

# 中际联合（北京）科技股份有限公司

## 2025 年年度报告



## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、大信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人刘志欣、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年年度利润分配方案为：公司拟向全体股东每股派发现金红利0.38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年年度利润分配方案尚需提交公司股东会审议。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中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“六、（四）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.....	10
第四节	公司治理、环境和社会.....	43
第五节	重要事项.....	57
第六节	股份变动及股东情况.....	71
第七节	债券相关情况.....	76
第八节	财务报告.....	77

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

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
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12月31日
上年同期	指	2024年1月1日-2024年12月31日
报告期末	指	2025年12月31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	3S 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”
中际印度	指	3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED，中文名称“3S印度有限公司”
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
上交所	指	上海证券交易所
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	3S Industry Group Inc.
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	北京市北京经济技术开发区同济南路11号	北京市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@3sindustry.com	ir@3sindustry.com

### 三、基本情况简介

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	北京市北京经济技术开发区同济南路11号
公司办公地址的邮政编码	100176
公司网址	www.3sindustry.com
电子信箱	ir@3sindustry.com

### 四、信息披露及备置地点

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

### 五、公司股票简况

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

### 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区知春路1号22层2206
	签字会计师姓名	张希海、韩妹芳

报告期内履行持续督导 职责的保荐机构	名称	中信建投证券股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区景辉街16号院1号楼泰康集团大厦11层
	签字的保荐代表人姓名	张松、刘世鹏
	持续督导的期间	2021年5月6日至募集资金使用完毕止

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

### （一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年 同期增减 (%)	2023年
营业收入	1,878,483,204.97	1,298,708,903.73	44.64	1,104,524,800.71
归属于上市公司股东的 净利润	530,336,380.44	314,804,875.75	68.47	206,838,005.30
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益 的净利润	501,112,941.06	269,679,707.53	85.82	176,142,433.07
经营活动产生的现金 流量净额	270,734,219.20	279,844,476.75	-3.26	98,244,763.00
	2025年末	2024年末	本期末比上 年同期末增 减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的 净资产	2,939,584,823.89	2,588,161,367.00	13.58	2,307,423,754.73
总资产	3,786,886,421.61	3,319,763,582.78	14.07	2,820,866,474.74

### （二）主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增 减(%)	2023年
基本每股收益（元/股）	2.50	1.48	68.92	0.97
稀释每股收益（元/股）	2.50	1.48	68.92	0.97
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	2.36	1.27	85.83	0.83
加权平均净资产收益率（%）	19.11	12.88	增加6.23个百分点	9.25
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	18.05	11.03	增加7.02个百分点	7.88

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

□适用 √不适用

**(三) 境内外会计准则差异的说明：**

□适用 √不适用

**九、 2025年分季度主要财务数据**

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	316,809,959.80	501,603,036.64	533,677,662.80	526,392,545.73
归属于上市公司股东的净利润	98,536,031.84	163,531,584.48	176,376,809.18	91,891,954.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	93,135,240.13	150,438,036.56	171,281,526.07	86,258,138.30
经营活动产生的现金流量净额	1,275,205.50	107,314,971.34	75,063,965.27	87,080,077.09

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

**十、 非经常性损益项目和金额**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注 (如适用)	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-155,295.26		-15,662.56	85,032.17
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,012,462.96		4,438,969.72	7,249,484.31
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	24,583,651.16		47,391,856.04	28,322,164.03
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	32,984.63		504,060.85	546,756.48

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	-303,785.10			
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	-218,864.45		342,603.02	-368,491.47
其他符合非经常性损益定义的损益项目			516,315.91	243,027.10
减：所得税影响额	4,720,201.24		8,052,974.76	5,382,400.39
少数股东权益影响额（税后）	7,513.32			
合计	29,223,439.38		45,125,168.22	30,695,572.23

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	19,755,957.61	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	4,213,109.08	公司及子公司中际装备、中际天津符合财政部、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。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。

## 十一、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

## 十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	977,297,351.10	1,067,284,265.57	89,986,914.47	23,649,338.73
应收款项融资	32,089,915.12	44,615,838.55	12,525,923.43	-10,207.39
合计	1,009,387,266.22	1,111,900,104.12	102,512,837.90	23,639,131.34

## 十三、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的业务情况

#### （一）报告期内公司所从事的主要业务

中际联合作为国内领先的高空安全作业设备及服务解决方案提供商，核心业务聚焦专用高空安全作业设备的研发、生产与销售，并提供高空安全作业服务。公司通过持续技术深耕与市场拓展，沿着“一横一纵”产品战略布局，在深耕现有产品及应用领域的基础上，积极拓展新的应用场景。

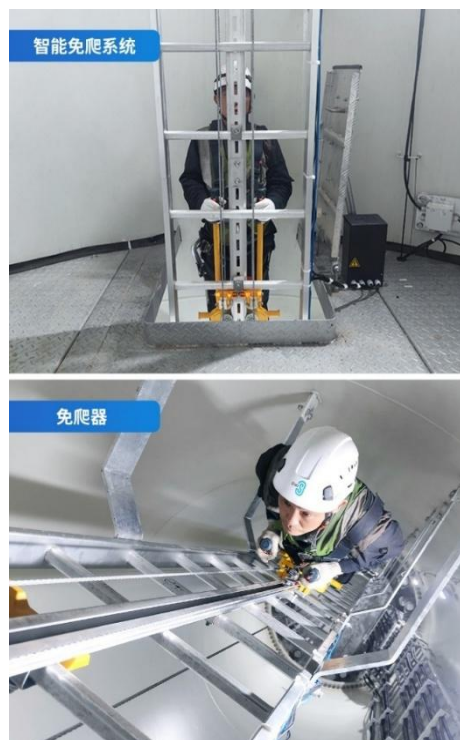
公司所生产的专用高空安全作业设备主要包括高空安全升降设备和高空安全防护设备。高空安全升降设备主要包括塔筒升降机、免爬器、工业升降机、爬塔机、物料输送机等，高空安全升降设备可以将作业人员、工具或物料由起程面送至作业面，设备在充分保障高空作业人员安全的同时，减轻人员负担、提升工作效率。高空安全防护设备主要包括爬梯及防坠落系统、救生缓降器、速差器、民用高空应急装备及安全锚点、个人防护装备等，高空安全防护设备可以保护高空作业人员日常工作安全及在发生突发意外情况时提供安全防护。高空安全作业服务主要包括风机高空检修维护服务，电网、通信、桥梁、火电厂锅炉、烟囱等的维修和定期维护服务，也包括相关安全升降设备的安装、培训、年检及维护等服务。

#### （二）公司主要产品及其用途

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。部分产品介绍如下：

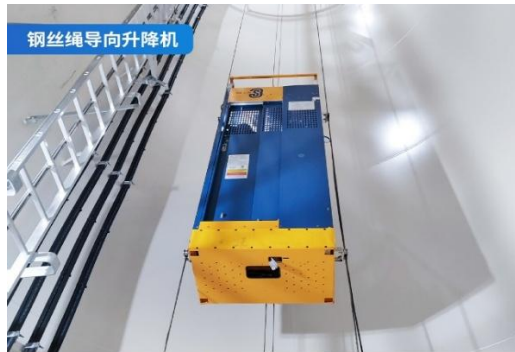
#### 1、智能免爬系统

智能免爬系统由免爬器与塔筒平台盖板自动开闭系统组成。免爬器是一种高空安全升降设备，车体可载人或物料，由下端的驱动部分提供动力，沿预设的导向轨上下运行，将高空作业人员或物料运送至作业位置；免爬器安装在现有爬梯上，安装方便快捷，无需对现有风电机组平台结构进行改造，在风力发电新增市场及存量市场均可应用。塔筒平台盖板自动开闭系统是一种通过传感器感应触发，实现盖板自动开闭的安全保护装置，配合免爬器使用，有效改善了免爬器单人登塔作业开关盖板操作繁琐，多人登塔作业盖板不能关闭的作业现状，提高免爬器登塔作业的安全性、规范性以及作业效率。免爬器既可以与塔筒平台盖板自动开闭系统组合使用，也可以单独使用。



## 2、塔筒升降机

塔筒升降机是安装在风机塔筒内部，以提升机构为动力，通过齿轮齿条啮合或钢丝绳牵引，沿塔筒内壁上的导向梯或导向钢丝绳上下运动，将作业人员、物料由起始平台运送至工作平台的一种升降设备。公司塔筒升降机主要有爬梯导向升降机、钢丝绳导向升降机和齿轮齿条升降机。



### 1) 钢丝绳导向升降机和爬梯导向升降机

两种升降机都是以提升机为动力，通过钢丝绳牵引上下运行。钢丝绳导向升降机以升降机两侧的导向钢丝绳为轨道运行，适合顶部直径较小，空间受限的塔筒。爬梯导向升降机，以塔筒内壁上的爬梯为导向运行，通过支撑臂将升降机和爬梯进行有效的连接，有效防止升降机运行过程中发生转体和偏移，运行更平稳，载荷更大，叠加多项安全配置，实现了更高的安全等级，适合大风机、高塔筒的发展趋势；产品适用于陆上、海上，钢塔、混塔、柔塔等不同塔型，可根据客户需求定制更大容量和更大空间产品。

### 2) 齿轮齿条升降机

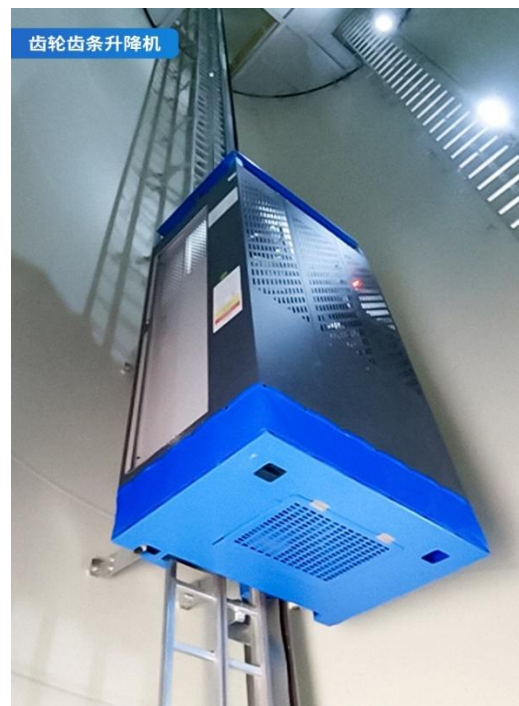
产品是针对风机大型化趋势而研发的，可实现塔筒厂预先安装，吊装现场即插即用的升降设备。齿轮齿条升降机与传统钢丝绳升降机相比有如下优势：

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 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。





### 3、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使用免爬器。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效率。

### 4、海上平台吊机

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；具有自动过载保护系统和手动紧急降载功能，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。



### （三）公司的经营模式

中际联合聚焦高空安全作业领域，以“产品+服务”的一体化解决方案为核心，采用“研发驱动、直销为主”的经营模式，依托自主研发体系，通过覆盖国内、国外主要市场的营销及售后服务网络，为客户提供设备销售、技术支持和售后维护等一体化服务，有效保障了技术领先优势与市场竞争力。

#### 1、供应链模式

公司已构建起完善的供应商管理体系，与主要供应商达成战略协作，保障了关键原材料及零部件供应的可靠性与品质统一。公司供应链以 SRM 系统（供应商关系管理系统）为支撑，采用“订单需求+供应商安全库存”联动管理模式，通过整合物料需求规划系统与供应商管理，形成“预测备货+订单拉动”双驱动物料计划机制。

在运营管理中，公司系统性地将客户订单需求、厂内安全库存及供应商安全库存进行统筹协调，既确保了物料的稳定供给，也实现了库存水平的动态优化，有效促进了物料的高效流转。

采购方面，公司严格遵循“质量第一、交付第二、价格第三”的原则，实施差异化的采购策略：针对常规需求采用框架协议采购；新物料引入阶段采用询价采购；对标准化的批量物料推行竞争性招标；仅在符合规范的特殊情况下采用单一来源采购。借助先进的管理系统与科学的采购模式相结合，公司持续提升供应链协同效能，构建了稳固、高效且合规的供应链保障体系。

为全面支持全球业务拓展，公司依托多渠道的物流网络与精细化的在途管控，保障产品能够准时、完好地送达国内外客户，从而为核心业务的持续发展提供了坚实的后端支撑，形成了关键的市场竞争优势。

## 2、生产模式

公司采用以订单与市场预测驱动的生产运营模式，融合柔性制造与精益管理理念。通过数字化工具制定精准的生产计划，并依托柔性化的生产线，灵活高效地响应不同客户的定制化与标准化产品需求，实现生产效率、交付稳定性与市场适应性的多维提升，构建起现代化、高效能的生产运营管理。

同时，通过落实精益生产管理，持续优化工艺流程，实现生产效率与产品品质的同步提升，并通过供应链与生产的紧密协同，保障生产计划顺畅执行、加速产品交付，并确保质量稳定输出，从而有力地支持了全球市场业务的拓展。

## 3、营销模式

公司主要采用直销模式销售产品，通过与客户直接商务洽谈或市场招投标等方式获取订单。这种模式有助于缩短流通链条、降低中间成本，更贴近市场需求，并能快速、深入地把握客户需求，从而有效控制销售风险、及时获取反馈，提升客户服务效率与响应速度。在此基础上，公司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，进一步拓展客户覆盖范围，积极布局新兴市场。此外，公司还为客户提供包括现场安装指导、操作培训及维护支持在内的一体化服务，凭借优质产品与专业服务持续获得国内外客户的信赖。

市场推广方面，公司已形成“线上线下融合、国内国际联动”的立体化矩阵。线上部分，公司广泛使用百度、抖音、LinkedIn等搜索、社交平台并与行业媒体进行合作持续投放广告，精准覆盖目标客户，并通过短视频、技术解析文章、精准推广等形式，系统呈现产品特点与应用案例。线下方面，公司积极参加专业行业会议与全球展会，借助面对面交流、实机演示等方式，与核心客户深入互动，持续深化客户关系、增强合作信任。

## 4、盈利模式

公司的核心收入及利润来源于高空安全作业设备销售，覆盖风电、建筑、电网等多个领域。在此基础上，公司凭借全球服务网络与深厚的技术积累，延伸出高空安全作业服务作为另一收入及利润来源。这包括为售出设备提供周期性的售后服务、专业的技术支持与定制化解决方案，不仅创造了持续的现金流，更提升客户黏性。这种“产品+服务”协同发展的模式，共同构筑了公司稳健的盈利能力。

### （四）产品的市场地位

公司持续研发与创新投入，加快产品技术的迭代升级，优化产品矩阵，同步拓展销售渠道、提升服务能力，致力于与客户建立稳固的长期合作关系，并注重团队建设，不断夯实公司在市场中的领先地位。目前，公司产品已覆盖全球 75 个国家和地区，其中主营产品在风力发电细分市场占有率第一。

公司为国家级专精特新“小巨人”企业和国家级制造业单项冠军示范企业。报告期内，公司因突出的创新能力和高效的解决方案，获西门子歌美飒（SGRE）颁发的“创新领导奖”；被明阳智慧能源集团股份公司评为“2025 年度优秀供应商”，获中车山东风电有限公司“2025 年度优秀供应商”及漳浦海峡发电有限公司“2025 年度最佳供应商奖”。子公司中际天津获华锐风电科技（集团）股份有限公司“2025 年优秀供应商”；子公司中际印度获阿瓦达能源（Avaada Energy Pvt. Ltd.）颁发的合作伙伴奖，该荣誉是对中际印度在合作中专业服务与价值贡献的肯定。

公司始终以“提供超越客户期望的产品和服务”为使命，致力于为客户提供“使用安全、操作简单、制造专业”的整体解决方案，为推动全球高空作业安全和技术进步贡献智慧，更好地服务于从事艰苦事业的人们。

### （五）主要业绩驱动因素

公司业绩增长的核心驱动力主要为：行业方面，全球风力发电、建筑、消防等下游行业对高空作业安全及应急救援产品需求的持续提升，为公司产品创造了稳定的市场空间。产品方面，凭借持续的研发创新能力，紧跟行业发展趋势，以客户需求为中心，在提升产品安全性和适用性的同时拓展新的应用场景，持续完善产品矩阵。服务方面，公司通过完善的全球服务网络为客户提供全生命周期服务，形成了“产品+服务”的协同效应，增强了客户黏性并获取持续性的收入来源。同时，公司通过有效机制控制成本和费用，提升盈利韧性。

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。公司业绩变化符合行业发展状况。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

## 二、报告期内公司所处行业情况

中际联合是国内领先的高空安全作业设备及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、销售和高空安全作业服务，属于专用设备制造业。公司产品现阶段主要应用在风力发电行业，主营产品在风力发电细分市场占有率第一。同时，公司积极研发新产品及对现有产品进行技术升级，开拓非风电领域市场，在建筑、通信、水电、桥梁、消防、仓储等 17 个行业均有应用。

### （一）公司所处行业基本情况

根据中国证监会发布的《上市公司行业统计分类与代码（JR/T0020—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。

## （二）高空安全作业设备行业概况

高处作业，指在距基准面 2m 或 2m 以上的高度，且存在发生坠落可能的作业。根据机械行业标准《升降工作平台术语与分类》（JB/T 12786-2016），升降工作平台包括举升式升降工作平台、导架爬升式工作平台、悬吊式升降工作平台和异型轨道式工作平台，公司产品主要属于悬吊式升降工作平台。

2025 年，我国装备制造业通过结构优化和发展动能转换，在国民经济中的核心地位愈发巩固，呈现出技术创新密集突破、新质生产力加速成长、产业地位持续凸显的发展态势，正稳步从“规模扩张”迈向“质效提升”的新阶段。整体而言公司产品主要应用的风力发电行业属于长周期性朝阳产业，近年来风电行业的发展带动专用高空安全作业设备行业持续发展。风电行业政策变化将影响风电项目建设和风电装机容量，进而影响到专用高空安全作业设备行业发展。

## （三）风力发电行业政策回顾

2025 年，我国深入实施碳达峰、碳中和战略，统筹能源安全与绿色低碳转型，扎实推进新型能源体系构建，推动可再生能源实现高质量、规模化发展。国家发改委、国家能源局等部门持续深化能源领域改革与法治建设，出台并落实了一系列促进清洁能源开发利用、强化新能源消纳与电网调控能力、加快全国统一电力市场体系建设、激发绿色电力消费潜力等方面的政策措施，并着力加强储能、能源科技创新等关键环节支撑，加快构建清洁低碳、安全充裕、经济高效、供需协同、灵活智能的新型电力系统，有力保障能源安全和经济社会高质量发展的用能需求。

2025 年 1 月 1 日，《中华人民共和国能源法》正式施行，提出完善能源开发利用政策，优化能源供应结构和消费结构，积极推动能源清洁低碳发展；加快构建能源消耗总量和强度双控制度体系；依法规范能源市场秩序，平等保护能源市场各类主体的合法权益；保障能源安全和绿色低碳转型，促进能源新技术、新产业、新业态发展。

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 2 月，国家能源局印发《2025 年能源工作指导意见》，提出非化石能源发电装机占比提高到 60%左右，非化石能源占能源消费总量比重提高到 20%左右；积极推进第二批、第三批“沙戈荒”大型风电光伏基地和主要流域水风光一体化基地建设，科学谋划“十五五”“沙戈荒”新能源大基地布局方案，积极推动海上风电项目开发建设；统筹新能源与重点产业优化布局，拓展新能源应用场景，在工业、交通、建筑、数据中心等重点领域大力实施可再生能源替代行动，积极支持零碳园区建设和光伏建筑一体化，更好促进新能源就地消纳。

2025年3月，2025年《政府工作报告》中提出，积极稳妥推进碳达峰碳中和，建立一批零碳园区、零碳工厂。加快构建碳排放双控制度体系，建立产品碳足迹管理体系、碳标识认证制度，积极应对绿色贸易壁垒。

2025年4月，国家能源局发布《关于促进能源领域民营经济发展若干举措的通知》，提出支持民营企业参与“沙戈荒”大基地投资建设；支持民营企业积极投资新型储能、虚拟电厂、充电基础设施、智能微电网等能源新技术新业态新模式；鼓励民营企业推进风电场、光伏电站构网型技术改造，积极培育风电、光伏设备循环利用先进技术和商业模式。

2025年5月，国家发展改革委、国家能源局发布《关于有序推动绿电直连发展有关事项的通知》，提出绿电直连项目以满足企业绿色用能需求、提升新能源就近就地消纳水平为目标。加强对风电、太阳能发电、生物质发电等绿电直连项目的统筹规划，确保绿电直连模式有序发展。

2025年9月，工业和信息化部、市场监管总局、国家能源局印发《电力装备行业稳增长工作方案（2025—2026年）》。文件提出，扩大国内有效需求。依托能源领域重大工程项目，稳定电力装备需求。加快推进陆上大型风电光伏基地，推动海上风电规范有序建设，积极推进风电和光伏发电分布式开发、水风光一体化开发。

积极开拓国际市场。积极参与全球能源绿色低碳转型，加强绿色基建、新型基建等领域合作，拓展电力装备海外市场。发挥好双多边合作机制作用，深化与新兴市场国家在风电、光伏、储能等领域全产业链合作，引导企业合理有序开展海外布局，强化产品质量，打造电力装备品牌形象。

2025年9月，国家能源局等部门发布关于推进能源装备高质量发展的指导意见，意见提出，到2030年，我国能源关键装备产业链供应链实现自主可控，高端化、智能化、绿色化发展取得显著成效，技术和产业体系全球领先，国际影响力持续提升，有效保障高效智能能源勘探开发、低碳高效能量转换、低成本高可靠能源存储、高效稳定能源输送等战略任务，有力支撑新型能源体系建设。提升能量转换装备质效水平。推动煤电、气电装备高效、灵活、低碳化升级和核能装备高端化发展，提升风电、太阳能发电、水电等可再生能源装备质效水平，同步发展生物质能、地热能及海洋能等其他清洁能源发电和综合利用装备。

2025年11月，国务院新闻办公室发布《碳达峰碳中和的中国行动》白皮书。白皮书指出，能源活动是碳排放的最主要来源，能源绿色低碳转型是实现碳达峰碳中和的关键。中国立足基本国情和发展阶段，在保障能源安全的前提下，大力实施可再生能源替代，推进新型能源体系和新型电力系统建设，为实现“双碳”目标提供有力支撑。

**不仅是国内，欧洲等国也在2025年出台了相关政策及规划，这些政策不仅有助于推动可再生能源产业发展，还将对全球可再生能源市场产生积极影响。**

2025年6月，欧盟委员会推出“气候、能源和环境援助框架”（CISAF），以支持《清洁工业协议》，该框架有效期至2030年底。CISAF基于2023年临时危机与转型框架，允许成员国资助电气化、工业脱碳和清洁技术制造等战略项目，为电力密集型行业提供临时电价优惠（需投资可再生能源等），优先支持工业直接电气化，还可支持清洁技术制造的资本支出，以扩大欧洲风能供应链，助力实现《净

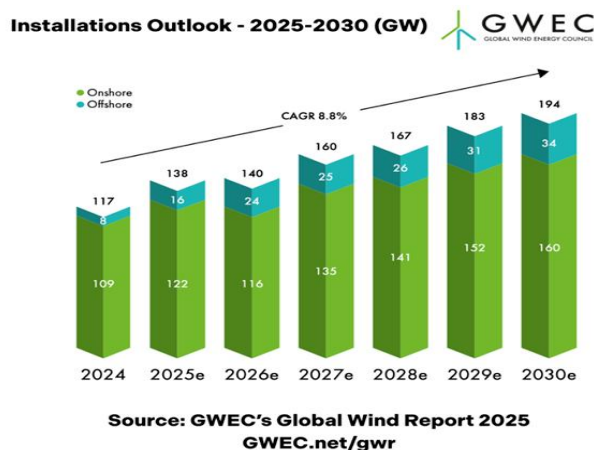
零工业法案》中的风电制造目标，同时支持电网设备制造、快速审批及现有风电场重新供电项目。欧洲风能协会对该框架表示欢迎，计划与行业和各国政府合作，加速脱碳并扩大欧洲清洁技术规模。

#### （四）风力发电行业发展情况

风力发电作为清洁能源的重要代表，其发展潜力正持续释放。在 2025 年的联合国气候峰会上，国家主席习近平宣布中国新一轮国家自主贡献目标：到 2035 年风电和太阳能发电总装机容量力争达到 36 亿千瓦。为加快经济社会发展全面绿色转型和能源电力高质量发展设立了新的航标。在政策长期支持、技术革新、成本下降、产业链协同以及多元化应用场景拓展的驱动下，叠加全球协同推进碳减排的共同行动，风力发电行业将迈入规模化发展的新阶段。

2025 年 4 月，全球风能理事会（GWEC）发布的《2025 全球风能报告》。报告预测，到 2030 年，全球风电新增装机容量将达到 194GW。

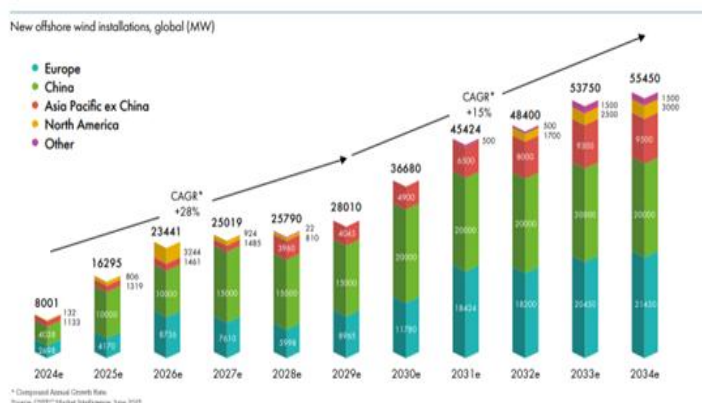
全球风电新增装机预测



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》。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》

2025年10月，在2025北京国际风能大会暨展览会(CWP 2025)上发布的《风能北京宣言2.0》提出，在国家自主贡献目标指引下，综合资源潜力、技术能力、产业链韧性和市场消费需求，为中国风电设定合理的发展目标：“十五五”期间年新增装机容量不低于1.2亿千瓦，其中海上风电年新增装机容量不低于1,500万千瓦，确保2030年中国风电累计装机容量达到13亿千瓦，到2035年累计装机不少于20亿千瓦，到2060年累计装机达到50亿千瓦，助力能源领域率先实现碳中和。

2026年1月，第三届北海峰会在德国汉堡举行。本届北海峰会上，英国和比利时、丹麦、法国、德国、爱尔兰、卢森堡、荷兰、挪威等欧洲国家签署了《汉堡宣言》。宣言目标是到2050年通过跨境合作在北海开发100吉瓦的海上风电项目，并加强对关键基础设施的保护。

据报道，北海周边国家的目标是到2050年实现300吉瓦的海上风电装机容量，其中三分之一（即100吉瓦）将来自联合项目。输电系统运营商将在2030年启动其中约20吉瓦的项目。

2026年1月，国家能源局举行新闻发布会，在回答记者提问时提到：“十五五”时期，将从供需两侧协同发力，推进非化石能源消费比重稳步提升。在供给侧，坚持风光水核多能并举，推动风电、光伏发电平稳发展，保持平均每年2亿千瓦增长节奏，推动水风光一体化发展。同时加大海上风电开发力度，推动分布式新能源多场景多元化开发，进一步扩大新能源供给。

2026年2月，中国可再生能源学会风能专业委员会发布《2025年中国风电吊装容量统计简报》。2025年，全国（除港、澳、台地区外）新增装机18,272台，容量为1.3亿千瓦，同比增长49.9%；其中，陆上风电新增装机容量1.25亿千瓦，占全部新增装机容量的95.8%，海上风电新增装机容量556万千瓦，占全部新增装机容量的4.2%。

2026年3月，彭博新能源财经发布《2025年全球风电机组市场份额年度报告》，报告显示，2025年全球风电新增装机容量169GW，再创历史新高。其中，陆上风电新增装机161GW，占比95%；海上风电新增装机8GW。

风力发电凭借其清洁、可再生的特性，展现出显著的发展潜力，在政策支持强化、技术日益成熟、发电成本逐步下降以及全球协同推进碳减排的背景下，风电行业将迎来更广阔的发展空间。公司对风电市场的长期稳健增长充满信心，并将持续优化市场战略，推出符合风机大型化发展方向的产品，并深化全球业务版图，全面提升企业核心竞争力，巩固在行业内的领先地位。

## （五）其他行业发展概况

中际联合的专用高空安全作业设备，在风电领域之外，同样广泛应用于多个行业领域。该系列产品专为各类高空作业设计，尤其注重特定复杂工况下的安全与效率保障，目前已服务于电网、通信、建筑、桥梁、消防、火力发电、仓储等17个行业。在以上场景中，公司所生产的高空安全作业设备能够有效提升作业效率，显著降低高空攀爬带来的坠落风险，为从业人员提供可靠的产品及服务。

### 1、电网行业发展情况

我国建成世界上规模最大、最复杂的输变电工程，输电领域正以提升跨区长距离输送能力、促进新能源大范围消纳能力，持续推进主网架强化、智能化升级与柔性输电技术应用，有力支撑能源资源优化配置和电力系统转型。

根据 2025 年 7 月中国电力企业联合会发布的《中国电力行业年度发展报告 2025》，截至 2024 年底，全国电网 35 千伏及以上输电线路回路长度 247.7 万千米，同比增长 1.7%；其中 220 千伏及以上输电线路长度 960,970 千米，同比增长 3.5%。

根据 2026 年 2 月中国电力企业联合会发布的《2025-2026 年度全国电力供需形势分析预测报告》，电网工程投资较快增长。2025 年，全国电网工程建设完成投资 6,395 亿元，同比增长 5.1%。近年来，风光大基地建设推动特高压直流输电通道工程投资快速增长，2025 年直流工程投资同比增长 25.7%；交流工程投资同比增长 4.7%。2025 年，全国新增 220 千伏及以上变电设备容量（交流）32,043 万千伏安，同比少投产 1,519 万千伏安；新增 220 千伏及以上输电线路长度 47,529 千米，同比多投产 13,814 千米。交直流输电通道的建设打通区域电力输送动脉，资源配置能力进一步提高。

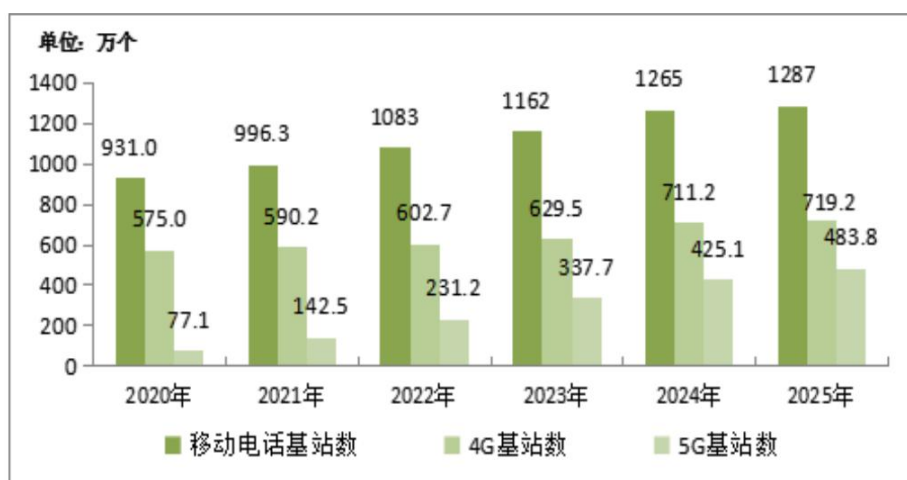
据 IEA（国际能源署）预计，2030 年及 2050 年中国电网线路总长度将分别增长至 0.15/0.31 亿公里，其中配电网线路长度分别为 0.12/0.28 亿公里，配电网占比将分别提升至 83.1%/87.9%，配电网建设重要程度将大幅提升。

电力需求增长直接驱动电力基础设施投资增加，进而带动高空作业设备在建设、运维、改造全环节的需求。这一趋势与能源转型、电网升级及安全标准提升紧密相连，预计未来随着能源结构优化，高空作业设备在电力领域的需求将持续旺盛。中际联合所生产的专用高空安全作业设备可服务于输电塔架、变电站等场景的建设、维修与维护等作业场景。

## 2、通信行业发展情况

2026 年 1 月，工业和信息化部发布的《2025 年通信业统计公报》数据显示，截至 2025 年底，全国移动电话基站总数达 1,287 万个，比上年末净增 22.7 万个。其中，4G 基站为 719.2 万个，比上年末净增 8 万个。5G 基站为 483.8 万个，比上年末净增 58.8 万个，5G 基站占移动电话基站总数达 37.6%，占比较上年末提升 4 个百分点。

2020 年—2025 年移动电话基站发展情况



数据来源：《2025 年通信业统计公报》

随着通信网络覆盖范围持续扩大、基站建设不断提速，以及高空作业安全规范日益严格，通信行业对专业化高空安全作业设备的需求持续增长。公司生产的高空安全升降设备与防护装置，可应用在通信塔、基站等高空作业场景，能够有效降低人员劳动强度、提升作业效率。

### 3、安全应急装备所应用领域发展情况

我国安全应急装备产业规模持续扩大，作为战略性新兴产业，其新经济增长点的地位日益突出。在产业规模上，全产业链能级稳步提升，市场需求旺盛，多个细分领域呈现强劲增长态势。在技术水平上，智能化、数字化成为发展主线，创新成果不断涌现。该产业已从保障社会安全的支撑产业，成长为规模与创新并重、带动经济高质量发展的重要力量。

工业和信息化部、国家发展改革委等五部门印发的《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。

2025年2月，工业和信息化部、国家发改委等八部门印发《新型储能制造业高质量发展行动方案》，提出扎实推动新型储能制造业高质量发展，推动科技创新和产业创新融合，释放新型储能市场发展潜力，巩固新型储能关键技术，推进电源和电网侧储能应用，拓展用户侧储能多元应用。2025年7月发布的《安全应急装备产业分类指导目录（2025版）》为产业提供了更清晰的发展框架，为企业把握发展方向、规划业务布局提供了更精准的“导航图”。

2026年1月，应急管理部 工业和信息化部印发《关于加快应急管理装备创新发展的指导意见》，要求坚持需求牵引、实战导向，明确到2027年底，攻克20项以上关键核心技术，研发20种以上重点创新装备，推广30种以上先进技术装备，应急管理装备创新发展体系进一步完善，装备产业发展规模和质量稳步提升，应急管理装备智能化、轻型化、标准化水平显著提升，实战支撑能力明显增强。

在政策引导和市场驱动的双重作用下，安全应急装备产业正朝着技术更智能、品类更精细、产业链更协同的方向快速发展，未来市场空间十分广阔。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、消防与安防功能为一体，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，有效解决能源安全难题，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。

### 三、经营情况讨论与分析

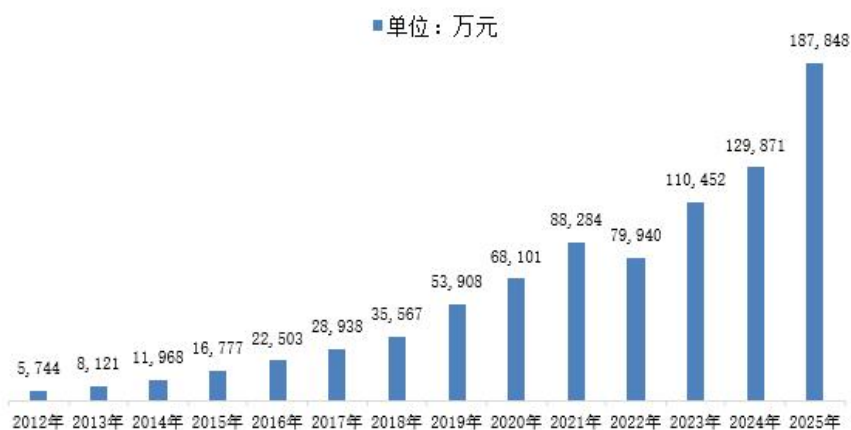
2025年，公司在复杂多变的外部环境形势下坚持稳健经营，管理层围绕年初制定的经营计划，以技术创新筑牢根基，以全球化布局拓宽空间，以新领域开拓激活增长；继续深耕国内国际两个市场、持续培育发展新动能，统筹技术研发、生产运营、市场拓展，推动各项工作取得新进展，有效推进经营计划的实施，实现了营业收入、净利润的双增长。

### （一）经营效益稳步增长，发展动能持续增强。

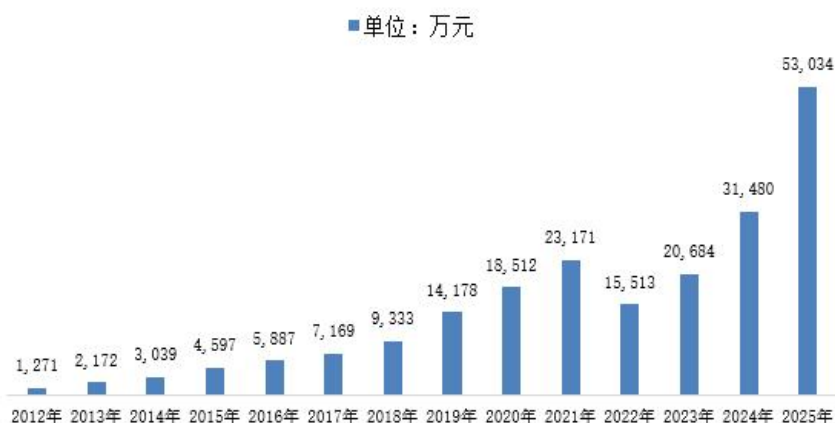
公司依托领先的技术研发实力、稳定可靠的产品品质及覆盖全面的服务能力，经营效益稳健增长。2025年度，公司实现营业收入187,848.32万元，同比上升44.64%；实现归属于上市公司股东的净利润53,033.64万元，同比上升68.47%，实现每股收益2.50元。截至2025年12月31日，公司总资产378,688.64万元，较上年期末增长14.07%，归属于上市公司股东的净资产293,958.48万元，较上年期末增长13.58%。

报告期内，公司以价值创造为根本遵循，将降本增效贯穿经营管理全过程，通过精细化管理体系构建与技术创新能力升级的协同发力，在多个业务环节取得实质性进展，运营效能持续优化，综合费率合理管控，实现了公司整体综合费率的下降，毛利率及净利率进一步回升。

2012年-2025年营业收入复合增长率31%



2012年-2025年归母净利润复合增长率33%



### （二）持续完善产品结构布局，优质新品保持常态化推出

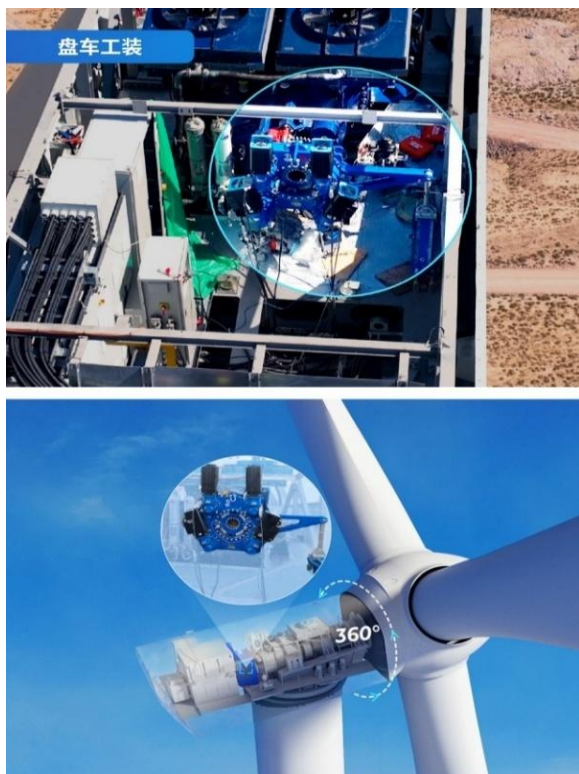
近年来，风机大型化已成为行业主流发展趋势，公司围绕客户实际需求与市场关键痛点，将齿轮齿条式升降机及大载荷升降机作为公司近年来重点布局的主推产品，已稳步成为支撑公司持续成长的动力之一；同时，公司推出的双机登顶解决方案也获得了更多客户的认可。2025年，公司着力加大相

关产品市场推广力度，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，持续健全产品矩阵，聚焦客户核心需求推出差异化、高品质产品，有效覆盖不同客户群体及各类应用领域的新兴需求。

1、在风力发电领域，公司在现有产品持续升级迭代的同时，紧跟客户需求，新推出的单叶片吊具、盘车工装等工装类产品，进一步丰富了公司产品类别。

**1) 单叶片吊具：**是一种应用于风机吊装过程中叶片专用吊装的工装。产品具有便于维护、通用性强的特点，可通过更换吊带安装孔位扩大适用范围，可全面应用于陆上及海上风机叶片水平吊装。

吊具采用折叠臂方式，可实现整机运输、免现场组装，缩短作业准备时间。配备双冗余遥控器控制，支持点动控制和双键控制两种模式，确保操作安全可靠。系统配有限位及压力检测，到达设定位置自动停止，有效防止超行程运行，保护叶片。此外，液压系统具备自动补压功能，保障动作平稳。

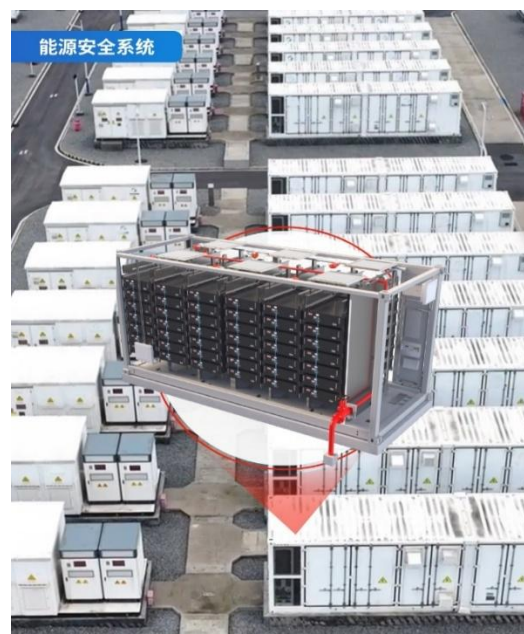


**2) 盘车工装：**产品安装在风机机舱内部，通过驱动风机制动盘，使风机轮毂转动到合适角度，以满足叶片安装或拆卸的需求。

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等组成。采取模块化设计，现场拆卸和组装快捷，便于作业和运输；双机械锁止并带监测装置，有效防止误操作，提升安全性；此外，产品具有体积小、重量轻、维护简单、安全性高等优点。

2、在安全应急装备领域，公司推出的能源安全系统解决方案，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。

**能源安全系统解决方案：**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。报告期内，公司为西班牙及德国某储能项目定制的消防系统顺利完成国内交付，为该项目成功出海筑牢了科技安全保障。



### （三）持续推进制造工艺迭代升级，健全规范高效的质量追溯体系

报告期内，公司聚焦生产全流程的精细化管理，持续推进制造工艺迭代升级。通过搭建以客户请求为中心的创新型、柔性化的生产交付系统，从原材料加工、核心工序操作到成品组装，逐步实现工艺标准化、流程智能化与管控精准化；同时借助数据分析、自动化设备和先进的工艺设备，持续提升产品加工精度、生产效率与稳定性，迅速响应客户需求，实现精准交付。

公司着力健全规范高效的质量追溯体系，质量管控贯穿于“原料入库—生产加工—成品出库—终端使用”等各环节。通过对内部质量、流程和系统监督检查，及时发现质量管理的不足。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，助力企业构建兼具效率与可靠性的现代化制造管理体系，实现公司业绩目标。公司拥有CNAS实验室认可证书和GW0（全球风能组织）培训服务认证证书，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）加强营销赋能，提升品牌价值

公司持续提升品牌营销团队专业能力，推动营销体系向“价值与解决方案导向”升级，赋能业绩增长。通过整合官网、社交媒体、行业媒体及AI内容工具，构建了集品牌传播、产品展示、技术答疑与在线互动于一体的营销方案，实现了对目标客群的精准触达与价值传递。同时，公司积极参与全球主流风能展及高空作业安全论坛，通过主题演讲及提供沉浸式产品体验，深度诠释公司理念与技术实力，不仅提升了品牌行业影响力，更有效引领了市场对高空安全作业标准的认知与升级。

### （五）提质增效成效凸显，运营基础有力夯实

公司以价值创造为根本遵循，将降本增效贯穿经营管理全过程。研究院对核心产品线进行了精准梳理和优化升级。通过材质创新和结构简化，对升降设备实施改进，在保证产品性能和可靠性的前提下，实现了成本持续优化。特别是在大型升降设备方面，通过关键材料的改进和设计方案的革新，单机成本得到有效控制。同时推进产品标准化战略，对现有产品系列进行整合统筹。通过将多种型号的组件统一规范和标准，减少了零部件的种类，不仅降低了直接材料成本，还提高了生产效率，为规模化生产创造了有利条件。

生产中心和供应链中心共同构建“智能协同+精益管控”的体系。生产端深化信息化系统联动，通过算法优化排产，实时监控设备稼动率与能耗，推行预测性维护，降低停机损失与能耗成本；供应链端依托SRM系统搭建智能协同平台，结合销售数据与市场趋势实现需求预测，动态优化补货策略与库存布局，在保证生产的同时提高库存周转率。

公司通过精细化管理体系构建与技术创新能力升级协同发力，在多个业务环节取得实质性进展，运营效能持续优化，综合费率合理管控，实现了公司整体综合费率的下降，毛利率及净利率进一步回升。

#### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司基于对客户需求和产品技术的深刻理解，掌握涵盖关键领域的核心技术，在行业内具有一定的竞争优势，主营产品在风力发电行业市场占有率保持领先地位，为全球客户提供产品及服务。

##### （一）管理团队优势

公司核心管理团队从事高空作业设备及安全应急装备等领域多年，具有丰富的行业实践管理经验和前瞻性的战略眼光，对行业发展趋势、客户需求及公司发展战略具有深刻的理解和认识，形成了科学合理的公司发展战略和经营理念。公司主要管理团队成员均在公司工作多年，具有高度稳定性，能够最大限度地发挥自身优势，有利于公司的长远发展。在管理方面，通过不断探索优化经营管理模式，能够对公司的研发、供应链、生产、营销、安全质量、工程服务等经营活动进行合理决策并有效实施，通过精细化管理，持续降本增效，提升了公司的市场竞争力和盈利能力。

##### （二）研发与技术优势

公司致力于为客户提供高品质的产品和服务，坚持以客户为中心，通过建立专业技术团队，第一时间解答客户技术问题并充分挖掘和响应客户需求。通过技术创新及产品创新，持续提升产品性能，丰富产品类别，拓宽产品应用领域，增加产品竞争力。同时，公司积极建立较为完善的知识产权管理体系，凭借覆盖全球的数百项专利，确保了技术的独创性与领先性。这种深度融合市场需求与前瞻技术的研发能力，使公司产品能持续为风电、电力、建筑、桥梁等行业客户创造价值，构筑了坚实的市场竞争壁垒。

截至2025年12月31日，公司及子公司累计获得授权发明专利共65项；累计获得软件著作权37项；公司累计参与起草的国家、行业及团体标准共26项，推动高空安全作业设备的标准化工作。

公司是国家级“专精特新”企业和国家级制造业单项冠军示范企业。报告期内，公司子公司中际装备获评北京市“专精特新”中小企业及北京市“创新型”中小企业；公司凭借持续的创新力成功入围了北京民营企业专精特新百强，2025 北京制造业企业百强、2025 北京高精尖企业百强。

### （三）市场领先地位与品牌优势

公司产品与解决方案已成功应用于全球 17 个行业，覆盖 75 个国家和地区，市场地位与品牌影响力持续提升。公司的核心客户群体包括风机制造商、风力发电企业及塔筒制造商等，依托强大的研发创新能力与严格的质量管控，为客户提供了稳定、可靠的产品交付与全方位的服务保障，实现了与全球主要风机制造商及包括亚、欧、美、澳等地区主要能源业主企业的合作。

公司始终以提供超越客户期望的产品和服务为使命，致力于为客户提供“使用安全、操作简单、制造专业”的产品及解决方案，为全球高空作业安全与技术发展贡献智慧，更好地服务于从事艰苦事业的人们，公司的理念与实践广受客户认可。

### （四）资质认证优势

出于产品质量可靠性、安全性、稳定性等要求的考虑，客户对专用高空安全作业设备的准入有着严格的要求，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。经过多年的经营积累和市场开拓，依托公司的研究开发能力及质量管控能力，截至 2025 年 12 月 31 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 176 项国内外资质认证。行业专业资质认证的不断获得，持续提升了公司产品的市场竞争力和信誉度，为公司持续稳健地发展提供了有力的保障。

### （五）售后服务优势

公司从客户角度出发，实行销售与技术联动，建立专业技术团队第一时间解答客户技术问题并充分挖掘客户需求。公司按照区域划分销售大区，全力覆盖和服务各区域的客户需求，及时反馈和解决客户提出的问题。公司建立了系统化、多维度的客户满意度评估体系，从经销商、直接客户和海外客户三大细分市场，实施全方位的客户体验监测，并通过“调研—分析—改进”的闭环管理机制，实现从被动响应到主动服务的转型升级，持续提升客户满意度和忠诚度，推动客户关系向战略合作伙伴关系深化发展。

报告期内，公司全球服务中心售后服务部获东方电气风电股份有限公司授予的“2025 年度最佳合作伙伴”奖。

### （六）产品质量优势

公司高度重视产品质量，坚持走质量效益型道路，结合多年的高空安全作业设备研发和制造经验，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、问题分析报告、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。

## 五、报告期内主要经营情况

2025年公司实现营业收入187,848.32万元，同比上升44.64%；实现归属于上市公司股东的净利润53,033.64万元，同比上升68.47%，实现每股收益2.50元。截至2025年12月31日，公司总资产378,688.64万元，较上年期末增长14.07%，归属于上市公司股东的净资产293,958.48万元，较上年期末增长13.58%。

### （一）主营业务分析

#### 1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,878,483,204.97	1,298,708,903.73	44.64
营业成本	990,440,230.85	707,912,863.39	39.91
销售费用	112,814,545.83	126,592,592.32	-10.88
管理费用	131,169,376.90	117,820,926.34	11.33
财务费用	-15,571,864.43	-35,378,115.39	不适用
研发费用	79,310,153.89	84,957,968.27	-6.65
经营活动产生的现金流量净额	270,734,219.20	279,844,476.75	-3.26
投资活动产生的现金流量净额	-82,477,781.60	-220,089,283.30	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-67,458,642.71	-17,470,909.77	不适用
税金及附加	18,790,954.95	7,919,082.47	137.29
其他收益	34,259,763.19	16,476,271.61	107.93
公允价值变动收益	-7,153,023.54	15,536,566.28	-146.04
信用减值损失	-9,170,032.25	996,888.79	-1,019.87
资产处置收益	-141,526.30	-4,274.99	不适用
营业外支出	1,038,550.34	324,159.48	220.38
所得税费用	75,281,448.92	34,426,466.93	118.67

营业收入变动原因说明：主要是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，加之非风电领域积极拓展，为营业收入增长注入新动力。

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：主要是本期业务结构优化、销售团队整合，使销售人员职工薪酬、办公费、差旅费及宣传推广费用同比下降所致。

管理费用变动原因说明：主要是本期管理人员职工薪酬、商业保险费、租赁费和中介咨询费同比增加所致。

财务费用变动原因说明：主要是外币汇率波动产生的汇兑损失增加，虽利息收入同比有所增长，但仍不足以抵消汇兑损失，导致财务净收益同比减少。

研发费用变动原因说明：主要是研发项目结构优化，人工成本及材料耗用同比减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期销售商品收到的回款流入金额较大，但购买商品及各项税费支出额同比增幅亦较为明显，导致本期经营活动产生的现金流量净额小幅下降。

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投资支付额和到

期收回额规模相对均衡，而去年同期投资支付额较大，到期收回额相对较小，导致净流量差异同比扩大所致。

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：主要是本期投资的基金公允价值变动收益减少所致。

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额同比增加所致。

营业外支出变动原因说明：主要是本期支付的其他赔偿款增加所致。

所得税费用变动原因说明：主要是本期内部交易未实现利润形成的可抵扣暂时性差异金额同比减少，导致递延所得税资产转回金额增加，相应增加本期所得税费用金额，使得整体所得税费用同比上升所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## 2、收入和成本分析

适用 不适用

2025年度，公司实现营业收入 187,848.32 万元，同比上升 44.64%，营业成本 99,044.02 万元，同比上升 39.91%。收入和成本具体构成分析见下文。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
风电行业	1,826,543,446.97	968,352,645.20	46.98	45.64	40.88	增加 1.79 个百分点
其他行业	40,218,131.73	22,042,660.62	45.19	13.87	7.95	增加 3.01 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
高空安全升降设备	1,221,163,694.70	620,933,349.47	49.15	37.44	32.32	增加 1.96 个百分点
高空安全防护设备	575,911,337.51	329,883,572.33	42.72	62.25	54.68	增加 2.80 个百分点
高空安全作业服务	69,686,546.49	39,578,384.02	43.21	51.50	56.72	减少 1.88 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

内销	895,564,859.02	590,950,161.10	34.01	39.15	39.14	增加0.00个百分点
外销	971,196,719.68	399,445,144.72	58.87	50.38	41.11	增加2.70个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
直销	1,846,134,990.90	978,115,803.50	47.02	44.56	39.33	增加1.99个百分点
经销	20,626,587.80	12,279,502.32	40.47	66.45	113.33	减少13.08个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明：

1. 2025年度，公司主营业务收入来源仍集中在风电行业，但其他行业收入呈逐年增长的趋势。风电行业销售收入182,654.34万元，占主营业务收入的比例为97.85%，公司积极开拓市场，持续做好国际化布局，专注主营业务的稳步增长；其他行业销售收入4,021.81万元，占主营业务收入的比例为2.15%，公司积极研发新产品及对现有产品进行技术升级，开拓非风电领域市场。

2. 本报告期，公司得益于风电行业整体景气度提升、市场需求持续释放，同时公司积极开拓市场、优化客户结构、加大业务拓展力度，共同推动收入规模稳步增长。高空安全升降设备、高空安全防护设备和高空安全作业服务收入均呈同比增长趋势。

3. 本报告期，公司外销收入实现97,119.67万元，同比增长50.38%，占主营业务收入比例由2024年度的50.09%增长至2025年度的52.03%。

4. 公司主要采用直销的销售模式，占主营业务收入的比例为98.90%。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
高空安全升降设备	套	30,066	30,909	21,795	-15.55	21.63	-3.72

产销量情况说明：

2025年度，高空安全升降设备实现销售收入122,116.37万元，占主营业务收入的比例为65.42%，报告期内，销量增长，由于上年备货量大，本期生产量、库存量同比均呈下降趋势。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明

风电行业	营业成本	968,352,645.20	97.77	687,358,223.39	97.11	40.88	主要是随着主营业务收入上升相应的营业成本上升所致。
其他行业	营业成本	22,042,660.62	2.23	20,420,038.52	2.89	7.95	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
高空安全升降设备	直接材料	338,916,548.13	54.58	251,513,826.41	53.59	34.75	材料成本随业务收入增长而增长。
	直接人工	24,398,259.79	3.93	22,274,070.38	4.75	9.54	
	制造费用	19,797,986.39	3.19	17,254,442.76	3.68	14.74	
	合同履约成本	237,820,555.16	38.30	178,219,208.09	37.98	33.44	随外销安装成本增加同比增长较大。
	小计	620,933,349.47	100.00	469,261,547.64	100.00	32.32	
高空安全防护设备	直接材料	275,288,406.05	83.45	178,463,865.43	83.68	54.25	材料成本随业务收入增长而增长。
	直接人工	14,537,129.43	4.40	9,678,761.06	4.54	50.20	随业务收入增长，直接人工同比增加。
	制造费用	17,705,562.03	5.37	10,039,724.08	4.71	76.36	随业务收入增长，制造费用同比增加。
	合同履约成本	22,352,474.82	6.78	15,080,039.47	7.07	48.23	随业务收入增长，运输成本同比增加。
	小计	329,883,572.33	100.00	213,262,390.04	100.00	54.68	

成本分析其他情况说明

无

#### (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

1、2025年5月2日，公司通过子公司中际香港在阿拉伯联合酋长国迪拜成立了全资二级子公司中际中东，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、2025年6月25日，公司与海那汇（烟台）企业管理合伙企业（有限合伙）、海瑞森（烟台）企业管理有限公司、刘雅心共同出资设立中际烟台，注册资本2,000万元人民币，公司持股比例为70%，实际出资比例83.33%，中际烟台自设立之日起纳入公司合并范围。

#### (6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

**(7). 主要销售客户及主要供应商情况**

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明  
无

**A.公司主要销售客户及主要供应商情况**

适用 不适用

前五名客户销售额73,675.84万元，占年度销售总额39.22%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0.00万元，占年度销售总额0.00%。

前五名供应商采购额21,830.35万元，占年度采购总额33.64%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0.00万元，占年度采购总额0.00%。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

**C. 报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示**

前五名销售客户

适用 不适用

前五名供应商

适用 不适用

**D. 报告期内公司存在贸易业务收入**

适用 不适用

贸易业务占营业收入比例超过 10%前五名销售客户

适用 不适用

贸易业务收入占营业收入比例超过 10%前五名供应商

适用 不适用

其他说明：

无

**3、费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	112,814,545.83	126,592,592.32	-10.88
管理费用	131,169,376.90	117,820,926.34	11.33

财务费用	-15,571,864.43	-35,378,115.39	不适用
研发费用	79,310,153.89	84,957,968.27	-6.65

#### 4、研发投入

##### (1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发投入	79,310,153.89
本期资本化研发投入	
研发投入合计	79,310,153.89
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.22
研发投入资本化的比重（%）	0.00

##### (2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	158
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	17
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	23
本科	108
大专	22
高中及以下	5
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	27
30-40岁（含30岁，不含40岁）	80
40-50岁（含40岁，不含50岁）	45
50-60岁（含50岁，不含60岁）	6
60岁及以上	0

##### (3). 情况说明

□适用 √不适用

##### (4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

#### 5、现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	270,734,219.20	279,844,476.75	-3.26
投资活动产生的现金流量净额	-82,477,781.60	-220,089,283.30	不适用

筹资活动产生的现金流量净额	-67,458,642.71	-17,470,909.77	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 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
应收账款	620,797,812.90	16.39	435,497,809.70	13.12	42.55	主要是本期销售收入增加影响所致。
应收款项融资	44,615,838.55	1.18	32,089,915.12	0.97	39.03	主要是本期期末持有的信用风险较低的银行票据增加所致。
预付款项	6,829,123.22	0.18	3,043,876.38	0.09	124.36	主要是本期期末材料预付款增加所致。
其他应收款	6,228,983.61	0.16	4,071,333.76	0.12	53.00	主要是本期期末投标保证金和房屋押金同比增加所致。
合同资产	71,598,077.35	1.89	51,921,471.53	1.56	37.90	主要是销售形成的应收质保金金额增加所致。
一年内到期的非流动资产	10,769,856.94	0.28	0.00	0.00	不适用	主要是将债权投资中剩余期限不足一年的部分重分类至一年内到期的非流动资产列报所致。
其他流动资产	23,637,430.64	0.62	11,576,530.51	0.35	104.18	主要是本期预缴税款同比增加所致。
债权投资	20,765,041.11	0.55	30,718,541.87	0.93	-32.40	主要是将债权投资中剩余期限不足一年的部分重分类至一年内到期的非流动资产列报所致。
在建工程	96,211.17	0.00	2,147,574.35	0.06	-95.52	主要是本期房屋建筑物改造完成转固所致。
使用权资产	14,396,900.82	0.38	9,913,099.62	0.30	45.23	主要是境外公司新增仓库租赁所致。
长期待摊费用	245,100.04	0.01	46,143.38	0.00	431.17	主要是本期期末厂房及办公楼装修的摊销额增加所致。
其他非流动资产	109,450.00	0.00	280,280.00	0.01	-60.95	主要是本期期末需预付的长期资产购置款减少所致。
短期借	67,420,016.08	1.78	30,611,238.50	0.92	120.25	主要是本期应收票据贴现

款						额增加所致。
应交税费	19,016,814.89	0.50	28,755,989.90	0.87	-33.87	主要是本期期末应交企业所得税税额减少所致。
一年内到期的非流动负债	6,510,020.76	0.17	4,279,205.41	0.13	52.13	主要是本期期末一年内到期的租赁负债金额增加所致。
其他流动负债	71,234,427.84	1.88	12,779,562.23	0.38	457.41	主要是本期期末已背书未到期且未终止确认的票据增加及预计负债重分类至其他流动负债列报所致。
租赁负债	8,833,726.04	0.23	6,165,347.75	0.19	43.28	主要是境外公司新增仓库租赁所致。
预计负债	0.00	0.00	7,514,192.47	0.23	-100.00	主要是将预计负债重分类至其他流动负债列报所致。

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747,365,940.46（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为19.74%。

### (2). 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

## 3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

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	3,633.42	3,633.42	冻结	业务冻结
货币资金	8,743,765.11	8,743,765.11	冻结	保函保证金
货币资金	15,300.00	15,300.00	冻结	ETC 保证金
应收票据	18,722,407.25	18,722,407.25	背书	用于票据背书
合计	27,485,105.78	27,485,105.78		

## 4、其他说明

□适用 √不适用

### (四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

相关内容见“第三节管理层讨论与分析”中“一、报告期内公司从事的业务情况”，“二、报告期内公司所处行业情况”和“三、经营情况讨论与分析”。

**(五) 投资状况分析****对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

2025年度，公司对外股权投资总额为51,165.30万元人民币，较上年增加2,310.46万元，同比增加4.73%，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“第十节财务报告十九、母公司财务报表主要项目注释3、长期股权投资”。报告期内，公司新设立全资二级子公司中际中东；新设立控股子公司中际烟台。

**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	23,649,338.73			2,585,897,900.26	2,519,560,324.52		1,067,284,265.57
应收款项融资	32,089,915.12	-10,207.39			343,969,754.87	331,433,624.05		44,615,838.55
合计	1,009,387,266.22	23,639,131.34			2,929,867,655.13	2,850,993,948.57		1,111,900,104.12

**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12月31日公允价值变动损益2,991,582.00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12月31日，中际装备实缴出资800万元，公允价值变动损益-622,335.00元。

上述事项具体内容详见公司上交所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告。

#### 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					49,426.87	8,715.71	40,711.16	13.84
合计					49,426.87	8,715.71	40,711.16	13.84
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 72.80 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）	<p>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，货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）	<p>1、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《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》，公司及子公司预计开展的外汇衍生品交易业务规模总额不超过 3,500.00 万美元（或其他等值外币）。具体详见公司于 2025 年 4 月 19 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告。</p> <p>2、公司于 2025 年 8 月 21 日召开公司第四届董事会第十四次会议，审议通过了《关于增加外汇衍生品交易业务额度的议案》，公司增加公司及子公司开展外汇衍生品业务额度，由不超过 3,500.00 万美元（或其他等值外币）增加至不超过 12,500.00 万美元（或其他等值外币）。具体详见公司于 2025 年 8 月 23 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告。</p>
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	1、公司第四届董事会第十二次会议审议通过的《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》，经公司于 2025 年 5 月 9 日召开的 2024 年年度股东会审议通过，具体详见公司于 2025 年 5 月 10 日在上交所网站（www.sse.com.cn）

	披露的相关公告。 2、公司第四届董事会第十四次会议审议通过的《关于增加外汇衍生品交易业务额度的议案》，经公司2025年9月8日召开的2025年第一次临时股东大会审议通过，具体详见公司于2025年9月9日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告。
--	--

(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

#### 4、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

#### (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

#### (七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司主要子公司情况如下：

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%	44,763.51	35,258.56	6,081.65
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%	70,352.80	49,222.27	8,938.28
3	中际美洲	二级子公司	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%	41,673.74	7,617.68	2,799.83

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	44,763.51	35,258.56	42,746.88	6,913.04	6,081.65
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	70,352.80	49,222.27	28,989.69	10,266.43	8,938.28

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）工业科技有限公司	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

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

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，风电不仅是能源转型的核心力量，更是全球协同实现低碳未来的重要支柱，风力发电市场潜力巨大。

2025年1月1日起，《中华人民共和国能源法》正式施行。提出完善能源开发利用政策，优化能源供应结构和消费结构，积极推动能源清洁低碳发展；加快构建碳排放总量和强度双控制度体系；依法规范能源市场秩序，平等保护能源市场各类主体的合法权益；保障能源安全和绿色低碳转型，促进能源新技术、新产业、新业态发展。为可再生能源的发展提供了有力的法律支持，有助于推动我国能源结构的调整和转型升级。

2025年10月，国家能源局印发《国家能源局关于促进新能源集成融合发展的指导意见》，提出加快推动新能源多维度一体化开发，推动新能源与多产业协同发展。到2030年，集成融合发展成为新能源发展的重要方式，新能源可靠替代水平明显增强，市场竞争力显著提升，有力支撑经济社会发展全面绿色转型，为加快中国式现代化建设提供更加安全可靠的绿色能源保障。

2026年3月，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》正式发布，明确提出推进非化石能源安全可靠有序替代化石能源，坚持风光水核等多能并举，实施非化石能源十年倍增行动。

公司将继续密切关注国内外经济形势、行业发展动态与市场需求变化，坚持创新驱动，优化资源配置与产品结构，致力于为客户提供专业的产品与解决方案，持续推动绿色能源事业的发展。

### (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司坚持以提供“Safe（使用安全）、Simple（操作简单）、Specialized（制造专业）”的高空安全作业设备为理念，同时提供专业的高空安全作业服务。以此为基础，致力于成为全球领先的高空安全作业设备及服务解决方案提供商。

公司以风电领域为核心，持续拓展工业、建筑、应急救援等多元化市场，通过技术创新与全球化布局，持续巩固和提升在细分市场的领导地位。首先紧跟风机大型化、超高化、多样化发展趋势，持续进行研发投入，重点开发能解决客户痛点的高附加值产品，如大载荷升降机、齿轮齿条升降机等，满足市场对高效、安全、适配性强的高空作业设备的需求。其次深化国际化布局，通过本地化运营和营销网络建设，提升海外市场渗透率，实现全球范围内业务的均衡增长。同时，通过多元化区域市场布局，降低单一市场政策变动风险。最后在深耕风电领域的同时，积极拓展非风电领域，包括工业升降设备、安全防护产品、应急救援装备等，构建多领域协同发展的业务格局，打造公司第二增长曲线。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

2025年，公司坚持稳中求进、以进促稳，在复杂多变的外部环境形势下展现出稳健韧性，经营业绩持续增长。

2026年是“十五五”规划的开局之年，也是公司进一步推动高质量发展的攻坚之年。公司将锚定经营目标，持续拓展市场，以客户需求为中心，致力于提供超越期望的产品与服务。同时，公司将以现有信息化系统为基础，升级构建管理流程全链路，提升生产与管理效率；并加强团队建设，优化人才结构，奋力开创市场有突破、运营有效率、团队有活力的高质量发展新局面。

#### 1、深化主业聚焦，强化市场引领，开拓市场空间

国内市场深化布局，紧跟国内风电行业发展机遇，依托公司产品在风电行业多年的市场积累，进一步巩固市场地位，积极获取新增装机带来的设备需求增长机遇。顺应风机大型化趋势，重点推广大载荷升降机和齿轮齿条升降机等产品，着力提升高价值产品在升降机订单中的占比。

海外市场加速拓展，加强美国、欧洲、印度、巴西等现有海外市场的渗透，利用已设立的海外子公司和本地化团队，提供从销售到售后的全生命周期服务。把握海外市场技改需求，充分发挥公司在风力发电行业相关产品的技术优势与产品竞争力，持续提升海外市场份额与品牌影响力。

积极开拓非风电领域，将风电领域积累的技术和产品经验拓展至建筑、通信、水电、桥梁等多个行业。重点推广工业及建筑升降设备、安全防护用品、能源安全系统解决方案等，逐步提高非风电业务收入贡献。

#### 2、以客户为中心，深化服务与创新，推动业务发展

从技术创新、品质管控、服务优化等多个维度系统性提升公司的竞争优势。通过持续的技术研发与创新，开发新产品及对现有产品进行迭代升级，优化产品性能，更好地满足客户需求，全力保障订单的稳定交付。持续加大产品推广力度，加深与客户合作，围绕客户需求提供更为丰富、全面的产品和服务，不断拓宽合作的广度与深度。建立完善的客户反馈机制，深入洞察客户需求与痛点，为客户提供定制化解决方案，及时响应并解决客户问题，全方位提升客户体验，促进客户长期合作，进一步巩固和提升产品市场份额与知名度，推动业务实现可持续高质量发展。

#### 3、坚持研发创新驱动，发展新质生产力

公司坚持以市场和客户需求为导向开展研发创新，持续深耕高空安全与应急救援关键技术，一方面基于现有产品不断进行更新迭代，通过产品结构优化升级，持续推进产品适用性及智能化应用，提高大载荷升降机和齿轮齿条升降机的销售占比，进一步加大双机联动登塔解决方案的推广，在更好地满足客户需求的同时提高公司的收入和利润。另一方面，以公司核心竞争力为支撑，将产品及解决方案，拓展到更广阔的行业领域，持续扩大业务范围，构建更加多元的增长曲线。

#### 4、强化组织管理，深挖内潜降本增效

通过优化资源配置，挖掘内部潜能，持续进行降本增效。在战略层面，强化财务职能的战略支撑，发挥预算管理在资源配置中的作用；在管理运营方面，积极推进公司及子公司数字化转型

工作，通过搭建可视化数据决策平台，优化流程效能，简化审批环节，提高各部门协同性，逐步实现集团业务一体化管理，提高公司管理水平和决策效率；在生产管理方面，开展精益生产管理，持续推进设备改造升级，优化生产工艺流程，完善供应链、生产、品质管控各环节管理，持续提升生产运营效率，减少生产损耗，降低运营成本。

#### 5、持续完善公司治理体系，提升信息披露质量

2026年，公司董事会将根据公司经营情况及发展战略依规召开定期和临时会议，认真履行有关法律、法规和《公司章程》等相关规定赋予的职责，落实、执行股东会各项决议。不断完善法人治理结构，持续强化规范运作，按期推进并完成新一届董事会换届选举，推动董事会高效运行。此外，公司董事会将通过加强相关法律法规学习，提高董事会的战略决策能力、风险控制能力，提升董事的履职水平，充分发挥董事会各专门委员会及独立董事的职能作用，切实保障公司及全体股东的利益。

公司将严格履行信息披露职责，切实践行“以投资者为本”的理念，履行上市公司的责任和义务。进一步加强信息披露工作管理，有效传递公司价值，努力提升信息披露质量，增强披露信息的可读性。为增强市场信心、维护公司形象，共同推动资本市场积极健康发展而努力。

#### 6、优化人才结构，提升企业效能

围绕公司发展战略，制定并实施与之匹配的中长期人力资源规划，着力构建完善的人才梯队。加强优秀人才特别是专业管理人才和技术人才的引进和培养，使公司的技术研发水平保持行业领先地位；加强核心人才发展机制建设，完善人才管理合规体系，提升人才密度，优化人才结构，打造适应战略发展的人才队伍，为公司高质量发展提供充足的人才保障。

### (四) 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。但若未来行业内其他企业通过降价等进行竞争或其他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或不能有效管控生产成本、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

2025年度，公司外销收入为97,119.67万元，占主营业务收入的52.03%。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。

#### (五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

公司结合《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，进一步完善以《公司章程》为基础、议事规则为主体、配套制度为支撑的公司治理制度体系。2025年度，公司完成了取消监事会、修订《公司章程》及修订、制定其他26项公司治理制度工作，进一步加强董事会履职能力建设，强化董事会及下设各专门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。

#### （一）股东和股东会

股东会是公司的权力机构，是股东参与公司治理的重要途径。公司严格按照《公司章程》《股东会议事规则》等相关规定召开股东会。2025年度，公司共召开股东会2次，审议通过25项议案，各项决议均在股东会授权范围内推进落实。公司股东会均采用现场投票和网络投票相结合的方式表决，切实保障股东、特别是中小股东享有的合法权益。为保证股东会及其决议合法有效，公司聘请见证律师出席会议，对股东会召集与召开程序、召集人和出席会议人员资格、会议表决程序及表决结果的合法性和有效性进行见证，并出具法律意见书。

#### （二）董事和董事会

公司董事会由9名董事组成，其中3名为独立董事，董事会人员构成符合法律法规的要求。2025年度，公司完成了第四届董事会职工代表董事的选举工作，职工代表董事任期自该职工代表大会决议之日起至公司第四届董事会任期届满之日止。董事会成员均能从公司和全体股东利益出发，忠实、勤勉地履行职责，保证董事会科学决策，切实维护公司和全体股东的合法权益；独立董事符合独立性要求，忠实勤勉履行职责，充分发挥参与决策、监督制衡、专业咨询作用；董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，各专门委员会能够充分发挥在董事会建设中的专业作用，有效辅助董事会工作，为公司科学决策提供支持。

报告期内，公司共召开5次董事会，审议通过66项议案。

#### （三）经营管理层

公司经营管理层在董事会的领导下，负责公司日常经营管理工作。公司管理团队经验丰富、勤勉务实、锐意进取，严格依照法定职权及董事会授权，积极推进日常生产经营管理工作，高效组织实施董事会各项决议，并向董事会报告工作。2025年度，公司不仅顺利完成了年度经营任务，还进一步强化了公司在市场中的竞争地位，推动了盈利能力的持续提升。

#### （四）控股股东与上市公司

公司控股股东严格遵守《公司法》《公司章程》《上市公司自律监管指引第1号——规范运作》的要求，秉持诚实信用原则依法行使股东权利、履行股东义务，恪守公开声明与各项承诺。公司具有业务独立性及自主经营能力，控股股东与上市公司之间实现了业务、人员、资产、机构、

财务的独立，公司董事会和内部机构均独立规范运作。报告期内，公司控股股东不存在越过公司股东会直接或间接违规干预公司决策和经营活动的行为，未发生控股股东利用其特殊地位侵占和损害公司及其他股东合法利益的情形。

### （五）信息披露

公司坚持公开、公正、公平对待所有股东的信息披露原则，严格按照法律、法规、《公司章程》以及公司《信息披露管理办法》的规定，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息，持续提高信息披露质量，提升公司信息透明度，传递企业价值。2025 年度，公司披露定期报告 4 份，临时公告 75 份，完成 2024 年度社会责任报告的编制与披露工作。经上交所综合考评，公司 2024 至 2025 年度信息披露工作评价结果为 A。

### （六）投资者关系管理

公司持续加强投资者关系管理，多渠道传递企业价值，多方位、多频次地进行投资者沟通交流，提高公司的市场形象与品牌价值，增强投资者对公司的了解和认同。公司认真听取投资者的意见和建议，建立多样化投资者沟通渠道，通过电话、邮件、业绩说明会、线上线下调研会、参加券商策略会、邀请股东参加股东会、上证 e 互动等多种形式进行互动交流，实现尊重投资者、回报投资者、保护投资者的目的。

### （七）内幕信息知情人登记管理

公司注重加强公司董事、高级管理人员及相关人员的信息保密意识，在公司《内幕信息知情人登记管理制度》中明确规定了内幕信息的范围、登记管理、责任追究等内容。公司按照法律法规及公司制度开展内幕信息知情人登记管理，对涉及公司内幕信息的相关人员、事项、知悉时间等进行登记备案，强化合规风险防范意识，严防内幕信息泄露；在敏感时间点和重要窗口期，梳理具体规则条文向重点人员以邮件等方式提示合规风险，明确具体禁止行为。报告期内，公司未发生因《内幕信息知情人登记管理制度》的执行不当或涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚的情形。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

### 三、董事和高级管理人员的情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额（万元）	是否在公司关联方获取薪酬
刘志欣	董事长、总裁	男	56	2012年6月	2026年6月	51,656,387	47,504,227	-4,152,160	减持	335.80	否
王喜军	董事、高级副总裁	男	57	2012年6月	2026年6月	3,301,004	3,301,004	0	-	334.70	否
马东升	董事、高级副总裁	男	57	2012年6月	2026年6月	4,401,338	4,401,338	0	-	390.01	否
谷雨	董事（离任）	女	50	2019年5月	2025年9月	0	0	0	-	209.95	否
	职工代表董事			2025年9月	2026年6月						
	高级副总裁			2019年5月	2026年6月						
刘文峰	董事	男	57	2023年6月	2026年6月	0	0	0	-	283.23	否
张金波	董事	男	56	2023年6月	2026年6月	0	0	0	-	164.10	否
刘东进	独立董事	男	63	2020年6月	2026年6月	0	0	0	-	7.00	否
杨艳波	独立董事	男	47	2023年6月	2026年6月	0	0	0	-	0.00	否
田华	独立董事	女	51	2023年6月	2026年6月	0	0	0	-	7.00	否
刘亚锋	董事会秘书	男	46	2019年5月	2026年6月	0	0	0	-	279.95	否
任慧玲	财务总监	女	53	2018年1月	2026年6月	0	0	0	-	379.69	否
合计	/	/	/	/	/	59,358,729	55,206,569	-4,152,160	/	2,391.43	/

姓名	主要工作经历
刘志欣	上海交通大学本科学历。曾在首都钢铁公司设计院、上海凯特克贸易有限公司、世创（北京）科技发展有限公司等任职。2008年5月起历任中际联合董事长兼总经理。现任本公司董事长兼总裁。
王喜军	美国弗吉尼亚理工大学研究生学历。曾在青岛啤酒股份有限公司、美国 Scienstry Inc. 公司、美国 Simplimatic Automation 公司等任职。2011年5月起就职于中际联合，历任公司董事兼副总经理。现任本公司董事、高级副总裁。

马东升	内蒙古工学院本科学历。曾在首都钢铁公司设计院、北京远东空调通风设备有限公司等任职。2011年5月就职于中际联合，历任公司董事、本公司董事兼副总经理，现就职于中际天津。现任本公司董事、高级副总裁、中际天津总经理。
谷雨	北京大学本科毕业。曾在北京市嘉诚泰和律师事务所任职。2005年7月就职于中际联合，历任公司财务总监、董事、副总经理兼董事会秘书。现任本公司职工代表董事、高级副总裁。
刘文峰	大连交通大学本科学历，曾在首钢总公司机电公司、颇尔过滤器（北京）有限公司等任职，2007年1月就职于中际联合，历任生产中心总经理，副总裁。现任本公司董事、副总裁。
张金波	北京交通大学本科学历。曾在沈阳铁路局、北京北交致远科技有限公司等任职。2005年8月就职于中际联合，历任公司工程师、监事、职工代表监事、监事会主席、审计部经理，现就职于中际装备。现任本公司董事、审计部负责人、中际装备总工程师。
刘东进	北京大学研究生学历。历任北京大学法律学系助教、讲师，北京大学法学院副教授；现任北京市法学会科技法学研究会副会长、北京中科三环高技术股份有限公司独立董事。2020年6月至今担任本公司独立董事。
杨艳波	北京理工大学工学博士学位，助理研究员。2006年至今任职于北京理工大学，曾任北京理工大学物理学院行政副院长，现任北京理工大学居委会副主任。2023年6月至今担任本公司独立董事。
田华	东北财经大学硕士学历，拥有中国注册会计师资质。曾在北京寰宇行思广告有限公司任财务总监，北京华翰晓天咨询有限责任公司任运营负责人，中际联合任独立董事，现任北京华翰晓天咨询有限责任公司运营负责人。2023年6月至今担任本公司独立董事。
刘亚锋	北京大学研究生学历。曾在内蒙古北方重工业集团有限公司科研所等任职。2006年9月就职于中际联合，历任公司电气工程师、总经理助理、监事会主席、董事会秘书。现任本公司董事会秘书。
任慧玲	山西财经学院专科学历。曾在中信机电制造公司、山西国美电器有限公司运城分公司、北京奥安达电梯有限责任公司等任职。2011年就职中际联合，历任公司财务经理、财务总监。现任本公司财务总监。

## 其它情况说明

√适用 □不适用

公司董事、高级管理人员持股变动的说明：

2025年11月17日—2025年12月4日，刘志欣先生通过集中竞价交易方式减持公司股份2,125,160股，通过大宗交易方式减持公司股份2,027,000股，合计减持4,152,160股，减持数量占公司目前总股本的1.95%。本次减持股份后，刘志欣先生直接持有公司流通股47,504,227股，占公司目前总股本的22.35%。具体内容详见公司在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《中际联合（北京）科技股份有限公司控股股东、实际控制人权益变动触及1%刻度暨减持股份结果公告》（公告编号：2025-075）。

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

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张金波	世创（北京）科技发展有限公司	监事	2016年6月	2025年6月
在股东单位任职情况的说明	无			

**2、在其他单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王喜军	索非斯（北京）科技有限公司	执行董事、总经理	2024年4月	
刘东进	北京中科三环高技术股份有限公司	独立董事	2023年4月	
杨艳波	北京理工大学	居委会副主任	2024年11月	
田华	北京华翰晓天咨询有限责任公司	运营负责人	2025年9月	
在其他单位任职情况的说明	无			

**(三) 董事、高级管理人员薪酬情况**

√适用 □不适用

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	董事会薪酬与考核委员会负责制定、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与方案，并向董事会提出建议，董事会提交股东会审议通过后实施。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	2025年4月7日，公司召开第四届董事会薪酬与考核委员会2025年第一次会议，并就《关于公司董事及高级管理人员2025年度薪酬方案的事项》提出建议，公司董事、高级管理人员的薪酬符合公司所处行业的薪酬水平及公司的实际经营情况，并符合公司的长远发展战略。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	公司董事、高级管理人员的薪酬以行业薪酬水平、地区发展状况、岗位职责要求、公司经营业绩完成情况等作为依据，在充分协商的前提下确定年度薪酬方案。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	报告期内，公司为董事和高级管理人员发放的薪酬按2024年年度股东会审议通过的薪酬方案执行，且符合公司绩效考核规定。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	报告期末全体董事和高级管理人员从公司实际获得的报酬合计为2,391.43万元。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	董事及高级管理人员薪酬考核以公司经营指标为核心依据，结合个人岗位职责、分管工作成效及业绩指标完成情况开展综合评定。报告期内，相关人员较好地完成任务，薪酬发放与考核结果紧密挂钩，符合公司内部薪酬管理规定及绩效考核相关规定。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

**(四) 公司董事、高级管理人员变动情况**

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
谷雨	非独立董事	离任	工作调动
谷雨	职工代表董事	选举	工作调动

**(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明**

适用 不适用

**(六) 其他**

适用 不适用

**四、董事履行职责情况**

**(一) 董事参加董事会和股东会的情况**

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
刘志欣	否	5	5	0	0	0	否	2
王喜军	否	5	5	3	0	0	否	2
马东升	否	5	5	2	0	0	否	2
谷雨	否	5	5	0	0	0	否	2
刘文峰	否	5	5	1	0	0	否	2
张金波	否	5	5	0	0	0	否	2
刘东进	是	5	5	3	0	0	否	2
杨艳波	是	5	5	3	0	0	否	2
田华	是	5	5	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	5

**(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况**

适用 不适用

## (三) 其他

□适用 √不适用

## 五、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

## (一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
第四届董事会审计委员会	田华、杨艳波、张金波
第四届董事会提名委员会	刘东进、刘志欣、杨艳波
第四届董事会薪酬与考核委员会	刘东进、刘志欣、田华
第四届董事会战略委员会	刘志欣、刘东进、马东升

## (二) 报告期内专门委员会召开7次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年1月23日	第四届董事会审计委员会2025年第一次会议	审议并通过了《关于公司2025年度内部审计工作计划的议案》	结合公司业务特点及财务风险点，对审计范围、时间安排、公司内部控制及其环境、关键审计事项等进行沟通，并提出建议。
2025年4月7日	第四届董事会审计委员会2025年第二次会议	审议并通过了以下议案： 1.《关于2024年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》 2.《关于公司2024年年度报告及摘要的议案》 3.《关于公司2024年度内部控制评价报告的议案》 4.《关于续聘公司2025年度会计师事务所的议案》 5.《关于公司董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》	核查财务报告的会计处理合规性、财务数据准确性；监督、评估内部控制的有效性。评估会计师事务所的胜任能力；在审计工作中与会计师事务所就审计范围、重要审计事项、审计相关的内部控制采取的方案等进行沟通。
2025年4月7日	第四届董事会战略委员会2025年第一次会议	讨论《关于提请股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票并办理相关事宜的事项》，并向董事会提出建议。	了解公司经营发展实际情况，对公司融资渠道拓展、融资方式选择等事项的合法合规性进行审查。
2025年4月7日	第四届董事会薪酬与考核委员会2025年第一次会议	讨论《关于公司董事及高级管理人员2025年度薪酬方案的事项》，并向董事会提出建议。	审查公司董事及高级管理人员的履行职责情况，结合公司经营业绩，向董事会提出建议。
2025年4月7日	第四届董事会提名委员会2025年第一次会议	对照《上市公司章程指引（2025年修订）》及相关法律法规，对董事、高级管理人员的选择标准和程序等进行讨论，同时根据公司经营情况、资产规模和股权结构对现董事会的规模和构成进行讨论。	与公司董事、高级管理人员及相关工作人员沟通交流，及时了解公司日常生产经营和管理情况，动态评估管理团队现状与人才需求。

2025年4月23日	第四届董事会审计委员会2025年第三次会议	审议并通过了《关于公司2025年第一季度报告的议案》	针对季度营业收入确认、成本费用归集与财务部门进行交流，提出合理化建议。
2025年8月11日	第四届董事会审计委员会2025年第四次会议	审议并通过了以下事项： 1.《关于公司2025年半年度报告及摘要的议案》 2.《关于增加外汇衍生品交易业务额度的议案》	审核半年度财务会计报告，关注报告的真实性、准确性和完整性；针对外汇衍生品交易，提示财务部门建立专项台账。
2025年10月23日	第四届董事会审计委员会2025年第五次会议	审议并通过了《关于公司2025年第三季度报告的议案》	关注公司生产经营情况和财务情况，针对季报数据关键点与财务部门进行交流，提出合理化建议。

### (三) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

### 六、审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

### 七、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

#### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	486
主要子公司在职员工的数量	470
在职员工的数量合计	956
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	4
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	323
销售人员	144
技术人员	363
财务人员	26
行政人员	100
合计	956
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	0
硕士研究生	75
本科	342
大专	174
大专以下	365
合计	956

#### (二) 薪酬政策

适用 不适用

公司及各子公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规，与全体在职员工依法签订劳动合同，明确双方权利与义务，保障员工合法权益。员工薪酬主要由固定工资、绩效工资、其他报酬组成，形成了多元完善、可持续发展、有竞争力的薪酬激励体系。

1、固定工资：依据员工岗位责任、职级变化及贡献产出，给予合理回报。

2、绩效工资：为实现公司业绩的持续有效增长以及经营质量的提升，激发员工的主观能动性，对员工进行定期绩效考核并依据绩效完成情况发放绩效工资，以激发员工持续努力做出更大的业绩贡献。

3、其他报酬：主要包括奖金、各类补贴等，奖金根据履职考核结果及公司效益确定，各类补贴包含交通、通讯、差旅等履职相关补助。

4、根据国家及各属地政策规定，公司为员工足额缴纳基本养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险，各项社会保险缴费基数严格遵循政策标准每年调整，缴费比例结合国家及地方政策动态更新，切实筑牢员工福利保障底线。

### (三) 培训计划

适用 不适用

公司始终将人才视为企业发展的核心动力，不断完善并优化人才培养体系。报告期内，公司通过整合内外部培训资源，拓展多元专业学习路径，系统提升团队综合能力。具体培训内容如下：

1、入职培训：围绕公司企业文化、工作流程、业务知识及系统实操开展培训，帮助新员工快速熟悉岗位要求、融入组织。

2、合规管理培训：定期组织专项课程，强化员工合规意识与风险管控能力，助力企业在复杂多变的市场环境中稳健运营。

3、产品知识培训：聚焦产品特性、核心优势及市场定位开展深度讲解，提升员工对产品认知水平，为市场开拓与客户服务筑牢基础。

4、安全及职业健康培训：普及生产安全知识，明确岗位潜在风险及防范措施，增强员工安全意识与突发事件应对能力。

5、专业技能培训：通过老带新、专题研讨会、专业课程学习等形式，强化各岗位员工实操能力与问题解决能力。

6、董事、高级管理人员专项培训：公司董事、高级管理人员遵照监管要求，参加上交所、北京上市公司协会组织的各专项培训。

未来，公司将持续深化人才培养机制，优化培训体系建设，推进组织能力提升，为公司战略目标达成提供坚实人才支撑。

### (四) 劳务外包情况

适用 不适用

## 八、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

#### 1、现金分红的制定情况及执行情况

根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》《上市公司章程指引》及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等相关法规的规定，在《公司章程》中明确了利润分配的决策程序、利润分配原则、现金分红的条件和比例等，进一步健全了公司常态化分红机制，提高投资者回报水平。同时，公司注重利润分配政策的连续性和稳定性，充分保护中小投资者的合法权益。公司利润分配方案严格按照《公司章程》的规定和股东会决议执行。报告期内公司利润分配方案及执行情况如下：

2025年5月9日，公司召开2024年年度股东会审议通过《关于公司2024年年度利润分配方案的议案》，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），上述利润分配方案已于2025年5月29日实施完毕。

2025年9月8日，公司召开2025年第一次临时股东会审议通过《关于公司2025年半年度利润分配方案的议案》，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0.37元（含税），共计派发现金红利78,632,400.00元（含税），上述利润分配方案已于2025年9月23日实施完毕。

#### 2、2025年年度利润分配方案

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2025年12月31日公司母公司报表中期末未分配利润为人民币920,482,024.84元。经公司第四届董事会第十六次会议审议通过，公司2025年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每股派发现金红利0.38元（含税）。截至2025年12月31日，公司总股本为212,520,000股，以此计算合计拟派发现金红利80,757,600.00元（含税）。本年度现金分红（包括中期已分配的现金红利78,632,400.00元（含税））总额159,390,000.00元（含税），占公司2025年度归属于上市公司股东净利润的比例为30.05%。

本次利润分配方案尚需提交公司股东会审议。

### (二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	7.50
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	159,390,000.00
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	530,336,380.44
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.05
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	159,390,000.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.05
注：公司 2025 年半年度利润分配以公司总股本 212,520,000 股为基数，每股派发现金红利 0.37 元（含税）。公司 2025 年年度利润分配方案为拟向全体股东每股派发现金红利 0.38 元（含税），截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本为 212,520,000 股，以此计算合计拟派发现金红利 80,757,600.00 元（含税）。本年度公司现金分红（包括中期已分配的现金红利 78,632,400.00 元（含税））总额 159,390,000.00 元（含税），占公司 2025 年度归属于上市公司股东净利润的比例为 30.05%。	

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	317,262,000.00
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	317,262,000.00
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	350,659,753.83
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	90.48
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	530,336,380.44
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	920,482,024.84

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

### (三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司董事会薪酬与考核委员会负责每年度制定高级管理人员的薪酬方案与考核标准，明确薪酬确定依据和具体构成，并就高级管理人员的薪酬向董事会提出建议。报告期内，薪酬与考核委员会结合公司业绩与高级管理人员的个人绩效进行考核，考核结果作为其薪酬调整的重要依据，在激励方面，公司将高级管理人员薪酬与公司长远发展及股东利益绑定，有效调动了管理者积极性。

公司高级管理人员的薪酬符合公司所处行业的薪酬水平及公司的实际经营情况，不存在损害公司及中小股东合法权益的情形。

## 十、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司严格遵守《公司法》《企业内部控制基本规范》等法律法规，持续加强和规范公司内部控制，提高经营管理水平和风险防范能力，促进可持续发展。公司认真组织开展内部控制监督检查工作，严格防范内部控制风险，内部控制体系及制度建设涵盖了公司经营管理的各主要方面，保证了企业经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高了经营效率和效果，有效促进了公司发展战略的实现。

公司第四届董事会第十六次会议审议通过了《公司 2025 年度内部控制评价报告的议案》，报告全文请详见公司在上交所网站（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）披露的文件。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

## 十一、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司根据《公司法》《证券法》等相关法律法规的要求，建立了覆盖全业务流程的内部控制体系，重点涵盖资金管理、对外投资管理、投资项目管理、采购管理、财务管理、合同管理、信

用管理、关联交易管理、信息披露管理等方面。通过制定《重大信息内部报告制度》，对子公司的重大事项进行监管；同时完善子公司内部汇报机制和授权审批机制，子公司定期报送财务及运营信息，确保子公司规范运作与战略协同，有效防范各类经营管理风险。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

## 十二、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年 12 月 31 日财务报告内部控制的有效性进行了审计，出具了内部控制审计报告（大信审字[2026]第 3-00170 号），认为公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。《中际联合（北京）科技股份有限公司内部控制审计报告》全文详见公司在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的文件。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十三、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 十四、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

## 十五、社会责任工作情况

### （一）是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

具体内容详见公司于同日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《中际联合（北京）科技股份有限公司 2025 年度社会责任报告》。

### （二）社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	0.51	
其中：资金（万元）	0.51	公益捐赠
物资折款（万元）	0.00	
惠及人数（人）	不适用	

具体说明

适用 不适用

报告期内，公司参与“风能人·儿童舒缓治疗活动中心”筹集善款活动，向北京新阳光慈善基金会儿童舒缓治疗专项基金捐款 0.50 万元；公司电商平台产品销售公益捐赠 0.01 万元。

## 十六、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

2025 年，公司参与西集镇“美在西集·村企联建”活动，以实际行动支持属地乡村发展。在深入调研结对帮扶的两个村庄实际需求后，公司精准对接乡村发展所需，为其中一村庄捐赠月季花，助力村庄绿化美化与生态环境提质；为另一村庄捐赠办公桌椅，有效改善村委会办公设施条件，提升基层服务效能。这些举措既贴合乡村在生态建设与基层治理方面的现实诉求，更增强了村民的获得感与幸福感，为深化村企合作、推动融合发展奠定了坚实基础。

## 十七、其他

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）参股的、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	刘志欣 2019年8月22日； 于海燕 2020年9月9日	是	长期	是	无	无

		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、如本人有违反上述承诺，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日公司在上交所网站（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、规范性文件以及上交所业务规则的规定，并严格遵守承诺事项。

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

已达到  未达到  不适用

(三) 业绩承诺情况

适用  不适用

业绩承诺变更情况

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用  不适用

三、违规担保情况

适用  不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用  不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用  不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用  不适用

1、追溯重述法

适用  不适用

2、未来适用法

适用  不适用

调整过程及其他说明

不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用  不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用  不适用

## 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	50 万元
境内会计师事务所审计年限	14 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	张希海、韩妹芳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	张希海 1 年、韩妹芳 1 年
境外会计师事务所名称	无
境外会计师事务所报酬	不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	15 万元
财务顾问	无	不适用
保荐人	中信建投证券股份有限公司	不适用

## 聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2025 年 4 月 7 日召开第四届董事会审计委员会 2025 年第二次会议，审议通过了《关于续聘公司 2025 年度会计师事务所的议案》，续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度财务及内控审计机构，聘期一年，该议案经公司 2025 年 4 月 17 日召开的第四届董事会第十二次会议、2025 年 5 月 9 日召开的 2024 年年度股东会审议通过。

## 审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

## 审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

## (一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

## (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

## (三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

## 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

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

## 十二、重大关联交易

### (一)与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

### (三)共同对外投资的重大关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(四)关联债权债务往来**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

**(六)其他**

适用 不适用

**十三、重大合同及其履行情况**

**(一) 托管、承包、租赁事项**

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	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				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										8,403.53				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										4,705.69				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										4,705.69				
担保总额占公司净资产的比例（%）										1.60				
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) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	3,619.40	0.00
银行理财产品	中低风险	29,386.00	0.00
银行理财产品	中风险	4,000.00	0.00
券商理财产品	中低风险	20,689.06	0.00
券商理财产品	中风险	34,000.00	0.00
信托理财产品	中低风险	9,200.00	0.00
信托理财产品	中高风险	990.29	0.00
私募基金产品	高风险	2,000.00	0.00
其他产品	高风险	702.88	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
中信证券资产管理有限公司	券商理财产品	中低风险	5,000.00	2025年6月5日	不适用	债权类资产	否	0.00	5,000.00	0.00

中信证券资产管理有限公司	券商理财产品	中低风险	1,100.00	2025年9月24日	不适用	债权类资产	否	0.00	1,100.00	0.00
中信证券资产管理有限公司	券商理财产品	中风险	6,000.00	2025年8月12日	不适用	债权类资产	否	0.00	6,000.00	0.00
中信建投证券股份有限公司	券商理财产品	中风险	6,000.00	2025年7月22日	不适用	债权类资产	否	0.00	6,000.00	0.00
上海久奕雍海投资管理有限公司	其他产品	高风险	702.88	2025年12月8日	不适用	股权类资产	否	0.00	702.88	0.00
北京明势私募基金管理有限公司	私募基金产品	高风险	800.00	2024年4月23日	不适用	股权类资产	否	0.00	800.00	0.00
嘉兴自知股权投资管理有限公司	私募基金产品	高风险	1,200.00	2024年3月4日	不适用	股权类资产	否	0.00	1,200.00	0.00

其他情况

适用 不适用

### (3). 委托理财减值准备

适用 不适用

## 2、委托贷款情况

### (1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

### (2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

**(3). 委托贷款减值准备**

适用 不适用

**3、其他情况**

适用 不适用

**(四) 其他重大合同**

适用 不适用

**十四、募集资金使用进展说明**

适用 不适用

**(一) 募集资金整体使用情况**

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	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		94,754.31		97.75		2,850.88	2.94	12,922.88
合计	/	104,335.00	96,934.06	96,934.06		94,754.31		/	/	2,850.88	/	

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,此项目未取消,调整募集资金投资总额	4,022.46	0.00	4,469.06	111.10	2023年2月	是	是	不适用	2,812.45	8,586.67	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,此项目未取消,调整募集资金投资总额	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
首次公开发行股票	美洲营销及售后服务网络建设项目	运营管理	是	否	7,000.00	0.00	7,318.43	104.55	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	补充流动资金	补充	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

股票		还贷														
首次公开发行股票	中际联合高空装备研发生产项目一期	生产建设	否	是，此项目为新项目	12,922.88	2,850.88	8,265.82	63.96	2027年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	5,318.56
合计	/	/	/	/	96,934.06	2,850.88	94,754.31	/	/	/	/	/	2,812.45	8,586.67	/	5,318.57

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

2025年10月29日，公司召开第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于使用自有资金支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募集资金投资项目实施过程中根据实际情况使用自有资金支付募投项目所需资金，并以募集资金等额置换，即从募集资金专户划转等额资金至公司自有资金账户，该部分等额置换资金视同募投项目使用资金。保荐机构中信建投对本事项出具了无异议的核查意见。报告期内，公司使用自有资金支付募投项目涉及的人员薪酬、社保费用以及募投项目实施过程中涉及的差旅费等零星开支合计1,390.81万元，报告期内已全部完成置换。

## 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交所网站（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

经核查，保荐机构认为：中际联合 2025 年度募集资金的存放、管理与实际使用情况符合《上市公司募集资金监管规则》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等有关法律、法规和规范性文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

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

**十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**

适用 不适用

## 第六节 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、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

### 二、证券发行与上市情况

#### (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

#### (二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

#### (三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

### 三、股东和实际控制人情况

#### (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	23,426
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	28,496
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

#### (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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	-4,152,160	47,504,227	22.35	0	无	0	境内自然人
世创（北京）科技发展有 限公司		12,099,614	5.69	0	无	0	境内非国有 法人
香港中央结算有限公司	6,884,524	10,176,633	4.79	0	无	0	其他
马东升		4,401,338	2.07	0	无	0	境内自然人
王喜军		3,301,004	1.55	0	无	0	境外自然人
中国工商银行股份有限公 司—广发集源债券型证券 投资基金	2,289,509	2,289,509	1.08	0	无	0	其他
深圳前海无为资本管理有 限公司—无为价值精选私 募证券投资基金	1,542,500	1,542,500	0.73	0	无	0	其他
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	-175,707	1,535,464	0.72	0	无	0	其他
葛黎明	1,110,600	1,516,360	0.71	0	无	0	境内自然人
康与宙	1,463,600	1,463,600	0.69	0	无	0	境内自然人
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	47,504,227	人民币普通 股	47,504,227				
世创（北京）科技发展有 限公司	12,099,614	人民币普通 股	12,099,614				
香港中央结算有限公司	10,176,633	人民币普通 股	10,176,633				
马东升	4,401,338	人民币普通 股	4,401,338				
王喜军	3,301,004	人民币普通 股	3,301,004				
中国工商银行股份有限公 司—广发集源 债券型证券投资基 金	2,289,509	人民币普通 股	2,289,509				
深圳前海无为资本管理有 限公司—无为 价值精选私募证 券投资基金	1,542,500	人民币普通 股	1,542,500				
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	1,535,464	人民币普通 股	1,535,464				
葛黎明	1,516,360	人民币普通 股	1,516,360				
康与宙	1,463,600	人民币普通 股	1,463,600				
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 22.353%的股份，通过世创发展间接持有公司 5.693%的股份，直接和间接合计持有公司 28.046%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 10 名股东**

适用 不适用

#### 四、控股股东及实际控制人情况

**(一) 控股股东情况**

**1、 法人**

适用 不适用

**2、 自然人**

适用 不适用

姓名	刘志欣
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	职业：管理人员 职务：现任公司董事长、总裁

**3、 公司不存在控股股东情况的特别说明**

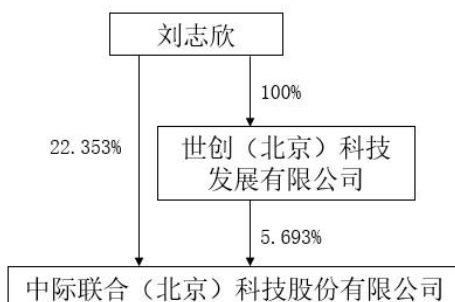
适用 不适用

**4、 报告期内控股股东变更情况的说明**

适用 不适用

**5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图**

适用 不适用



## （二）实际控制人情况

### 1、法人

适用 不适用

### 2、自然人

适用 不适用

姓名	刘志欣
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	职业：管理人员 职务：现任公司董事长、总裁
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	于海燕
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	职业：管理人员 职务：现任公司副总裁
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

### 3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

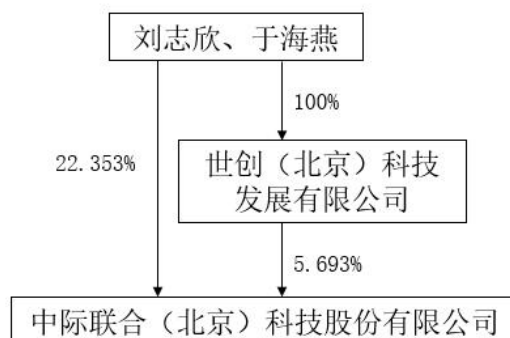
适用 不适用

### 4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

### 5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## 6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

公司实际控制人为刘志欣先生、于海燕女士。刘志欣先生直接持有公司 22.353% 的股份，通过世创发展间接持有公司 5.693% 的股份，直接和间接合计持有公司 28.046% 的股份，为公司控股股东、实际控制人。于海燕女士为刘志欣先生的配偶，未直接或间接持有公司股份，2016 年 3 月至 2023 年 6 月担任公司董事，为公司实际控制人。

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

适用 不适用

## 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

## 七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

## 八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

## 九、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

#### 审计报告

大信审字[2026]第 3-00169 号

中际联合（北京）科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了中际联合（北京）科技股份有限公司（以下简称“中际联合”）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中际联合 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体的独立性要求，我们独立于中际联合，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

##### 收入确认

##### 1. 事项描述

中际联合收入主要来源于专用高空安全作业设备及高空安全作业服务，中际联合的收入区分为不需要公司安装及需要公司安装的设备两大类，关于收入确认的会计政策及数据披露详见附注

三、(二十六)及附注五、(三十九)。本年营业收入 187,848.32 万元,较上年增长 44.64%,增长较快。由于营业收入是中际联合的关键业绩指标,从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险。因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

## 2. 审计应对

我们针对收入确认执行的主要审计程序包括:

- (1) 测试和评价中际联合与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性;
- (2) 选取中际联合销售合同样本,识别销售合同中与商品控制权转移相关的条款,评价中际联合的收入确认时点是否符合企业会计准则规定;
- (3) 结合中际联合产品类型及客户情况对收入以及毛利情况执行分析性复核程序,判断本期销售收入和毛利率变动的合理性;
- (4) 选取样本,检查收入确认支持性证据,包括核对销售合同或订单、销售出库单、送货单签收记录或验收单据、出口报关单或提单(如适用);
- (5) 结合应收账款审计,选取重要的客户对当期销售金额、期末往来款项余额进行函证;
- (6) 对收入执行截止测试,确认收入是否计入正确的会计期间。

## 四、其他信息

中际联合管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括中际联合 2025 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督中际联合的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就遵守与独立性相关的中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有

关公众利益实体要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：张希海

（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：韩妹芳

二〇二六年四月十三日

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2025年12月31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12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	1,035,942,716.49	937,000,415.75
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,067,284,265.57	977,297,351.10
衍生金融资产			
应收票据	七、4	112,691,942.47	87,734,244.91
应收账款	七、5	620,797,812.90	435,497,809.70
应收款项融资	七、7	44,615,838.55	32,089,915.12
预付款项	七、8	6,829,123.22	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	6,228,983.61	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	429,785,058.20	390,468,630.77
其中：数据资源			
合同资产	七、6	71,598,077.35	51,921,471.53
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	10,769,856.94	
其他流动资产	七、13	23,637,430.64	11,576,530.51
流动资产合计		3,430,181,105.94	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	20,765,041.11	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	133,120,705.15	138,385,002.04
在建工程	七、22	96,211.17	2,147,574.35
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	14,396,900.82	9,913,099.62
无形资产	七、26	131,736,624.03	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	245,100.04	46,143.38
递延所得税资产	七、29	56,235,283.35	72,512,056.50
其他非流动资产	七、30	109,450.00	280,280.00
非流动资产合计		356,705,315.67	389,062,003.25
资产总计		3,786,886,421.61	3,319,763,582.78
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	67,420,016.08	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	129,771,850.51	103,851,188.39
应付账款	七、36	191,154,081.88	206,034,833.13
预收款项			
合同负债	七、38	273,118,134.20	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	60,148,742.65	72,565,270.01
应交税费	七、40	19,016,814.89	28,755,989.90

其他应付款	七、41	8,388,430.67	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	6,510,020.76	4,279,205.41
其他流动负债	七、44	71,234,427.84	12,779,562.23
流动负债合计		826,762,519.48	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	8,833,726.04	6,165,347.75
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50		7,514,192.47
递延收益	七、51	783,333.81	883,333.77
递延所得税负债	七、29	9,215,066.08	8,518,581.61
其他非流动负债			
非流动负债合计		18,832,125.93	23,081,455.60
负债合计		845,594,645.41	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	10,700,530.15	19,519,334.83
专项储备	七、58	17,193,381.61	13,021,100.48
盈余公积	七、59	106,260,000.00	102,604,877.14
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,432,150,446.83	1,079,735,589.25
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,939,584,823.89	2,588,161,367.00
少数股东权益		1,706,952.31	
所有者权益（或股东权益）合计		2,941,291,776.20	2,588,161,367.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,786,886,421.61	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12月31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12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		548,031,684.40	409,563,247.27
交易性金融资产		693,631,409.25	779,311,085.28
衍生金融资产			
应收票据		91,631,991.08	73,699,543.70
应收账款	十九、1	592,044,090.07	581,052,569.75
应收款项融资		20,309,513.96	11,100,363.44
预付款项		1,982,317.45	2,203,249.95
其他应收款	十九、2	136,066,576.75	134,561,344.47
其中：应收利息			
应收股利			
存货		293,997,052.73	201,314,738.86
其中：数据资源			
合同资产		64,660,097.02	47,707,435.67
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		10,769,856.94	
其他流动资产		1,701,785.18	1,524,727.99
流动资产合计		2,454,826,374.83	2,242,038,306.38
<b>非流动资产：</b>			
债权投资		20,765,041.11	30,718,541.87
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	511,653,039.92	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		12,857,661.10	14,813,369.87
在建工程		62,937.97	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,994,696.17	
无形资产		6,090,541.48	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		13,444,482.63	6,186,979.88
其他非流动资产		39,450.00	124,940.00
非流动资产合计		572,907,850.38	546,520,497.62
资产总计		3,027,734,225.21	2,788,558,804.00
<b>流动负债：</b>			

短期借款			24,811,238.50
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		168,411,806.89	79,624,770.99
应付账款		206,849,701.03	120,901,662.31
预收款项			
合同负债		115,695,824.16	69,710,078.83
应付职工薪酬		36,328,060.00	45,206,468.47
应交税费		5,886,084.84	6,065,370.35
其他应付款		6,736,780.80	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		1,926,165.90	
其他流动负债		64,570,860.92	20,557,680.91
流动负债合计		606,405,284.54	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		6,208,552.10	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			7,514,192.47
递延收益		783,333.81	883,333.77
递延所得税负债		3,733,119.98	2,426,736.43
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,725,005.89	10,824,262.67
负债合计		617,130,290.43	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		10,581,444.64	9,180,562.78
盈余公积		106,260,000.00	102,604,877.14
未分配利润		920,482,024.84	917,436,324.32
所有者权益（或股东权益）合计		2,410,603,934.78	2,402,502,229.54
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,027,734,225.21	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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		1,878,483,204.97	1,298,708,903.73
其中：营业收入	七、61	1,878,483,204.97	1,298,708,903.73
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,316,953,397.99	1,009,825,317.40
其中：营业成本	七、61	990,440,230.85	707,912,863.39
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	18,790,954.95	7,919,082.47
销售费用	七、63	112,814,545.83	126,592,592.32
管理费用	七、64	131,169,376.90	117,820,926.34
研发费用	七、65	79,310,153.89	84,957,968.27
财务费用	七、66	-15,571,864.43	-35,378,115.39
其中：利息费用		1,188,140.79	1,141,281.94
利息收入		34,450,283.51	27,780,198.91
加：其他收益	七、67	34,259,763.19	16,476,271.61
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	31,158,602.70	31,854,925.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	-7,153,023.54	15,536,566.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-9,170,032.25	996,888.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-4,938,575.70	-4,859,271.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-141,526.30	-4,274.99
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		605,545,015.08	348,884,692.23
加：营业外收入	七、74	818,316.93	670,809.93
减：营业外支出	七、75	1,038,550.34	324,159.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		605,324,781.67	349,231,342.68
减：所得税费用	七、76	75,281,448.92	34,426,466.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		530,043,332.75	314,804,875.75
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		530,043,332.75	314,804,875.75
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

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）		530,336,380.44	314,804,875.75
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-293,047.69	
六、其他综合收益的税后净额		-8,818,804.68	4,610,135.23
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-8,818,804.68	4,610,135.23
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		-8,818,804.68	4,610,135.23
(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		-8,818,804.68	4,610,135.23
(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		521,224,528.07	319,415,010.98
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		521,517,575.76	319,415,010.98
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-293,047.69	
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		2.50	1.48
(二) 稀释每股收益(元/股)		2.50	1.48

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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、4	1,066,772,702.16	1,027,178,145.11
减：营业成本	十九、4	706,570,219.06	591,775,390.10
税金及附加		7,672,447.68	4,293,859.95
销售费用		90,195,047.32	94,891,249.61
管理费用		56,589,633.88	55,154,016.45
研发费用		42,430,201.54	52,167,090.65
财务费用		-4,589,366.68	-20,678,168.30

其中：利息费用		643,464.68	121,883.83
利息收入		18,468,282.76	13,807,186.87
加：其他收益		23,466,383.59	14,158,607.16
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	19,686,645.27	24,504,327.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-1,527,690.49	4,962,718.39
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,631,054.87	1,984,940.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,023,401.64	-2,824,394.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-109,300.99	9,911.11
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		200,766,100.23	292,370,816.48
加：营业外收入		664,545.65	141,277.63
减：营业外支出		599,696.68	40,495.89
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		200,830,949.20	292,471,598.22
减：所得税费用		19,863,725.82	36,189,304.81
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		180,967,223.38	256,282,293.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		180,967,223.38	256,282,293.41
（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		180,967,223.38	256,282,293.41
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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		1,499,879,021.60	1,322,020,953.51
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		42,970,621.52	22,604,205.38
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	51,450,013.57	43,799,914.74
经营活动现金流入小计		1,594,299,656.69	1,388,425,073.63
购买商品、接受劳务支付的现金		696,608,952.82	597,027,935.72
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		378,171,220.58	327,513,159.75
支付的各项税费		174,964,212.61	102,262,842.33
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	73,821,051.48	81,776,659.08
经营活动现金流出小计		1,323,565,437.49	1,108,580,596.88
经营活动产生的现金流量净额		270,734,219.20	279,844,476.75
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	七、78（2）	2,490,136,494.12	2,699,159,057.17
取得投资收益收到的现金		30,802,362.28	31,474,303.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		672,800.12	238,624.19
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,521,611,656.52	2,730,871,984.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,486,550.06	38,040,019.17
投资支付的现金	七、78（2）	2,587,602,888.06	2,912,921,248.94
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			
投资活动现金流出小计		2,604,089,438.12	2,950,961,268.11
投资活动产生的现金流量净额		-82,477,781.60	-220,089,283.30
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			

吸收投资收到的现金		2,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,000,000.00	
取得借款收到的现金		116,639,891.50	56,266,490.17
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		118,639,891.50	56,266,490.17
偿还债务支付的现金		5,800,000.00	26,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		174,266,400.00	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、78（3）	6,032,134.21	5,233,399.94
筹资活动现金流出小计		186,098,534.21	73,737,399.94
筹资活动产生的现金流量净额		-67,458,642.71	-17,470,909.77
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-10,883,889.66	8,716,765.16
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		109,913,905.23	51,001,048.84
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>		1,027,180,017.96	917,266,112.73

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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		884,038,304.29	826,745,772.15
收到的税费返还		28,496,816.80	18,203,840.37
收到其他与经营活动有关的现金		24,023,433.33	27,490,851.69
经营活动现金流入小计		936,558,554.42	872,440,464.21
购买商品、接受劳务支付的现金		436,820,503.36	496,067,387.94
支付给职工及为职工支付的现金		181,752,086.12	161,950,220.59
支付的各项税费		63,379,880.75	57,802,740.46
支付其他与经营活动有关的现金		49,808,179.60	55,502,553.83
经营活动现金流出小计		731,760,649.83	771,322,902.82
经营活动产生的现金流量净额		204,797,904.59	101,117,561.39
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,382,821,955.54	1,605,880,057.17
取得投资收益收到的现金		19,066,325.33	24,123,704.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		305,242.16	56,036.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,402,193,523.03	1,630,059,798.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,080,376.18	2,536,740.77
投资支付的现金		1,321,774,722.15	1,905,794,556.82
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			827,653.06
投资活动现金流出小计		1,323,855,098.33	1,909,158,950.65
投资活动产生的现金流量净额		78,338,424.70	-279,099,152.11
<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		49,534,971.07	24,689,354.67
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		49,534,971.07	24,689,354.67
偿还债务支付的现金		5,800,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		174,266,400.00	42,504,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		2,400,000.00	
筹资活动现金流出小计		182,466,400.00	42,504,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-132,931,428.93	-17,814,645.33
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-1,102,966.58	5,624,455.37
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		149,101,933.78	-190,171,780.68
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>		541,732,699.29	392,630,765.51

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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025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		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	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)							-8,818,804.68	4,172,281.13	3,655,122.86		352,414,857.58	351,423,456.89	1,706,952.31	353,130,409.2
(一) 综合收益总额							-8,818,804.68				530,336,380.44	521,517,575.76	-293,047.69	521,224,528.07
(二) 所有者投入和减少资本													2,000,000.00	2,000,000.00
1. 所有者投入的普通股													2,000,000.00	2,000,000.00
2. 其他权益工具持有者														



四、本期期末余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30		10,700,530.15	17,193,381.61	106,260,000.00		1,432,150,446.83		2,939,584,823.89	1,706,952.31	2,941,291,776.20
----------	----------------	--	--	--	------------------	--	---------------	---------------	----------------	--	------------------	--	------------------	--------------	------------------

项目	2024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、上年年末余额	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		4,610,135.23	3,826,601.29	25,623,345.71		246,677,530.04		280,737,612.27		280,737,612.27
(一) 综合收益总额							4,610,135.23				314,804,875.75		319,415,010.98		319,415,010.98
(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								25,623,345.71	-68,127,345.71		-42,504,000.00			-42,504,000.00	
1. 提取盈余公积								25,623,345.71	-25,623,345.71						
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								3,826,601.29						3,826,601.29	
1. 本期提取								5,404,488.60						5,404,488.60	
2. 本期使用								1,577,8						1,577,887.31	

							87.31					7.31		
(六) 其他														
四、本期期末余额	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

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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	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）								1,400,881.86	3,655,122.86	3,045,700.52	8,101,705.24
（一）综合收益总额										180,967,223.38	180,967,223.38
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											

3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								3,655,122.86	-177,921,522.86	-174,266,400.00	
1. 提取盈余公积								3,655,122.86	-3,655,122.86		
2. 对所有者（或股东）的分配									-174,266,400.00	-174,266,400.00	
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								1,400,881.86		1,400,881.86	
1. 本期提取								1,759,995.90		1,759,995.90	
2. 本期使用								359,114.04		359,114.04	
（六）其他											
四、本期期末余额	212,520,000.00				1,160,760,465.30			10,581,444.64	106,260,000.00	920,482,024.84	2,410,603,934.78

项目	2024 年度								
	实收资本 (或股本)	其他权益工 具	资本公积	减： 库存	其他 综合	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		股	收 益				
一、上年年末余额	151,800,00 0.00				1,221,480,465. 30		6,444,655. 32	76,976,647.8 0	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	151,800,00 0.00				1,221,480,465. 30		6,444,655. 32	76,976,647.8 0	729,286,260. 25	2,185,988,028.6 7	
三、本期增减变动金额（减少以 “-”号填列）	60,720,000. 00				-60,720,000.00		2,735,907. 46	25,628,229.3 4	188,150,064. 07	216,514,200.87	
（一）综合收益总额									256,282,293. 41	256,282,293.41	
（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								25,628,229.3 4	-68,132,229. 34	-42,504,000.00	
1. 提取盈余公积								25,628,229.3 4	-25,628,229. 34		
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.				-60,720,000.00						

	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							2,735,907.46				2,735,907.46
1. 本期提取							2,985,920.28				2,985,920.28
2. 本期使用							250,012.82				250,012.82
（六）其他											
四、本期期末余额	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

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：21,252.00万元人民币

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的批复》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2026年4月13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2025年12月31日的财务状况、2025年度的经营成果和现金流量等相关信息。

### 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年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

本公司以人民币为记账本位币。

### 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	单项金额占应收款项金额的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	单项金额占应收款项或坏账准备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	单项金额占债权投资总额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1,000万元
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1,000万元
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，视同该企业合并于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，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。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、租赁应收款计量损失准备的方法

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

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、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：

##### 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：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人信用风险较高的银行
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：

组合类别	确定依据
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
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：

组合类别	确定依据
组合 1 银行承兑汇票	承兑人信用风险较低的银行
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。

#### ④包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

#### (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

本公司根据款项性质将其他应收款基于账龄计提坏账准备如下：

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

详见“11. 金融工具”。

**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**

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。合同资产的减值准备计提参照附注 11. 金融工具中预期信用损失的确定方法。

**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
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

本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

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
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刻履行的履约义务，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的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消依据

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

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

#### 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

##### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

##### (2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

#### 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

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

## 41、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

## 42、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	13.00%、9.00%
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	7.00%、5.00%
企业所得税	应纳税所得额	5.00%—25.00%

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	15.00%
中际联合工程技术服务（北京）有限公司	25.00%
中际联合（天津）科技有限公司	15.00%
中际联合（北京）装备制造有限公司	15.00%
中际联合（北京）能源科技有限公司	25.00%
中际联合（烟台）工业科技有限公司	25.00%
3S Industry HongKong Limited	注1
3S AMERICAS INC.	21.00%
3S Europe GmbH	15.00%
3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED	25.00%
3S 日本株式会社	注2
3S Industry Service INC	21.00%
3S LIFT BRASIL LTDA	注3

3S Middle East L.L.C-FZ	9.00%
-------------------------	-------

注1：子公司 3S Industry HongKong 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 万港币的部分税率为 16.50%。

注2：3S 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 23.40%。

注3：3S 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。

(4) 子公司 3S Industry HongKong Limited 享受离岸豁免，2025 年度所得税税率为 0。

### 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) 本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%抵减应纳税增值税税额。

## 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	1,696.52	199.09
银行存款	1,027,177,920.61	917,265,950.29

其他货币资金	8,763,099.36	13,510,113.40
应计利息		6,224,152.97
合计	1,035,942,716.49	937,000,415.75
其中：存放在境外的款项总额	297,351,928.45	394,338,323.85

其他说明：

截至2025年12月31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	1,067,284,265.57	977,297,351.10	/
其中：			
理财产品	1,037,886,218.57	947,516,657.10	/
基金投资	22,369,247.00	29,780,694.00	/
权益工具投资	7,028,800.00		/
合计	1,067,284,265.57	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	47,540,805.30	31,669,636.93
商业承兑票据	68,848,095.35	59,473,563.00
减：坏账准备	3,696,958.18	3,408,955.02
合计	112,691,942.47	87,734,244.91

### (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		18,722,407.25
合计		18,722,407.25

(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 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	116,388,900.65	100.00	3,696,958.18	3.18	112,691,942.47	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	47,540,805.30	40.85			47,540,805.30	31,669,636.93	34.75			31,669,636.93
组合2：商业承兑汇票	68,848,095.35	59.15	3,696,958.18	5.37	65,151,137.17	59,473,563.00	65.25	3,408,955.02	5.73	56,064,607.98
合计	116,388,900.65	/	3,696,958.18	/	112,691,942.47	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	47,540,805.30		
合计	47,540,805.30		

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	63,757,027.30	3,187,851.37	5.00
1至2年	5,091,068.05	509,106.81	10.00
合计	68,848,095.35	3,696,958.18	5.37

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	288,003.16				3,696,958.18
合计	3,408,955.02	288,003.16				3,696,958.18

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）	640,122,609.37	441,176,654.93
6 个月以内	487,666,689.83	419,741,991.88
7-12 月	152,455,919.54	21,434,663.05
1 至 2 年	9,869,678.43	13,195,846.92
2 至 3 年	4,206,179.40	4,534,394.67

3至4年	1,487,932.74	2,814,515.82
4至5年	794,440.93	618,872.80
5年以上	4,018,029.22	4,228,212.65
合计	660,498,870.09	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	4,416,240.98	0.67	4,416,240.98	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	656,082,629.11	99.33	35,284,816.21	5.38	620,797,812.90	462,070,129.94	99.04	26,572,320.24	5.75	435,497,809.70
其中：										
其中：非合并范围组合	656,082,629.11	99.33	35,284,816.21	5.38	620,797,812.90	462,070,129.94	99.04	26,572,320.24	5.75	435,497,809.70
合计	660,498,870.09	/	39,701,057.19	/	620,797,812.90	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

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	640,122,609.37	32,006,130.50	5.00
1至2年	9,869,678.43	986,967.81	10.00
2至3年	3,709,199.40	741,839.85	20.00
3至4年	1,487,932.74	743,966.38	50.00
4至5年	436,487.50	349,190.00	80.00
5年以上	456,721.67	456,721.67	100.00
合计	656,082,629.11	35,284,816.21	5.38

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

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	148,836.20	90,113.07		-140,850.00	4,416,240.98
组合计提	26,572,320.24	8,712,495.97				35,284,816.21
合计	31,070,688.09	8,861,332.17	90,113.07		-140,850.00	39,701,057.19

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	57,776,307.13	12,127,412.71	69,903,719.84	9.44	4,797,374.23
客户二	44,280,767.42	14,305,246.81	58,586,014.23	7.91	3,144,564.69
客户三	56,989,737.01		56,989,737.01	7.69	2,889,789.92

客户四	44,351,235.30	10,619,779.52	54,971,014.82	7.42	3,641,282.76
客户五	41,744,995.69	8,719,185.92	50,464,181.61	6.81	2,889,963.52
合计	245,143,042.55	45,771,624.96	290,914,667.51	39.27	17,362,975.12

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	80,294,969.74	8,696,892.39	71,598,077.35	56,452,336.77	4,530,865.24	51,921,471.53
合计	80,294,969.74	8,696,892.39	71,598,077.35	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	80,294,969.74	100.00	8,696,892.39	10.83	71,598,077.35	56,452,336.77	100.00	4,530,865.24	8.03	51,921,471.53
其中：										
质保金	80,294,969.74	100.00	8,696,892.39	10.83	71,598,077.35	56,452,336.77	100.00	4,530,865.24	8.03	51,921,471.53
合计	80,294,969.74	/	8,696,892.39	/	71,598,077.35	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	44,765,531.37	2,238,276.56	5.00
1至2年	18,976,679.23	1,897,667.92	10.00
2至3年	12,384,772.23	2,476,954.45	20.00
3至4年	4,167,986.91	2,083,993.46	50.00
合计	80,294,969.74	8,696,892.39	10.83

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
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
质保金	4,530,865.24	4,166,027.15				8,696,892.39	
合计	4,530,865.24	4,166,027.15				8,696,892.39	/

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	44,615,838.55	32,089,915.12
合计	44,615,838.55	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	94,009,469.76	
合计	94,009,469.76	

**(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	6,640,991.20	97.25	3,043,749.13	99.99
1至2年	188,132.02	2.75		
2至3年				
3年以上			127.25	0.01
合计	6,829,123.22	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	1,349,753.04	19.76
供应商二	1,039,383.50	15.22
供应商三	742,998.06	10.88
供应商四	663,379.99	9.71
供应商五	287,943.31	4.22
合计	4,083,457.90	59.79

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
其他应收款	6,228,983.61	4,071,333.76
合计	6,228,983.61	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

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利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 其他应收款

##### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	5,108,844.26	2,735,821.84
6个月以内	4,281,078.36	2,356,971.84
7-12月	827,765.90	378,850.00
1至2年	308,312.14	1,401,998.01
2至3年	1,106,344.40	120,504.61
3至4年	5,663.50	4,300.00
4至5年	4,300.00	8,978.80
5年以上	42,158.80	35,560.00
合计	6,575,623.10	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	3,338,624.74	2,041,236.59
备用金		2,029.05
押金	2,264,766.26	1,261,064.55
代缴五险一金	933,754.12	854,422.39
其他	38,477.98	148,410.68
减：坏账准备	346,639.49	235,829.50
合计	6,228,983.61	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	-114,921.05	114,921.05		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	230,957.09	-120,147.10		110,809.99
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	315,922.82	30,716.67		346,639.49

## 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	230,957.09			-114,921.05	315,922.82
第二阶段	35,942.72	-120,147.10			114,921.05	30,716.67
合计	235,829.50	110,809.99				346,639.49

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
中车物流有限公司	980,000.00	14.90	投标保证金	1年以内	49,000.00
杭州信成管理咨询有限公司	750,000.00	11.41	投标保证金	1年以内	37,500.00
Destination Industrial Parks Private Limited	511,021.14	7.77	押金	1年以内	25,551.06
北京天杉高科风电装备有限责任公司	500,000.00	7.60	投标保证金	1年以内	25,000.00
ALSTERTREU Grundvermogen II GmbH	461,188.00	7.01	押金	2-3年	23,059.40
合计	3,202,209.14	48.69	/	/	160,110.46

**(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	56,646,722.56	1,837,282.78	54,809,439.78	52,033,652.78	1,377,649.95	50,656,002.83
在产品	6,938,033.88		6,938,033.88	5,835,828.81		5,835,828.81
库存商品	64,224,376.99	788,223.48	63,436,153.51	113,823,480.93	786,507.02	113,036,973.91
发出商品	270,461,456.54	502,952.71	269,958,503.83	194,408,226.97	502,952.71	193,905,274.26
合同履约成本	31,429,210.29		31,429,210.29	25,505,002.07		25,505,002.07
委托加工物资	3,213,716.91		3,213,716.91	1,529,548.89		1,529,548.89
合计	432,913,517.17	3,128,458.97	429,785,058.20	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	770,832.09		311,199.26		1,837,282.78
库存商品	786,507.02	1,716.46				788,223.48
发出商品	502,952.71					502,952.71
合计	2,667,109.68	772,548.55		311,199.26		3,128,458.97

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	10,769,856.94	
合计	10,769,856.94	

一年内到期的债权投资

适用 不适用

(1). 一年内到期的债权投资情况

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	10,769,856.94		10,769,856.94			
合计	10,769,856.94		10,769,856.94			

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的一年内到期的债权投资

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

招商银行	10,000,000.00	3.10%	3.10%	2026年7月7日						
合计	10,000,000.00	/	/	/			/	/	/	

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况

适用 不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**一年内到期的其他债权投资**

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	1,128,157.22	8,996,695.71
预缴税款	22,509,273.42	2,579,834.80
合计	23,637,430.64	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	31,534,898.05		31,534,898.05	30,718,541.87		30,718,541.87
减：一年内到期的债权投资	10,769,856.94		10,769,856.94			
合计	20,765,041.11		20,765,041.11	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：

适用 不适用

## 15、其他债权投资

### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 16、长期应收款

### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

### (3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

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长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 17、长期股权投资

### (1). 长期股权投资情况

适用 不适用

### (2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

**18、其他权益工具投资****(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 本期存在终止确认的情况说明**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**19、其他非流动金融资产**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(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

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	133,120,705.15	138,385,002.04
固定资产清理		
合计	133,120,705.15	138,385,002.04

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	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	4,835,152.41	3,159,772.96	326,662.19	2,124,676.93	10,446,264.49
(1) 购置	111,973.81	2,022,886.26	470,575.22	2,117,635.96	4,723,071.25
(2) 在建工程转入	4,723,178.60	1,142,316.71			5,865,495.31
(3) 企业合并增加					
(4) 外币折算差额		-5,430.01	-143,913.03	7,040.97	-142,302.07
3. 本期减少金额		271,673.10	1,260,581.54	785,636.00	2,317,890.64
(1) 处置或报废		271,673.10	1,260,581.54	785,636.00	2,317,890.64
4. 期末余额	135,999,654.40	32,419,557.66	13,031,280.66	18,891,418.56	200,341,911.28
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	7,619,459.31	2,831,970.92	1,376,570.05	2,585,907.45	14,413,907.73
(1) 计提	7,619,459.31	2,831,970.92	1,376,570.05	2,585,907.45	14,413,907.73
3. 本期减少金额		235,350.84	331,897.30	453,988.85	1,021,236.99
(1) 处置或报废		235,350.84	331,897.30	453,988.85	1,021,236.99
4. 期末余额	33,379,422.20	13,296,841.01	8,785,524.05	11,759,418.87	67,221,206.13
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	102,620,232.20	19,122,716.65	4,245,756.61	7,131,999.69	133,120,705.15
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

注：截至 2025 年 12 月 31 日，已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 17,674,987.97 元。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	17,829,401.27	10,290,376.82		7,539,024.45	
合计	17,829,401.27	10,290,376.82		7,539,024.45	

(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

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	96,211.17	2,147,574.35
合计	96,211.17	2,147,574.35

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

提升机半自动产线项目	62,937.97		62,937.97			
RZB25006 六自由度测试架	28,190.19		28,190.19			
RE-25AR 主机系统测试工装	5,083.01		5,083.01			
合计	96,211.17		96,211.17	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

其他说明：

适用 不适用

**工程物资****(1). 工程物资情况**

适用 不适用

**23、 生产性生物资产****(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

**(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**

适用 不适用

**(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**24、 油气资产****(1). 油气资产情况**

适用 不适用

**(2). 油气资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

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	9,740,998.16	9,740,998.16
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	27,105,923.03	27,105,923.03
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	5,257,196.96	5,257,196.96
(1) 计提	5,257,196.96	5,257,196.96
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	12,709,022.21	12,709,022.21
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	14,396,900.82	14,396,900.82
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

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				1,477,948.27	1,477,948.27
(1) 购置				1,477,948.27	1,477,948.27
(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		7,152,861.04	152,353,392.28
<b>二、累计摊销</b>					
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	4,112,233.44	80,862.41		607,533.88	4,800,629.73
(1) 计提	4,112,233.44	80,862.41		607,533.88	4,800,629.73
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	15,868,670.39	1,698,113.21		3,049,984.65	20,616,768.25
<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	127,633,747.64			4,102,876.39	131,736,624.03
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是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
厂房及办公楼装修	46,143.38	249,254.28	50,297.62		245,100.04
合计	46,143.38	249,254.28	50,297.62		245,100.04

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	55,569,991.60	8,746,605.05	41,737,324.38	6,411,427.12
内部交易未实现利润	190,505,697.20	38,004,028.87	307,818,567.02	62,347,776.72
预计负债	39,345,535.68	5,901,830.35	7,514,192.47	1,127,128.87
租赁负债	13,998,503.74	3,185,364.46	10,393,550.28	1,920,869.93
固定资产折旧	229,145.90	48,120.64	1,323,902.00	278,019.43
未支付费用	1,203,928.00	252,824.88	1,690,769.19	355,061.53
公允价值变动	643,393.99	96,509.10	478,486.00	71,772.90
合计	301,496,196.11	56,235,283.35	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	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	24,985,240.28	3,771,622.37	22,616,887.14	3,392,533.07
使用权资产确认	12,398,226.78	2,950,003.01	9,913,099.62	1,819,975.32
公允价值变动	16,587,270.61	2,493,440.70	22,040,488.10	3,306,073.22
合计	53,970,737.67	9,215,066.08	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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	-2.19	176,123.15
可抵扣亏损	1,299,451.28	6,048,116.03
合计	1,299,449.09	6,224,239.18

**(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	109,450.00		109,450.00	280,280.00		280,280.00
合计	109,450.00		109,450.00	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	3,633.42	3,633.42	冻结	业务冻结				
货币资金 - 保函保证金	8,743,765.11	8,743,765.11	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 - ETC卡保证金	15,300.00	15,300.00	冻结	ETC保证金	17,100.00	17,100.00	冻结	ETC保证金
货币资金 - 场外衍生品保证金					7,188,400.00	7,188,400.00	冻结	场外衍生品保证金
应收票据 - 质押					24,811,238.50	24,811,238.50	质押	质押给银行
应收票据 - 背书	18,722,407.25	18,722,407.25	质押	用于票据背书	4,661,705.44	4,661,705.44	质押	用于票据背书
合计	27,485,105.78	27,485,105.78	/	/	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	67,420,016.08	30,611,238.50
合计	67,420,016.08	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

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 34、衍生金融负债

适用 不适用

## 35、应付票据

### (1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	129,771,850.51	103,851,188.39
合计	129,771,850.51	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）	188,199,367.21	199,070,733.03
1年以上	2,954,714.67	6,964,100.10
合计	191,154,081.88	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	273,118,134.20	239,252,144.50
合计	273,118,134.20	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	342,163,791.21	354,721,724.30	59,998,514.09

二、离职后福利-设定提存计划	8,822.83	21,450,017.62	21,308,611.89	150,228.56
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	72,565,270.01	363,613,808.83	376,030,336.19	60,148,742.65

**(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	307,347,798.32	319,961,910.82	59,605,759.22
二、职工福利费		7,773,809.08	7,773,809.08	
三、社会保险费	10,989.30	17,133,405.60	17,070,504.09	73,890.81
其中：医疗保险费	10,669.70	14,759,067.61	14,695,951.32	73,785.99
工伤保险费	74.20	2,175,594.39	2,175,668.59	
生育保险费	245.40	198,743.60	198,884.18	104.82
四、住房公积金	5,967.93	8,204,216.09	8,200,046.08	10,137.94
五、工会经费和职工教育经费	319,618.23	1,704,562.12	1,715,454.23	308,726.12
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	72,556,447.18	342,163,791.21	354,721,724.30	59,998,514.09

**(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	20,847,078.55	20,705,619.82	150,228.56
2、失业保险费	53.00	602,939.07	602,992.07	
合计	8,822.83	21,450,017.62	21,308,611.89	150,228.56

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	10,283,347.32	7,478,892.06
企业所得税	4,258,200.83	18,360,413.41
城市维护建设税	630,185.31	807,581.71
教育费附加	329,560.21	468,142.14
地方教育费附加	219,706.81	312,094.77
个人所得税	817,716.45	815,025.90
印花税	206,162.00	174,328.69
房产税	2,271,935.96	303,092.63

环保税		36,418.59
合计	19,016,814.89	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
其他应付款	8,388,430.67	10,391,328.11
合计	8,388,430.67	10,391,328.11

其他说明：  
适用 不适用

##### (2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

##### (3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

##### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	6,584,302.22	7,530,065.98
未付报销款	1,622,571.16	2,759,638.59
其他	181,557.29	101,623.54
合计	8,388,430.67	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	6,510,020.76	4,279,205.41
合计	6,510,020.76	4,279,205.41

其他说明：

无

**44、其他流动负债**

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	13,166,484.91	8,117,856.79
期末已背书未到期且未终止确认的票据	18,722,407.25	4,661,705.44
产品质量保证	39,345,535.68	
合计	71,234,427.84	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

#### 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	16,583,979.76	11,248,719.45
减：未确认融资费用	1,240,232.96	804,166.29
减：一年内到期的租赁负债	6,510,020.76	4,279,205.41
合计	8,833,726.04	6,165,347.75

其他说明：

无

**48、长期应付款**

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**长期应付款**

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

**专项应付款**

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

√适用 □不适用

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		7,514,192.47	计提和使用
合计		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：

期末预计负债余额重分类至附注“44. 其他流动负债”列报。

**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		99,999.96	783,333.81	与资产相关
合计	883,333.77		99,999.96	783,333.81	

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
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	19,519,334.83	-8,818,804.68				-8,818,804.68		10,700,530.15
外币财务报表折算差额	19,519,334.83	-8,818,804.68				-8,818,804.68		10,700,530.15
其他综合收益合计	19,519,334.83	-8,818,804.68				-8,818,804.68		10,700,530.15

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	5,761,747.86	1,589,466.73	17,193,381.61
合计	13,021,100.48	5,761,747.86	1,589,466.73	17,193,381.61

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	3,655,122.86		106,260,000.00
合计	102,604,877.14	3,655,122.86		106,260,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	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	530,336,380.44	314,804,875.75
减：提取法定盈余公积	3,655,122.86	25,623,345.71
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	174,266,400.00	42,504,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,432,150,446.83	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	1,866,761,578.70	990,395,305.82	1,289,453,270.16	707,778,261.91
其他业务	11,721,626.27	44,925.03	9,255,633.57	134,601.48
合计	1,878,483,204.97	990,440,230.85	1,298,708,903.73	707,912,863.39

**(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
按业务类型				
其中：				
高空安全升降设备	1,221,163,694.70	620,933,349.47	1,221,163,694.70	620,933,349.47
高空安全防护设备	575,911,337.51	329,883,572.33	575,911,337.51	329,883,572.33
高空安全作业服务	69,686,546.49	39,578,384.02	69,686,546.49	39,578,384.02

其他	11,721,626.27	44,925.03	11,721,626.27	44,925.03
按经营地区				
其中:				
内销	907,150,971.70	590,995,086.13	907,150,971.70	590,995,086.13
主营业务	895,564,859.02	590,950,161.10	895,564,859.02	590,950,161.10
其他业务	11,586,112.68	44,925.03	11,586,112.68	44,925.03
外销	971,332,233.27	399,445,144.72	971,332,233.27	399,445,144.72
主营业务	971,196,719.68	399,445,144.72	971,196,719.68	399,445,144.72
其他业务	135,513.59		135,513.59	
合计	1,878,483,204.97	990,440,230.85	1,878,483,204.97	990,440,230.85

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	7,286,511.66	2,752,236.94
教育费附加	3,711,609.79	1,489,656.26
地方教育费附加	2,474,406.55	993,751.52
车船税	11,985.12	13,313.88
土地使用税	157,946.74	132,077.02
房产税	3,930,812.66	1,681,443.96
印花税	900,717.03	710,421.97
其他	316,965.40	146,180.92
合计	18,790,954.95	7,919,082.47

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	79,241,292.16	92,507,969.74
销售推广服务费	5,505,262.14	6,311,696.88
差旅费	6,672,533.01	7,338,812.39
广告及宣传费	5,806,243.12	6,562,684.86
业务招待费	9,588,783.26	9,185,028.39
投标服务费	2,046,942.70	1,584,316.20
办公费	814,193.88	1,443,974.96
交通费	352,801.08	537,596.52
仓储费用	2,780,565.76	1,110,178.89
其他	5,928.72	10,333.49
合计	112,814,545.83	126,592,592.32

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	83,809,771.94	75,540,687.46
咨询费	8,049,781.79	4,380,375.22
折旧费	9,633,040.91	7,552,571.19
办公费	5,845,439.12	6,184,591.64
使用权资产摊销（租赁费）	6,379,610.64	4,351,378.23
交通费	773,101.64	788,577.91
水电暖气费	1,022,314.52	1,689,598.19
无形资产摊销	4,694,107.20	4,738,584.93
差旅费	1,799,279.41	1,863,456.34
业务招待费	260,891.38	804,924.30
商业保险	5,519,304.79	3,268,808.33
其他	3,382,733.56	6,657,372.60
合计	131,169,376.90	117,820,926.34

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	68,186,470.48	70,234,377.81
材料费	4,734,629.43	6,389,035.14
技术服务费	14,882.57	1,157,595.43
交通差旅费	1,574,524.99	1,222,966.51
认证费	1,795,929.30	2,550,957.34
折旧摊销费用	591,683.97	1,029,050.71
检测费	14,913.42	27,608.65

其他	2,397,119.73	2,346,376.68
合计	79,310,153.89	84,957,968.27

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	1,188,140.79	1,141,281.94
减：利息收入	34,450,283.51	27,780,198.91
汇兑损失	29,833,698.78	16,923,698.97
减：汇兑收益	13,008,500.36	26,180,575.51
手续费支出	865,079.87	517,678.12
合计	-15,571,864.43	-35,378,115.39

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
增值税即征即退款项	19,755,957.61	6,118,197.05
外贸企业提升国际化经营能力项目资金	237,761.00	413,780.00
摊销经信委拨款	99,999.96	99,999.96
企业吸纳失业人员、农民工、大学生就业、扩岗等补贴	79,159.00	158,835.76
个税手续费返还	290,633.54	228,902.11
北京市知识产权资助金	72,000.00	27,052.00
北京市商务局促进外贸高质量发展政策补助	907,943.00	682,567.00
招录贫困人口及退役军人抵减税款		287,413.80
先进制造业企业增值税加计抵减	4,213,109.08	5,418,223.93
北京市商务局出口信用保险保费补贴	400,000.00	675,689.00
通州区高精尖产业发展重点支撑项目		440,000.00
通州区科协金桥工程种子资金	20,000.00	20,000.00
北京市中小企业数字化赋能补助	17,200.00	183,000.00
通州区高层次人才创新创业平台扶持资金		261,250.00
2024年度服务贸易重点企业统计监测样本企业补助资金		3,600.00
北京市国际科技创新中心知识产权能力提升计划项目资金	45,000.00	66,461.00
通州区科技企业研发投入后补助奖励		800,000.00
国家级高新技术企业奖励资金	300,000.00	100,000.00
天津市研发投入后补助资金		89,300.00
天津市社会保险基金管理中心失业保险补助		2,000.00
支持高新技术企业“筑基扩容”培育资金		100,000.00
2024年度优势企业“首升规”奖励		300,000.00
支持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	
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	
2024年全年产值增长奖励	2,197,000.00	

老旧厂房更新利用奖励	1,870,000.00	
2025年一季度产值增长奖励	124,000.00	
2025年外贸贡献奖励	1,840,000.00	
经济发展合作协议款	500,000.00	
合计	34,259,763.19	16,476,271.61

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	30,802,362.27	31,474,303.45
债权投资在持有期间取得的利息收入	816,356.18	380,986.31
债务重组收益	-303,785.10	
票据贴现息	-274,286.90	-363.79
其他	117,956.25	
合计	31,158,602.70	31,854,925.97

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
理财产品及基金	-7,153,023.54	15,536,566.28
合计	-7,153,023.54	15,536,566.28

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	-288,003.16	-843,392.91
应收账款坏账损失	-8,771,219.10	1,895,505.44
其他应收款坏账损失	-110,809.99	-55,223.74
合计	-9,170,032.25	996,888.79

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	-4,166,027.15	-2,695,114.79
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-772,548.55	-2,164,156.97
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		
一一、商誉减值损失		
一二、其他		
合计	-4,938,575.70	-4,859,271.76

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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失	-141,526.30	-4,274.99
合计	-141,526.30	-4,274.99

其他说明：

无

**74、营业外收入**

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	12,400.00	15,435.00	12,400.00
其他	805,916.93	655,374.93	805,916.93
合计	818,316.93	670,809.93	818,316.93

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	13,768.96	11,387.57	13,768.96
其中：固定资产处置损失	13,768.96	11,387.57	13,768.96
对外捐赠	5,130.90	6,074.20	5,130.90
其他	1,019,650.48	306,697.71	1,019,650.48
合计	1,038,550.34	324,159.48	1,038,550.34

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	58,308,191.30	75,998,124.84
递延所得税费用	16,973,257.62	-41,571,657.91
合计	75,281,448.92	34,426,466.93

### (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	605,324,781.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	90,798,717.25
子公司适用不同税率的影响	-251,321.87
调整以前期间所得税的影响	2,167,571.51
非应税收入的影响	-1,159,467.72
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,054,200.29
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-369,596.51
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	847,965.50
研发费用加计扣除的影响	-10,194,453.12
其他影响	-8,612,166.41
所得税费用	75,281,448.92

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	9,923,713.00	4,438,969.72
利息收入	34,450,283.51	29,575,430.23
往来款及其他	7,076,017.06	9,785,514.79
合计	51,450,013.57	43,799,914.74

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	67,404,793.26	76,228,342.09
手续费支出	865,079.87	517,678.12
往来款及其他	5,551,178.35	5,030,638.87
合计	73,821,051.48	81,776,659.08

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品及基金本金	2,490,136,494.12	2,699,159,057.17
合计	2,490,136,494.12	2,699,159,057.17

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
投出理财产品及基金本金	2,587,602,888.06	2,912,921,248.94
合计	2,587,602,888.06	2,912,921,248.94

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

**(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	6,032,134.21	5,233,399.94
合计	6,032,134.21	5,233,399.94

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	116,639,891.50	615,377.67	80,446,491.59		67,420,016.08
租赁负债	10,444,553.16		10,931,327.85	6,032,134.21		15,343,746.80
合计	41,055,791.66	116,639,891.50	11,546,705.52	86,478,625.80		82,763,762.88

**(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	530,043,332.75	314,804,875.75
加：资产减值准备	4,938,575.70	4,859,271.76
信用减值损失	9,170,032.25	-996,888.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,413,907.73	11,574,383.52
使用权资产摊销	5,257,196.96	4,159,875.57
无形资产摊销	4,800,629.73	5,223,760.17

长期待摊费用摊销	50,297.62	1,341,362.45
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）	141,526.30	4,274.99
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	13,768.96	11,387.57
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	7,153,023.54	-15,536,566.28
财务费用（收益以“-”号填列）	4,477,156.61	-2,650,920.93
投资损失（收益以“-”号填列）	-31,432,889.60	-31,855,289.76
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	16,276,773.15	-43,423,511.13
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	696,484.47	1,851,853.22
存货的减少（增加以“-”号填列）	-39,777,776.72	-156,486,757.18
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-290,286,949.51	-3,448,940.53
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	34,799,129.26	186,658,404.69
其他		3,753,901.66
经营活动产生的现金流量净额	270,734,219.20	279,844,476.75
<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	1,027,180,017.96	917,266,112.73
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	109,913,905.23	51,001,048.84

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4). 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,027,180,017.96	917,266,112.73
其中：库存现金	1,696.52	199.09
可随时用于支付的银行存款	1,027,162,020.61	917,248,850.29
可随时用于支付的其他货币资金	16,300.83	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	1,027,180,017.96	917,266,112.73
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

## (5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

## (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行存款	15,300.00	17,100.00	ETC卡冻结款项
银行存款	600.00		业务冻结
其他货币资金	3,033.42		线上收款冻结
其他货币资金	8,743,765.11	6,304,650.05	保函保证金
其他货币资金		7,188,400.00	场外衍生品保证金
应计利息		6,224,152.97	暂时无法变现
合计	8,762,698.53	19,734,303.02	/

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			954,606,103.98
其中：美元	129,738,926.96	7.0288	911,908,969.82
欧元	3,075,915.45	8.2355	25,331,701.69
印度卢比	211,666,576.17	0.0783	16,573,704.58
日元	2,809,409.00	0.0448	125,853.09
雷亚尔	191,991.99	1.2832	246,355.87
迪拉姆	213,607.37	1.9071	407,370.62
港币	13,450.00	0.9032	12,148.31
应收账款			202,468,458.15
其中：美元	23,092,619.78	7.0288	162,313,408.79
欧元	3,946,134.01	8.2355	32,498,385.96
印度卢比	97,785,001.45	0.0783	7,656,663.40
其他应收款			1,434,579.59
其中：美元	48,441.21	7.0288	340,483.58

欧元	69,120.81	8.2355	569,244.43
印度卢比	6,699,266.00	0.0783	524,559.23
日元	6,526.00	0.0448	292.35
应付账款			18,176,569.75
其中：美元	2,371,503.15	7.0288	16,668,821.36
欧元	134,451.10	8.2355	1,107,272.02
印度卢比	285,151.80	0.0783	22,327.67
雷亚尔	16,031.51	1.2832	20,570.94
澳元	76,255.60	4.6892	357,577.76
应付职工薪酬			49,039,167.71
其中：美元	6,827,767.11	7.0288	47,991,009.46
欧元	2,699.10	8.2355	22,228.44
印度卢比	896,687.26	0.0783	70,211.51
日元	48,417.40	0.0448	2,168.95
迪拉姆	499,999.66	1.9071	953,549.35
租赁负债			16,218,719.57
其中：欧元	1,932,020.30	8.2355	15,911,153.18
印度卢比	3,928,000.75	0.0783	307,566.39
一年内到期的非流动负债			5,329,375.97
其中：美元	400,289.33	7.0288	2,813,553.64
欧元	207,964.97	8.2355	1,712,695.51
印度卢比	10,257,047.49	0.0783	803,126.82
其他应付款			1,176,216.88
其中：美元	10,483.16	7.0288	73,684.04
印度卢比	14,080,699.37	0.0783	1,102,532.84

其他说明：

无

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

适用  不适用

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

## 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 5,754,801.71 元

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10,533,572.32(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：

无

**83、数据资源**

适用 不适用

无

**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	68,186,470.48	70,234,377.81
材料费	4,734,629.43	6,389,035.14
技术服务费	14,882.57	1,157,595.43
交通差旅费	1,574,524.99	1,222,966.51

认证费	1,795,929.30	2,550,957.34
折旧摊销费用	591,683.97	1,029,050.71
检测费	14,913.42	27,608.65
其他	2,397,119.73	2,346,376.68
合计	79,310,153.89	84,957,968.27
其中：费用化研发支出	79,310,153.89	84,957,968.27
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 3S Industry HongKong Limited 在阿联酋迪拜投资成立了全资子公司 3S Middle East L. L. C-FZ，注册资本为 100,000 迪拉姆，自 2025 年 5 月纳入合并。

2. 2025 年 6 月 25 日，公司与海那汇（烟台）企业管理合伙企业（有限合伙）、海瑞森（烟台）企业管理有限公司、刘雅心共同出资设立中际联合（烟台）工业科技有限公司，注册资本 2,000 万元人民币，公司持股比例为 70%，实际出资比例 83.33%，自 2025 年 6 月纳入合并。

#### 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	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	7,500 万元人民币	天津	专用设备	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	5,000 万元人民币	北京	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	5,000 万元人民币	北京	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	2,000 万元人民币	烟台	制造与销售	70.00		投资设立
3S Industry HongKong Limited	香港	2,500 万美元	香港	销售与服务	100.00		投资设立
3S AMERICAS INC.	美国德克萨斯州	10 美元	美国	销售与服务		100.00	投资设立
3S Europe GmbH	德国汉堡	2.5 万欧元	德国	销售与服务		100.00	投资设立
3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED	印度金奈	500 万印度卢比	印度	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	日本	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	美国	安装服务、销售		100.00	投资设立
3S LIFT BRASIL LTDA	巴西圣卡塔琳娜州	250,000 雷亚尔	巴西	安装服务、销售		100.00	投资设立
3S Middle East L.L.C-FZ	阿联酋迪拜	100,000 迪拉姆	阿联酋	安装服务、销售		100.00	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			99,999.96		783,333.81	与资产相关
合计	883,333.77			99,999.96		783,333.81	/

### 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	29,668,420.61	10,457,166.81
与资产相关	99,999.96	99,999.96
合计	29,768,420.57	10,557,166.77

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

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 37.11%；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 48.69%。

## 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。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2025 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	67,420,016.08			
应付票据	129,771,850.51			
应付账款	191,154,081.88			
其他应付款	8,388,430.67			
租赁负债		3,975,064.46	2,226,376.22	3,281,583.21
一年到期非流动负债	7,100,955.87			

(续上表)

项目	2024 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	30,611,238.50			
应付票据	103,851,188.39			
应付账款	206,034,833.13			
其他应付款	10,391,328.11			
租赁负债		4,390,262.87	1,635,514.42	139,570.46
一年到期非流动负债	4,279,205.41			

### (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货币性资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元、欧元、印度卢比计价的购销业务有关，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截至 2025 年 12 月 31 日，有关外币资产负债项目的主要外汇风险敞口情况参见附注五、（五十七）外币货币性项目。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响，本公司管理层负责监控汇率风险。

## ②敏感性分析

于 2025 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元、欧元、印度卢比升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润、其他综合收益合计将增加或减少 10,988.67 万元。

## （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	已转移金融	已转移金融资产	终止确	终止确认情况的判断依据
-----	-------	---------	-----	-------------

式	资产性质	金额	认情况	
背书	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	18,722,407.25	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。
贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	6,530,694.52	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。
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	87,478,775.24	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	/	112,731,877.01	/	/

(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	87,478,775.24	
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	贴现	6,530,694.52	-10,207.39
合计	/	94,009,469.76	-10,207.39

(3). 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产		1,060,255,465.57	7,028,800.00	1,067,284,265.57
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		1,060,255,465.57	7,028,800.00	1,067,284,265.57
(1) 债务工具投资		1,060,255,465.57		1,060,255,465.57
(2) 权益工具投资			7,028,800.00	7,028,800.00
(3) 衍生金融资产				

2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(二) 应收款项融资			44,615,838.55	44,615,838.55
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		1,060,255,465.57	51,644,638.55	1,111,900,104.12
(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	1,060,255,465.57	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

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

其他说明：

适用 不适用

**4、其他关联方情况**√适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
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	职工代表董事、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
任慧玲	财务总监
刘亚锋	董事会秘书

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：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	30,000,000.00	2023年12月27日	2026年12月26日	否
中际联合（天津）科技有限公司	30,000,000.00	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	30,000,000.00	2025年3月11日	2026年3月10日	否
中际联合（天津）科技有限公司	30,000,000.00	2025年7月16日	2026年7月15日	否
中际联合（北京）装备制造有限公司	20,000,000.00	2025年9月22日	2026年9月21日	否
中际联合（北京）装备制造有限公司	30,000,000.00	2025年11月13日	2026年10月23日	否
3S Industry HongKong Limited	100,000,000.00	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	2,391.43	2,246.10

**(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	80,757,600.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	80,757,600.00

**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**

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

**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）	561,240,099.78	581,393,607.26
其中：6个月以内	420,237,042.06	552,856,664.56
7-12月	141,003,057.72	28,536,942.70
1至2年	50,357,165.97	12,877,711.04
2至3年	3,963,850.99	4,816,440.50
3至4年	1,371,792.59	2,345,755.56
4至5年	382,422.51	618,872.80
5年以上	4,018,029.22	4,228,212.65
合计	621,333,361.06	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	4,058,287.55	0.65	4,058,287.55	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	617,275,073.51	99.35	25,230,983.44	4.09	592,044,090.07	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	158,796,245.93	25.56	0.00	-	158,796,245.93	246,424,674.62	40.65	0.00	-	246,424,674.62
组合2：非合并范围组合	458,478,827.58	73.79	25,230,983.44	5.50	433,247,844.14	355,772,639.21	58.68	21,144,744.08	5.94	334,627,895.13
合计	621,333,361.06	/	29,289,270.99	/	592,044,090.07	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	89,534,431.98	0.00	不适用
1 至 2 年	27,884,693.48	0.00	不适用
2 至 3 年	41,377,120.47	0.00	不适用
合计	158,796,245.93	0.00	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：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	443,820,974.32	22,191,048.71	5.00
1 至 2 年	8,980,045.50	898,004.55	10.00
2 至 3 年	3,466,870.99	693,374.20	20.00
3 至 4 年	1,371,792.59	685,896.30	50.00
4 至 5 年	382,422.51	305,938.01	80.00
5 年以上	456,721.67	456,721.67	100.00
合计	458,478,827.58	25,230,983.44	5.50

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	148,836.20	32,984.63		-140,850.00	4,058,287.55
组合计提	21,144,744.08	4,086,239.36				25,230,983.44
合计	25,228,030.06	4,235,075.56	32,984.63		-140,850.00	29,289,270.99

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
3S Industry HongKong Limited	158,117,753.58		158,117,753.58	22.77	
客户二	57,304,656.89	12,127,412.71	69,432,069.60	10.00	4,773,791.72
客户三	44,280,767.42	14,305,246.81	58,586,014.23	8.44	3,144,564.69
客户四	44,351,235.30	10,619,779.52	54,971,014.82	7.92	3,641,282.76
客户五	50,416,062.14		50,416,062.14	7.26	2,520,803.10
合计	354,470,475.33	37,052,439.04	391,522,914.37	56.39	14,080,442.27

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
其他应收款	136,066,576.75	134,561,344.47
合计	136,066,576.75	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

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利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

#### (2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	3,591,707.34	2,752,084.61
其中：6个月以内	2,767,528.34	2,634,523.79
7-12月	824,179.00	117,560.82
1至2年	965,853.40	131,926,746.90
2至3年	131,714,813.90	12,141.50
3至4年		
4至5年		898.80
5年以上	898.80	
合计	136,273,273.44	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	2,919,624.74	1,734,236.59
备用金		504.96
押金	453,303.74	116,704.30
代缴五险一金	525,878.00	465,959.00
子公司往来	132,374,466.96	132,374,466.96
减：坏账准备	206,696.69	130,527.34
合计	136,066,576.75	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	-125,527.34	125,527.34		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

一转回第一阶段				
本期计提	207,498.16	-131,328.81		76,169.35
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	183,183.96	23,512.73		206,696.69

#### 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	207,498.16			-125,527.34	183,183.96
第二阶段	29,314.20	-131,328.81			125,527.34	23,512.73
合计	130,527.34	76,169.35				206,696.69

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	97.14	往来款	2-3年	
中车物流有限公司	980,000.00	0.72	投标保证金	1年以内	49,000.00
杭州信成管理咨询有限公司	550,000.00	0.40	投标保证金	1年以内	27,500.00
北京天杉高科风电装备有限责任公司	500,000.00	0.37	投标保证金	1年以内	25,000.00
中华人民共和国天津新港海关	265,031.94	0.19	押金	1年以内	13,251.60
合计	134,669,498.90	98.82	/	/	114,751.60

## (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	511,653,039.92		511,653,039.92	488,548,409.12		488,548,409.12
合计	511,653,039.92		511,653,039.92	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	
3S Industry HongKong Limited	199,200,702.60		13,104,630.80				212,305,333.40	
中际联合（北京）装备制造	213,337,706						213,337,706	

造有限公司	.52					706.52	
中际联合（北京）能源科技有限公司	10,000.00					10,000.00	
中际联合（烟台）工业科技有限公司			10,000,000.00			10,000,000.00	
合计	488,548,409.12		23,104,630.80			511,653,039.92	

## (2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	981,452,800.60	706,539,371.85	1,001,824,952.28	591,640,788.62
其他业务	85,319,901.56	30,847.21	25,353,192.83	134,601.48
合计	1,066,772,702.16	706,570,219.06	1,027,178,145.11	591,775,390.10

## (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	580,201,649.05	410,660,833.93	580,201,649.05	410,660,833.93
高空安全防护设备	351,456,914.59	266,399,571.94	351,456,914.59	266,399,571.94
高空安全作业服务	49,794,236.96	29,478,965.98	49,794,236.96	29,478,965.98
其他	85,319,901.56	30,847.21	85,319,901.56	30,847.21
按经营地区				
内销	718,261,927.48	541,695,752.25	718,261,927.48	541,695,752.25
外销	348,510,774.68	164,874,466.81	348,510,774.68	164,874,466.81
合计	1,066,772,702.16	706,570,219.06	1,066,772,702.16	706,570,219.06

其他说明：

适用 不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	19,066,325.33	24,123,704.87
债权投资在持有期间取得的利息收益	816,356.18	380,986.31
债务重组收益	-303,785.10	
贴现息	-10,207.39	-363.79
其他	117,956.25	
合计	19,686,645.27	24,504,327.39

其他说明：

无

## 6、其他

√适用 □不适用

无

## 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	-155,295.26	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,012,462.96	
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	24,583,651.16	
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	32,984.63	
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	-303,785.10	
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	-218,864.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	4,720,201.24	
少数股东权益影响额（税后）	7,513.32	
合计	29,223,439.38	

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	19,755,957.61	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	4,213,109.08	公司及子公司中际装备、中际天津符合财政部、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。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	每股收益
-------	---------	------

	收益率（%）	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	19.11	2.50	2.50
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.05	2.36	2.36

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

### 4、其他

适用 不适用

董事长：刘志欣

董事会批准报送日期：2026年4月13日

### 修订信息

适用 不适用