益	-109,219.48	-14,186.10	-669.90
营业外收入	251,801.51	67,934.17	270.66
营业外支出	137,998.08	269,637.39	-48.82
所得税费用	33,358,857.11	24,586,094.56	35.68

营业收入变动原因说明：主要是2025年上半年风电行业整体保持快速发展态势，公司把握机遇、积极开拓市场，各类业务持续稳定增长，境内外收入同比增加带来本期主营业务收入增长所致。

营业成本变动原因说明：主要是随着主营业务收入上升相应的营业成本上升所致。

销售费用变动原因说明：主要是本期公司销售人员职工薪酬及宣传推广费用下降所致。

管理费用变动原因说明：主要是本期管理人员职工薪酬、办公费和咨询费增加所致。

财务费用变动原因说明：主要是本期银行存款产生的利息收入增加所致。

研发费用变动原因说明：主要是本期研发材料和认证费用同比下降所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期公司销售商品的回款同比增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期批准范围内投资的理财产品到期解付收回的本金及收益同比增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期支付的现金股利同比增加所致。

税金及附加变动原因说明：主要是本期出口免抵产生的附加税增加所致。

其他收益变动原因说明：主要是本期收到的税收返还和政府补助金额增加所致。

公允价值变动收益变动原因说明：主要是本期交易性金融资产产生的公允价值变动收益同比减少所致。

信用减值损失变动原因说明：主要是本期应收账款坏账准备计提额增加所致。

资产处置收益变动原因说明：主要是本期公司处置资产损失增加所致。

营业外收入变动原因说明：主要是本期收到的政府补助及物流赔偿款增加所致。

营业外支出变动原因说明：主要是本期支付的其他赔偿款减少所致。

所得税费用变动原因说明：主要是本期利润总额增加，相应应纳税所得额增加所致。

**2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明**

适用 不适用

**(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明**

适用 不适用

**(三) 资产、负债情况分析**

适用 不适用

**1、资产及负债状况**

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占	上年期末数	上年期末数占	本期期末金额较上年期末变	情况说明
------	-------	--------	-------	--------	--------------	------

		总资产的比例 (%)		总资产的比例 (%)	动比例 (%)	
应收账款	551,498,025.73	15.56	435,497,809.70	13.12	26.64	主要是本期销售收入增加所致
应收款项融资	49,832,572.08	1.41	32,089,915.12	0.97	55.29	主要是本期期末持有的信用风险较低的银行承兑汇票增加所致
预付款项	5,229,835.12	0.15	3,043,876.38	0.09	71.81	主要是本期预付的材料款增加所致
其他应收款	5,323,753.75	0.15	4,071,333.76	0.12	30.76	主要是本期投标保证金和房屋租赁押金增加所致
在建工程	0.00	0.00	2,147,574.35	0.06	-100.00	主要是本期在建工程完工验收转固所致
长期待摊费用	15,381.08	0.00	46,143.38	0.00	-66.67	主要是本期摊销所致
其他非流动资产	87,918.53	0.00	280,280.00	0.01	-68.63	主要是本期预付的长期资产购置款减少所致
短期借款	41,573,371.07	1.17	30,611,238.50	0.92	35.81	主要是本期信用风险较高的应收票据贴现额增加所致
应付票据	53,448,940.94	1.51	103,851,188.39	3.13	-48.53	主要是本期使用票据结算货款的金额下降所致
合同负债	357,956,024.46	10.10	239,252,144.50	7.21	49.61	主要是本期合同预收款增加所致
应付职工薪酬	41,859,261.62	1.18	72,565,270.01	2.19	-42.32	主要是本期支付了上年度计提的年年终奖所致
应交税费	16,777,333.00	0.47	28,755,989.90	0.87	-41.66	主要是本期支付了上年期末计提的大额企业所得税所致
其他流动负债	37,484,526.72	1.06	12,779,562.23	0.38	193.32	主要是本期待转销项税及期末已背书未到期且未终止确认的票据增加所致
租赁负债	4,199,755.10	0.12	6,165,347.75	0.19	-31.88	主要是租赁付款额减少所致

其他说明  
无

## 2、境外资产情况

适用 不适用

### (1). 资产规模

其中：境外资产793,563,302.45（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为22.39%。

### (2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明  
无

**3、截至报告期末主要资产受限情况**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	6,657,215.06	6,657,215.06	冻结	保函保证金
货币资金	2,505,510.00	2,505,510.00	冻结	信用证保证金
货币资金	17,100.00	17,100.00	冻结	ETC 保证金
货币资金	85,523.20	85,523.20	冻结	未达账项
货币资金	1,826.62	1,826.62	冻结	证券户利息
应收票据	20,701,312.48	20,701,312.48	质押	用于票据背书
应收票据	41,573,371.07	41,573,371.07	质押	质押给银行

**4、其他说明**

□适用 √不适用

**(四) 投资状况分析****1、对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

截至本报告期末，公司对外股权投资总额为 49,056.21 万元人民币，较上年年末增加 201.37 万元，主要用于境内外子公司的投资。公司对子公司的投资情况详见本报告“第八节财务报告十九、母公司财务报表主要项目注释 3、长期股权投资”。

报告期内，公司新增对外投资情况：

1) 公司新设立全资二级子公司中际中东，注册资本为 100,000 迪拉姆；

2) 公司以自有资金在山东烟台设立控股子公司，2025 年 6 月 25 日，控股子公司中际烟台完成设立登记，公司认缴出资人民币 1,400 万元，持有中际烟台 70% 股权。截至报告期末，公司对中际烟台未进行实缴出资。

## (1). 重大的股权投资

□适用 √不适用

## (2). 重大的非股权投资

□适用 √不适用

## (3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	977,297,351.10	-912,111.81			1,508,242,899.99	1,419,387,902.30		1,065,240,236.98
应收款项融资	32,089,915.12				136,373,302.28	118,630,645.32		49,832,572.08
合计	1,009,387,266.22	-912,111.81			1,644,616,202.27	1,538,018,547.62		1,115,072,809.06

## 证券投资情况

□适用 √不适用

## 证券投资情况的说明

□适用 √不适用

## 私募基金投资情况

√适用 □不适用

1、2024年2月27日，公司全资子公司中际装备与平潭德润伍号创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“德润伍号”）签署《嘉兴自知一号股权投资合伙企业（有限合伙）权益转让协议》以及《嘉兴自知一号股权投资合伙企业（有限合伙）入伙协议》，以自有资金1,200万元人民币受让德润伍号持有的嘉兴自知一号股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“自知一号基金”）1.7182%的财产份额，自知一号基金有关工商变更已办理完毕。截至2025年6月30日公允价值变动损益10,259,180.00元。

2、2024年4月16日，公司全资子公司中际装备与北京明势私募基金管理有限公司等合作方签署了《成都自知联锦创业投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》，中际装备作为有限合伙人以自有资金认缴出资2,000万元人民币，成都自知联锦创业投资合伙企业（有限合伙）已办理完成在中国证券投资基金业协会备案事项，并取得《私募投资基金备案证明》。截至2025年6月30日，中际装备实缴出资800万元，公允价值变动损益-478,486.00元。

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 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资金额	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末净资产比例(%)
外汇					33,072.73	8,017.63	25,055.10	9.09
合计					33,072.73	8,017.63	25,055.10	9.09
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	根据财政部《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——套期会计》《企业会计准则第37号——金融工具列报》《企业会计准则第39号——公允价值计量》等相关规定进行核算。							
报告期实际损益情况的说明	公司外汇掉期合约实际损益59.43万元。							
套期保值效果的说明	公司为规避日常经营中所面临的汇率、利率风险，通过操作金融衍生品对实际持有的风险敞口进行套期保值。金融衍生品外汇掉期一定程度上对冲了汇率、利率风险，同时满足流动性需求，整体套期保值效果符合预期。							
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）	1、市场风险：因外汇行情变动较大，可能产生因标的利率、汇率等市场价格波动导致外汇衍生品价格变动而造成亏损的市场风险；2、流动性风险：不合理的外汇衍生品的购买安排可能引发公司资金的流动性风险；3、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；4、客户违约风险：客户应收账款发生逾期，贷款无法在预测的回收期内收回，会造成延期交割导致公司损失；5、内部控制风险：外汇衍生品交易业务专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善造成的风险；6、其他风							

	<p>险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇衍生品交易操作或未能充分理解衍生品信息，将带来操作风险；如交易合同条款不明确，将可能面临的法律风险。</p> <p>公司拟采取的风险控制措施 1、公司开展外汇衍生品交易业务遵循风险中性原则，以降低因汇率波动对企业的负面影响为目的，不进行投机和套利交易，在签订合同时严格按照公司进出口业务外汇收支的谨慎预测金额进行交易。2、公司开展外汇衍生品交易业务相关审议程序、操作流程、保密制度、信息披露制度等严格按照相关法律法规和要求执行，有效规范外汇衍生品交易业务行为。3、为避免汇率大幅波动风险，公司会加强对汇率的研究分析，实时关注国际市场环境变化，适时调整策略，最大限度的避免汇兑损失。4、为控制履约风险，公司仅与具有合法资质的大型银行等金融机构开展外汇衍生品交易业务。</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	公司根据财政部《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——套期会计》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等相关规定及其指南，对外汇衍生品交易业务进行相应的核算和披露。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 4 月 13 日；2025 年 4 月 19 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 5 月 9 日；2025 年 5 月 10 日

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明

无

**(五) 重大资产和股权出售**

适用 不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

适用 不适用

主要子公司基本情况

序号	公司名称	关系	成立日期	主营业务	注册资本	持股比例	总资产（万元）	净资产（万元）	净利润（万元）
----	------	----	------	------	------	------	---------	---------	---------

1	中际天津	子公司	2016年2月23日	生产销售爬梯、滑轨等高空安全作业设备	7,500万元	直接持股100%	43,761.84	31,865.59	2,730.33
2	中际装备	子公司	2022年11月15日	安防设备、建筑工程用机械、物料搬运装备等制造、销售	5,000万元	直接持股100%	66,969.22	44,067.12	3,876.07
3	中际香港	子公司	2017年11月3日	投资、咨询及服务、进出口贸易、产品购销	2,500万美元	直接持股100%	41,587.01	20,868.11	723.50
4	中际美洲	子公司	2018年2月8日	设备销售,技术推广及售后服务等业务	10美元	间接持股100%	50,157.81	8,244.47	3,204.68

注:以上主要控股子公司包括其总资产、净资产、营业收入、营业利润、净利润中任一指标绝对值占上市公司合并报表对应财务指标绝对值10%以上的子公司。

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

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

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
中际天津	子公司	生产销售爬梯、滑轨等高空安全作业设备	7,500万元	43,761.84	31,865.59	19,087.20	3,096.12	2,730.33
中际装备	子公司	安防设备、建筑工程用机械、物料搬运装备等制造、销售	5,000万元	66,969.22	44,067.12	10,922.57	4,429.08	3,876.07
中际美洲	子公司	设备销售,技术推广及售后服务等业务	10美元	50,157.81	8,244.47	32,974.30	4,005.34	3,204.68

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
3S Middle East L.L.C-FZ	投资设立	公司在阿拉伯联合酋长国迪拜设立二级子公司,实现在当地开展设备安装及维修服务,设备销售,设备租赁,工程技术服务等业务,有利于公司海外业务开展,扩大公司业务规模,增强公司盈利能力。
中际联合(烟台)工业科技有	投资设立	公司以自有资金认缴出资人民币1,400万元,持有中际烟台70%股权。本次对外投资有利于推动公司应

限公司	急及安全防护系统及产品的生产和销售，有利于公司开拓新市场，拓展新业务，进一步提升公司综合竞争力。本次投资事项是公司基于战略规划的需要，对公司长期发展和战略布局具有积极影响。
-----	--

其他说明

适用 不适用

#### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 五、其他披露事项

#### (一) 可能面对的风险

适用 不适用

##### 1、下游风电行业波动和政策风险

现阶段公司的主要下游客户为风力发电行业企业，公司经营和风力发电行业的发展关系较为密切。风力发电行业属于新能源领域，其发展受政策影响较大，若未来行业支持政策减弱，可能对风电建设项目产生一定冲击，进而对公司经营业绩产生重大不利影响。

##### 2、行业竞争风险

经过多年发展，公司目前在研发与技术、品牌、资质认证、产品质量等方面已形成自身的竞争优势，在行业内具有较强竞争力。但若未来行业内其它企业通过降价等方式进行竞争或其它实力较强的企业进入专用高空安全作业设备行业，将导致行业竞争加剧，公司存在竞争优势和行业地位减弱、盈利能力增速放缓甚至经营业绩下降的风险。

##### 3、经营风险

公司所提供的专用高空安全作业设备及高空安全作业服务可以在电力、电网、通讯、建筑、桥梁等众多领域应用，但现阶段公司主要产品及服务集中在风力发电领域，而风力发电领域本身客户比较集中，因此公司存在客户相对集中的风险，若未来主要客户与公司的合作关系发生变化，大幅减少或完全取消从公司的采购且公司未能及时开发新客户，则公司的经营业绩可能受到重大不利影响。

由于公司主要产品及服务涉及高空作业，因此公司产品质量控制及安全生产方面如果出现问题或者控制不当，会出现产品质量风险和安全生产风险，可能会对公司生产经营或者经营业绩造成不利影响。如果公司发生质量问题或安全生产问题，也会对公司品牌造成影响，不利于公司保持行业地位及开拓新客户，从而对公司经营或业绩造成影响。

#### 4、技术风险

研发与创新是公司的核心竞争力之一，因此公司也可能面临产品研发风险、核心技术人员流失风险以及知识产权保护风险。如果公司在产品研发方面不能按计划研发出新产品或产品性能不再具备竞争优势；或者公司核心技术人员流失，出现技术泄露亦或出现核心技术、知识产权被盗用等情况，可能会对公司经营或业绩造成不利影响。

#### 5、财务风险

公司若无法持续推出具备核心竞争优势的新产品、无法有效管控生产成本、未来受行业政策变化、市场竞争加剧、国内外经济形势等影响或者公司不能更好地适应市场发展，公司可能会面临经营业绩下滑和毛利率下滑的风险。

#### 6、国际贸易摩擦风险

近年来，以中美贸易冲突为代表的国际贸易形势变化频繁，全球经济正面临着多重压力，国际贸易保护主义政策不断扩大，贸易摩擦政治化的倾向日益突出，影响全球经贸秩序和供应链体系。若贸易保护主义、地缘政治等外部环境持续恶化，且公司未能及时、有效应对，将对公司的整体经营业绩构成不利影响。

### (二) 其他披露事项

√适用 □不适用

为贯彻“以投资者为本”的上市公司发展理念，维护公司全体股东利益，公司积极响应上海证券交易所《关于开展沪市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议》，提出公司2025年度“提质增效重回报”专项行动方案并向投资者和社会公开披露。2025年上半年，公司积极推动落实相关工作，全力推动公司高质量发展，巩固和提升公司的行业影响力，并取得了积极进展和良好效果，具体情况如下：

#### 1、做强主营业务、提升盈利能力，实现高质量发展

2025年上半年，公司继续深耕风电行业，强化市场引领，针对客户需求及行业痛点提供更好的解决方案，订单结构升级优化，进一步提升客户覆盖度及对产品的认可度，使得公司订单规模持续提升，公司业绩持续增长。报告期内，公司实现营业收入81,841.30万元，同比上升43.52%；实现归属于上市公司

司股东的净利润 26,206.76 万元，同比上升 86.61%，实现每股收益 1.23 元。公司对内加强能力建设，扎实有序推进各项工作。通过优化产品结构、技术攻关、工艺流程改进和降本增效等多方面措施，保持成本竞争力，实现公司整体综合费率的下降，毛利率及净利率进一步提升。

在团队建设方面，公司通过制定与公司战略相匹配的中长期人力资源发展规划及人才梯队建设，加强优秀人才特别是专业管理、技术、销售型人才的引进和培养，进一步提高公司的管理能力、研发能力和市场拓展能力；通过优化薪酬管理及绩效管理，形成较为有效的人才激励机制；通过加强企业文化建设，提升公司员工的团队凝聚力，以实现全体员工与公司的共同发展。

2025 年下半年，公司将继续聚焦主业发展，沿着“一横一纵”的产品方向逐步丰富产品类别，通过产品在风力发电领域的进一步深耕及在更多领域的持续拓展，夯实发展基础；通过强化国内外市场协同发展，扩大产业制造规模，提高公司市场竞争力及经营效益。同时，公司按照年初制定的目标，在降本增效、团队建设等方面持续开展，为公司可持续发展提供支撑和动力。

## **2、提升研发创新能力，实现产品及服务的持续拓展**

公司坚持科技创新引领，在做好产品技术布局和能力建设的同时，进行新产品开发和技术升级迭代，为客户提供质量稳定可靠、性能优异的高空安全作业设备，保持公司产品的创新性和竞争力，保持企业经营质量健康稳定。近年来，风机大型化趋势持续发展，公司围绕客户需求和市场痛点，齿轮齿条式升降机及大载荷升降机作为公司近年来主推产品，已成为公司成长的主要动力之一。差异化、高品质新产品的推出及持续的技术改进，能够有效满足不同客户、不同应用领域的新需求。

2025 年上半年，公司及子公司新增专利和软件著作权申请 30 项，新增授权专利和软件著作权 19 项；公司参与起草的《风电机组塔筒用钢丝绳》（T/CIDA 462—2024）团体标准已实施；公司子公司中际装备获得北京市“专精特新”中小企业证书及北京市“创新型”中小企业证书。

2025 年下半年，公司将继续提升研发创新能力，丰富产品种类，通过产品的技术改进与迭代升级，巩固现有主营产品在风力发电市场的竞争力；继续加快拓展产品在非风电领域的应用，满足不同行业客户需求，实现产品及服务的持续拓展，提升盈利能力。同时，公司持续推进产品的知识产权保护、产品认证等工作。

## **3、持续完善公司治理，提升公司治理水平**

公司严格遵守《公司法》《证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规及有关规定，持续完善公司治理架构，形成了科学规范、权责明晰、协调运转、有效制衡的公司治理体系，夯实公司法人治理基础。公司持续加强内控及风险管理，通过内控管理评审，强化公司内部控制、风险、合规管控，不断提高公司规范运作水平。

2025年上半年，公司共召开董事会3次、监事会3次、股东会1次，公司治理各项工作有序推进。公司董事会全体董事勤勉尽责，管理层稳健务实，保障了公司战略的一致性和执行的连贯性，提升了决策效率和执行力。公司组织董事、监事、高级管理人员在报告期内参加线上、线下的培训31人次，通过学习法律法规及相关规则，强化董监高和控股股东等“关键少数”合规意识，以规范的公司治理维护公司良好市场形象，促进资本市场平稳健康发展。

2025年8月21日，公司召开第四届董事会第十四次会议，审议通过了《关于取消监事会、修改公司英文名称并修订<公司章程>的议案》及修订、制定部分治理制度的董事会审议工作。《公司章程》及部分制度的修订需经公司2025年第一次临时股东会审议通过后生效。公司将结合《公司法》《上市公司章程指引》《上海证券交易所股票上市规则》等文件要求，持续优化公司治理机制，稳步推进审计委员会承接监事会职责，有序落实公司治理系列制度的“立改废”工作，加强董事会履职能力建设，强化董事会及下设各专业委员会的规范有效运转和职能作用发挥，实现决策与执行的顺畅衔接，切实保障全体股东特别是中小股东的合法权益。

#### **4、重视投资者回报，落实积极稳健的分红政策**

公司保持利润分配政策的连续性和稳定性。公司自2021年5月上市后每年进行现金分红，年度（包括中期）现金分红占公司当年归属于上市公司股东净利润的比例均在30%以上。

2025年4月17日，公司召开第四届董事会第十二次会议，审议通过了《关于公司2024年年度利润分配方案的议案》，该议案经公司2025年5月9日召开的2024年年度股东大会审议通过。本次利润分配以方案实施前的公司总股本212,520,000股为基数，每股派发现金红利0.45元（含税），共计派发现金红利95,634,000.00元（含税），占公司2024年度归属于上市公司股东净利润的比例为30.38%。公司已于2025年5月29日实施完毕上述利润分配方案。

2025年8月21日，公司召开第四届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司2025年半年度利润分配方案的议案》，拟向全体股东每股派发现金红利人民币0.37元（含税）。截至2025年6月30日，公司总股本为212,520,000股，以此计算合计拟派发现金红利78,632,400.00元（含税）。公司将在2025年第一次临时股东会审议通过后，积极推进2025年半年度利润分配方案的实施。

未来，公司将继续落实积极稳健的分红政策，在满足分红条件的前提下，结合公司实际经营情况及未来发展规划，积极制定合理的利润分配方案，切实让投资者分享公司的发展成果，增强投资者对公司发展的信心。

#### **5、加强投资者沟通，多渠道传递企业价值**

公司持续加强投资者关系管理，多渠道传递企业价值，全方位、高频次地进行投资者沟通交流，全面覆盖各类投资群体，提高公司的市场形象与品牌价值，增强投资者对公司的信任，将公司价值有效传递给资本市场。2025年上半年，公司共接待投资者现场及线上调研 17 场，共发布投资者关系活动记录表 16 次；在上证路演中心组织召开 2024 年年度业绩说明会及 2025 年第一季度业绩说明会，对公司定期报告及投资者关心的问题进行解读；在上证 E 互动平台问题回复 48 次，回复率 100%。

2025 年下半年，公司继续积极践行“以投资者为本”理念，主动开展投资者关系管理工作，进一步加强与股东、投资者、分析师、媒体等相关方沟通，提升投资者关系管理的主动性和针对性；积极参与业绩说明会，认真接听投资者来电，通过多样化的沟通形式，扩大投资者服务的覆盖面，持续落实和完善中小投资者保护机制。

#### **6、其他事项**

公司制定的 2025 年度“提质增效重回报”专项行动方案，是基于目前公司的实际情况做出的计划，不构成公司承诺，未来可能受国内外市场环境、政策调整等因素的影响，具有一定的不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。

## 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、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	3.70
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
2025 年半年度利润分配方案符合《公司章程》的相关规定，不存在损害中小投资者合法权益的情形；该议案已经公司第四届董事会第十四次会议审议通过，尚需提交公司 2025 年第一次临时股东大会审议。	

### 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情况及其影响

#### （一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

#### （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

### 四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	刘志欣于海燕	若公司及其子公司因在报告期内未按照国家法律、法规的相关规定为其员工缴纳社会保险及住房公积金而遭受的任何处罚、损失，或应有权部门要求公司及其子公司为员工缴纳社会保险及住房公积金的，本人愿意承担因此给公司及其子公司造成的全部损失。公司及其子公司首次公开发行股票并上市前所租房屋，如因租赁权属瑕疵或其他不合规情形导致公司或其子公司所租房屋被强制搬迁或遭受其他损失的，本人将无条件赔偿公司或其子公司全部经济损失。	刘志欣 2019年8月22日 于海燕 2020年9月9日	是	长期	是	无	无
	解决同业竞争	刘志欣于海燕	1、截至本承诺函签署之日，本人、本人关系密切的直系亲属及所控股和（或）参股、除公司及其控股企业以外的其它企业，目前没有以任何形式从事与公司及其控股企业的主营业务构成或可能构成竞争关系的业务或活动。2、本人承诺不从事或参与任何与公司主营业务相同或相似的业务和活动，包括但不限于：（1）不以任何形式从事与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成或可能构成竞争关系的业务或活动；（2）不以任何形式支持公司及其控股企业以外的其它企业从事与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；（3）不以其它方式介入任何与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。3、如果公司在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本人届时控制的其他企业对此已经进行生产、经营的，本人届时应当将其对该等企业的控制权进行处置，以避免与公司产生同业竞争，公司及其控股企业有权对该等企业的	刘志欣 2019年8月22日 于海燕 2020年9月9日	是	长期	是	无	无

		控制权进行优先收购。4、对于公司在其现有业务范围的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本人届时控制的其他企业尚未对此进行生产、经营的，本人将促使届时控制的其他企业将不从事与公司该等新业务相同或相似的业务和活动。本人愿意对违反上述承诺及保证而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。						
解决关联交易	刘志欣 于海燕	1、自本承诺签署之日起，本人、本人关系密切的家庭成员直接/间接控制的除公司（含公司控制的子公司，下同）以外的其他企业将尽量减少与公司之间的关联交易。2、本人将尽量避免本人、本人关系密切的家庭成员以及所控制的其他企业与公司发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。3、本人及关联方将严格遵守公司《公司章程》等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对公司行使不正当股东权利损害公司及其他股东的合法权益。4、如本人有违上述承诺，本人愿承担由此给公司、公司其他股东造成的一切损失。	刘 志 欣 2019 年 8 月 22 日  于 海 燕 2020 年 9 月 9 日	是	长期	是	无	无

报告期内，公司控股股东、实际控制人、股东、关联方以及公司等承诺相关方无新增承诺。其他与首次公开发行相关的部分承诺：所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，股份限售，减持规定等承诺长期有效（详见 2021 年 4 月 21 日公司在上海证券交易所（www.sse.com.cn）披露的《中际联合（北京）科技股份有限公司首次公开发行股票招股说明书》），相关承诺方将严格遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则的规定，并严格遵守承诺事项。

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

#### 四、半年报审计情况

适用 不适用

#### 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

#### 六、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### （一）诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

##### （二）临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

##### （三）其他说明

适用 不适用

#### 八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

#### 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人遵纪守法、诚信经营，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易**

**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来**

**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

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

适用 不适用

**1、 存款业务**

适用 不适用

**2、 贷款业务**

适用 不适用

3、授信业务或其他金融业务

适用 不适用

4、其他说明

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

## (二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）																
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系	
无																
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）																0.00
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）																0.00
公司对子公司的担保情况																
报告期内对子公司担保发生额合计																39,728,940.94
报告期末对子公司担保余额合计（B）																39,728,940.94
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）																
担保总额（A+B）																39,728,940.94
担保总额占公司净资产的比例（%）																1.44
其中：																
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）																0.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）																0.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）																0.00
上述三项担保金额合计（C+D+E）																0.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明																不适用
担保情况说明																不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021年4月28日	104,335.00	96,934.06	96,934.06		93,819.52		96.79		1,916.09	1.98	12,922.88
合计	/	104,335.00	96,934.06	96,934.06		93,819.52		/	/	1,916.09	/	12,922.88

其他说明

适用 不适用

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	年产5万台高空作业安全设备项目(一期)	生产建设	是	是, 此目取调募投资总额	4,022.46	0.00	4,469.06	111.10	2023年2月	是	是	不适用	1,298.82	7,073.04	否	0.00
首次公开发行股票	建设研发中心项目	研发	是	否	12,000.00	0.00	12,087.08	100.73	2023年12月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	0.00
首次公开发行股票	全国营销及售后服务网络建设项目	运营管理	是	是, 此目取调募投资总额	4,054.66	0.00	4,534.90	111.84	2023年12月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	0.01
首次	美洲营销及	运	是	否	7,000.00	0.00	7,318.43	104.55	2023	是	是	不适	不适用	不适用	否	0.00

公开发行股票	售后服务网络建设项目	营管理							年12月			用				
首次公开发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	56,934.06	0.00	58,079.03	102.01	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	0.00
首次公开发行股票	中际联合高空装备研发生产项目一期（经开区73M1地块改建工程一期建设项目）	生产建设	否	是，此项目为新项目	12,922.88	1,916.09	7,331.03	56.73	2026年8月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	6,208.64
合计	/	/	/	/	96,934.06	1,916.09	93,819.52	/	/	/	/	/	1,298.82	/	/	6,208.65

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况****1、募集资金投资项目先期投入及置换情况**

□适用 √不适用

**2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况**

□适用 √不适用

**3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024年4月11日	10,000.00	2024年5月8日	2025年5月7日	不适用	否
2025年4月17日	6,000.00	2025年5月9日	2026年5月8日	0.00	否

**其他说明**

公司于2024年4月11日召开第四届董事会第七次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，在保证募集资金项目建设和使用的前提下，公司及子公司拟使用不超过人民币10,000.00万元的闲置募集资金进行现金管理，投资期限自公司2023年年度股东大会审议通过之日起12个月内有效。该议案经公司于2024年5月8日召开的2023年年度股东大会审议通过。

公司于2025年4月17日召开第四届董事会第十二次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，在保证募集资金项目建设和使用的前提下，公司及子公司拟使用不超过人民币6,000.00万元的闲置募集资金进行现金管理，投资期限自公司2024年年度股东大会审议通过之日起12个月内有效。该议案经公司于2025年5月9日召开的2024年年度股东大会审议通过。

上述事项具体详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告。

**4、其他**

□适用 √不适用

**(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见**

□适用 √不适用

**核查异常的相关情况说明**

□适用 √不适用

**(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况**

□适用 √不适用

**十三、其他重大事项的说明**

□适用 √不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### （一）股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### （二）限售股份变动情况

适用 不适用

### 二、股东情况

#### （一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	13,500
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份状 态	数 量	
刘志欣	0	51,656,387	24.31	0	无	0	境内自然人
世创（北京）科技发展有 限公司	0	12,099,614	5.69	0	无	0	境内非国有 法人
中日节能环保创业投资有 限公司	-1,679,700	7,948,362	3.74	0	无	0	境内非国有 法人
马东升	0	4,401,338	2.07	0	无	0	境内自然人
招商银行股份有限公司— 博道惠泰优选混合型证券 投资基金	2,054,913	3,766,084	1.77	0	无	0	其他
王喜军	0	3,301,004	1.55	0	无	0	境外自然人

香港中央结算有限公司	-125,287	3,166,822	1.49	0	无	0	其他
宁波梅山保税港区创言投资合伙企业（有限合伙）	0	3,040,084	1.43	0	无	0	其他
北京六合基金管理有限公司—北京外经贸发展引导基金（有限合伙）	-305,000	3,023,108	1.42	0	无	0	国有法人
中国工商银行股份有限公司—交银施罗德趋势优先混合型证券投资基金	-65,031	2,336,642	1.10	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
刘志欣	51,656,387	人民币普通股	51,656,387				
世创（北京）科技发展有限公司	12,099,614	人民币普通股	12,099,614				
中日节能环保创业投资有限公司	7,948,362	人民币普通股	7,948,362				
马东升	4,401,338	人民币普通股	4,401,338				
招商银行股份有限公司—博道惠泰优选混合型证券投资基金	3,766,084	人民币普通股	3,766,084				
王喜军	3,301,004	人民币普通股	3,301,004				
香港中央结算有限公司	3,166,822	人民币普通股	3,166,822				
宁波梅山保税港区创言投资合伙企业（有限合伙）	3,040,084	人民币普通股	3,040,084				
北京六合基金管理有限公司—北京外经贸发展引导基金（有限合伙）	3,023,108	人民币普通股	3,023,108				
中国工商银行股份有限公司—交银施罗德趋势优先混合型证券投资基金	2,336,642	人民币普通股	2,336,642				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司控股股东刘志欣先生直接持有公司 24.31%的股份，通过世创发展间接持有公司 5.69%的股份，直接和间接合计持有公司 30.00%的股份； 2、除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

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

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东**

适用 不适用

### 三、董事、监事和高级管理人员情况

**(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

适用 不适用

**(三) 其他说明**

适用 不适用

### 四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

### 五、优先股相关情况

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2025年6月30日

编制单位：中际联合（北京）科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	905,227,787.15	937,000,415.75
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,065,240,236.98	977,297,351.10
衍生金融资产			
应收票据	七、4	94,600,870.41	87,734,244.91
应收账款	七、5	551,498,025.73	435,497,809.70
应收款项融资	七、7	49,832,572.08	32,089,915.12
预付款项	七、8	5,229,835.12	3,043,876.38
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	5,323,753.75	4,071,333.76
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	418,527,682.30	390,468,630.77
其中：数据资源			
合同资产	七、6	59,406,860.39	51,921,471.53
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	10,006,277.95	11,576,530.51
流动资产合计		3,164,893,901.86	2,930,701,579.53
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资	七、14	31,125,582.97	30,718,541.87
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	138,328,728.07	138,385,002.04
在建工程	七、22		2,147,574.35
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	8,273,881.83	9,913,099.62
无形资产	七、26	133,232,843.91	135,059,305.49
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	15,381.08	46,143.38
递延所得税资产	七、29	67,531,434.63	72,512,056.50
其他非流动资产	七、30	87,918.53	280,280.00
非流动资产合计		378,595,771.02	389,062,003.25
资产总计		3,543,489,672.88	3,319,763,582.78
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	41,573,371.07	30,611,238.50
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	53,448,940.94	103,851,188.39
应付账款	七、36	203,510,083.24	206,034,833.13
预收款项			
合同负债	七、38	357,956,024.46	239,252,144.50
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	七、39	41,859,261.62	72,565,270.01
应交税费	七、40	16,777,333.00	28,755,989.90
其他应付款	七、41	10,135,391.97	10,391,328.11
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	4,626,404.45	4,279,205.41
其他流动负债	七、44	37,484,526.72	12,779,562.23
流动负债合计		767,371,337.47	708,520,760.18
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	4,199,755.10	6,165,347.75
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	7,022,846.54	7,514,192.47
递延收益	七、51	833,333.79	883,333.77

递延所得税负债	七、29	8,352,884.12	8,518,581.61
其他非流动负债			
非流动负债合计		20,408,819.55	23,081,455.60
负债合计		787,780,157.02	731,602,215.78
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	212,520,000.00	212,520,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,160,760,465.30	1,160,760,465.30
减：库存股			
其他综合收益	七、57	17,684,193.02	19,519,334.83
专项储备	七、58	15,970,774.83	13,021,100.48
盈余公积	七、59	102,604,877.14	102,604,877.14
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,246,169,205.57	1,079,735,589.25
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,755,709,515.86	2,588,161,367.00
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		2,755,709,515.86	2,588,161,367.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,543,489,672.88	3,319,763,582.78

公司负责人：刘志欣

主管会计工作负责人：任慧玲

会计机构负责人：任慧玲

### 母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位：中际联合（北京）科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		463,687,419.64	409,563,247.27
交易性金融资产		689,850,172.58	779,311,085.28
衍生金融资产			
应收票据		80,491,589.37	73,699,543.70
应收账款	十九、1	606,320,557.03	581,052,569.75
应收款项融资		23,403,168.73	11,100,363.44
预付款项		839,778.84	2,203,249.95
其他应收款	十九、2	134,852,028.84	134,561,344.47
其中：应收利息			
应收股利			
存货		257,022,822.90	201,314,738.86
其中：数据资源			
合同资产		53,119,019.19	47,707,435.67
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		9,633,953.68	1,524,727.99
流动资产合计		2,319,220,510.80	2,242,038,306.38
<b>非流动资产：</b>			

债权投资		31,125,582.97	30,718,541.87
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	490,562,131.12	488,548,409.12
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		13,602,784.04	14,813,369.87
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		8,994,033.19	
无形资产		6,334,801.94	6,128,256.88
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		8,141,695.09	6,186,979.88
其他非流动资产			124,940.00
非流动资产合计		558,761,028.35	546,520,497.62
资产总计		2,877,981,539.15	2,788,558,804.00
<b>流动负债：</b>			
短期借款		41,573,371.07	24,811,238.50
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		13,770,000.00	79,624,770.99
应付账款		210,340,476.95	120,901,662.31
预收款项			
合同负债		137,165,366.76	69,710,078.83
应付职工薪酬		25,856,107.21	45,206,468.47
应交税费		1,984,165.06	6,065,370.35
其他应付款		7,499,989.81	8,355,041.43
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		1,892,107.98	
其他流动负债		32,533,419.47	20,557,680.91
流动负债合计		472,615,004.31	375,232,311.79
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		7,180,225.46	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		7,022,846.54	7,514,192.47

递延收益		833,333.79	883,333.77
递延所得税负债		3,349,627.74	2,426,736.43
其他非流动负债			
非流动负债合计		18,386,033.53	10,824,262.67
负债合计		491,001,037.84	386,056,574.46
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		212,520,000.00	212,520,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,160,760,465.30	1,160,760,465.30
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		10,704,712.85	9,180,562.78
盈余公积		102,604,877.14	102,604,877.14
未分配利润		900,390,446.02	917,436,324.32
所有者权益（或股东权益）合计		2,386,980,501.31	2,402,502,229.54
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,877,981,539.15	2,788,558,804.00

公司负责人：刘志欣

主管会计工作负责人：任慧玲

会计机构负责人：任慧玲

## 合并利润表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业总收入		818,412,996.44	570,253,781.59
其中：营业收入	七、61	818,412,996.44	570,253,781.59
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		548,507,263.69	428,631,135.99
其中：营业成本	七、61	408,005,080.39	301,176,790.64
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	七、62	9,917,767.44	2,588,428.22
销售费用	七、63	48,918,305.61	52,807,522.09
管理费用	七、64	62,118,785.91	50,299,953.31
研发费用	七、65	35,934,020.51	36,742,711.64
财务费用	七、66	-16,386,696.17	-14,984,269.91
其中：利息费用		786,538.14	442,347.69
利息收入		17,837,334.33	13,414,734.53
加：其他收益	七、67	17,081,594.87	6,982,616.21
投资收益（损失以“—”号填列）	七、68	16,445,968.12	13,807,715.41

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）			
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）	七、70	-912,136.40	3,823,148.18
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-5,753,350.32	69,492.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-1,345,919.54	-1,071,264.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-109,219.48	-14,186.10
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		295,312,670.00	165,220,166.78
加：营业外收入	七、74	251,801.51	67,934.17
减：营业外支出	七、75	137,998.08	269,637.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		295,426,473.43	165,018,463.56
减：所得税费用	七、76	33,358,857.11	24,586,094.56
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		262,067,616.32	140,432,369.00
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		262,067,616.32	140,432,369.00
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）		262,067,616.32	140,432,369.00
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-1,835,141.81	1,599,962.69
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,835,141.81	1,599,962.69
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-1,835,141.81	1,599,962.69
（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		-1,835,141.81	1,599,962.69
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		260,232,474.51	142,032,331.69
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		260,232,474.51	142,032,331.69
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		1.23	0.66
（二）稀释每股收益(元/股)		1.23	0.66

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

公司负责人：刘志欣

主管会计工作负责人：任慧玲

会计机构负责人：任慧玲

**母公司利润表**  
2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业收入	十九、4	426,415,463.81	428,637,425.04
减：营业成本	十九、4	271,128,254.87	259,106,195.34
税金及附加		4,046,483.72	1,220,715.89
销售费用		37,192,364.18	41,079,521.16
管理费用		31,584,215.08	25,685,211.51
研发费用		19,168,210.90	23,816,222.76
财务费用		-7,845,927.75	-10,570,936.91
其中：利息费用		480,162.68	
利息收入		8,374,747.25	7,308,529.62
加：其他收益		11,076,208.24	6,370,807.81
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	11,833,443.23	10,232,082.54
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）		-1,421,310.39	3,370,583.76
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,213,675.30	-180,711.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,236,771.89	-1,021,719.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-105,899.34	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		88,073,857.36	107,071,537.74
加：营业外收入		142,770.47	63,229.04
减：营业外支出		105,819.47	24,532.85
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		88,110,808.36	107,110,233.93
减：所得税费用		9,522,686.66	13,702,301.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		78,588,121.70	93,407,932.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		78,588,121.70	93,407,932.56
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		78,588,121.70	93,407,932.56

七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			
公司负责人：刘志欣	主管会计工作负责人：任慧玲	会计机构负责人：任慧玲	

## 合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		846,344,617.47	643,182,475.27
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		22,235,978.32	10,951,261.11
收到其他与经营活动有关的现金	七、7（1）	29,219,520.38	28,156,243.49
经营活动现金流入小计		897,800,116.17	682,289,979.87
购买商品、接受劳务支付的现金		465,240,483.37	362,715,223.85
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		194,458,583.51	152,338,924.08
支付的各项税费		80,880,431.76	48,729,111.66
支付其他与经营活动有关的现金	七、7（1）	48,630,440.69	38,277,806.20
经营活动现金流出小计		789,209,939.33	602,061,065.79
经营活动产生的现金流量净额		108,590,176.84	80,228,914.08
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,419,387,902.30	1,010,194,500.00
取得投资收益收到的现金		16,445,968.12	13,991,965.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		274,710.00	230,521.60
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	七、7（2）	7,188,400.00	
投资活动现金流入小计		1,443,296,980.42	1,024,416,987.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,071,160.59	18,603,165.05
投资支付的现金		1,508,242,899.99	1,295,997,459.76
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	七、7（2）		14,638,368.93
投资活动现金流出小计		1,517,314,060.58	1,329,238,993.74
投资活动产生的现金流量净额		-74,017,080.16	-304,822,006.47
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		41,573,371.07	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		41,573,371.07	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		95,634,000.00	42,504,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、7（3）	2,654,602.92	2,495,377.87
筹资活动现金流出小计		98,288,602.92	44,999,377.87
筹资活动产生的现金流量净额		-56,715,231.85	-44,999,377.87
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-3,474,460.24	4,626,438.21
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-25,616,595.41	-264,966,032.05
加：期初现金及现金等价物余额		917,266,112.73	866,265,063.89
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		891,649,517.32	601,299,031.84

公司负责人：刘志欣

主管会计工作负责人：任慧玲

会计机构负责人：任慧玲

**母公司现金流量表**

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		372,128,239.47	362,440,598.25
收到的税费返还		10,896,264.09	9,377,231.51
收到其他与经营活动有关的现金		12,550,252.51	15,846,588.94
经营活动现金流入小计		395,574,756.07	387,664,418.70
购买商品、接受劳务支付的现金		225,701,049.70	194,743,138.93
支付给职工及为职工支付的现金		97,538,656.03	73,808,426.27
支付的各项税费		31,963,389.49	30,468,175.98
支付其他与经营活动有关的现金		25,639,975.88	24,394,084.01
经营活动现金流出小计		380,843,071.10	323,413,825.19
经营活动产生的现金流量净额		14,731,684.97	64,250,593.51
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		773,058,602.31	641,000,000.00
取得投资收益收到的现金		11,833,443.23	10,416,332.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		251,210.00	
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		7,188,400.00	
投资活动现金流入小计		792,331,655.54	651,416,332.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		942,960.70	1,288,585.00

投资支付的现金		687,032,722.00	949,925,180.24
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			14,638,368.93
投资活动现金流出小计		687,975,682.70	965,852,134.17
投资活动产生的现金流量净额		104,355,972.84	-314,435,801.37
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		41,573,371.07	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		41,573,371.07	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		95,634,000.00	42,504,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		1,200,000.00	
筹资活动现金流出小计		96,834,000.00	42,504,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-55,260,628.93	-42,504,000.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-2,059,776.52	4,293,876.89
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		61,767,252.36	-288,395,330.97
加：期初现金及现金等价物余额		392,630,765.51	582,802,546.19
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		454,398,017.87	294,407,215.22

公司负责人：刘志欣

主管会计工作负责人：任慧玲

会计机构负责人：任慧玲

合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年半年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30		19,519,334.83	13,021,100.48	102,604,877.14		1,079,735,589.25		2,588,161,367.00	2,588,161,367.00	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30		19,519,334.83	13,021,100.48	102,604,877.14		1,079,735,589.25		2,588,161,367.00	2,588,161,367.00	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-1,835,141.81	2,949,674.35			166,433,616.32		167,548,148.86	167,548,148.86	
（一）综合收益总额							-1,835,141.81				262,067,616.32		260,232,474.51	260,232,474.51	
（二）所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有															

者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配										-95,634,000.00	-95,634,000.00		-95,634,000.00	
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										-95,634,000.00	-95,634,000.00		-95,634,000.00	
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							2,949,674.35				2,949,674.35		2,949,674.35	
1. 本期提取							3,760,871.88				3,760,871.88		3,760,871.88	
2. 本期使用							811,197.53				811,197.53		811,197.53	
(六) 其他														
四、本期期末余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30	17,684,193.02	15,970,774.83	102,604,877.14		1,246,169,205.57	2,755,709,515.86		2,755,709,515.86	

项目	2024年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有者权益 合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、上年期末余额	151,800,000.00				1,221,480,465.30		14,909,199.60	9,194,499.19	76,981,531.43		833,058,059.21		2,307,423,754.73		2,307,423,754.73
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	151,800,000.00				1,221,480,465.30		14,909,199.60	9,194,499.19	76,981,531.43		833,058,059.21		2,307,423,754.73		2,307,423,754.73
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	60,720,000.00				-60,720,000.00		1,599,962.69	2,299,347.63			97,928,369.00		101,827,679.32		101,827,679.32
（一）综合收益总额							1,599,962.69				140,432,369.00		142,032,331.69		142,032,331.69
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-42,504,000.00		-42,504,000.00		-42,504,000.00

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									-42,504,000.00	-42,504,000.00			-42,504,000.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	60,720,000.00				-60,720,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	60,720,000.00				-60,720,000.00								
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							2,299,347.63				2,299,347.63		2,299,347.63
1. 本期提取							2,702,244.30				2,702,244.30		2,702,244.30
2. 本期使用							402,896.67				402,896.67		402,896.67
（六）其他													
四、本期期末余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30	16,509,162.29	11,493,846.82	76,981,531.43		930,986,428.21	2,409,251,434.05		2,409,251,434.05

公司负责人：刘志欣

主管会计工作负责人：任慧玲

会计机构负责人：任慧玲

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年半年度												
----	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30			9,180,562.78	102,604,877.14	917,436,324.32	2,402,502,229.54
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30			9,180,562.78	102,604,877.14	917,436,324.32	2,402,502,229.54
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								1,524,150.07		-17,045,878.30	-15,521,728.23
（一）综合收益总额										78,588,121.70	78,588,121.70
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-95,634,000.00	-95,634,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-95,634,000.00	-95,634,000.00
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							1,524,150.07			1,524,150.07
1. 本期提取							1,759,995.90			1,759,995.90
2. 本期使用							235,845.83			235,845.83
(六) 其他										
四、本期期末余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30		10,704,712.85	102,604,877.14	900,390,446.02	2,386,980,501.31

项目	2024年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年期末余额	151,800,000.00				1,221,480,465.30			6,444,655.32	76,976,647.80	729,286,260.25	2,185,988,028.67
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	151,800,000.00				1,221,480,465.30			6,444,655.32	76,976,647.80	729,286,260.25	2,185,988,028.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	60,720,000.00				-60,720,000.00			1,345,606.94		50,903,932.56	52,249,539.50
(一) 综合收益总额										93,407,932.56	93,407,932.56
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

（三）利润分配										-42,504,000.00	-42,504,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-42,504,000.00	-42,504,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	60,720,000.00				-60,720,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	60,720,000.00				-60,720,000.00						
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								1,345,606.94			1,345,606.94
1. 本期提取								1,492,960.14			1,492,960.14
2. 本期使用								147,353.20			147,353.20
（六）其他											
四、本期期末余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30			7,790,262.26	76,976,647.80	780,190,192.81	2,238,237,568.17

公司负责人：刘志欣

主管会计工作负责人：任慧玲

会计机构负责人：任慧玲

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

适用 不适用

##### （一）企业注册地和总部地址

公司名称：中际联合（北京）科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）

统一社会信用代码：91110112778641474F

公司注册地址：北京市通州区创益东二路15号院1号楼

公司注册资本：212,520,000.00元人民币

法定代表人：刘志欣

公司组织形式：股份有限公司

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2021]278号”文《关于核准中际联合（北京）科技股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票2,750万股，于2021年5月6日在上海证券交易所挂牌上市，股票简称“中际联合”，股票代码“605305”。

##### （二）企业实际从事的主要经营活动

主要从事专用高空安全作业设备的研发、生产、销售并提供高空安全作业服务。专用高空安全作业设备主要包括高空安全升降设备和高空安全防护设备。

##### （三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表经本公司董事会于2025年8月21日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

#### 2、持续经营

适用 不适用

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

**1、 遵循企业会计准则的声明**

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

**2、 会计期间**

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

**3、 营业周期**

适用 不适用

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

**4、 记账本位币**

本公司的记账本位币为人民币。

**5、 重要性标准确定方法和选择依据**

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的1%以上，且金额超过500万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的10%以上，且金额超过500万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项实际核销	占相应应收款项1%以上，且金额超过500万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	当期变动幅度超过30%
重要的债权投资	占债权投资的10%以上，且金额超过1,000万元
重要的在建工程项目	投资预算金额占现有固定资产规模比例超过10%，且当期发生额占在建工程本期发生总额10%以上（或期末余额占比10%以上）
重要的资本化研发项目	研发项目预算占在研项目预算总额5%以上，当期资本化金额占研发项目资本化总额10%以上（或期末余额占比10%以上），且金额超过500万元
重要的外购在研项目	单项外购在研项目占研发投入总额的5%以上，且金额超过300万元
超过一年的重要应付账款	占其他应付款余额5%以上，且金额超过1,000万元
超过一年的重要其他应付款	占其他应付款余额5%以上，且金额超过1,000万元
重要的预计负债	单项类型预计负债占预计负债总额10%以上，且金额超过1000万元
重要的投资活动	单项投资占收到或支付投资活动现金流入或流出总额的10%以上，且金额超过1000万元
重要的或有事项	金额超过1,000万元，且占合并报表净资产绝对值0.5%以上

**6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法**

适用 不适用

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

## 2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

## 7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### 1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

### 2. 合并财务报表的编制方法

#### （1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

#### （2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

#### （3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

#### （4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### 8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

#### 1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

#### 2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

#### 3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

### 9、 现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### 10、 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

### 1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、 金融工具

适用 不适用

### 1. 金融工具的分类、确认和计量

#### (1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失(包

括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地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。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可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。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。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

## （2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

## 2. 金融工具的公允价值的确认方法

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；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

## 3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

## 4. 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

### （1）. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

### （2）. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融

工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

### （3）. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

### （4）. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

#### ① 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款、应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

##### a. 应收票据

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据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：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
应收票据组合 1 银行承兑汇票	承兑人信用风险较高的银行
应收票据组合 2 商业承兑汇票	承兑人信用风险较高的企业

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。

##### b. 应收账款

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的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：

应收账款确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
应收账款组合 1 应收合并范围内关联方	合并报表范围内公司间往来
应收账款组合 2 应收非合并范围内客户	合并范围外一般客户间往来

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。

#### c. 应收款项融资

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收款项融资单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项融资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款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收款项融资确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
应收款项融资组合 1 银行承兑汇票	承兑人信用风险较低的银行
应收款项融资组合 2 商业承兑汇票	承兑人信用风险较低的企业

对于划分为组合的应收款项融资，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。

#### ②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对于基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

#### ③按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，如发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

#### 5. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- （1）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司基于其他应收款账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

备用金、押金以及一年（含一年）以内的其余应收款项坏账准备计提比例为 5%；除备用金、押金以外且一年以上的其余应收款项坏账准备计提比例为 10%。

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

## 12、 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

无

## 13、 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

## 14、 应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**√适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

**15、 其他应收款**√适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**√适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**√适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**√适用 不适用

详见“11. 金融工具”。

**16、 存货**√适用 不适用**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**√适用 不适用**1. 存货的分类**

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、发出商品、库存商品等。

**2. 发出存货的计价方法**

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

**3. 存货的盘存制度**

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**√适用 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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。

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

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

适用 不适用

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

适用 不适用

## 17、 合同资产

适用 不适用

**合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

本公司将已向客户转让商品或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）作为合同资产列示。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

组合类别	确定依据
合同资产组合 1：未到期质保金	应收客户质保金风险相似

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

## 18、 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

**划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法**

适用 不适用

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记

的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

### 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营活动、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

## 19、长期股权投资

适用 不适用

### 1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

### 2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

### 3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

## 20、 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

#### 折旧或摊销方法

公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

## 21、 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	16-20	5.00	4.75-5.94
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
其他	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00

## 22、 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 23、 借款费用

适用 不适用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时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. 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

## 24、 生物资产

适用 不适用

## 25、 油气资产

适用 不适用

## 26、 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

#### 1. 无形资产的计价方法

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

#### 2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示的方法进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形

资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50	法定使用权	直线法
专利权	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法
非专利技术	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法
软件	5-10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

## (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，通常包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、技术服务费、设计费用、检测费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

## 27、 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产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。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果

表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 28、 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 29、 合同负债

适用 不适用

本公司将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。

## 30、 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

### 31、 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 32、 股份支付

适用 不适用

### 33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34、 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。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。

#### 1. 销售商品

##### (1) 一般销售

本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，确定收入确认时点：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。

本公司销售业务可分为境内和境外销售。

境内销售业务，销售的产品包括需要公司安装的产品和不需要公司安装的产品。对于不需要公司安装的产品，本公司在发货并经对方签收后确认收入。对于需要公司安装的产品，根据合同约定，产品销售和安装业务能够明确区分的，公司分别取得验收手续后确认相应收入；产品销售和安装业务不能够明确区分的，公司在将货物发运至客户指定地点并办理验收手续后确认收入。

境外销售，本公司主要根据贸易条款采取不同的收入确认原则，主要采用的贸易条款为 FOB、CIF、FAS、EXW、DAP。在 FOB、CIF、FAS 模式下，本公司在货物报关出口并取得报关单、出口装船提单或货运单时确认销售收入；在 EXW 模式下，本公司在货物交付给客户时确认销售收入；在 DAP 模式下，本公司在货物运送至目的地并取得客户签收单时确认收入。对于产品销售合同中约定由公司负责安装的情形，收入确认原则同境内销售规定。

##### (2) 平台（线上）销售

商品已经发出，客户在电商平台点验收商品时确认收入；客户不点验收货的，以电商平台规定的验收截止日确认收入，平台记录了所有客户的收货信息。

#### 2. 提供服务

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含产品维修、维护等履约义务，服务周期较短，公司根据实际情况，将该履约义务作为在某一时点履行的履约义务，在服务完工验收后一次性确认收入。

#### (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

#### 35、 合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合

同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将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的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将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的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

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

## 36、 政府补助

适用 不适用

### 1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。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。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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，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；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。

## 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

## 37、 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

### 1. 递延所得税的确认

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

### 2. 递延所得税的计量

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

对与子公司及联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。对与子公司及联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。

### 3. 递延所得税的净额抵销依据

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

**38、 租赁**

√适用 □不适用

**作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法**

√适用 □不适用

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

**作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法**

√适用 □不适用

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

**(1) 经营租赁会计处理**

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

**(2) 融资租赁会计处理**

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

**39、 其他重要的会计政策和会计估计**

□适用 √不适用

**40、 重要会计政策和会计估计的变更****(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

财政部于 2024 年 12 月 31 日，发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）（以下简称“解释第 18 号”）。

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

执行上述会计政策对 2024 年 1-6 月合并财务报表的影响如下：

合并利润表项目（2024 年 1-6 月）	调整前（元）	调整金额（元）	调整后（元）
销售费用	61,077,059.41	-8,269,537.32	52,807,522.09

营业成本	292,907,253.32	8,269,537.32	301,176,790.64
------	----------------	--------------	----------------

合并现金流量表项目（2024年1-6月）	调整前（元）	调整金额（元）	调整后（元）
购买商品、接受劳务支付的现金	355,713,853.49	7,001,370.36	362,715,223.85
支付其他与经营活动有关的现金	45,279,176.56	-7,001,370.36	38,277,806.20

其他说明  
无

## (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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

## 41、其他

适用 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	当期销项税额减当期可抵扣的进项税额	13%、9%
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、15%、16.50%、21%、23.40%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
中际联合（北京）科技股份有限公司	15%
中际联合（天津）科技有限公司	15%
中际联合工程技术服务（北京）有限公司	25%
中际联合（北京）装备制造有限公司	15%
中际联合（北京）能源科技有限公司	25%
Ficont Industry(Hong Kong) Limited	注1
3S AMERICAS INC.	21%
3S Europe GmbH	15%
3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED	25%
3S 日本株式会社	注2
3S Industry Service Inc	21%
3S Lift Brasil LTDA	注3

注1：子公司 Ficont Industry(Hong Kong) Limited 现时一般税率：应评税利润（售卖资本资产所得的利润除外），不超过 200 万港币税率为 8.25%，超过 200 万港币的部分税率 16.50%。

注 2：子公司 3S 日本株式会社法人收入 800 万日元以下法人税为 15.0%；法人收入 800 万日元以上法人税为 23.4%。

注 3：子公司 3S LIFT BRASIL LTDA：企业所得税税率为应纳税所得额的 15%，年应纳税所得额超过 24 万雷亚尔的部分需加征 10%的所得税。

## 2、 税收优惠

适用 不适用

### 1、 企业所得税

(1) 2023 年 10 月，公司通过高新技术企业复审，证书编号为 GR202311002870，继续享受 15%的所得税优惠政策，有效期 3 年。

(2) 2024 年 10 月，子公司中际联合（天津）科技有限公司通过高新技术企业复审，证书编号为 GR202412000225，继续享受 15%的所得税优惠政策，有效期 3 年。

(3) 2024 年 10 月，子公司中际联合（北京）装备制造有限公司通过高新技术企业认证，证书编号为 GR202411000067，享受 15%的所得税优惠政策，有效期 3 年。

### 2、 增值税

(1) 根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）的规定，本公司及子公司中际联合（北京）装备制造有限公司的软件产品享受增值税即征即退政策。

(2) 公司及子公司中际联合（天津）科技有限公司、中际联合（北京）装备制造有限公司为先进制造业企业，根据财政部、税务总局发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

## 3、 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,691.12	199.09
银行存款	891,635,598.45	917,265,950.29
其他货币资金	9,277,402.63	13,510,113.40
应计利息	4,311,094.95	6,224,152.97
合计	905,227,787.15	937,000,415.75
其中：存放在境外的款项总额	213,539,878.88	394,338,323.85

其他说明

注 1：截至 2025 年 6 月 30 日，其他货币资金主要系保函保证金。

**2、交易性金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,065,240,236.98	977,297,351.10	/
其中：			
理财产品	1,035,459,542.98	947,516,657.10	/
基金投资	29,780,694.00	29,780,694.00	/
合计	1,065,240,236.98	977,297,351.10	/

其他说明：

□适用 √不适用

**3、衍生金融资产**

□适用 √不适用

**4、应收票据****(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	35,280,913.24	31,669,636.93
商业承兑票据	62,443,290.18	59,473,563.00
减：坏账准备	3,123,333.01	3,408,955.02
合计	94,600,870.41	87,734,244.91

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	20,701,312.48
商业承兑票据	41,573,371.07
合计	62,274,683.55

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		20,701,312.48
商业承兑票据		41,573,371.07
合计		62,274,683.55

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	97,724,203.42	100.00	3,123,333.01	3.20	94,600,870.41	91,143,199.93	100.00	3,408,955.02	3.74	87,734,244.91
其中：										
组合1：银行承兑汇票	35,280,913.24	36.10			35,280,913.24	31,669,636.93	34.75			31,669,636.93
组合2：商业承兑汇票	62,443,290.18	63.90	3,123,333.01	5.00	59,319,957.17	59,473,563.00	65.25	3,408,955.02	5.73	56,064,607.98
合计	97,724,203.42	/	3,123,333.01	/	94,600,870.41	91,143,199.93	/	3,408,955.02	/	87,734,244.91

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合1：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	35,280,913.24		不适用
合计	35,280,913.24		不适用

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

组合计提项目：组合2：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	62,435,500.18	3,121,775.01	5.00
1至2年			
2至3年	7,790.00	1,558.00	20.00
合计	62,443,290.18	3,123,333.01	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	3,408,955.02	-285,622.01				3,123,333.01
合计	3,408,955.02	-285,622.01				3,123,333.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	562,277,797.34	441,176,654.93
1年以内	562,277,797.34	441,176,654.93
1至2年	14,313,306.70	13,195,846.92
2至3年	4,995,016.90	4,534,394.67
3至4年	1,639,299.01	2,814,515.82
4至5年	1,000,479.69	618,872.80
5年以上	4,282,863.21	4,228,212.65
合计	588,508,762.85	466,568,497.79

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	4,465,383.22	0.76	4,465,383.22	100.00	0.00	4,498,367.85	0.96	4,498,367.85	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	584,043,379.63	99.24	32,545,353.90	5.57	551,498,025.73	462,070,129.94	99.04	26,572,320.24	5.75	435,497,809.70
其中：										
非合并范围组合	584,043,379.63	99.24	32,545,353.90	5.57	551,498,025.73	462,070,129.94	99.04	26,572,320.24	5.75	435,497,809.70
合计	588,508,762.85	/	37,010,737.12	/	551,498,025.73	466,568,497.79	/	31,070,688.09	/	435,497,809.70

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单项计提	4,465,383.22	4,465,383.22	100.00	预计无法收回
合计	4,465,383.22	4,465,383.22	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：非合并范围组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	562,277,797.34	28,113,889.84	5.00
1至2年	14,313,306.70	1,431,330.68	10.00
2至3年	4,498,036.90	899,607.38	20.00
3至4年	1,639,299.01	819,649.51	50.00
4至5年	170,315.95	136,252.76	80.00
5年以上	1,144,623.73	1,144,623.73	100.00
合计	584,043,379.63	32,545,353.90	5.57

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	4,498,367.85		32,984.63			4,465,383.22
组合计提	26,572,320.24	5,973,033.66				32,545,353.90
合计	31,070,688.09	5,973,033.66	32,984.63			37,010,737.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	40,406,322.77	0.00	40,406,322.77	6.18	3,434,818.92
客户二	30,778,292.48	9,642,260.53	40,420,553.01	6.18	3,227,594.79
客户三	28,948,074.64	7,311,229.97	36,259,304.61	5.55	1,809,285.41
客户四	24,890,207.09	0.00	24,890,207.09	3.81	1,244,510.35
客户五	22,329,640.24	4,075,101.53	26,404,741.77	4.04	1,086,689.27
合计	147,352,537.22	21,028,592.03	168,381,129.25	25.76	10,802,898.74

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款-质保金	65,283,645.17	5,876,784.78	59,406,860.39	56,452,336.77	4,530,865.24	51,921,471.53
合计	65,283,645.17	5,876,784.78	59,406,860.39	56,452,336.77	4,530,865.24	51,921,471.53

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	65,283,645.17	100.00	5,876,784.78	9.00	59,406,860.39	56,452,336.77	100.00	4,530,865.24	8.03	51,921,471.53
其中：										
质保金	65,283,645.17	100.00	5,876,784.78	9.00	59,406,860.39	56,452,336.77	100.00	4,530,865.24	8.03	51,921,471.53
合计	65,283,645.17	/	5,876,784.78	/	59,406,860.39	56,452,336.77	/	4,530,865.24	/	51,921,471.53

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：质保金

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	36,870,942.97	1,843,547.15	5.00
1至2年	18,523,409.87	1,852,340.98	10.00
2至3年	9,212,498.40	1,842,499.68	20.00

3至4年	676,793.93	338,396.97	50.00
合计	65,283,645.17	5,876,784.78	9.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
应收账款-质保金	4,530,865.24	1,345,919.54				5,876,784.78	
合计	4,530,865.24	1,345,919.54				5,876,784.78	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(5). 本期实际核销的合同资产情况**

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**7、 应收款项融资**

**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收票据	49,832,572.08	32,089,915.12
合计	49,832,572.08	32,089,915.12

**(2). 期末公司已质押的应收款项融资**

适用 不适用

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据	65,553,776.47	
合计	65,553,776.47	

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	5,089,066.10	97.31	3,043,749.13	99.99
1 至 2 年	140,641.77	2.69		
2 至 3 年				
3 年以上	127.25	0.00	127.25	0.01
合计	5,229,835.12	100.00	3,043,876.38	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
供应商一	1,427,041.34	27.29
供应商二	475,471.70	9.09
供应商三	414,926.40	7.93
供应商四	236,283.18	4.52
供应商五	228,277.98	4.36
合计	2,782,000.60	53.19

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用

9、 其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,323,753.75	4,071,333.76
合计	5,323,753.75	4,071,333.76

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

### 应收股利

(1). 应收股利  
适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利  
适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露  
适用 不适用

按单项计提坏账准备：  
适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：  
适用 不适用

按组合计提坏账准备：  
适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备  
适用 不适用

(5). 坏账准备的情况  
适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明：  
无

(6). 本期实际核销的应收股利情况  
适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况  
适用 不适用

核销说明：  
适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	4,078,498.64	2,735,821.84
1年以内	4,078,498.64	2,735,821.84
1至2年	142,445.23	1,401,998.01
2至3年	1,276,255.42	120,504.61
3至4年	107,049.00	4,300.00
4至5年	4,300.00	8,978.80
5年以上	44,538.80	35,560.00
合计	5,653,087.09	4,307,163.26

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	2,521,604.34	2,041,236.59
备用金	274,719.26	2,029.05
押金	1,864,306.49	1,261,064.55
代缴五险一金	838,746.11	854,422.39
其他	153,710.89	148,410.68
减：坏账准备	329,333.34	235,829.50
合计	5,323,753.75	4,071,333.76

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	199,886.78	35,942.72		235,829.50
2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	36,056.66	57,447.18		93,503.84
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	235,943.44	93,389.90		329,333.34

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

注：其他应收款属于“自初始确认后信用风险未显著增加”，划分为第一阶段：备用金、押金以及1年以内的其余款项。其他应收款属于“自初始确认后信用风险显著增加”，划分为第二阶段：除了备用金、押金以外的1年以上的款项。其他应收款属于“已发生信用减值”，划分为第三阶段：欠款方发生重大财务困难，或很可能破产或进行其他财务重组；其他违反合同约定且表明金融资产已存在客观减值证据的情形。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
第一阶段	199,886.78	36,056.66				235,943.44
第二阶段	35,942.72	57,447.18				93,389.90
合计	235,829.50	93,503.84				329,333.34

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
公司一	650,000.00	11.50	投标保证金	1年以内、1-2年	37,500.00
公司二	590,000.00	10.44	投标保证金	1年以内	29,500.00

公司三	546,713.80	9.67	押金	2-3年	27,335.69
公司四	470,534.40	8.32	押金	1年以内	23,526.72
公司五	214,758.00	3.80	押金	2-3年	10,737.90
合计	2,472,006.20	43.73	/	/	128,600.31

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	62,549,057.71	1,377,649.95	61,171,407.76	52,033,652.78	1,377,649.95	50,656,002.83
在产品	11,851,753.14		11,851,753.14	5,835,828.81		5,835,828.81
库存商品	64,232,683.53	786,507.02	63,446,176.51	113,823,480.93	786,507.02	113,036,973.91
周转材料						
消耗性生物资产						
发出商品	252,397,895.34	502,952.71	251,894,942.63	194,408,226.97	502,952.71	193,905,274.26
合同履约成本	27,388,823.26		27,388,823.26	25,505,002.07		25,505,002.07
委托加工物资	2,774,579.00		2,774,579.00	1,529,548.89		1,529,548.89
合计	421,194,791.98	2,667,109.68	418,527,682.30	393,135,740.45	2,667,109.68	390,468,630.77

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,377,649.95					1,377,649.95
库存商品	786,507.02					786,507.02
发出商品	502,952.71					502,952.71
合计	2,667,109.68					2,667,109.68

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**11、 持有待售资产**

适用 不适用

**12、 一年内到期的非流动资产**

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

**13、 其他流动资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	201,938.57	8,996,695.71
预缴税款	9,804,339.38	2,579,834.80
合计	10,006,277.95	11,576,530.51

其他说明：

无

**14、 债权投资**

(1). 债权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可转让大额存单	31,125,582.97		31,125,582.97	30,718,541.87		30,718,541.87
合计	31,125,582.97		31,125,582.97	30,718,541.87		30,718,541.87

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
浦发银行	20,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年7月5日		20,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年7月5日	
招商银行	10,000,000.00	3.10%	3.10%	2026年7月7日		10,000,000.00	3.10%	3.10%	2026年7月7日	
合计	30,000,000.00	/	/	/		30,000,000.00	/	/	/	

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

**(4). 本期实际的核销债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

**15、 其他债权投资**

**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**16、 长期应收款**

**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

**(2). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**19、 其他非流动金融资产**

适用 不适用

**20、 投资性房地产**

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

无

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**21、 固定资产**

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	138,328,728.07	138,385,002.04
固定资产清理		
合计	138,328,728.07	138,385,002.04

其他说明：

无

**固定资产**

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					

1. 期初余额	131,164,501.99	29,531,457.80	13,965,200.01	17,552,377.63	192,213,537.43
2. 本期增加金额	4,196,250.62	1,824,903.67	-35,745.20	1,742,314.68	7,727,723.77
(1) 购置		318,406.55		1,695,388.39	2,013,794.94
(2) 在建工程转入	4,196,250.62	1,507,511.01			5,703,761.63
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率影响		-1,013.89	-35,745.20	46,926.29	10,167.20
3. 本期减少金额		53,982.30	262,218.80	461,501.47	777,702.57
(1) 处置或报废		53,982.30	262,218.80	461,501.47	777,702.57
4. 期末余额	135,360,752.61	31,302,379.17	13,667,236.01	18,833,190.84	199,163,558.63
二、累计折旧					
1. 期初余额	25,759,962.89	10,700,220.93	7,740,851.30	9,627,500.27	53,828,535.39
2. 本期增加金额	3,772,483.38	1,363,041.38	1,029,664.86	1,266,600.70	7,431,790.32
(1) 计提	3,772,483.38	1,363,016.00	992,669.49	1,314,170.13	7,442,339.00
(2) 汇率影响		25.38	36,995.37	-47,569.43	-10,548.68
3. 本期减少金额		29,865.70	249,107.86	146,521.59	425,495.15
(1) 处置或报废		29,865.70	249,107.86	146,521.59	425,495.15
4. 期末余额	29,532,446.27	12,033,396.61	8,521,408.30	10,747,579.38	60,834,830.56
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	105,828,306.34	19,268,982.56	5,145,827.71	8,085,611.46	138,328,728.07
2. 期初账面价值	105,404,539.10	18,831,236.87	6,224,348.71	7,924,877.36	138,385,002.04

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**

□适用 √不适用

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(5). 固定资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

## 22、 在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程		2,147,574.35
合计		2,147,574.35

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高空装备研发生产项目一期				2,147,574.35		2,147,574.35
合计				2,147,574.35		2,147,574.35

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

**(4). 在建工程的减值测试情况**

适用 不适用

**可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定**

适用 不适用

**可收回金额按预计未来现金流量的现值确定**

适用 不适用

**前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因**

适用 不适用

**公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**工程物资**

适用 不适用

**23、 生产性生物资产**

**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

**(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**

适用 不适用

**可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定**

适用 不适用

**可收回金额按预计未来现金流量的现值确定**

适用 不适用

**前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因**

适用 不适用

**公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因**

适用 不适用

**(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**24、 油气资产****(1). 油气资产情况**

□适用 √不适用

**(2). 油气资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

**可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定**

□适用 √不适用

**可收回金额按预计未来现金流量的现值确定**

□适用 √不适用

**前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因**

□适用 √不适用

**公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**25、 使用权资产****(1). 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	17,364,924.87	17,364,924.87
2. 本期增加金额	839,829.16	839,829.16
外部折算差额	839,829.16	839,829.16
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	18,204,754.03	18,204,754.03
二、累计折旧		
1. 期初余额	7,451,825.25	7,451,825.25
2. 本期增加金额	2,479,046.95	2,479,046.95
(1) 计提	2,156,202.88	2,156,202.88
外部折算差额	322,844.07	322,844.07
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	9,930,872.20	9,930,872.20
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	8,273,881.83	8,273,881.83
2. 期初账面价值	9,913,099.62	9,913,099.62

**(2). 使用权资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

**可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定**

□适用 √不适用

**可收回金额按预计未来现金流量的现值确定**

□适用 √不适用

**前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因**

□适用 √不适用

**公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**26、 无形资产****(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	143,502,418.03	1,698,113.21		5,674,912.77	150,875,444.01
2. 本期增加金额				679,861.95	679,861.95
(1) 购置				679,861.95	679,861.95
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	143,502,418.03	1,698,113.21		6,354,774.72	151,555,305.96
二、累计摊销					
1. 期初余额	11,756,436.95	1,617,250.80		2,442,450.77	15,816,138.52
2. 本期增加金额	2,056,116.72	80,862.41		369,344.40	2,506,323.53
(1) 计提	2,056,116.72	80,862.41		369,344.40	2,506,323.53

3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	13,812,553.67	1,698,113.21		2,811,795.17	18,322,462.05
<b>三、减值准备</b>					
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					
<b>四、账面价值</b>					
1. 期末账面价值	129,689,864.36			3,542,979.55	133,232,843.91
2. 期初账面价值	131,745,981.08	80,862.41		3,232,462.00	135,059,305.49

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0.00%

**(2). 确认为无形资产的数据资源**

适用 不适用

**(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

适用 不适用

**(4). 无形资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**27、 商誉**

**(1). 商誉账面原值**

适用 不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用 不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(4). 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

**(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**28、 长期待摊费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房及办公室装修	46,143.38		30,762.30		15,381.08
合计	46,143.38		30,762.30		15,381.08

其他说明：

无

**29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债**

**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	48,703,021.29	7,582,435.55	41,737,324.38	6,411,427.12
内部交易未实现利润	276,005,443.85	56,684,338.07	307,818,567.02	62,347,776.72
预计负债	7,022,846.53	1,053,426.98	7,514,192.47	1,127,128.87
租赁负债	7,527,512.19	1,580,777.56	10,393,550.28	1,920,869.93
固定资产折旧	1,318,413.67	276,866.87	1,323,902.00	278,019.43
未支付费用	1,683,760.00	353,589.60	1,690,769.19	355,061.53
公允价值变动			478,486.00	71,772.90
合计	342,260,997.53	67,531,434.63	370,956,791.34	72,512,056.50

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税	应纳税暂时性差异	递延所得税

		负债	异	负债
固定资产加速折旧	25,323,422.99	3,798,513.45	22,616,887.14	3,392,533.07
使用权资产确认	6,987,990.14	1,467,477.93	9,913,099.62	1,819,975.32
公允价值变动	20,579,284.94	3,086,892.74	22,040,488.10	3,306,073.22
合计	52,890,698.07	8,352,884.12	54,570,474.86	8,518,581.61

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

30、 其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	87,918.53		87,918.53	280,280.00		280,280.00
合计	87,918.53		87,918.53	280,280.00		280,280.00

其他说明：

无

31、 所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金-保函保证金	6,657,215.06	6,657,215.06	冻结	保函保证金	6,304,650.05	6,304,650.05	冻结	保函保证金
货币资金-信用证保证金	2,505,510.00	2,505,510.00	冻结	信用证保证金				
货币资金-ETC卡保证金	17,100.00	17,100.00	冻结	ETC保证金	17,100.00	17,100.00	冻结	ETC保证金
货币资金-衍生品保证金	0.00	0.00			7,188,400.00	7,188,400.00	冻结	场外衍生品保证金
货币资金-未达账项	85,523.20	85,523.20	冻结	未达账项				
货币资金-证券户利息	1,826.62	1,826.62	冻结	证券户利息				
应收票据-背书	20,701,312.48	20,701,312.48	质押	用于票据背书	4,661,705.44	4,661,705.44	质押	用于票据背书

应收票据-质押	41,573,371.07	41,573,371.07	质押	质押给银行	24,811,238.50	24,811,238.50	质押	质押给银行
合计	71,541,858.43	71,541,858.43		/	42,983,093.99	42,983,093.99		/

其他说明：

无

### 32、 短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他借款	41,573,371.07	30,611,238.50
合计	41,573,371.07	30,611,238.50

短期借款分类的说明：

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 33、 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 34、 衍生金融负债

适用 不适用

### 35、 应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	53,448,940.94	103,851,188.39
合计	53,448,940.94	103,851,188.39

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。到期未付的原因是无

### 36、 应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	198,414,698.41	199,070,733.03

1年以上	5,095,384.83	6,964,100.10
合计	203,510,083.24	206,034,833.13

## (2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 37、预收款项

## (1). 预收账款项列示

适用 不适用

## (2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

## (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 38、合同负债

## (1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同预收款	357,956,024.46	239,252,144.50
合计	357,956,024.46	239,252,144.50

## (2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

## (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 39、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	72,556,447.18	155,391,099.69	186,101,942.59	41,845,604.28
二、离职后福利-设定提存计	8,822.83	10,756,952.50	10,752,117.99	13,657.34

划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	72,565,270.01	166,148,052.19	196,854,060.58	41,859,261.62

**(2). 短期薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	72,219,871.72	138,471,723.60	169,178,392.27	41,513,203.05
二、职工福利费		3,382,040.64	3,382,040.64	
三、社会保险费	10,989.30	8,795,953.76	8,802,828.34	4,114.72
其中：医疗保险费	10,669.70	7,108,555.55	7,115,342.63	3,882.62
工伤保险费	74.20	1,629,482.08	1,629,556.28	
生育保险费	245.40	57,916.13	57,929.43	232.10
四、住房公积金	5,967.93	3,869,507.76	3,866,637.62	8,838.07
五、工会经费和职工教育经费	319,618.23	871,873.93	872,043.72	319,448.44
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	72,556,447.18	155,391,099.69	186,101,942.59	41,845,604.28

**(3). 设定提存计划列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	8,769.83	10,477,405.35	10,472,517.84	13,657.34
2、失业保险费	53.00	279,547.15	279,600.15	
3、企业年金缴费				
合计	8,822.83	10,756,952.50	10,752,117.99	13,657.34

其他说明：

□适用 √不适用

**40、 应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,295,953.54	7,478,892.06
企业所得税	9,160,584.69	18,360,413.41
个人所得税	523,337.60	815,025.90
城市维护建设税	275,334.56	807,581.71
教育费附加	120,821.13	468,142.14
地方教育附加	114,168.33	312,094.77
印花税	287,133.15	174,328.69
其他		339,511.22

合计	16,777,333.00	28,755,989.90
----	---------------	---------------

其他说明：  
无

#### 41、其他应付款

##### (1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	10,135,391.97	10,391,328.11
合计	10,135,391.97	10,391,328.11

##### (2). 应付利息

□适用 √不适用

##### (3). 应付股利

□适用 √不适用

##### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	6,997,878.00	7,530,065.98
未付报销款	2,480,754.38	2,759,638.59
其他	656,759.59	101,623.54
合计	10,135,391.97	10,391,328.11

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

#### 42、持有待售负债

□适用 √不适用

#### 43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	4,626,404.45	4,279,205.41
合计	4,626,404.45	4,279,205.41

其他说明：

无

#### 44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	16,783,214.24	8,117,856.79
期末已背书未到期且未终止确认的票据	20,701,312.48	4,661,705.44
合计	37,484,526.72	12,779,562.23

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	9,356,633.43	11,248,719.45
减：未确认融资费用	530,473.88	804,166.29
减：一年内到期的租赁负债	4,626,404.45	4,279,205.41
合计	4,199,755.10	6,165,347.75

其他说明：

无

#### 48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

#### 49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 50、 预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	7,022,846.54	7,514,192.47	
合计	7,022,846.54	7,514,192.47	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

**51、 递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	883,333.77		49,999.98	833,333.79	用于公司悬吊接近设备工业厂房、组装车间技术改造项目
合计	883,333.77		49,999.98	833,333.79	/

其他说明：

□适用 √不适用

**52、 其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、 股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	212,520,000.00						212,520,000.00

其他说明：

无

**54、 其他权益工具**

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、 资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,160,760,465.30			1,160,760,465.30
合计	1,160,760,465.30			1,160,760,465.30

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**56、 库存股**

□适用 √不适用

**57、 其他综合收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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								
二、将重分类进损益的其他综合收益	19,519.33 4.83	17,684.19 3.02	19,519.33 4.83			-1,835.14 1.81		17,684.19 93.02
外币财务报表折算差额	19,519.33 4.83	17,684.19 3.02	19,519.33 4.83			-1,835.14 1.81		17,684.19 93.02
其他综合收益合计	19,519.33 4.83	17,684.19 3.02	19,519.33 4.83			-1,835.14 1.81		17,684.19 93.02

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

**58、 专项储备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	13,021,100.48	3,760,871.88	811,197.53	15,970,774.83
合计	13,021,100.48	3,760,871.88	811,197.53	15,970,774.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**59、 盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	102,604,877.14			102,604,877.14
合计	102,604,877.14			102,604,877.14

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、 未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	1,079,735,589.25	833,058,059.21
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,079,735,589.25	833,058,059.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	262,067,616.32	314,804,875.75
减：提取法定盈余公积		25,623,345.71
应付普通股股利	95,634,000.00	42,504,000.00
期末未分配利润	1,246,169,205.57	1,079,735,589.25

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	813,239,929.15	408,005,080.39	566,584,570.36	301,176,790.64
其他业务	5,173,067.29		3,669,211.23	
合计	818,412,996.44	408,005,080.39	570,253,781.59	301,176,790.64

### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
高空安全升降设备	547,251,485.22	262,287,416.05	547,251,485.22	262,287,416.05
高空安全防护设备	239,711,051.45	133,736,307.46	239,711,051.45	133,736,307.46
高空安全作业服务	26,277,392.48	11,981,356.88	26,277,392.48	11,981,356.88
其他	5,173,067.29		5,173,067.29	
按经营地区分类				
内销	365,117,813.81	221,490,638.28	365,117,813.81	221,490,638.28
外销	453,295,182.63	186,514,442.11	453,295,182.63	186,514,442.11
合计	818,412,996.44	408,005,080.39	818,412,996.44	408,005,080.39

其他说明

□适用 √不适用

**(3). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**62、 税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,528,366.98	803,616.55
教育费附加	2,253,274.25	419,371.85
地方教育附加	1,502,182.86	280,228.58
房产税	1,157,111.25	664,331.12
土地使用税	78,973.37	53,103.63
车船使用税	3,640.12	2,803.88
印花税	393,966.85	291,880.09
其他	251.76	73,092.52
合计	9,917,767.44	2,588,428.22

其他说明：

无

**63、 销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,550,348.93	37,199,859.54
销售推广服务费	2,193,398.54	3,272,735.09
差旅费	3,167,317.47	3,214,883.78
广告及宣传费	2,997,111.16	3,621,105.08
业务招待费	5,044,631.90	3,675,785.14
投标服务费	887,660.28	939,349.80
办公费	323,217.11	340,708.52
交通费	172,216.58	162,522.24
仓储费	1,580,389.99	373,171.87
其他	2,013.65	7,401.03
合计	48,918,305.61	52,807,522.09

其他说明：

无

**64、 管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,168,432.51	33,458,729.62
咨询费	3,641,792.35	1,623,110.55
折旧费	4,313,504.74	3,605,014.69
办公费	5,537,515.76	2,062,877.59
租赁费	3,218,788.49	2,168,877.74
交通费	340,223.23	374,555.75
水电暖气费	485,161.16	769,849.33
摊销	2,425,461.12	2,326,619.81
差旅费	729,840.80	838,514.80
业务招待费	139,326.18	153,853.89
其他	2,118,739.57	2,917,949.54
合计	62,118,785.91	50,299,953.31

其他说明：

无

**65、 研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,128,798.81	30,015,141.01
材料费	1,907,067.14	3,147,572.65
技术服务费		120,080.00
交通差旅费	707,636.32	412,786.39
认证费	697,070.67	1,240,699.11
折旧费	325,903.87	540,098.75
检测费	2,182.33	8,122.10
其他	1,165,361.37	1,258,211.63
合计	35,934,020.51	36,742,711.64

其他说明：

无

**66、 财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	786,538.14	442,347.68
减：利息收入	17,837,334.33	13,414,734.53
汇兑损失	7,579,308.76	3,318,632.09
减：汇兑收益	7,393,283.71	5,721,394.95
手续费支出	478,074.97	390,879.80
合计	-16,386,696.17	-14,984,269.91

其他说明：

无

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
税收返还	10,876,623.35	4,315,406.56
北京市商务委员会外经贸发展专项资金	237,761.00	413,780.00
北京市中小企业发展专项资金	49,999.98	49,999.98
稳岗补贴	53,577.00	422,625.56
北京市专利资助金	72,000.00	27,052.00
个税手续费返还	290,633.54	228,902.11
北京市科协“金桥工程种子资金”补贴	20,000.00	20,000.00
北京市通州区高精尖产业发展资金		440,000.00
北京市流通经济研究中心企业补助资金		3,600.00
通州区科技企业研发投入后补助奖励		800,000.00
北京市通州区人力资源和社会保障局高层次人才创新创业平台补贴		261,250.00
产值增长奖励	2,321,000.00	
北京城市副中心先进制造业产业高质量发展的实施指南资金	600,000.00	
北京市高精尖产业发展项目	1,870,000.00	
天津武清经济技术开发区有限公司企业发展扶持基金	690,000.00	
合计	17,081,594.87	6,982,616.21

其他说明：

无

**68、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	16,445,968.12	13,807,726.66
票据贴现息		-11.25
合计	16,445,968.12	13,807,715.41

其他说明：

无

**69、净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**70、公允价值变动收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-912,136.40	3,823,148.18
合计	-912,136.40	3,823,148.18

其他说明：

无

**71、 信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	285,622.01	678,680.08
应收账款坏账损失	-5,948,028.44	-476,863.49
其他应收款坏账损失	-90,943.89	-132,324.42
合计	-5,753,350.32	69,492.17

其他说明：

无

**72、 资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-1,345,919.54	-1,071,264.69
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-1,345,919.54	-1,071,264.69

其他说明：

无

**73、 资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	-109,219.48	-14,186.10
合计	-109,219.48	-14,186.10

其他说明：

□适用 √不适用

**74、 营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
----	-------	-------	---------------

政府补助	12,400.00		12,400.00
其他	239,401.51	67,934.17	239,401.51
合计	251,801.51	67,934.17	251,801.51

其他说明：

适用 不适用

## 75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	1,129.54	9,393.33	1,129.54
其中：固定资产处置损失	1,129.54	9,393.33	1,129.54
对外捐赠	71.30	142.00	71.30
其他	136,797.24	260,102.06	136,797.24
合计	137,998.08	269,637.39	137,998.08

其他说明：

无

## 76、所得税费用

### (1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	28,549,723.46	22,877,058.29
递延所得税费用	4,809,133.65	1,709,036.27
合计	33,358,857.11	24,586,094.56

### (2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	295,426,473.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	44,313,971.01
子公司适用不同税率的影响	-4,928,377.94
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-2,585,116.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,828,670.91
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-544,610.92
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	103,362.92
研发费用加计扣除的影响	-4,829,041.90
所得税费用	33,358,857.11

其他说明：

适用 不适用

**77、 其他综合收益**

√适用 □不适用

详见附注七、57

**78、 现金流量表项目****(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助款	6,167,371.54	2,388,307.56
利息收入	15,924,276.31	12,657,790.92
往来款及其他	7,127,872.53	13,110,145.01
合计	29,219,520.38	28,156,243.49

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的期间费用	38,240,428.95	30,887,563.45
手续费支出	478,074.97	390,879.80
往来款及其他	9,911,936.77	6,999,362.95
合计	48,630,440.69	38,277,806.20

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的衍生品保证金	7,188,400.00	
合计	7,188,400.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的衍生品保证金		14,638,368.93
合计		14,638,368.93

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债	2,654,602.92	2,495,377.87
合计	2,654,602.92	2,495,377.87

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	30,611,238.50	41,573,371.07			30,611,238.50	41,573,371.07
租赁负债	10,444,553.16		1,036,209.31	2,654,602.92		8,826,159.55
合计	41,055,791.66	41,573,371.07	1,036,209.31	2,654,602.92	30,611,238.50	50,399,530.62

**(4). 以净额列报现金流量的说明**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**79. 现金流量表补充资料****(1). 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	262,067,616.32	140,432,369.00

加：资产减值准备	1,345,919.54	1,071,264.69
信用减值损失	5,753,350.32	-69,492.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,431,790.32	5,686,614.59
使用权资产摊销	2,479,046.95	2,095,300.62
无形资产摊销	2,506,323.53	2,569,207.43
长期待摊费用摊销	30,762.30	343,820.06
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）	109,219.48	14,186.10
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,129.54	9,393.33
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	912,136.40	-3,823,148.18
财务费用（收益以“－”号填列）	1,450,638.16	-1,569,535.38
投资损失（收益以“－”号填列）	-16,445,968.12	-13,807,715.41
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	4,980,621.87	1,781,129.04
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-165,697.49	-75,036.61
存货的减少（增加以“－”号填列）	-28,059,051.53	-34,955,268.76
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-161,593,616.29	-10,957,145.07
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	22,836,281.19	-10,816,376.83
其他	2,949,674.35	2,299,347.63
经营活动产生的现金流量净额	108,590,176.84	80,228,914.08
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	891,649,517.32	601,299,031.84
减：现金的期初余额	917,266,112.73	866,265,063.89
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	-25,616,595.41	-264,966,032.05

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	891,649,517.32	917,266,112.73
其中：库存现金	3,691.12	199.09
可随时用于支付的银行存款	891,635,598.45	917,248,850.29
可随时用于支付的其他货币资金	10,227.75	17,063.35
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		

二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	891,649,517.32	917,266,112.73
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## (5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

## (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

## 81、 外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			786,949,546.83
其中：美元	107,010,191.25	7.158600	766,043,155.08
欧元	1,092,480.20	8.402400	9,179,455.63
卢比	139,806,900.68	0.083770	11,711,624.07
日元	308,748.03	0.049594	15,312.05
应收账款			181,991,346.26
其中：美元	20,703,835.13	7.158600	148,210,474.19
欧元	3,436,678.11	8.402400	28,876,344.14
卢比	58,547,546.02	0.083770	4,904,527.93
应付账款			13,528,248.81
其中：美元	1,695,893.34	7.158600	12,140,222.07
欧元	165,194.08	8.402400	1,388,026.74
其他应收款			1,857,803.43
其中：美元	111,564.61	7.158600	798,646.41
欧元	58,954.20	8.402400	495,356.77
卢比	6,730,336.04	0.083770	563,800.25
应付职工薪酬			8,073,091.6
其中：美元	1,091,416.78	7.158600	7,813,016.16
欧元	2,047.04	8.402400	17,200.05
卢比	2,357,302.02	0.083770	197,471.19
日元	915,518.01	0.049594	45,404.20
其他应付款			1,791,158.45
其中：美元	85,587.73	7.158600	612,688.33

欧元	22,203.13	8.402400	186,559.58
卢比	11,542,951.06	0.083770	966,953.01
日元	503,236.88	0.049594	24,957.53

其他说明：

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

适用 不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
Ficont Industry(Hong Kong) Limited	香港	美元	外贸业务国际通用货币
3S AMERICAS INC.	美国	美元	美国境内业务通用货币

## 82、租赁

### (1). 作为承租人

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

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用为：851,226.06

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额3,531,906.99(单位：元 币种：人民币)

### (2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
厂房屋顶租赁（光伏）	78,733.94	
合计	78,733.94	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

**(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**

□适用 √不适用

其他说明

**83、 数据资源**

□适用 √不适用

**84、 其他**

□适用 √不适用

**八、研发支出****1、 按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,128,798.81	30,015,141.01
材料费	1,907,067.14	3,147,572.65
技术服务费		120,080.00
交通差旅费	707,636.32	412,786.39
认证费	697,070.67	1,240,699.11
折旧费	325,903.87	540,098.75
检测费	2,182.33	8,122.10
其他	1,165,361.37	1,258,211.63
合计	35,934,020.51	36,742,711.64
其中：费用化研发支出	35,934,020.51	36,742,711.64
资本化研发支出		

其他说明：

无

**2、 符合资本化条件的研发项目开发支出**

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

**3、 重要的外购在研项目**

□适用 √不适用

**九、合并范围的变更**

**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

**2、同一控制下企业合并**

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

- 1) 2025年5月2日，公司子公司中际香港在迪拜成立了全资子公司中际中东，注册资本为100,000迪拉姆，中际中东自设立之日起纳入公司合并范围；
- 2) 公司以自有资金在山东烟台设立控股子公司，2025年6月25日，控股子公司中际烟台完成设立登记，公司认缴出资人民币1,400万元，持有中际烟台70%股权。中际烟台自设立之日起纳入公司合并范围。

### 6、其他

适用 不适用

## 十、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
中际联合工程技术服务(北京)有限公司	北京市通州区	100 万元人民币	北京市通州区创益东二路 15 号院 1 号楼 2 层 204	服务	100.00		投资设立
中际联合(天津)科技有限公司	天津市武清开发区	7500 万元人民币	天津市武清开发区翠源道 8 号	制造与销售	100.00		投资设立
中际联合(北京)装备制造有限公司	北京亦庄开发区	5000 万元人民币	北京经济技术开发区同济南路 11 号	制造与销售	100.00		投资设立
中际联合(北京)能源科技有限公司	北京市通州区	5000 万元人民币	北京市通州区光华路甲 1 号院 23 号楼二层 211 号	销售与服务	100.00		投资设立
Ficont Industry (Hong Kong) Limited	香港	2500 万美元	香港金鐘金鐘道 89 號力寶中心第一座 10 樓 1003 室	销售与服务	100.00		投资设立
3S AMERICAS INC.	美国德克萨斯州	10 美元	251 Little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, County of New Castle	销售与服务		100.00	投资设立
3S Europe GmbH	德国汉堡	2.5 万欧元	Erdmannstraße 10, 22765 Hamburg	销售与服务		100.00	投资设立
3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED	印度金奈	500 万卢比	Workafella Business Center-51, Level 4, Tower A, Rattha Tek Meadows, Old Mahabalipuram Road, Rajiv Gandhi Salai, Sholinganallur, Chennai, Tamil Nadu, 600119	销售与服务		100.00	投资设立
3S 日本株式会社	日本东京	500 万日元	东京都台东区台东 1-24-9 Bright 秋叶原 B1F	销售与服务		100.00	投资设立
3S Industry Service Inc	美国德克萨斯州	10 美元	251 Little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, County of New Castle	销售与服务		100.00	投资设立
3S Lift Brasil LTDA	巴西圣卡塔	250,000 雷亚	Jorge Czerniewicz street, 1020, Room 01,	销售与		100.00	投资设

	琳娜州	尔	Czerniewicz zone, CEP 89.255-000, Jaraguá do Sul City, Santa Catarina State.	服务			立
3S Middle East L.L.C-FZ	阿拉伯联合酋长国迪拜	10 万迪拉姆	Meydan Grandstand, 6th floor, Meydan Road, Nad Al Sheba, Dubai, U.A.E.	销售与服务		100.00	投资设立
中际联合（烟台）工业科技有限公司	山东省烟台市经济技术开发区	2,000 万元	山东省烟台市经济技术开发区古现街道香港路 22 号 4#厂房内 301 号	销售与服务	70.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：  
无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：  
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：  
无

其他说明：  
无

## (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:**

适用 不适用

**(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:**

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

适用 不适用

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**

适用 不适用

**4、 重要的共同经营**

适用 不适用

**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用

**6、 其他**

适用 不适用

**十一、政府补助**

**1、 报告期末按应收金额确认的政府补助**

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

**2、 涉及政府补助的负债项目**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	883,333.77			49,999.98		833,333.79	与资产相关
合计	883,333.77			49,999.98		833,333.79	/

**3、 计入当期损益的政府补助**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	6,167,371.54	2,388,307.56
与资产相关	49,999.98	49,999.98
合计	6,217,371.52	2,438,307.54

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

#### （一）金融工具的风险

公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，导致的主要风险包括信用风险、流动性风险及市场风险。公司的主要金融工具包括货币资金、债务工具投资、应收票据、应收款项融资、应收账款、应付票据和应付账款等。与这些金融工具相关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

董事会负责规划并建立公司的风险管理架构，制定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。公司已制定风险管理政策以识别和分析公司所面临的风险，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。公司定期评估市场环境及公司经营的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。公司的风险管理工作由财务部门按照董事会批准的政策开展。财务部门会通过与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。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，并将审核结果上报公司的审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

#### 1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款，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、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本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。

### （1）信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

### （2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

### （3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 25.04%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 43.73%。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元、欧元、日元、卢比计价的销售业务有关，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险主要产生于带息债务，公司期末不存在银行借款等带息债务，因此，报告期内利率的变动不会对公司造成风险。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据

贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	41,573,371.07	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票是由信用风险较高的银行承兑，已背书或贴现的银行承兑汇票不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。
背书	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	20,701,312.48	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票是由信用风险较高的银行承兑，已背书或贴现的银行承兑汇票不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	65,553,776.47	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用风险较低的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计	/	127,828,460.02	/	/

(2). 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书	65,553,776.47	
合计	/	65,553,776.47	

(3). 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产		1,065,240,236.98		1,065,240,236.98
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		1,065,240,236.98		1,065,240,236.98
(1) 债务工具投资		1,065,240,236.98		1,065,240,236.98
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				

2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资			49,832,572.08	49,832,572.08
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		1,065,240,236.98	49,832,572.08	1,115,072,809.06
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

项 目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
理财及基金投资	1,065,240,236.98	登记结算机构估值系统的报价	到期收益率

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

适用 不适用

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资中的应收票据，因剩余期限较短，公允价值与账面相近。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注十、1 在子公司中的权益

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
世创（北京）科技发展有限公司	刘志欣控制的企业，并直接持有本公司 5.69%股份
马东升	董事、高级副总裁

王喜军 (XIJUN EUGENE WANG)	董事、高级副总裁
谷雨	董事、高级副总裁
张金波	董事
刘文峰	董事
刘东进	独立董事
杨艳波	独立董事
田华	独立董事
丁增杰	监事会主席
陈志雄	监事
刘佳	监事
刘亚锋	董事会秘书
任慧玲	财务总监

其他说明

无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中际联合（天津）科技有限公司	3,000.00	2024年2月29日	2025年2月28日	是
中际联合（天津）科技有限公司	3,000.00	2024年6月14日	2025年6月13日	是
中际联合（天津）科技有限公司	3,000.00	2023年12月27日	2026年12月26日	是
中际联合（天津）科技有限公司	3,000.00	2025年3月28日	2028年3月27日	否
中际联合（天津）科技有限公司	3,000.00	2025年3月11日	2026年3月10日	否
中际联合（北京）装备制造有限公司	2,000.00	2024年9月10日	2025年9月9日	否
中际联合（北京）装备制造有限公司	2,000.00	2024年11月26日	2025年10月21日	否
中际联合（香港）科技有限公司	10,000.00	2025年2月17日	2026年2月16日	否

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

**(5). 关联方资金拆借**

□适用 √不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

□适用 √不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,393.68	1,055.51

**(8). 其他关联交易**

□适用 √不适用

**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**

□适用 √不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

(3). 其他项目

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

(1). 明细情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

### 3、其他

适用 不适用

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	78,632,400.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	78,632,400.00

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、重要债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司所从事的主要业务是高空安全专用升降设备、安全防护设备的研发、生产和销售，并提供高空安全作业服务，公司从内部组织结构、管理要求、内部报告制度等方面无需设置经营分部，无需披露分部报告。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	610,344,564.02	581,393,607.26
1年以内	610,344,564.02	581,393,607.26
1至2年	13,325,820.60	12,877,711.04
2至3年	4,866,009.96	4,816,440.50
3至4年	1,500,053.95	2,345,755.56
4至5年	552,733.84	618,872.80
5年以上	4,282,863.21	4,228,212.65
合计	634,872,045.58	606,280,599.81

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备	4,050,301.35	0.64	4,050,301.35	100.00	0.00	4,083,285.98	0.67	4,083,285.98	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	630,821,744.23	99.36	24,501,187.20	3.88	606,320,557.03	602,197,313.83	99.33	21,144,744.08	3.51	581,052,569.75
其中：										
组合1：合并范围组合	204,544,026.73	32.22	0.00	-	204,544,026.73	246,424,674.62	40.65	0.00	-	246,424,674.62
组合2：非合并范围组合	426,277,717.50	67.14	24,501,187.20	5.75	401,776,530.30	355,772,639.21	58.68	21,144,744.08	5.94	334,627,895.13
合计	634,872,045.58	/	28,551,488.55	/	606,320,557.03	606,280,599.81	/	25,228,030.06	/	581,052,569.75

按单项计提坏账准备：  
适用 不适用

按组合计提坏账准备：  
适用 不适用

组合计提项目：组合1：合并范围组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	186,803,773.54	0.00	不适用
1至2年	17,740,253.19	0.00	不适用
合计	204,544,026.73	0.00	不适用

组合计提项目：组合2：非合并范围组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	405,800,537.29	20,290,026.86	5.00
1至2年	13,325,820.60	1,332,582.06	10.00
2至3年	4,369,029.96	873,805.99	20.00
3至4年	1,500,053.95	750,026.98	50.00
4至5年	137,651.97	110,121.58	80.00
5年以上	1,144,623.73	1,144,623.73	100.00
合计	426,277,717.50	24,501,187.20	5.75

按组合计提坏账准备的说明：  
适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备  
适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：  
适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	4,083,285.98		32,984.63			4,050,301.35
组合计提	21,144,744.08	3,356,443.12				24,501,187.20
合计	25,228,030.06	3,356,443.12	32,984.63			28,551,488.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明  
无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况  
适用 不适用

应收账款核销说明：  
适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	30,778,292.48	9,642,260.53	40,420,553.01	5.83	3,227,594.79
客户二	28,948,074.64	7,311,229.97	36,259,304.61	5.23	1,809,285.41
客户三	22,329,640.24	4,075,101.53	26,404,741.77	3.81	1,086,689.27
客户四	21,420,972.00	9,537,818.06	30,958,790.06	4.46	1,002,275.67
客户五	19,789,698.94	0.00	19,789,698.94	2.85	1,345,308.05
合计	123,266,678.30	30,566,410.09	153,833,088.39	22.18	8,471,153.19

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	134,852,028.84	134,561,344.47
合计	134,852,028.84	134,561,344.47

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	2,434,718.86	2,752,084.61
1年以内	2,434,718.86	2,752,084.61
1至2年	132,374,466.96	131,926,746.90
2至3年	174,850.00	12,141.50
3至4年	7,049.00	
4至5年		898.80
5年以上	898.80	
合计	134,991,983.62	134,691,871.81

**(2). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	1,769,604.34	1,734,236.59
备用金	254,390.81	504.96
押金	125,004.30	116,704.30
代缴五险一金	468,197.21	465,959.00
子公司往来	132,374,786.96	132,374,466.96
减：坏账准备	139,954.78	130,527.34
合计	134,852,028.84	134,561,344.47

**(3). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	101,213.14	29,314.20		130,527.34
2025年1月1日余额在				

本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	20,551.74	-11,124.30		9,427.44
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	121,764.88	18,189.90	-	139,954.78

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

其他应收款属于“自初始确认后信用风险未显著增加”，划分为第一阶段：备用金、押金以及1年以内的其余款项(包括投标保证金)。其他应收款属于“自初始确认后信用风险显著增加”，划分为第二阶段：除了备用金、押金以外的1年以上的款项。其他应收款属于“已发生信用减值”，划分为第三阶段：欠款方发生重大财务困难，或很可能破产或进行其他财务重组；其他违反合同约定且表明金融资产已存在客观减值证据的情形。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
第一阶段	101,213.14	20,551.74				121,764.88
第二阶段	29,314.20	-11,124.30				18,189.90
第三阶段						
合计	130,527.34	9,427.44				139,954.78

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
中际联合（北京）装 备制造有限公司	132,374,466.96	98.06	子公司往来款	1-2年	0.00
公司二	590,000.00	0.44	投标保证金	1年以内	29,500.00
公司三	209,251.00	0.16	投标保证金	1年以内	10,462.55
公司四	100,000.00	0.07	投标保证金	1-2年	10,000.00
公司五	100,000.00	0.07	投标保证金	1年以内	5,000.00
合计	133,373,717.96	98.80	/	/	54,962.55

**(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**3、长期股权投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	490,562,131.12		490,562,131.12	488,548,409.12		488,548,409.12
合计	490,562,131.12		490,562,131.12	488,548,409.12		488,548,409.12

**(1). 对子公司投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（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		
中际联合工程技术服务（北京）有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
中际联合（天津）科技有限公司	75,000,000.00						75,000,000.00	
Ficont Industry (HongKong) Limited	199,200,702.60		2,013,722.00				201,214,424.60	
中际联合（北京）装备制造有限公司	213,337,706.52						213,337,706.52	
中际联合（北京）能源科技有限公司	10,000.00						10,000.00	
合计	488,548,409.12		2,013,722.00				490,562,131.12	

**(2). 对联营、合营企业投资**

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**4、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	409,014,673.66	271,128,254.87	428,546,216.72	259,106,195.34
其他业务	17,400,790.15		91,208.32	
合计	426,415,463.81	271,128,254.87	428,637,425.04	259,106,195.34

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
高空安全升降设备	242,830,648.81	157,295,316.25	242,830,648.81	157,295,316.25
高空安全防护设备	145,502,779.00	103,680,092.07	145,502,779.00	103,680,092.07
高空安全作业服务	20,681,245.85	10,152,846.55	20,681,245.85	10,152,846.55
其他	17,400,790.15		17,400,790.15	
按经营地区分类				
内销	282,531,001.21	195,641,639.05	282,531,001.21	195,641,639.05
外销	143,884,462.60	75,486,615.82	143,884,462.60	75,486,615.82
合计	426,415,463.81	271,128,254.87	426,415,463.81	271,128,254.87

其他说明

□适用 √不适用

**(3). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

□适用 √不适用

其他说明：

**5、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	11,833,443.23	10,232,093.79

票据贴现息		-11.25
合计	11,833,443.23	10,232,082.54

其他说明：

无

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-110,349.02	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,926,737.98	
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	15,533,831.72	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	102,532.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	290,633.54	
减：所得税影响额	3,249,047.56	
少数股东权益影响额（税后）		

合计	18,494,339.63
----	---------------

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税即征即退金额	9,390,247.22	公司及子公司中际装备收到的税收返还为增值税即征即退的税款，属于与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助，因此将其作为经常性损益。
先进制造业企业增值税加计抵减金额	1,486,376.13	根据财政部、国家税务总局关于印发《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额政策。公司及子公司中际天津、中际装备符合增值税加计抵减政策。本期将增值税加计抵减金额计入其他收益，与生产经营业务相关，因此将其作为经常性损益。

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.69	1.23	1.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.01	1.15	1.15

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(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

#### 4、其他

适用 不适用

董事长：刘志欣

董事会批准报送日期：2025年8月22日

#### 修订信息

适用 不适用