

公司代码：605305

公司简称：中际联合

# 中际联合（北京）科技股份有限公司

## 2021 年半年度报告



Safe · Simple · Specialised  

---

Access Equipment

## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

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

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

报告期内未有经董事会审议的利润分配预案及公积金转增股本预案。

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关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

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“可能面对的风险”部分的内容

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	19
第五节	环境与社会责任.....	21
第六节	重要事项.....	23
第七节	股份变动及股东情况.....	34
第八节	优先股相关情况.....	38
第九节	债券相关情况.....	38
第十节	财务报告.....	39

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

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中际联合、公司、本公司	指	中际联合(北京)科技股份有限公司
报告期、本期	指	2021年1月1日-2021年6月30日
上年度	指	2020年1月1日-2020年12月31日
上年同期	指	2020年1月1日-2020年6月30日
报告期末	指	2021年6月30日
三会	指	董事会、监事会、股东大会
世创发展	指	世创(北京)科技发展有限公司
中日节能	指	中日节能环保创业投资有限公司
中际天津	指	中际联合(天津)科技有限公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

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

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘亚锋	齐亚娟
联系地址	北京市通州区创益东二路15号院1号楼	北京市通州区创益东二路15号院1号楼
电话	010-69598980	010-69598980
传真	010-69598980	010-69598980
电子信箱	ir@3slift.com	ir@3slift.com

### 三、基本情况变更简介

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

**四、信息披露及备置地点变更情况简介**

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

**五、公司股票简况**

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

**六、其他有关资料**

适用 不适用

**七、公司主要会计数据和财务指标****(一) 主要会计数据**

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	385,973,819.33	293,951,886.67	31.31
归属于上市公司股东的净利润	123,174,986.16	96,117,984.03	28.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	117,220,986.13	94,420,358.88	24.15
经营活动产生的现金流量净额	39,993,750.44	67,393,640.21	-40.66
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,008,351,686.47	915,410,379.83	119.39
总资产	2,271,023,603.76	1,222,334,743.85	85.79

**(二) 主要财务指标**

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	1.34	1.17	14.53
稀释每股收益(元/股)	1.34	1.17	14.53
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.28	1.14	12.28
加权平均净资产收益率(%)	9.54	11.75	减少2.21个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.08	11.55	减少2.47个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

上述说明详见本报告“第三节 / 四、报告期内主要经营情况”中的相关内容。

**八、境内外会计准则下会计数据差异**

适用 不适用

## (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、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

非经常性损益项目	单位：元 币种：人民币	
	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-80.34	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	4,216,409.03	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	2,026,547.84	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	673,363.72	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	132,953.78	

其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-1,095,194.00	
合计	5,954,000.03	

## 十、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

#### （一）公司所属行业发展情况

公司从事专用高空安全作业设备的研发、生产、销售和高空安全作业服务。根据《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司属于制造业中的专用设备制造业，行业代码为C35。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。

风力发电行业是公司最重要的应用领域，也是公司主要营业收入来源，其行业发展对公司具有较大影响。

#### 1. 高空安全作业设备行业发展概况

根据国家标准《高处作业分级》（GB/T 3608-2008）规定，凡在坠落高度基准面2米或2米以上有可能坠落的高处进行作业，都称为高处作业。高空安全作业设备是为满足高处作业的需要而设计和生产的一类专用设备，它可以将作业人员、工具、物料等通过作业设备运送到指定位置进行各种安装、维修操作，并为作业人员提供安全保障。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。

高空安全作业设备在欧美地区应用较为普遍，欧美地区也是高空安全作业设备最大的应用市场。欧美地区高空安全作业设备市场起步早，且由于地区经济总量较大、人工成本较高、安全生产和人身安全方面法律法规和制度体系相对完善等原因，高空安全作业设备应用较为普遍，设备保有量保持较高水平。同时，得益于广泛应用和研发积累，欧美地区在高空安全作业设备的研发、生产方面具有较高的技术水平。此外，欧美地区租赁市场发达，通过租赁方式大大降低高空安全作业设备的首次使用成本和维护费用，有效推动了高空安全作业设备的普及和行业发展。

国内高空安全作业设备行业起步较晚，设备保有量低于海外发达国家。近年来，随着安全意识提升、施工效率要求提高、施工场景多样化等因素的驱动，高空安全作业设备行业应用领域逐步扩大，普及度有所提升。

#### 2. 风力发电行业发展情况

报告期内，风力发电行业仍是公司最为重要的应用领域。风能作为一种清洁、绿色的可再生

能源，是可再生能源领域中技术最成熟、最具规模开发条件和商业化发展前景的发电方式之一，发展风力发电对于解决能源危机、减少环境污染、调整能源结构等方面都有着非常重要的意义，世界多个国家和地区已将发展风能等可再生能源作为应对新世纪能源和气候变化双重挑战的重要手段。

2021 年 2 月，国务院发布《关于加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系的指导意见》，提出到 2025 年，产业结构、能源结构、运输结构明显优化，绿色低碳循环发展的生产体系、流通体系、消费体系初步形成。到 2035 年，绿色发展内生动力显著增强，绿色产业规模迈上新台阶，碳排放达峰后稳中有降，生态环境根本好转。

2021 年 3 月通过的《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》则进一步明确要落实 2030 年应对气候变化国家自主贡献目标，制定 2030 年前碳排放达峰行动方案。完善能源消费总量和强度双控制度，重点控制化石能源消费。实施以碳强度控制为主、碳排放总量控制为辅的制度，支持有条件的地方和重点行业、重点企业率先达到碳排放峰值。

2021 年 5 月 11 日，国家能源局下发的《关于 2021 年风电、光伏发电开发建设有关事项的通知》提出，2021 年全国风电、光伏发电发电量占全社会用电量的比重达到 11%左右，后续逐年提高，确保 2025 年非化石能源消费占一次能源消费的比重达到 20%左右；以“十四五”规划目标、非水可再生能源消纳责任权重目标以及新能源合理利用率目标，制定新增风电、光伏发电项目并网规模和新增核准规模；同时建立保障性并网、市场化并网等多元保障机制，2021 年风光保障性并网规模不低于 9,000 万千瓦。

2021 年 7 月，国家能源局发布 1-6 月份全国电力工业统计数据。截至 6 月底，全国发电装机容量约为 22.6 亿千瓦，同比增长 9.5%。其中，风电装机容量约为 2.9 亿千瓦，同比增长 34.7%。太阳能发电装机容量约为 2.7 亿千瓦，同比增长 23.7%。1-6 月份，全国发电设备累计平均利用 1853 小时，比上年同期增加 119 小时。其中，核电 3805 小时，比上年同期增加 286 小时；风电 1212 小时，比上年同期增加 88 小时。

2021 年上半年全国风电新增并网装机 1,084 万千瓦，同比增长 71.5%，其中陆上风电新增装机 869.4 万千瓦、海上风电新增装机 214.6 万千瓦。同时上半年国内市场招标总量达 31.5GW，同比增长 167.5%，3MW 及以上机型成为招标市场的主流，风机大型化成为趋势。

全球范围来看，风电行业在美国、欧洲以及越南等新兴市场继续保持健康发展势头。尤其是海上风电，有研究机构预测，2021-2030 年全球风电装机累计规模将实现翻一番，海上风电在 2025 年以后将逐步成为全球风电市场增长的驱动力。

风力发电的持续增长，陆上风机大型化以及海上风电的快速发展，势必会促进高空安全作业设备及相关安全防护产品需求量的进一步提升。

### 3. 其他下游行业发展概况

公司生产的专用高空安全作业设备除在风力发电领域应用外，还在电网、通信、火力发电、



建筑、桥梁等领域有所应用。电网塔架（尤其是特高压电网塔架）和通信塔架高度较高，作业人员徒手攀登作业和维护的效率和安全性相对较低，在电网塔架和通信塔架攀爬和作业过程中使用专用高空安全作业设备有利于提升作业效率、为作业人员提供更加可靠的安全防护，电网和通信行业对专用高空安全作业设备的需求量将有所增加。

## （二）公司所从事的主要业务

公司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是为高空作业尤其是特定环境下高空作业、保障高空作业人员的安全和顺利开展工作的需要而设计和生产的专业化设备，主要包括高空安全升降设备和高空安全防护设备。高空安全升降设备可以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；高空安全防护设备可以保护高空作业人员日常工作安全及在发生突发意外情况时提供安全防护。公司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、桥梁等行业。

## （三）公司产品及其用途

公司的高空安全升降设备主要包括塔筒升降机、免爬器、助爬器等。①塔筒升降机是架设于风机塔筒内部，沿导向梯子或导向钢丝绳上下运行，可以将作业人员、工具或物料由起程面送至到达面的一种高空安全升降设备。②免爬器是一种新型高空安全升降设备，设有专用导向轨，作业人员站在车体上，由下端的驱动部分提供动力，沿预设的导向轨上下运行，将高空作业人员运送至作业位置。③助爬器是一种辅助作业人员进行攀爬的高空安全升降设备，可以为塔筒、竖井等内部竖梯的攀爬人员提供 30-50kg 的连续提升力，帮助高空作业人员减轻负重和体力消耗，提高作业效率、减少因高空作业人员体力不支产生的风险。

高空安全防护设备主要包括防坠落系统、救生缓降器、爬梯、滑轨等。①防坠落系统用于防止作业人员在攀爬时发生意外坠落，当作业人员体力不支或无法找到合适立足点而意外坠落时，防坠落系统瞬间锁紧，保障作业人员安全，防坠落系统安装简单，能适合各种铝合金爬梯和钢制爬梯。②救生缓降器是一种紧急高空下降和救援逃生装置，由连接挂钩、安全绳索和离心制动系统组成，设计轻巧独特，携带方便。高空作业人员佩戴安全带通过救生缓降器可以从较高位置沿安全绳索缓慢下降，下降过程中速度会控制在安全范围内，使作业人员安全缓降至地面。③爬梯是最为基础的攀爬设备，高空作业人员利用爬梯到达指定位置进行高空作业。

## （四）公司的经营模式

公司采购模式采用物资需求计划和供应商管理库存相结合的采购模式，同时通过建立一套较为完整的采购管理制度并严格执行，以保证采购的顺利进行；公司生产模式主要采用以销定产的原则组织生产，公司在每年年初根据对于下游行业发展的预测、在手订单情况、需求的季节性特点等规划当年整体的生产安排；在销售环节采用直销模式，与客户直接签订销售合同，在销售策略方面，公司以风力发电企业和风机制造商等重点客户为主，通过参加客户的招标、商务谈判、询比价等方式获得订单，以高质量的产品、优质的服务和主动回访维护客户关系等方式提升公司美誉度。在市场推广方面，公司通过积极参加行业展览、行业会议、在行业期刊杂志及媒体投放

广告等方式提高公司知名度。公司为保障业绩增长，控制经营风险，在产品研发、客户技术支持、产品营销、售后服务、质量管理等方面不断加强投入和管理，全力满足客户需求，紧跟市场发展，使得公司及产品在市场中的竞争力得以保障。

### （五）市场地位

公司坚持以提供 3S（Safe（使用安全）、Simple（操作简单）、Specialized（制造专业））的专用高空安全作业设备为理念，致力于成为在全球专用高空安全作业设备及服务领域具有广泛影响力的高科技企业。依托技术、质量、品牌及服务等方面的优势，公司建立了长期稳定的客户群体，实现了国内具有新增装机的全部风机制造商和五大电力集团的全覆盖，全球前 15 大风机制造商已覆盖 13 家。2021 年上半年，公司加强内部管理，加大研发投入，增强人才培养和引进，加大市场开拓力度，持续健全和完善公司法人治理结构，规范运作。实现营业收入 38,597.38 万元，同比增长 31.31%，利润总额 14,136.54 万元，同比增长 28.68%。

### （六）主要的业绩驱动因素

公司高度重视研发和技术创新，经过多年经验积累和产品改进，在专用高空安全作业领域形成了明显的技术优势。公司主要产品累计获得欧盟 CE 认证、RoHS 认证、REACH 认证，北美 UL 认证和 ETL 认证，加拿大 CSA 认证，俄罗斯海关联盟认证等 82 项国内外资质认证，对行业新进入者形成了一定的资质认证壁垒。同时，公司采用以整机设计、核心部件生产和总装集成为核心的生产运营模式，使得公司可以聚焦在研发设计环节，通过产品研发和技术创新创造产品价值。在产品研发过程中，公司通过产品结构、工艺和材料的优化改进等方式，有效降低和控制产品生产成本。凭借以上多项优势和措施，公司收入和利润保持持续增长。

## 二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

经过多年在高空安全领域的耕耘，公司形成了显著的竞争力，具体如下：

### （一）管理团队及核心技术人员

公司拥有一支专业化管理团队，主要管理人员及核心技术人员均有多年行业经历，积累了丰富的理论和实践经验。此外，公司的核心管理人员及核心技术人员在公司平均工作十年以上，对公司情况极为熟悉，对公司的发展理念和价值观高度认同，可以与公司共同发展与成长。管理层的专业、稳定有利于制定科学、合理的发展规划和发展战略，并确保在日常工作中加以落实和执行，促进公司长期健康发展。

### （二）研发与技术优势

高空安全作业设备涉及人身安全，对产品的性能、安全性、质量和灵敏度都有很高要求。产品在研发和制造过程中涉及机械设计、结构强度分析、机电一体化技术、嵌入式软件、通讯技术、传感器技术等多学科技术，具有较高的技术门槛。同时，产品的研发、设计还需要充分了解具体行业和项目的特点与需求，对技术和研发要求较高，需要丰富的项目经验和技能积累。

公司自成立以来始终重视研发创新，每年投入大量资源用于研发，经过多年经验积累和产品

改进，在专用高空安全作业领域形成了明显的技术优势。

公司的研发与技术优势主要体现在以下方面：

### 1. 经验丰富的研发团队

经过多年培养，公司建立了一支专业结构合理、年龄搭配科学、研发能力较强的专业研发队伍。截至 2021 年 6 月 30 日，公司研发及技术人员 200 余人，同时公司拥有包括北京市优秀科技工作者、北京市优秀青年人才、“行业智库专家”等高级人才。

公司研发团队专业覆盖机械设计与制造、电气自动化、计算机、电子电路、材料和工程力学等领域，专业互补，能够承担复杂程度高、难度大的研发任务。研发人员凭借丰富的经验和对客户需求的深刻理解，能够为客户提供个性化专用高空安全作业解决方案，甚至能直接参与客户项目的研发设计，使得公司产品与客户的产品很好地匹配。

### 2. 产品研发情况

截至 2021 年 6 月 30 日，公司在境内累计申请专利 564 项，其中发明专利 56 项，已取得 444 项专利授权。此外，公司在美国获得一项发明专利授权。经查询“中国及多国专利审查信息查询系统（<http://cpquery.sipo.gov.cn>）”，截至 2021 年 6 月 30 日，公司在国内获得的专利数量显著高于境外主要竞争对手在国内子公司、生产销售相同或类似产品的本土公司等同行业内其他公司，体现出公司较强的技术实力。作为国内专用高空安全作业设备业领先企业，公司积极参与国家和行业标准的起草与编制工作，公司参编的 6 项国家标准和 3 项行业标准已发布实施，对高空安全作业设备的标准化工作具有重要意义。

### 3. 先进且严格的流程管理

在研发管理方面，公司使用研发矩阵管理方法，业务线和技术线双线把关，缩短管理流程，创造了适合公司的富有效率的研发管理方式，既保证质量又满足研发进度的要求。管理标准上，公司运用汽车行业的 ISO/TS16949 标准来规范研发流程，ISO/TS16949 标准比 ISO9001 更有针对性，可在产品开发设计过程中对构成产品的子系统、零件及工序逐一进行分析，找出潜在的失效模式并分析可能的后果，从而预先采取必要措施，提高产品质量和可靠性。此外，借助 ERP 系统和研发管理系统的帮助，公司逐步实现研发的信息化管理，提高研发质量和项目管理水平。

## 三、经营情况的讨论与分析

公司于 2021 年 5 月 6 日在上海证券交易所主板挂牌上市，实现了公司资产资本化、证券化、股权化的重要突破。上市后公司认真按照上市公司规范要求，强化内控治理质量，规范经营管理行为，全面履行上市公司职责义务。一方面严格落实公司章程和“三会”议事规则，依法合规地组织召开董事会、监事会及股东大会，及时做好信息披露工作，积极接待个人投资者和证券投资机构调研；另一方面持续健全公司治理结构，修订完善了多项内控制度。

### （一）经营业绩情况

2021 年上半年，公司实现营业收入 38,597.38 万元，同比增长 31.31%；实现利润总额 14,136.54 万元，同比增长 28.68%；归属于上市公司股东的净利润 12,317.50 万元，同比增长 28.15%。截

至 2021 年 6 月 30 日，公司总资产 227,102.36 万元，较上年期末增长 85.79%，归属于上市公司股东的净资产 200,835.17 万元，较上年期末增长 119.39%。

## （二）重视研发投入及新产品开发

公司高度重视研发投入，报告期内公司研发投入 2,426.32 万元，比上年同期增加 1,109.95 万元投入，增长比例 84.32%；新增授权专利 51 项；截至 2021 年 6 月 30 日，公司累计获得授权专利 445 项，境内 444 项，境外 1 项，发明专利 8 项。

公司高度重视新产品市场转化效益，报告期内公司新取得 19 项产品认证。

## （三）增强营销和品牌推广力度

公司将在风力发电较为集中的区域新建营销网点，扩大客户覆盖范围，深挖区域市场，增强对潜在客户的开发和现有客户的持续跟踪能力。公司将明确品牌定位，通过专业的行业会议、论坛、专业期刊、媒体等有针对性地进行宣传和推广，提高公司品牌及产品的市场认知度和认可度，在现有应用领域进一步提升市场份额，在未来计划进入或拓展的领域加强用户对相关产品和服务的认识，为未来业务拓展做好积累与准备。

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

适用 不适用

公司于 2021 年 5 月 6 日在上海证券交易所主板挂牌上市，公司将进一步强化上市公司内部治理和经营管理，努力拓展经营效益，推进公司经营创效实现新突破，以优异的成绩回报股东与社会。

## 四、报告期内主要经营情况

### （一）主营业务分析

#### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	385,973,819.33	293,951,886.67	31.31
营业成本	161,457,033.15	119,939,700.93	34.62
销售费用	57,079,133.24	48,109,835.37	18.64
管理费用	20,852,626.61	15,533,445.94	34.24
财务费用	-2,378,962.82	-3,600,355.35	不适用
研发费用	24,263,185.14	13,163,732.36	84.32
其他收益	18,161,614.80	13,511,890.88	34.41
投资收益（损失以“-”号填列）	2,026,547.84	1,122,619.99	80.52
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,216,882.37	-3,864,664.67	不适用
资产减值损失（损失以“-”号填列）	5,342.06	-34,610.02	不适用
营业外收入	498,177.12	345,864.66	44.04
营业外支出	4,573.68	1,962.46	133.06
所得税费用	18,190,394.17	13,743,834.82	32.35

经营活动产生的现金流量净额	39,993,750.44	67,393,640.21	-40.66
投资活动产生的现金流量净额	-3,380,628.80	-858,553.31	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	967,484,116.74	-42,570,000.00	不适用

营业收入变动原因说明：主要是随着公司业务规模不断扩大，主营业务收入增长所致。

营业成本变动原因说明：主要是随着销售收入增长相应的营业成本增加所致。

销售费用变动原因说明：主要是随着销售规模的扩大，销售人员职工薪酬等费用增加所致。

管理费用变动原因说明：主要是管理人员职工薪酬、房租等办公性费用增加所致。

财务费用变动原因说明：主要是人民币与美元汇率波动导致的汇兑损失增加所致。

研发费用变动原因说明：主要是报告期公司继续加大研发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是购买商品和职工薪酬所支付的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是工程项目投入增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期收到首发募集资金所致。

其他收益变动原因说明：主要是收到的政府补助款项增加所致。

投资收益变动原因说明：主要是银行理财收益增加所致。

信用减值损失变动原因说明：主要是应收账款信用减值损失减少所致。

资产减值损失变动原因说明：主要是存货跌价损失减少所致。

营业外收入变动原因说明：主要是本期收到的与日常活动无关的政府补助款项金额增加所致。

营业外支出变动原因说明：主要是资产处置损失增加所致。

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,566,416,358.20	68.97	564,238,751.18	46.16	177.62	主要是本期收到首发募集资金所致。
应收款项	400,759,131.27	17.65	374,481,144.14	30.64	7.02	无重大变化。
其他应收款	3,594,768.93	0.16	2,589,353.90	0.21	38.83	主要是应收的投标保证金增加所致。
存货	188,560,334.99	8.30	177,010,575.28	14.48	6.52	无重大变化。
使用权资产	5,888,059.14	0.26	0.00	0.00	不适用	主要是 2021 年 1 月 1 日起适用新租赁准则所致。
长期待摊费用	4,444,619.62	0.20	2,799,094.37	0.23	58.79	主要是厂房装修费用增加所致。
其他非流动资产	1,419,670.40	0.06	681,959.50	0.06	108.18	主要是预付的软件及设备款增加所致。

合同负债	38,305,808.89	1.69	72,579,739.03	5.94	-47.22	主要是本期预收款减少所致。
应付职工薪酬	8,721,168.15	0.38	17,075,848.33	1.40	-48.93	主要是本期支出上年度年终奖所致。
其他应付款	2,347,009.94	0.10	1,641,495.64	0.13	42.98	主要是供应商保证金增加所致。
其他流动负债	4,072,726.92	0.18	8,274,975.45	0.68	-50.78	主要是待转销项税减少所致。
租赁负债	5,582,372.81	0.25	0.00	0.00	不适用	主要是 2021 年 1 月 1 日起适用新租赁准则所致。

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 96,734,807.79（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 4.26%。

### (2) 境外资产相关说明

适用 不适用

详情请参见“第三节/(四)主要控股参股公司分析”中的相关内容

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	805,248.00	保证金
合计	805,248.00	

## 4. 其他说明

适用 不适用

## (四) 投资状况分析

### 1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

#### (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

**(五) 重大资产和股权出售**

□适用 √不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

截至2021年6月30日，本公司拥有3家一级全资子公司、3家二级全资子公司及1家分公司，无参股公司，具体情况如下：

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	净资产	净利润
中际联合（天津）科技有限公司	子公司	2016年2月23日	生产销售塔筒升降机、免爬器等高空安全作业设备	7,500万元	直接持股100%	34,091.16	16,236.15	2,652.18
中际联合工程技术服务（北京）有限公司	子公司	2011年2月9日	高空安全作业设备的安装、维修	100万元	直接持股100%	4.14	4.14	-2.34
Ficont Industry (Hong Kong) Limited	子公司	2017年11月3日	投资、咨询及服务、进出口贸易、产品购销	1,200万美元	直接持股100%	9,673.48	7,201.36	-162.01
3S AMERICAS INC.	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%	2,175.82	-441.12	-184.58
3S Europe GmbH	二级子公司	2018年11月8日	设备销售，技术推广及售后服务等业务	25,000欧元	间接持股100%	111.15	-214.45	6.78
3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED	二级子公司	2019年11月7日	设备销售，技术推广等业务	5,000,000卢比	间接持股100%	92.43	41.46	5.07
中际联合（北京）科技股份有限公司如东分公司	分公司	2019年5月29日	销售高空安全作业设备、技术推广等业务	-	直接持股100%	-	-	-

注：Ficont Industry (Hong Kong) Limited 列示的财务数据为含 3S AMERICAS INC.、3S Europe GmbH、3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED 并经抵消后的合并数。

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

□适用 √不适用

## 五、其他披露事项

### (一) 可能面对的风险

√适用 □不适用

#### 1. 下游风电行业波动和政策风险

现阶段公司的主要下游客户为风电行业企业，公司经营和风电行业的发展关系较为密切。风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继续减弱甚至完全退出，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。

2019年5月，国家发改委发布《关于完善风电上网电价政策的通知》，对于2018年底之前和2019-2020年核准的陆上风电项目，必须在2020年底和2021年底前完成并网发电才能获得补贴；2021年开始新核准的陆上风电项目全面实现平价上网，国家不再补贴；对于2018年底前已核准的海上风电项目，在2021年底前全部机组完成并网的执行核准时的上网电价，2022年及以后全部机组完成并网的执行并网年份的指导价。受此政策影响，2020年底之前国内陆上风电、2021年底之前海上风电将会出现抢装；后续一定时间内国内风电新增装机容量可能会出现回落，进而对公司经营业绩产生重大不利影响。

针对上述风险，公司将紧跟行业发展方向及政策变化，积极响应客户的需求，进一步优化供应链体系、提升产品质量、加大新产品的开发，同时积极拓展相关产品在其它领域的应用，降低因政策变化引起的风险。

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

针对上述风险，公司一方面进一步加强研发实力，继续保持公司在产品研发方面的优势地位，另一方面进一步做好知识产权保护，做好相关产品在国内、国际市场的资质认证及许可，形成较为明显的优势，增加后进入者的进入门槛。同时公司会进一步增强公司实力，充实资金、提升品牌知名度、提升产品质量及服务，降低其他企业可能采取的通过降价进行的竞争。

#### 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。

此外，若公司对其他行业的开拓进展缓慢或不及预期，可能对公司未来业务布局、经营业绩持续增长产生不利影响。



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。

除上述经营风险外，如果公司在供应链管理方面控制不好，可能会受上游供应质量、供应及时度等因素的影响，造成交货不及时，影响客户满意度；同时上游原材料价格波动以及海外市场关税等政策，也有可能对公司经营和业绩造成影响。

针对上述风险，公司在继续为现有客户提供优质服务的基础上大力开发其他潜在客户；一方面不断加大建筑、电网建设、通信、桥梁维修等领域的业务开拓，不断提高公司业务和客户的多样性和分散性；另一方面，公司加强新客户的拓展力度，加强企业宣传及海外客户的开发，进一步降低客户集中度。

同时，公司根据国家法律法规，并结合实际情况和管理需要制定了一系列安全管理及质量管控相关制度，规范业务操作流程，加强生产管理；同时在研发设计、生产、检测和售后服务等几个重要环节均建立了严格的质量控制体系和售后维护机制，公司产品质量也得到了各行业客户的认可。

#### 4. 技术风险

自主研发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。

针对上述风险，公司进一步完善了人才激励机制、加强岗位技能培训，激发技术创新能力，为其提供更大的发展空间，让核心人才价值得到充分体现。同时公司与相关技术人员签订了《保密协议》及《竞业补偿协议》，并持续注重知识产权保护，从制度和法律上保护公司技术秘密和知识产权。

#### 5. 财务风险

公司近年来营业收入及利润持续稳定增长、同时主营业务毛利率保持稳定，如果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的适应市场发展，公司可能会面临经营业绩下滑和毛利率下滑的风险。

此外，公司应收账款占总资产比例较大，存货也逐年增长，如果未来客户经营环境发生变化或者客户财务状况出现不利变化，会造成公司应收账款不能及时收回或者已发出商品合同违约等风险，对公司经营业绩造成不利影响。

由于公司是高新技术企业，同时有出口业务，因此公司如果未来不能持续通过高新技术企业复审认定或国家政策发生调整变化、国际形势造成汇率波动等，可能形成税收优惠风险及汇率波动风险。

针对上述风险，公司密切关注行业市场需求，增强公司的核心竞争力和抵御风险的能力，同时加强财务内部管理，提高资金使用效率。公司一方面与主要客户建立信用评级管理体系，加大应收账款管理及激励制度；另一方面持续重视研发投入及新产品开发，并持续关注高新技术企业复审认定情况，确保公司满足高新技术企业认定资格。同时公司持续关注国际形势及汇率波动情况，尽可能消除汇率波动风险。

## 6. 管理风险

公司经过多年的经营，已建立了稳定的经营管理体系，但随着公司的资产规模、人员规模、生产销售规模、业务区域等逐步扩大，公司的经营活动、组织架构和管理体系亦将趋于复杂，这对公司的经营管理、内部控制、财务规范等提出更高的要求，如果公司的经营管理水平不能根据公司内外部环境的变化及时进行调整、完善，将给公司未来的经营和发展带来一定的影响。

此外，本公司的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 24.31% 的股份，通过世创发展间接持有公司 5.69% 的股份，直接和间接合计持有公司 30.00% 的股份；于海燕女士为刘志欣先生的配偶、公司董事，未直接或间接持有公司股份。虽然公司建立了《议事规则》、《董事会议事规则》等相关制度，从制度安排上尽量避免实际控制人不当控制现象的发生，但实际控制人仍有可能通过行使表决权等方式对公司的经营和财务决策、重大人事任免和利润分配等重大问题施加影响，从而出现影响公司经营决策科学性和合理性、进而影响公司及股东权益的情形。

针对上述风险，公司通过加强对管理层培训等方式不断增强管理层的诚信和规范意识，督促管理层切实遵照相关法律法规经营公司，忠诚履行职责；同时公司持续优化财务管理能力，提升财务管控水平，强化内控管理，降低经营风险。

公司通过完善法人治理结构来规范股东行为，公司章程规定了关联交易决策的回避制度，并制定了《关联交易管理制度》，同时在《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》中也做了相应的制度安排，避免实际控制人不当控制现象的发生。

## 7. 募集资金投资项目的风险

### （1）募集资金投资项目的实施风险

在募集资金投资项目的实施过程中，公司面临着产业政策变化、市场环境变化、竞争条件变化及技术更新等诸多不确定因素，可能会影响项目的投资成本、项目建设进度、投资回收期、投资收益率等，从而影响募集资金投资项目的实施和经济效益的实现。

### （2）固定资产折旧费用大幅增加的风险

本次募集资金投资项目建成后，公司固定资产规模将显著增加，年折旧费用亦将相应增加。若市场环境、公司的生产经营等发生重大不利变化，使得募集资金投资项目不能产生预期的经济效益，募集资金投资项目新增的固定资产折旧将对公司经营业绩产生不利影响。

### （3）募集资金投资项目新增产能消化风险

本次募集资金投资项目之一“年产 5 万台高空作业安全设备项目（一期）”项目投产后，公

司将新增年产高空作业安全设备 3 万台。尽管公司在风电高空作业安全设备领域具有较强的竞争力，但如果出现风电行业投资大幅下滑、公司在其他行业或海外市场拓展不及预期等情况，可能产生募集资金投资项目投产后新增产能不能及时消化的风险。

针对上述风险，公司将密切关注市场变化，加强对募集资金投资项目进展的管理和监督，根据市场变化情况及时调整募集资金投资项目，提高募集资金使用效率和收益率，保障募集资金投资项目的顺利实施。

#### 8. 新冠疫情影响公司经营风险

2021 年以来，国内新冠疫情得到有效控制，但全球疫情情况尚未稳定，有可能持续反复，长期存在，仍将可能影响公司经营业绩。

针对上述风险，公司为减小疫情对公司业务带来的影响，在做好自身防控的同时，提高自动化管理水平，提高风险预测能力，从而保证市场竞争力水平。

#### (二) 其他披露事项

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021 年 4 月 9 日	无	无	2020 年年度股东大会决议
2021 年第一次临时股东大会	2021 年 6 月 25 日	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>	2021 年 6 月 26 日	2021 年第一次临时股东大会决议

#### 表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

#### 股东大会情况说明

适用 不适用

公司于 2021 年 5 月 6 日在上海证券交易所上市，2021 年 4 月 9 日召开的 2020 年年度股东大会在上市前，未在指定信息披露媒体披露。

公司 2020 年年度股东大会审议通过了《关于 2020 年度董事会工作报告的议案》、《关于 2020 年度监事会工作报告的议案》、《关于〈2020 年度控股股东及其他关联方占用资金情况审核报告〉的议案》、《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2021 年度财务预算报告的议案》、《关于续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）为 2021 年度审计机构的议案》、《关于

确认 2020 年度董事、监事及高级管理人员薪酬的议案》、《关于延长〈关于公司申请首次公开发行股票并上市的议案〉之有效期的议案》、《关于延长〈关于申请股东大会授权董事会办理公司首次公开发行股票并上市有关事宜的议案〉之有效期的议案》。

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

## 三、利润分配或资本公积金转增预案

### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.05
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
<p>2021 年 8 月 24 日，公司召开第三届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司 2021 年半年度利润分配方案的议案》公司向全体股东每 10 股派发现金红利 5.05 元（含税），该议案需经 2021 年第二次临时股东大会审议。公司始终重视回报股东，为股东创造更多的投资收益，自 2014 年新三板挂牌以来，公司历年均进行了分红。2020 年度，因公司在首发上市申报期间，根据相关规定，未进行利润分配。本次每 10 股派息 5.05 元。</p>	

## 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### （一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

### （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

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

适用 不适用

#### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

##### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司所处行业为专用高空安全作业设备行业，公司采用以整机设计、核心部件生产和总装集成为核心的生产运营模式，在生产经营过程中仅产生少量废水、废气、固体废弃物和噪声。公司始终重视环保相关工作，项目建设严格执行配套建设的环境保护措施和主体工程“三同时”要求，项目投产运营后，按照规定对相关污染物进行处理和排放，对污染物的处理符合法律法规的要求。

公司的环境管理体系符合 GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准，并获得环境管理体系认证证书。

##### (1) 污染物的排放和处理

公司主营业务为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，不属于重污染行业，在生产经营过程中产生的主要污染物为少量废水、废气、固体废弃物和噪声。公司在产品的生产工艺上落实环保相关要求，产品的研发、生产符合环境保护相关要求。

公司在日常生产经营过程中产生的污水主要为生活污水，可直接向市政污水管网排放，不会对水环境产生重大影响。公司在生产过程中产生的废气主要为叉车产生的废气、物料存放取用及加工过程中产生的少量粉尘等，此类废气总量较小且危害较低，厂区内的大气能够达到《环境空气质量标准》二级标准要求。固体废弃物主要来自生产加工过程中的边角废料及生活垃圾。边角废料进行集中外运处理；生活垃圾分类收集后，由相关环卫部门清运、统一处置。噪声主要来自于生产设备运转及物料加工，通过采取隔音降噪及加强绿化等措施，并对生产设备合理布局，噪声排放达到《工业企业厂界噪声标准》（GB12348-2008）中相关标准的要求。

##### (2) 制度建设情况

公司一直把环境保护和员工职业健康安全作为日常生产经营中的重点工作之一，为避免发生环境污染、确保员工人身安全，公司积极推动和实施 OHSAS18001 职业健康安全管理体系和 ISO14000 环境管理体系，制定了包括《管理手册》、《应急准备与响应控制程序》、《事故、事件控制程序》、《运行控制程序》、《环境因素识别与评价控制程序》、《危险源识别与评价控制程序》、《固废处理管理方案》、《触电管理方案》等一系列安全生产及环境保护管理制度。

### （3）环保守法情况

公司已建和在建项目均已获得相应的环境影响批复或环保竣工验收，项目建设符合环保相关法律法规要求。经查询环保部门公开资料，报告期内，公司及子公司不存在因违反环保方面法律法规受到行政处罚的情况，也未发生环保事故。

### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

### （三）报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

### （四）有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司一直重视环境保护工作，严格遵守有关环境保护法律法规，把环境保护放到了与生产经营同等重要的地位，并采取了一系列环境保护措施，最大限度控制和减少污染物的排放。公司将依据国家环保法律法规要求，根据实际生产经营情况，持续加大环保投入，确保公司生产经营符合相关要求。

### （五）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司所处高空安全设备制造产业，产品主要应用于风力发电领域，可为风电领域提供所需的安全设备，促进了新能源行业中的风力发电领域的健康发展。

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### （一）承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行说明未完履行的具体原因	如未能及时履行说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	刘志欣	1、自公司首次公开发行的股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的公司上市前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；2、公司上市后 6 个月内若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司股票发行价格，或者公司上市后 6 个月期末若公司股票收盘价低于公司股票发行价格，则本人在本次发行前持有的公司股份的锁定期将自动延长 6 个月。若公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格；3、本人在担任公司董事、高级管理人员期间（于本承诺中的所有股份锁定期结束后），每年转让的公司股份数量将不超过本人通过直接或间接方式持有公司股份总数的 25%。离职后半年内，不转让本人持有的公司股份，同时遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定；4、不论本人在公司所任职务是否发生变化或者本人是否从公司离职，本人均会严格履行上述承诺。若未来关于锁定期及锁定期满减持上市公司股票的规则有所调整，则本承诺函内容将作相应调整。	承诺时间：2019 年 8 月 22 日；承诺期限：长期	是	是	无	无
与首次开发	股份限售	世创发展	1、自公司首次公开发行的股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本股东直接或间接持有的公司上市前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；2、公司股票上市后 6 个月内若公司股		是	是	无	无

行相关的承诺			票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司的股票发行价格，或者公司上市后 6 个月期末若收盘价低于公司股票发行价格，则本股东在本次发行前持有的公司股份的锁定期将自动延长 6 个月。若公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格；3、若未来关于锁定期及锁定期满减持上市公司股票的规则有所调整，则本承诺函内容将作相应调整。	承诺时间：2019 年 8 月 22 日；承诺期限：长期				
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	中日节能	1、自公司首次公开发行的股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或委托他人管理本股东直接或间接持有的公司上市前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；2、若未来关于锁定期及锁定期满减持上市公司股票的规则有所调整，则本承诺函内容将作相应调整。	承诺时间：2019 年 8 月 22 日；承诺期限：截止 2022 年 5 月 5 日	是	是	无	无
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	王喜军、马东升	1、自公司首次公开发行的股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人在本次发行前直接或间接持有的公司股份，也不要求公司回购该部分股份；2、公司上市后 6 个月内若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司股票发行价格，或者公司上市后 6 个月期末若公司股票收盘价低于公司股票发行价格，则本人在本次发行前持有的公司股份的锁定期将自动延长 6 个月。若公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格；3、本人在担任公司董事、高级管理人员期间（于本承诺中的所有股份锁定期结束后），每年转让的公司股份数量将不超过本人通过直接或间接方式持有公司股份总数的 25%。离职后半年内，不转让本人持有的公司股份，同时遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定；4、不论本人在公司所任职务是否发生变化或者本人是否从公司离职，本人均会严格履行上述承诺。若未来关于锁定期及锁定期满减持上市公司股票的规则有所调整，则本承诺函内容将作相应调整。	承诺时间：2019 年 8 月 22 日；承诺期限：长期	是	是	无	无
与首次公开发行	其他	公司	1、本公司将严格按照《中际联合（北京）科技股份有限公司关于公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》（以下简称“《稳定股价预案》”）之规定全面且有效地履行、承担本公司在《稳定股价预案》项	承诺时间：2019 年 8 月 22	是	是	无	无



行相关的承诺			下的各项义务和责任；2、本公司将极力敦促其他相关方严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担其在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任；3、若公司无正当理由未履行稳定公司股价的承诺，公司将会在法定披露媒体及证监会或交易所指定媒体刊登书面道歉，并就未能履行承诺导致投资者损失提供赔偿。详情请参见公司《招股说明书》。	日；承诺期限：2024年5月5日				
与首次公开发行相关的承诺	其他	刘志欣、王喜军、马东升、谷雨、于海燕、任慧玲、刘亚锋	本人将严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担本人在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。详情请参见公司《招股说明书》。	承诺时间：2019年8月22日；承诺期限：2024年5月5日	是	是	无	无
与首次公开发行相关的承诺	其他	刘志欣、世创发展	在所持公司股份锁定期届满后，减持所持有公司的股份将严格遵守法律、法规及规范性文件规定及届时有效的相关减持规定。1、减持方式。减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；2、减持价格。减持所持有的公司股份的价格（公司在此期间发生派息、送股、公积金转增股本、配股等除权、除息事项的，发行价格相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；在公司首次公开发行前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发价价格；3、减持期限。将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息等情况，自主决策、择机进行减持；4、在减持所持有的公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；5、在锁定期满后两年内，每年减持公司股份数量合计不超过通过直接或间接方式持有的股份数量的25%；6、如未能履行有关股份减持意向的承诺，相应减持股份所得收益归公司所有。	承诺时间：2019年8月22日；承诺期限：长期	是	是	无	无
与首次公开发行相	其他	中日节能	本股东所持公司股份锁定期届满后，本股东减持所持有公司的股份将严格遵守法律、法规及规范性文件规定及届时有效的相关减持规定。1、减持方式。减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；2、减持价格。本股东减持所持有的公司股份的价	承诺时间：2019年8月22日；承诺	是	是	无	无

关 的 承 诺			格（公司在此期间发生派息、送股、公积金转增股本、配股等除权、除息事项的，发行价格相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；本股东在公司首次公开发行前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发 行价格；3、减持期限。本股东将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息等情况，自主决策、择机进行减持；4、本股东持有公司的股份不低于 5%时，在减持所持有的公司股份前应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；5、本股东如未能履行有关股份减持意向的承诺，相应减持股份所得收益归公司所有。	期限：长 期					
与 首 次 开 发 行 相 关 的 承 诺	其他	公司	本公司承诺本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。若证券监督管理部门或其他有权部门认定招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且该情形对判断本公司是否符合法律、法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并上市的发行条件构成重大、实质影响的，则本公司承诺将按如下方式依法回购本公司首次公开发行的全部新股，具体措施为：1、在法律允许的情形下，若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，自中国证监会或其他有权机关认定本公司存在上述情形之日起 30 个工作日内，本公司将按照发行价并加算银行同期存款利息向网上中签投资者及网下配售投资者回购本公司首次公开发行的全部新股；2、在法律允许的情形下，若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，自中国证监会或其他有权机关认定本公司存在上述情形之日起 15 个工作日内制订股份回购方案并提交董事会、股东大会审议批准。回购价格以发行价并加算银行同期存款利息确定。若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，回购价格将相应进行除权、除息调整。若招股说明书所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依法赔偿投资者损失。	承 诺 时 间：2019 年 8 月 22 日，承 诺 期 限：长 期	是	是	无	无	
与 首 次 公	其他	刘志欣、于 海燕	公司招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对招股说明书所载内容之真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律	承 诺 时 间：2019	是	是	无	无	

发行相关的承诺			责任。若中国证监会或其他有权部门认定招股说明书所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本人承诺将极力促使公司依法回购其首次公开发行的全部新股，并将依法回购本人已转让的首次公开发行的股份（如有）。回购价格以本公司股票发行价格并加算银行同期存款利息确定。若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，回购价格将相应进行除权、除息调整。若公司招股说明书所载内容存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失。	年 8 月 22 日，承诺期限：长期					
与首次发行相关的承诺	其他	刘志欣、杨旭、王喜军、马东升、谷雨、于海燕、刘东进、洪艳蓉、沈蕾、张金波、王晓茵、刘琴、任慧玲、刘亚锋	公司招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对招股说明书所载内容之真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。若证券监督管理部门或其他有权部门认定招股说明书所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，将促使公司依法回购其首次公开发行的全部新股。若招股说明书所载内容存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失。本人将不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	承诺时间：2019 年 8 月 22 日；承诺期限：长期	是	是	无	无	
与首次发行相关的承诺	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。	承诺时间：刘志欣 2019 年 8 月 22 日，于海燕 2020 年 9 月 9 日，承诺期限：长期	是	是	无	无	

与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	刘志欣、于海燕	<p>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。</p>	承诺时间：刘志欣2019年8月22日，于海燕2020年9月9日，承诺期限：长期	是	是	无	无
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	刘志欣、于海燕	<p>1、自本承诺签署之日起，本人、本人关系密切的家庭成员直接/间接控制的除公司（含公司控制的子公司，下同）以外的其他企业将尽量减少与公司之间的关联交易。2、本人将尽量避免本人、本人关系密切的家庭成员以及所控制的其他企业与公司发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。3、本人及关联方将严格遵守公司《公司章程》等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对公司行使不正当股东权利损害公司及其他股东的合法权益。4、如本人有违上述承诺，本人愿承担由此给公司、公司其他股东造成的一切损失。</p>	承诺时间：刘志欣2019年8月22日，于海燕2020年9月9日，承诺期限：长期	是	是	无	无

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

**四、半年报审计情况**

□适用 √不适用

**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**

□适用 √不适用

**六、破产重整相关事项**

□适用 √不适用

**七、重大诉讼、仲裁事项**

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

□适用 √不适用

**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

√适用 □不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好。

**十、重大关联交易****(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
<p>为满足公司生产经营及业务发展的资金需要，公司及公司全资子公司中际天津向北京银行股份有限公司现代城支行（以下简称“北京银行现代城支行”）申请综合授信：授信总额度不超过人民币 10,000 万元，其他条件由公司及中际天津与北京银行现代城支行协商确定，并以银行最终批复为准。其中，公司享有人民币 6,000 万元综合授信额度，中际天津享有人民币 4,000 万元综合授信额度，公司及中际天津的业务品种为流贷、银承、保函。</p> <p>刘志欣为该笔人民币 10,000 万元综合授信提供个人连带责任担保。上述担保人提供的担保不收取任何费用，上述担保额为最高额度担保。</p> <p>关联方刘志欣为公司控股股东、实际控制人，并担任公司董事长、总经理；刘志欣为公司及中际天津向北京银行现代城支行申请本次综合授信提供担保的行为构成关联交易。</p>	<p>公司于 2020 年 5 月 22 日在全国中小企业股份转让系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《关于公司（含子公司）向北京银行申请综合授信暨关联方提供担保的关联交易公告》（公告编号：2020-051）</p>

注：公司股票自 2014 年 11 月 20 日至 2021 年 1 月 17 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，于 2021 年 1 月 18 日终止在全国中小企业股份转让系统挂牌。

上述关联交易，最终经北京银行现代城支行审批，刘志欣实际为公司担保金额为人民币9,000万元。

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**

适用 不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

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

适用 不适用

**(六) 其他重大关联交易**

适用 不适用

**(七) 其他**

适用 不适用

**十一、重大合同及其履行情况**

**1 托管、承包、租赁事项**

适用 不适用



**2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况**

适用 不适用

**3 其他重大合同**

适用 不适用

**十二、其他重大事项的说明**

适用 不适用

---

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

项目	期初余额		本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额	
	数量	比例 (%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	82,500,000	100.00%						82,500,000	75.00%
1、境内自然人	34,044,260	41.27%						34,044,260	30.95%
2、境外自然人	3,037,500	3.68%						3,037,500	2.76%
3、国有法人	0	0						0	0
4、境外国有法人	0	0						0	0
5、境外法人 (含 QFII、RQFII)	0	0						0	0
6、其他	45,418,240	55.05%						45,418,240	41.29%
二、无限售条件流通股份			27,500,000				27,500,000	27,500,000	25.00%
1、人民币普通股			27,500,000				27,500,000	27,500,000	25.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	82,500,000	100.00%	27,500,000				27,500,000	110,000,000	100.00%

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2021 年 1 月 26 日，经中国证券监督管理委员会《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》（证监许可[2021]278 号）核准，公司获向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,750 万股，发行价格为 37.94 元。2021 年 5 月 6 日，公司发行的人民币普通股（A 股）股票在上海证券交易所挂牌上市交易，股票简称“中际联合”，股票代码：“605305”。截至 2021 年 6 月 30 日，公司完成在北京市通州区市场监督管理局股本增至人民币 11,000 万元备案手续。

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

适用 不适用

### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

### （二）限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、股东情况

### （一）股东总数：

截止报告期末普通股股东总数(户)	9,971
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例(%)	持有有限售 条件股份数 量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份状态	数量	
刘志欣	0	26,737,260	24.31	26,737,260	无	0	境内自然人
世创（北京）科技发展有限公司	0	6,262,740	5.69	6,262,740	无	0	境内非国有法人
中日节能环保创业投资有限公司	0	6,250,000	5.68	6,250,000	无	0	境内非国有法人
马东升	0	4,050,000	3.68	4,050,000	无	0	境内自然人
上海赛领并购投资基金合伙企业（有限合伙）	0	3,500,000	3.18	3,500,000	无	0	境内非国有法人
雅戈尔投资有限公司	0	3,125,000	2.84	3,125,000	无	0	境内非国有法人
华美国际投资集团有限公司	0	3,125,000	2.84	3,125,000	无	0	境内非国有法人
杭州浪淘沙投资管理有限公司—杭州英选投资合伙企业（有限合伙）	0	3,125,000	2.84	3,125,000	无	0	境内非国有法人
王喜军	0	3,037,500	2.76	3,037,500	无	0	境外自然人
天津邦盛股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	3,027,000	2.75	3,027,000	无	0	境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	1,862,057	人民币普通股	1,862,057				

中国建设银行股份有限公司一易方达创新驱动灵活配置混合型证券投资基金	1,003,954	人民币普通股	1,003,954
郭超	704,724	人民币普通股	704,724
全国社保基金四一一组合	615,018	人民币普通股	615,018
交通银行股份有限公司一国安保稳惠灵活配置混合型证券投资基金	582,612	人民币普通股	582,612
平安安跃股票型养老金产品一招商银行股份有限公司	492,133	人民币普通股	492,133
财通基金一建设银行一中国人寿一中国人寿保险（集团）公司委托财通基金管理有限公司定增组合	482,307	人民币普通股	482,307
财通基金一工商银行一广东华兴银行股份有限公司	474,001	人民币普通股	474,001
温志成	438,900	人民币普通股	438,900
何志坚	350,700	人民币普通股	350,700
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	公司控股股东刘志欣先生直接持有公司 24.31%的股份，通过世创发展间接持有公司 5.69%的股份，直接和间接合计持有公司 30.00%的股份。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	刘志欣	26,737,260	2024年5月6日	0	自公司股票上市起36个月，同时遵守董监高减持规定
2	世创（北京）科技发展有限公司	6,262,740	2024年5月6日	0	自公司股票上市起36个月
3	中日节能环保创业投资有限公司	6,250,000	2022年5月6日	0	自公司股票上市起12个月
4	马东升	4,050,000	2022年5月6日	0	自公司股票上市起12个月，同时遵守董监高减持规定

5	上海赛领并购投资基金合伙企业（有限合伙）	3,500,000	2022年5月6日	0	自公司股票上市起12个月
6	雅戈尔投资有限公司	3,125,000	2022年5月6日	0	自公司股票上市起12个月
7	华美国际投资集团有限公司	3,125,000	2022年5月6日	0	自公司股票上市起12个月
8	杭州浪淘沙投资管理有限公司—杭州英选投资合伙企业（有限合伙）	3,125,000	2022年5月6日	0	自公司股票上市起12个月
9	王喜军	3,037,500	2022年5月6日	0	自公司股票上市起12个月，同时遵守董监高减持规定
10	天津邦盛股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3,027,000	2022年5月6日	0	自公司股票上市起12个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司控股股东刘志欣先生直接持有公司24.31%的股份，通过世创发展间接持有公司5.69%的股份，直接和间接合计持有公司30.00%的股份。			

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东**

适用 不适用

**三、董事、监事和高级管理人员情况**

**(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

适用 不适用

**(三) 其他说明**

适用 不适用

**四、控股股东或实际控制人变更情况**

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、 审计报告

□适用 √不适用

### 二、 财务报表

#### 合并资产负债表

2021 年 6 月 30 日

编制单位： 中际联合（北京）科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	1,566,416,358.20	564,238,751.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	176,282,115.28	177,334,836.85
应收账款	七、5	224,477,015.99	197,146,307.29
应收款项融资			
预付款项	七、7	5,729,639.17	5,990,858.25
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、8	3,594,768.93	2,589,353.90
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	188,560,334.99	177,010,575.28
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	6,523,685.86	6,479,084.24
流动资产合计		2,171,583,918.42	1,130,789,766.99
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
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	65,992,374.99	67,068,521.77
在建工程	七、22	214,349.24	200,633.71
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	5,888,059.14	0.00
无形资产	七、26	14,251,363.44	14,364,415.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	4,444,619.62	2,799,094.37
递延所得税资产	七、30	7,229,248.51	6,430,352.07
其他非流动资产	七、31	1,419,670.40	681,959.50
非流动资产合计		99,439,685.34	91,544,976.86
资产总计		2,271,023,603.76	1,222,334,743.85
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
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	77,335,607.69	65,327,324.96
应付账款	七、36	114,249,371.48	128,646,168.97
预收款项			
合同负债	七、38	38,305,808.89	72,579,739.03
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	8,721,168.15	17,075,848.33
应交税费	七、40	3,837,000.74	5,232,633.54
其他应付款	七、41	2,347,009.94	1,641,495.64
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	七、44	4,072,726.92	8,274,975.45
流动负债合计		248,868,693.81	298,778,185.92
<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	5,582,372.81	0.00
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	4,647,175.33	4,598,586.06
递延收益	七、51	1,233,333.63	1,283,333.61
递延所得税负债	七、30	2,340,341.71	2,264,258.43
其他非流动负债			



非流动负债合计		13,803,223.48	8,146,178.10
负债合计		262,671,917.29	306,924,364.02
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	110,000,000.00	82,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,263,280,465.30	321,439,899.05
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-42,744.48	744,012.66
专项储备	七、58	3,710,912.83	2,498,401.46
盈余公积	七、59	57,995,227.36	57,995,227.36
一般风险准备			
未分配利润	七、60	573,407,825.46	450,232,839.30
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,008,351,686.47	915,410,379.83
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		2,008,351,686.47	915,410,379.83
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,271,023,603.76	1,222,334,743.85

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

2021年6月30日

编制单位：中际联合（北京）科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,328,594,076.26	435,728,900.68
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		103,353,771.32	136,671,457.10
应收账款	十七、1	214,800,214.76	185,126,974.76
应收款项融资			
预付款项		5,422,636.11	5,699,768.37
其他应收款	十七、2	115,165,359.19	2,185,953.42
其中：应收利息			
应收股利			
存货		171,007,818.19	166,259,964.89
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		6,493,222.68	3,317,098.13
流动资产合计		1,944,837,098.51	934,990,117.35

<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	154,237,275.62	154,237,275.62
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		17,999,566.98	17,792,593.78
在建工程		93,844.74	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,428,119.61	
无形资产		4,786,765.18	4,848,092.79
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,774,242.50	856,429.63
递延所得税资产		4,219,255.51	3,941,226.37
其他非流动资产		179,091.50	575,401.50
非流动资产合计		187,718,161.64	182,251,019.69
资产总计		2,132,555,260.15	1,117,241,137.04
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		58,189,121.23	46,655,258.90
应付账款		77,863,093.60	93,784,990.99
预收款项			
合同负债		37,794,792.84	73,490,596.52
应付职工薪酬		6,276,318.22	14,519,325.91
应交税费		364,726.78	4,828,937.59
其他应付款		1,909,763.57	823,746.89
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		4,424,597.44	9,061,478.50
流动负债合计		186,822,413.68	243,164,335.30
<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		3,134,324.37	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		3,377,491.10	3,562,907.18
递延收益		1,233,333.63	1,283,333.61

递延所得税负债		765,389.00	686,354.27
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,510,538.10	5,532,595.06
负债合计		195,332,951.78	248,696,930.36
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		110,000,000.00	82,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,263,280,465.30	321,439,899.05
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		2,643,941.55	1,903,577.36
盈余公积		57,990,343.73	57,990,343.73
未分配利润		503,307,557.79	404,710,386.54
所有者权益（或股东权益）合计		1,937,222,308.37	868,544,206.68
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,132,555,260.15	1,117,241,137.04

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

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入		385,973,819.33	293,951,886.67
其中：营业收入	七、61	385,973,819.33	293,951,886.67
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		263,078,664.77	195,169,206.20
其中：营业成本	七、61	161,457,033.15	119,939,700.93
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	1,805,649.45	2,022,846.95
销售费用	七、63	57,079,133.24	48,109,835.37
管理费用	七、64	20,852,626.61	15,533,445.94
研发费用	七、65	24,263,185.14	13,163,732.36
财务费用	七、66	-2,378,962.82	-3,600,355.35
其中：利息费用			

利息收入		3,959,967.71	2,006,922.05
加：其他收益	七、67	18,161,614.80	13,511,890.88
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	2,026,547.84	1,122,619.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-2,216,882.37	-3,864,664.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	5,342.06	-34,610.02
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		140,871,776.89	109,517,916.65
加：营业外收入	七、74	498,177.12	345,864.66
减：营业外支出	七、75	4,573.68	1,962.46
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		141,365,380.33	109,861,818.85
减：所得税费用	七、76	18,190,394.17	13,743,834.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		123,174,986.16	96,117,984.03
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		123,174,986.16	96,117,984.03
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		123,174,986.16	96,117,984.03
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-786,757.14	994,537.65
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-786,757.14	994,537.65
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		-786,757.14	994,537.65
(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		-786,757.14	994,537.65
(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		122,388,229.02	97,112,521.68
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		122,388,229.02	97,112,521.68
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.34	1.17
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.34	1.17

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

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业收入	十七、4	354,429,762.53	233,058,485.72
减：营业成本	十七、4	177,074,116.66	103,416,620.75
税金及附加		1,233,017.61	1,352,478.18
销售费用		47,618,918.43	35,011,835.81
管理费用		15,319,354.97	10,520,378.10
研发费用		19,663,638.90	10,116,987.60
财务费用		-2,076,906.31	-3,457,334.62
其中：利息费用			
利息收入		3,797,077.09	1,828,613.61
加：其他收益		17,327,984.75	13,201,420.99
投资收益（损失以“—”号填列）	十七、5	2,026,547.84	1,122,619.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,044,285.76	-2,974,941.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）		5,342.06	-34,610.02
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		112,913,211.16	87,412,009.80
加：营业外收入		385,438.54	208,843.80
减：营业外支出		4,573.68	1,962.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		113,294,076.02	87,618,891.14
减：所得税费用		14,696,904.77	12,384,767.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		98,597,171.25	75,234,124.04
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		98,597,171.25	75,234,124.04
（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		98,597,171.25	75,234,124.04

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

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		315,844,927.41	291,258,572.12
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		17,591,249.93	13,446,652.20
收到其他与经营活动有关的现金	七、78、 (1)	8,266,679.13	2,919,396.52
经营活动现金流入小计		341,702,856.47	307,624,620.84
购买商品、接受劳务支付的现金		137,419,939.55	105,206,664.46
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		74,178,332.43	48,102,402.38
支付的各项税费		31,462,340.15	30,511,811.28

支付其他与经营活动有关的现金	七、78、 (2)	58,648,493.90	56,410,102.51
经营活动现金流出小计		301,709,106.03	240,230,980.63
经营活动产生的现金流量净额		39,993,750.44	67,393,640.21
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		305,000,000.00	199,536,800.00
取得投资收益收到的现金		2,026,547.84	1,122,619.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		307,026,547.84	200,659,419.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,407,176.64	2,766,773.30
投资支付的现金		305,000,000.00	198,751,200.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		310,407,176.64	201,517,973.30
投资活动产生的现金流量净额		-3,380,628.80	-858,553.31
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		969,340,566.25	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		969,340,566.25	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			42,570,000.00
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、 (6)	1,856,449.51	
筹资活动现金流出小计		1,856,449.51	42,570,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		967,484,116.74	-42,570,000.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-2,020,854.36	1,682,504.15



五、现金及现金等价物净增加额		1,002,076,384.02	25,647,591.05
加：期初现金及现金等价物余额		563,534,726.18	444,735,743.36
六、期末现金及现金等价物余额		1,565,611,110.20	470,383,334.41

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

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		242,701,995.09	214,331,685.55
收到的税费返还		17,538,004.01	13,407,179.89
收到其他与经营活动有关的现金		7,157,419.88	2,207,671.41
经营活动现金流入小计		267,397,418.98	229,946,536.85
购买商品、接受劳务支付的现金		96,680,873.87	86,979,759.70
支付给职工及为职工支付的现金		53,892,034.98	33,125,818.72
支付的各项税费		27,275,883.32	28,001,954.01
支付其他与经营活动有关的现金		49,724,228.72	49,051,408.82
经营活动现金流出小计		227,573,020.89	197,158,941.25
经营活动产生的现金流量净额		39,824,398.09	32,787,595.60
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		305,000,000.00	199,536,800.00
取得投资收益收到的现金		2,026,547.84	1,122,619.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		307,026,547.84	200,659,419.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,644,663.84	1,025,715.80
投资支付的现金		305,000,000.00	199,243,395.62
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		112,000,000.00	

投资活动现金流出小计		420,644,663.84	200,269,111.42
投资活动产生的现金流量净额		-113,618,116.00	390,308.57
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		969,340,566.25	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		969,340,566.25	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			42,570,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		1,541,168.58	
筹资活动现金流出小计		1,541,168.58	42,570,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		967,799,397.67	-42,570,000.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-1,241,727.18	695,926.86
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		892,763,952.58	-8,696,168.97
加：期初现金及现金等价物余额		435,024,875.68	348,112,856.15
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,327,788,828.26	339,416,687.18

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

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2021年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者权益合计	
	实收资本（或 股本）	其他权益 工具			资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	82,500,000.00				321,439,899.05		744,012.66	2,498,401.46	57,995,227.36		450,232,839.30		915,410,379.83		915,410,379.83
加： 会计 政策 变更															
前 期差 错更 正															
同 一控 制下 企业 合并															
其 他															
二、 本年 期初 余额	82,500,000.00				321,439,899.05		744,012.66	2,498,401.46	57,995,227.36		450,232,839.30		915,410,379.83		915,410,379.83

三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “－ ”号 填 列)	27,500,000. 00				941,840,566. 25										123,174,986 .16				1,092,941,30 6.64				1,092,941,30 6.64
(一) 综 合 收 益 总 额															123,174,986 .16				122,388,229. 02				122,388,229. 02
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	27,500,000. 00				941,840,566. 25														969,340,566. 25				969,340,566. 25
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股	27,500,000. 00				941,840,566. 25														969,340,566. 25				969,340,566. 25
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															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
(四) 所有者															

权益 内部 结转														
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)														
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)														
3. 盈 余公 积弥 补亏 损														
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益														
5. 其 他综 合收 益结														

转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备						1,212,511.37					1,212,511.37		1,212,511.37
1. 本期提取						1,645,956.36					1,645,956.36		1,645,956.36
2. 本期使用						433,444.99					433,444.99		433,444.99
(六) 其他													
四、本期末余额	110,000,000.00				1,263,280,465.30	42,744.48	3,710,912.83	57,995,227.36		573,407,825.46	2,008,351,686.47		2,008,351,686.47

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年	82,500,000.00				321,439,899.05		6,008,857.22	569,926.72	44,941,199.42				776,199,133.04		776,199,133.04

期末余额										320,739,250.63			
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	82,500,000.00			321,439,899.05	6,008,857.22	569,926.72	44,941,199.42		320,739,250.63	776,199,133.04		776,199,133.04	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					994,537.65	1,200,241.64			53,547,984.03	55,742,763.32		55,742,763.32	
（一）综合收					994,537.65				96,117,984.03	97,112,521.68		97,112,521.68	



益总额														
(二) 所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配										-	-	-		
										42,570,000.00	42,570,000.00	42,570,000.00		

1. 提取盈 余公 积														
2. 提取一 般风 险准 备														
3. 对 所有 者 (或 股 东) 的 分 配											- 42,570,000. 00		- 42,570,000. 00	- 42,570,000. 00
4. 其 他														
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转														
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)														
2. 盈 余公 积转														

增资本 (或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备							1,200,241.64					1,200,241.64	1,200,241.64
1. 本期提取							1,506,985.92					1,506,985.92	1,506,985.92

2. 本期使用							306,744.28					306,744.28		306,744.28
(六) 其他														
四、本期期末余额	82,500,000.00				321,439,899.05	7,003,394.87	1,770,168.36	44,941,199.42	374,287,234.66		831,941,896.36		831,941,896.36	

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

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	82,500,000.00				321,439,899.05			1,903,577.36	57,990,343.73	404,710,386.54	868,544,206.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	82,500,000.00				321,439,899.05			1,903,577.36	57,990,343.73	404,710,386.54	868,544,206.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,500,000.00				941,840,566.25			740,364.19		98,597,171.25	1,068,678,101.69
(一) 综合收益总额										98,597,171.25	98,597,171.25

(二) 所有者投入和减少资本	27,500,000.00				941,840,566.25					969,340,566.25
1. 所有者投入的普通股	27,500,000.00				941,840,566.25					969,340,566.25
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										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
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							740,364.19			740,364.19
1. 本期提取							987,936.60			987,936.60
2. 本期使用							247,572.41			247,572.41
(六) 其他										

四、本期期末余额	110,000,000.00				1,263,280,465.30			2,643,941.55	57,990,343.73	503,307,557.79	1,937,222,308.37
----------	----------------	--	--	--	------------------	--	--	--------------	---------------	----------------	------------------

项目	2020 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	82,500,000.00				321,439,899.05			569,926.72	44,936,315.79	329,794,135.12	779,240,276.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	82,500,000.00				321,439,899.05			569,926.72	44,936,315.79	329,794,135.12	779,240,276.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								756,737.15		32,664,124.04	33,420,861.19
（一）综合收益总额										75,234,124.04	75,234,124.04
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-42,570,000.00	-42,570,000.00
1. 提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配										-	-
										42,570,000.00	42,570,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								756,737.15			756,737.15
1. 本期提取								949,960.80			949,960.80
2. 本期使用								193,223.65			193,223.65
（六）其他											
四、本期期末余额	82,500,000.00				321,439,899.05			1,326,663.87	44,936,315.79	362,458,259.16	812,661,137.87

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、组织形式和总部地址。

公司名称：中际联合（北京）科技股份有限公司

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：110,000,000.00 元

法定代表人：刘志欣

公司组织形式：股份有限公司

（二）企业的业务性质和主要经营活动。

##### 1、企业所处的行业

本公司属于专用高空安全作业设备制造业。

##### 2、所提供的主要产品或服务

本公司主要从事专用高空安全作业设备的研发、生产、销售及高空安全作业服务，其中专用高空安全作业设备包括高空安全升降设备和高空安全防护设备，高空安全作业服务包括目前主要从事的风力发电机叶片高空维护、维修，塔筒清洗，以及钢铁厂高炉维修、斜拉索桥检修、高空防腐作业等，公司的主要产品包括塔架（筒）升降机、助力（爬）器、免爬器、爬梯、防坠落系统等。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于 2021 年 8 月 24 日批准报出。

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期纳入合并报表范围的子公司情况如下：

年度	2021 年 1-6 月
纳入合并范围的子公司	1、中际联合工程技术服务（北京）有限公司 2、中际联合（天津）科技有限公司 3、Ficont Industry(Hong Kong) Limited 4、3S AMERICAS INC. 5、3S Europe GmbH 6、3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED



#### 四、财务报表的编制基础

##### 1. 编制基础

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（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、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

本公司及子公司主要业务为专用高空安全作业设备制造及服务，根据生产经营特点，依据企业会计准则的相关规定，本公司及子公司制定了收入确认等具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提方法(附注七、10)、无形资产摊销及研究阶段与开发阶段的确认标准(附注七、29)、收入的确认时点(附注七、38)等。

##### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

##### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

##### 3. 营业周期

适用 不适用

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

##### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

##### 5. 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，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产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。

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### 1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

### 2. 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。

### 3. 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资产负债表为基础，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母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“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，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

### 4. 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。

#### 5. 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（资本溢价或股本溢价），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。

### 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

#### 1. 合营安排的分类

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

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司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。

## 9. 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

本公司的控股子公司、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，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。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。外币现金流量按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。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。

## 10. 金融工具

适用 不适用

### 1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

#### (1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于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。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

## （2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

## 2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

## （1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

## （2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

### 3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。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。

#### 4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

##### (1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

##### (2) 金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5. 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

##### (1) 预期信用损失的确定方法

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）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）进行减值会计处理并确认损失准备。

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：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；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；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。

#### ① 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

#### ② 应收款项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），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。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司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。

##### A、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

a、本公司合并报表范围内各企业之间的应收款项，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。

b、本公司合并报表范围内各企业之外的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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、本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。

##### B、应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失，对取得的商业承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以计提预期信用损失。

#### ③ 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，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

#### (2) 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)或计入其他综合收益(以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)。

#### 11. 应收票据

##### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见“10.金融工具”。

#### 12. 应收账款

##### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见“10.金融工具”。

#### 13. 应收款项融资

适用 不适用

#### 14. 其他应收款

##### 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见“10.金融工具”。

#### 15. 存货

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. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,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。

存货可变现净值的确定依据:①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,其中:免爬器、塔筒升降机、助爬器售价根据销售合同确定,爬梯、滑轨、防坠落系统、救生缓降器等售价根据本年度平均销售价格确定,销售费率=销售费用/营业收入、税金费

用率=相关税金及附加/营业收入；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

#### 4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

### 16. 合同资产

#### (1). 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。

#### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产以预期信用损失为基础计提减值。

### 17. 持有待售资产

适用 不适用

### 18. 债权投资

#### 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

### 19. 其他债权投资

#### 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

### 20. 长期应收款

#### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

### 21. 长期股权投资

适用 不适用

#### 1. 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，应当在合并日按照所取得

的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产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，应当按照购买日确定的企业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，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本应当按照《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》的有关规定确定。

## 2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司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，本公司都应当按照《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。

## 3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，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；对被投资单位具有重大影响，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。

## 22. 投资性房地产

不适用

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

#### 1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，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
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
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

## (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

## 24. 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。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。

## 25. 借款费用

适用 不适用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

## 26. 生物资产

适用 不适用

## 27. 油气资产

适用 不适用

## 28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。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：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会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；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

## 29. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

#### 1. 无形资产的计价方法

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。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，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，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法摊销
软件	10	直线法摊销

## 2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等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). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

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

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材

料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

### 30. 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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉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。

### 31. 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。

### 32. 合同负债

#### 合同负债的确认方法

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。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 33. 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，其他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。企业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。

### 34. 租赁负债

适用 不适用

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：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的



行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

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

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

### 35. 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。公司对免爬器、升降机和助爬器等产品的售后服务费计提预计负债。

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。

### 36. 股份支付

适用 不适用

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 38. 收入

#### (1). 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。

### 1. 销售商品

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国内销售和出口业务。

对于国内销售业务，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，本公司在将货物发运至客户指定地点并办理完安装验收手续后确认收入。

对于出口业务，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，本公司办理完安装验收手续后确认收入。

### 2. 提供服务

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

## (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

## 39. 合同成本

适用 不适用

本公司的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。

本公司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：

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

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）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：

1. 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

#### 40. 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，计入营业外收支。

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。

## 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，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。

3. 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。

## 42. 租赁

### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

原租赁准则：

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

### (2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

### 原租赁准则

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

#### 1. 租入资产的会计处理

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。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

#### (1) 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。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：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会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；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

#### (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：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的

增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

## 2. 出租资产的会计处理

### (1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

### (2) 融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日，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。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

## 43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

## 44. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2018 年 12 月颁布了修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》(财会[2018]35 号)(以下简称“新租赁准则”),要求境内上市公司 2021 年 1 月 1 日起执行。	公司董事会审议通过	根据新租赁准则要求,公司自 2021 年 1 月 1 日开始按照新修订的租赁准则《企业会计准则第 21 号-租赁》进行会计处理,并根据衔接规定,对可比期间信息不予调整,公司执行新租赁准则未影响年初资产负债表项目。执行新租赁准则不会对公司以前年度财务状况、经营成果产生影响。

其他说明:

无

## (2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

## (3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

## 合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	564,238,751.18	564,238,751.18	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	177,334,836.85	177,334,836.85	
应收账款	197,146,307.29	197,146,307.29	
应收款项融资			
预付款项	5,990,858.25	5,680,900.45	-309,957.80
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,589,353.90	2,589,353.90	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	177,010,575.28	177,010,575.28	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	6,479,084.24	6,479,084.24	
流动资产合计	1,130,789,766.99	1,130,479,809.19	-309,957.80
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
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	67,068,521.77	67,068,521.77	

在建工程	200,633.71	200,633.71	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,610,919.90	7,610,919.90
无形资产	14,364,415.44	14,364,415.44	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,799,094.37	2,799,094.37	
递延所得税资产	6,430,352.07	6,430,352.07	
其他非流动资产	681,959.50	681,959.50	
非流动资产合计	91,544,976.86	99,155,896.76	7,610,919.90
资产总计	1,222,334,743.85	1,229,635,705.95	7,300,962.10
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
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	65,327,324.96	65,327,324.96	
应付账款	128,646,168.97	128,646,168.97	
预收款项			
合同负债	72,579,739.03	72,579,739.03	
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	17,075,848.33	17,075,848.33	
应交税费	5,232,633.54	5,232,633.54	
其他应付款	1,641,495.64	1,641,495.64	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	8,274,975.45	8,274,975.45	
流动负债合计	298,778,185.92	298,778,185.92	
<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		7,300,962.10	7,300,962.10
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	4,598,586.06	4,598,586.06	
递延收益	1,283,333.61	1,283,333.61	
递延所得税负债	2,264,258.43	2,264,258.43	
其他非流动负债			
非流动负债合计	8,146,178.10	15,447,140.20	7,300,962.10
负债合计	306,924,364.02	314,225,326.12	7,300,962.10
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	82,500,000.00	82,500,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	321,439,899.05	321,439,899.05	
减：库存股			
其他综合收益	744,012.66	744,012.66	
专项储备	2,498,401.46	2,498,401.46	
盈余公积	57,995,227.36	57,995,227.36	
一般风险准备			
未分配利润	450,232,839.30	450,232,839.30	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	915,410,379.83	915,410,379.83	
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计	915,410,379.83	915,410,379.83	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,222,334,743.85	1,229,635,705.95	7,300,962.10

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

根据财政部发布的《企业会计准则第 21 号——租赁》，确认本年期初使用权资产和租赁负债。

#### 母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	435,728,900.68	435,728,900.68	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	136,671,457.10	136,671,457.10	
应收账款	185,126,974.76	185,126,974.76	

应收款项融资			
预付款项	5,699,768.37	5,442,906.94	-256,861.43
其他应收款	2,185,953.42	2,185,953.42	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	166,259,964.89	166,259,964.89	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,317,098.13	3,317,098.13	
流动资产合计	934,990,117.35	934,733,255.92	-256,861.43
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	154,237,275.62	154,237,275.62	
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	17,792,593.78	17,792,593.78	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,846,657.95	4,846,657.95
无形资产	4,848,092.79	4,848,092.79	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	856,429.63	856,429.63	
递延所得税资产	3,941,226.37	3,941,226.37	
其他非流动资产	575,401.50	575,401.50	
非流动资产合计	182,251,019.69	187,097,677.64	4,846,657.95
资产总计	1,117,241,137.04	1,121,830,933.56	4,589,796.52
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	46,655,258.90	46,655,258.90	
应付账款	93,784,990.99	93,784,990.99	
预收款项			
合同负债	73,490,596.52	73,490,596.52	
应付职工薪酬	14,519,325.91	14,519,325.91	
应交税费	4,828,937.59	4,828,937.59	
其他应付款	823,746.89	823,746.89	

其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	9,061,478.50	9,061,478.50	
流动负债合计	243,164,335.30	243,164,335.30	
<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		4,589,796.52	4,589,796.52
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,562,907.18	3,562,907.18	
递延收益	1,283,333.61	1,283,333.61	
递延所得税负债	686,354.27	686,354.27	
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,532,595.06	10,122,391.58	4,589,796.52
负债合计	248,696,930.36	253,286,726.88	4,589,796.52
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	82,500,000.00	82,500,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	321,439,899.05	321,439,899.05	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	1,903,577.36	1,903,577.36	
盈余公积	57,990,343.73	57,990,343.73	
未分配利润	404,710,386.54	404,710,386.54	
所有者权益（或股东权益）合计	868,544,206.68	868,544,206.68	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,117,241,137.04	1,121,830,933.56	4,589,796.52

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

根据财政部发布的《企业会计准则第 21 号——租赁》，确认本年期初使用权资产和租赁负债。

#### (4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

**45. 其他**

□适用 √不适用

**六、税项****1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	当期销项税额减当期可抵扣的进项税额	19%、18%、13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的增值税	3%
地方教育附加	实际缴纳的增值税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、8.25%、16.50%、21%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
中际联合（北京）科技股份有限公司	15
中际联合（天津）科技有限公司	15
中际联合工程技术服务（北京）有限公司	20
Ficont Industry(Hong Kong) Limited（注）	16.50
3S AMERICAS INC.	21
3S Europe GmbH	15
3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED	25

注：香港子公司现时一般税率：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%。

**2. 税收优惠**

√适用 □不适用

**1、企业所得税**

中际联合（北京）科技股份有限公司 2020 年 12 月通过高新技术企业复审，继续享受 15% 的所得税优惠政策，有效期 3 年。

中际联合（天津）科技有限公司 2018 年 11 月取得高新技术企业证书，享受 15% 的所得税优惠政策，有效期 3 年。

根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十二条规定，中际联合工程技术服务（北京）有限公司符合小型微利企业的标准。根据《财政部、国家税务总局关于小型微利企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2015〕34 号）、《财政部、国家税务总局关于扩大小型微利企业所得

税优惠政策范围的通知》（财税〔2017〕43号）、《财政部、国家税务总局关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税〔2018〕77号）以及《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）等文件，中际联合工程技术服务（北京）有限公司享受小型微利企业所得税税收优惠政策。

## 2、增值税

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，本公司的软件产品《升降设备控制软件系统 V1.0》和《升降设备控制软件系统 V2.0》享受增值税即征即退政策。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,988.52	10,619.54
银行存款	1,565,607,121.68	563,694,923.64
其他货币资金	805,248.00	533,208.00
合计	1,566,416,358.20	564,238,751.18
其中：存放在境外的款项总额	82,944,366.08	82,120,821.31

其他说明：

其他货币资金为银行保函保证金。

### 2、交易性金融资产

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	110,334,671.72	132,858,338.05
商业承兑票据	69,418,361.64	46,902,240.14

减：坏账准备	3,470,918.08	2,425,741.34
合计	176,282,115.28	177,334,836.85

## (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	37,207,232.20	
合计	37,207,232.20	

## (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

## (5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	179,753,033.36	100.00	3,470,918.08	5.00	176,282,115.28	179,760,578.19	100.00	2,425,741.34	5.17	177,334,836.85
其中：										
银行承兑汇票	110,334,671.72	61.38			110,334,671.72	132,858,338.05	73.91			132,858,338.05
商业承兑汇票	69,418,361.64	38.62	3,470,918.08	5.00	65,947,443.56	46,902,240.14	26.09	2,425,741.34	5.17	44,476,498.80
合计	179,753,033.36	100.00	3,470,918.08	5.00	176,282,115.28	179,760,578.19	100.00	2,425,741.34	5.17	177,334,836.85

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	69,418,361.64	3,470,918.08	5.00
合计	69,418,361.64	3,470,918.08	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

#### (6). 坏账准备的情况

适用 不适用

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	
商业承兑汇票	2,425,741.34	1,045,176.74			3,470,918.08
合计	2,425,741.34	1,045,176.74			3,470,918.08

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

#### (7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

#### (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	4,688,655.54	1.90	4,688,655.54	100.00		5,362,019.26	2.46	5,362,019.26	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	241,722,016.72	98.10	17,245,000.73	7.13	224,477,015.99	212,612,111.09	97.54	15,465,803.80	7.27	197,146,307.29
其中：										
合计	246,410,672.26	100.00	21,933,656.27	8.90	224,477,015.99	217,974,130.35	100.00	20,827,823.06	9.56	197,146,307.29

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
东方电气新能源设备（杭州）有限公司	823,678.66	823,678.66	100.00	预期未来现金流量为零
北京万源工业有限公司	963,118.16	963,118.16	100.00	预期未来现金流量为零
泗洪县高传风力发电有限公司	819,419.20	819,419.20	100.00	预期未来现金流量为零
青岛华创风能有限公司	645,442.50	645,442.50	100.00	预期未来现金流量为零
宁夏华创风能有限公司	519,984.10	519,984.10	100.00	预期未来现金流量为零
通辽华创风能有限公司	452,456.00	452,456.00	100.00	预期未来现金流量为零
威海银河长征风力发电设备有限公司	140,850.00	140,850.00	100.00	预期未来现金流量为零
内蒙古航天万源新能源开发有限公司	107,060.00	107,060.00	100.00	预期未来现金流量为零
宁夏银光钢构件制造有限公司	46,500.00	46,500.00	100.00	预期未来现金流量为零



甘肃航天万源风电设备制造有限公司	43,813.85	43,813.85	100.00	预期未来现金流量为零
泗阳中人能源科技有限公司	42,543.09	42,543.09	100.00	预期未来现金流量为零
苏州航天特谱清洁能源有限公司	41,690.06	41,690.06	100.00	预期未来现金流量为零
沈阳华创风能有限公司	23,232.00	23,232.00	100.00	预期未来现金流量为零
南京中人能源科技有限公司	18,867.92	18,867.92	100.00	预期未来现金流量为零
合计	4,688,655.54	4,688,655.54	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按组合计提坏账准备

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	203,597,049.79	10,179,852.47	5.00
1 至 2 年	26,552,499.74	2,655,249.97	10.00
2 至 3 年	6,243,870.05	1,248,774.01	20.00
3 至 4 年	4,033,375.85	2,016,687.93	50.00
4 至 5 年	753,924.69	603,139.75	80.00
5 年以上	541,296.60	541,296.60	100.00
合计	241,722,016.72	17,245,000.73	--

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (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	

按单项评估计提坏账准备的应收账款	5,362,019.26		673,363.72			4,688,655.54
按组合计提坏账准备的应收账款	15,465,803.80	1,779,196.93				17,245,000.73
合计	20,827,823.06	1,779,196.93	673,363.72	0.00	0.00	21,933,656.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
客户一	33,413,571.49	13.56	3,379,945.19
客户二	28,349,204.64	11.50	1,604,419.86
客户三	22,219,917.51	9.02	1,111,530.88
客户四	17,754,302.20	7.21	887,715.11
客户五	13,003,807.09	5.28	654,576.26
合计	114,740,802.93	46.57	7,638,187.30

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	5,713,165.28	99.71	2,726,102.74	45.50
1 年以上	16,473.89	0.29	3,264,755.51	54.50
合计	5,729,639.17	100.00	5,990,858.25	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

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
供应商一	1,520,185.39	26.53
供应商二	1,474,876.33	25.74
供应商三	802,369.40	14.00
供应商四	176,546.90	3.08
供应商五	171,698.11	3.00
合计	4,145,676.13	72.35

其他说明

□适用 √不适用

## 8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,594,768.93	2,589,353.90
合计	3,594,768.93	2,589,353.90

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

### (1). 应收利息分类

□适用 √不适用

### (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**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). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(4). 按账龄披露**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	2,453,559.25
1 至 2 年	1,277,790.77
2 至 3 年	65,741.54
减：坏账准备	202,322.63
合计	3,594,768.93

**(5). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	1,820,903.00	1,134,188.57
备用金	275,877.46	21,016.40
押金	1,199,222.57	1,172,623.58
代缴五险一金	405,778.02	304,059.20
其他	95,310.51	94,687.66
减：坏账准备	-202,322.63	-137,221.51
合计	3,594,768.93	2,589,353.90

**(6). 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)	
2021年1月1日余额	135,436.01	1,785.50		137,221.51
2021年1月1日余额在本期	135,436.01	1,785.50		137,221.51
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	41,793.72	23,307.40		65,101.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	177,229.73	25,092.90		202,322.63

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

**(7). 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	
其他应收款 坏账准备	137,221.51	65,101.12				202,322.63
合计	137,221.51	65,101.12				202,322.63

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

## (8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

## (9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	押金	898,469.64	1年以内和1-2年	23.66	44,923.48
单位二	投标保证金	383,200.00	1年以内	10.09	19,160.00
单位三	投标保证金	350,000.00	1年以内	9.22	17,500.00
单位四	投标保证金	210,000.00	1年以内	5.53	10,500.00
单位五	投标保证金	180,720.00	1-2年	4.76	18,072.00
合计		2,022,389.64		53.26	110,155.48

## (10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 9、存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	45,895,360.85		45,895,360.85	31,008,584.66		31,008,584.66

在产品	20,757,470.58		20,757,470.58	13,508,255.92		13,508,255.92
库存商品	5,326,257.67		5,326,257.67	3,216,827.34		3,216,827.34
发出商品	117,120,142.94	538,897.05	116,581,245.89	129,821,146.47	544,239.11	129,276,907.36
合计	189,099,232.04	538,897.05	188,560,334.99	177,554,814.39	544,239.11	177,010,575.28

## (2). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

## (3). 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

## 10、合同资产

## (1). 合同资产情况

适用 不适用

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

## (3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

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

## 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	3,056,491.64	3,143,813.34

预交税款	3,467,194.22	3,335,270.90
合计	6,523,685.86	6,479,084.24

其他说明：

无

#### 14、 债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

#### 15、 其他债权投资

##### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

##### (3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

##### (4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用



其他说明：

适用 不适用

### 17、长期股权投资

适用 不适用

### 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). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 19、其他非流动金融资产

适用 不适用

### 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

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	65,992,374.99	67,068,521.77
减：减值准备		
合计	65,992,374.99	67,068,521.77

其他说明：

无

### 固定资产

#### (1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	59,672,133.22	14,657,936.60	6,043,651.55	6,383,795.94	86,757,517.31

2. 本期增加金额		711,159.77		1,485,700.64	2,196,860.41
(1) 购置		711,159.77		1,485,700.64	2,196,860.41
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		1,606.84			1,606.84
(1) 处置或报废		1,606.84			1,606.84
4. 期末余额	59,672,133.22	15,367,489.53	6,043,651.55	7,869,496.58	88,952,770.88
二、累计折旧					
1. 期初余额	10,059,079.20	3,642,377.25	2,931,883.28	3,055,655.81	19,688,995.54
2. 本期增加金额	1,428,361.89	706,403.91	414,253.08	723,907.97	3,272,926.85
计提	1,428,361.89	706,403.91	414,253.08	723,907.97	3,272,926.85
3. 本期减少金额		1,526.50			1,526.50
处置或报废		1,526.50			1,526.50
4. 期末余额	11,487,441.09	4,347,254.66	3,346,136.36	3,779,563.78	22,960,395.89
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	48,184,692.13	11,020,234.87	2,697,515.19	4,089,932.80	65,992,374.99
2. 期初账面价值	49,613,054.02	11,015,559.35	3,111,768.27	3,328,140.13	67,068,521.77

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

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	214,349.24	200,633.71
工程物资		
合计	214,349.24	200,633.71

其他说明：

无

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
自制设备	214,349.24		214,349.24	200,633.71		200,633.71
合计	214,349.24		214,349.24	200,633.71		200,633.71

## (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

其他说明

适用 不适用

## 工程物资

适用 不适用

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

□适用 √不适用

**(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**24、油气资产**

□适用 √不适用

**25、使用权资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	7,610,919.90	7,610,919.90
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	7,610,919.90	7,610,919.90
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	1,722,860.76	1,722,860.76
(1) 计提	1,722,860.76	1,722,860.76
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,722,860.76	1,722,860.76
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	5,888,059.14	5,888,059.14
2. 期初账面价值		

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	14,506,301.89			2,157,612.22	16,663,914.11
2. 本期增加金额				186,277.93	186,277.93
(1) 购置				186,277.93	186,277.93
(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	14,506,301.89			2,343,890.15	16,850,192.04
二、累计摊销					
1. 期初余额	1,677,682.51			621,816.16	2,299,498.67
2. 本期增加金额	145,063.02			154,266.91	299,329.93
(1) 计提	145,063.02			154,266.91	299,329.93
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	1,822,745.53			776,083.07	2,598,828.60
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	12,683,556.36			1,567,807.08	14,251,363.44
2. 期初账面价值	12,828,619.38			1,535,796.06	14,364,415.44

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

**(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**27、开发支出**

□适用 √不适用

**28、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

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

□适用 √不适用

**(5). 商誉减值测试的影响**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**29、长期待摊费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,799,094.37	2,217,118.53	571,593.28		4,444,619.62
合计	2,799,094.37	2,217,118.53	571,593.28		4,444,619.62

其他说明：

无

**30、递延所得税资产/递延所得税负债****(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	26,095,965.90	3,916,487.59	23,885,004.40	3,595,364.18
内部交易未实现利润	4,548,804.78	752,599.53	4,557,702.96	743,343.19
可抵扣亏损	10,676,234.17	1,601,435.13	10,290,154.02	1,543,523.10

内部交易未实现利润	4,565,363.14	958,726.26	2,610,102.83	548,121.60
合计	45,886,367.99	7,229,248.51	41,342,964.21	6,430,352.07

## (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	15,602,278.01	2,340,341.71	15,095,056.21	2,264,258.43
合计	15,602,278.01	2,340,341.71	15,095,056.21	2,264,258.43

## (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
资产减值准备	49,828.16	50,020.62
可抵扣亏损	3,555,894.77	3,689,080.20
合计	3,605,722.93	3,739,100.82

## (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

## 31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款				406,304.33		406,304.33
预付软件及设备款	1,419,670.40		1,419,670.40	275,655.17		275,655.17
合计	1,419,670.40		1,419,670.40	681,959.50		681,959.50

其他说明：

无

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 33、交易性金融负债

适用 不适用

### 34、衍生金融负债

适用 不适用

### 35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	76,133,324.72	64,393,099.44
银行承兑汇票	1,202,282.97	934,225.52
合计	77,335,607.69	65,327,324.96

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	112,760,751.31	126,620,303.08
1 年以上	1,488,620.17	2,025,865.89
合计	114,249,371.48	128,646,168.97

#### (2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

**(2). 账龄超过1年的重要预收款项**

□适用 √不适用

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	38,305,808.89	72,579,739.03
合计	38,305,808.89	72,579,739.03

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**39、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,075,848.33	60,012,224.89	68,380,067.97	8,708,005.25
二、离职后福利-设定提存计划		5,338,511.36	5,325,348.46	13,162.90
合计	17,075,848.33	65,350,736.25	73,705,416.43	8,721,168.15

**(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	16,758,398.10	51,174,012.89	59,650,406.60	8,282,004.39
二、职工福利费		2,220,672.26	2,220,672.26	

三、社会保险费	8,004.39	4,162,961.10	4,142,053.67	28,911.82
其中：医疗保险费	8,004.39	3,773,985.11	3,753,745.65	28,243.85
工伤保险费		124,415.60	123,747.63	667.97
生育保险费		264,560.39	264,560.39	
四、住房公积金	4,696.86	1,422,670.11	1,423,474.40	3,892.57
五、工会经费和职工教育经费	304,748.98	1,031,908.53	943,461.04	393,196.47
合计	17,075,848.33	60,012,224.89	68,380,067.97	8,708,005.25

**(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		5,137,089.32	5,123,926.42	13,162.90
2、失业保险费		201,422.04	201,422.04	
合计		5,338,511.36	5,325,348.46	13,162.90

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	1,067,303.83	3,689,542.53
企业所得税	2,262,915.58	326,339.82
城市维护建设税	89,278.23	196,779.38
教育费附加	41,652.13	118,067.63
地方教育附加	27,768.09	78,711.75
个人所得税	316,398.37	794,554.37
印花税	29,400.50	22,314.30
其他	2,284.01	6,323.76
合计	3,837,000.74	5,232,633.54

其他说明：

无

**41、其他应付款**

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,347,009.94	1,641,495.64
合计	2,347,009.94	1,641,495.64

其他说明：

无

#### 应付利息

适用 不适用

#### 应付股利

适用 不适用

#### 其他应付款

##### (1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	1,078,565.00	148,565.00
未付报销款	1,127,475.79	758,989.53
其他	140,969.15	733,941.11
合计	2,347,009.94	1,641,495.64

##### (2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

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

#### 44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	4,072,726.92	8,274,975.45
合计	4,072,726.92	8,274,975.45

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，包括利率区间：

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (2). 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	5,582,372.81	7,300,962.10
合计	5,582,372.81	7,300,962.10

其他说明：

本报告期执行新租赁准则，根据要求确认租赁负债。

#### 48、长期应付款

##### 项目列示

适用 不适用

##### 长期应付款

适用 不适用

##### 专项应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 50、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	4,598,586.06	4,647,175.33	计提和使用
合计	4,598,586.06	4,647,175.33	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

#### 51、递延收益

##### 递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,283,333.61		49,999.98	1,233,333.63	用于公司悬吊接近设备工业厂房、组装车间技术改造项目
合计	1,283,333.61		49,999.98	1,233,333.63	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入 其他收益 金额	其他变动	期末余额	与资产相关 /与收益相 关
中小企业 发展专项 资金	1,283,333.61		49,999.98			1,233,333.63	与资产相关
合计	1,283,333.61		49,999.98			1,233,333.63	

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

项目	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	82,500,000.00	27,500,000.00				27,500,000.00	110,000,000.00

其他说明：

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2021]278号”文《关于核准中际联合（北京）科技股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，公司公开发行人民币普通股2,750.00万股（每股面值1元），增加注册资本人民币27,500,000.00元。

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**55、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	321,439,899.05	941,840,566.25		1,263,280,465.30
合计	321,439,899.05	941,840,566.25		1,263,280,465.30

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2021]278号”文《关于核准中际联合（北京）科技股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，公司公开发行人民币普通股2,750.00万股（每股面值1元），增加注册资本人民币27,500,000.00元，增加资本公积人民币941,840,566.25元。

**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	744,012.66	- 786,757.14				- 786,757.14		- 42,744.48
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								

金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额	744,012.66	- 786,757.14			- 786,757.14		- 42,744.48
其他综合收益合计	744,012.66	- 786,757.14			- 786,757.14		- 42,744.48

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	2,498,401.46	1,645,956.36	433,444.99	3,710,912.83
合计	2,498,401.46	1,645,956.36	433,444.99	3,710,912.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	57,995,227.36			57,995,227.36
合计	57,995,227.36			57,995,227.36

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	450,232,839.30	320,739,250.63
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	450,232,839.30	320,739,250.63
加：本期归属于母公司所有者的净利润	123,174,986.16	185,117,616.61
减：提取法定盈余公积		13,054,027.94



提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		42,570,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	573,407,825.46	450,232,839.30

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	384,082,526.88	161,457,033.15	293,018,655.81	119,939,700.93
其他业务	1,891,292.45		933,230.86	
合计	385,973,819.33	161,457,033.15	293,951,886.67	119,939,700.93

### (2). 合同产生的收入的情况

适用  不适用

### (3). 履约义务的说明

适用  不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用  不适用

其他说明：

无

## 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	594,581.56	847,982.01
教育费附加	327,402.07	467,380.78

地方教育附加	218,268.04	311,587.19
车船税	5,375.12	4,601.88
土地使用税	27,233.93	27,233.91
房产税	311,549.43	311,549.42
印花税	318,283.80	52,511.76
其他	2,955.50	
合计	1,805,649.45	2,022,846.95

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
安装及售后服务费	23,570,090.74	20,381,622.31
职工薪酬	19,494,858.86	14,452,896.27
运杂费	6,071,888.14	6,308,520.68
销售推广服务费	2,453,982.59	2,249,514.55
差旅费	1,538,027.54	1,421,015.74
广告及宣传费	1,179,300.86	1,001,286.51
业务招待费	1,126,480.88	361,726.36
投标服务费	786,275.25	1,341,695.88
办公费	234,189.69	262,308.11
交通费	146,969.89	117,702.34
其他	477,068.80	211,546.62
合计	57,079,133.24	48,109,835.37

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	10,565,064.31	9,132,679.51
咨询费	1,236,146.80	1,640,613.95
折旧费	1,710,496.57	1,518,173.92
办公费	1,372,005.64	925,189.48
房屋租赁费	2,115,530.82	
交通费	503,986.31	459,536.39

水电暖气费	220,073.91	164,132.00
摊销	299,329.93	247,615.28
差旅费	381,048.79	105,432.42
业务招待费	706,663.38	75,899.49
其他	1,742,280.15	1,264,173.50
合计	20,852,626.61	15,533,445.94

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	14,764,737.57	7,244,895.69
材料费	7,116,833.23	4,654,533.74
技术服务费		181,918.46
交通差旅费	820,465.01	439,671.35
认证费	726,525.51	376,908.10
折旧费	159,055.79	97,775.28
检测费	29,136.41	71,204.77
其他	646,431.62	96,824.97
合计	24,263,185.14	13,163,732.36

其他说明：

无

## 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
减：利息收入	-3,959,967.71	-2,006,922.05
汇兑损失	6,303,107.60	377,704.49
减：汇兑收益	-4,981,628.88	-2,052,633.28
手续费支出	118,368.64	81,495.49
其他支出	141,157.53	
合计	-2,378,962.82	-3,600,355.35

其他说明：

无

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
税收返还	14,305,935.77	12,981,207.01
北京市通州区金融服务办公室上市补贴款	2,200,000.00	
北京市通州区财政局“通八条企业”政策奖励资金	399,300.00	
天津新技术产业园区武清开发区总公司科技企业扶持款	112,382.01	
北京市商务委员会外经贸发展专项资金	304,649.00	156,614.00
北京市中小企业发展专项资金	49,999.98	49,999.98
稳岗补贴	17,600.00	36,969.89
天津新技术产业园区专利资助		40,200.00
北京市专利资助金	50,500.00	
中关村技术创新能力建设专项资金（技术标准部分）		10,000.00
服务贸易统计监测样本企业补助资金		3,600.00
天津市企业提升国际化经营能力项目资助金		11,400.00
天津市武清区新一轮中小企业创新转型行动计划扶持资金		190,000.00
天津市企业研发投入后补助经费		31,900.00
天津市企业吸纳失业人员补贴款	1,000.00	
天津市企业吸纳农民工补贴款	87,000.00	
天津市企业吸纳大学生补贴款	3,000.00	
薪酬保护计划补贴款	630,248.04	
合计	18,161,614.80	13,511,890.88

其他说明：

无

**68、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,026,547.84	1,122,619.99
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		

合计	2,026,547.84	1,122,619.99
----	--------------	--------------

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

#### 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	-1,045,176.74	-934,685.56
应收账款坏账损失	-1,106,419.73	-2,852,745.90
其他应收款坏账损失	-65,285.90	-77,233.21
合计	-2,216,882.37	-3,864,664.67

其他说明：

无

#### 72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	5,342.06	-34,610.02
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	5,342.06	-34,610.02

其他说明：

无

### 73、资产处置收益

适用 不适用

### 74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	360,730.00	200,000.00	360,730.00
其他	137,447.12	145,864.66	137,447.12
合计	498,177.12	345,864.66	498,177.12

### 计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
创新人才资助奖励款		200,000.00	与收益相关
党组织活动经费	5,430.00		与收益相关
天津市武清区人力资源和社会保障局以工代训培训补贴款	101,300.00		与收益相关
北京市通州区社会保险事业管理中心培训费补贴款	254,000.00		与收益相关
合计	360,730.00	200,000.00	

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	80.34		80.34
其中：固定资产处置损失	80.34		80.34

滞纳金、违约金		1,962.46	
其他	4,493.34		4,493.34
合计	4,573.68	1,962.46	4,573.68

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	18,922,759.25	15,218,217.97
递延所得税费用	-732,365.08	-1,474,383.15
合计	18,190,394.17	13,743,834.82

### (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	141,365,380.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,204,807.05
子公司适用不同税率的影响	-136,445.83
调整以前期间所得税的影响	5,976.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	322,692.57
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-560,800.46
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	411,219.96
境外所得税的影响	183,393.06
加计扣除所得税的影响	-3,240,448.75
所得税费用	18,190,394.17

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). 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	4,169,264.30	680,683.89
利息收入	3,959,967.71	2,006,922.05
往来款及其他	137,447.12	231,790.58
合计	8,266,679.13	2,919,396.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 支付的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的期间费用	58,480,132.52	43,382,676.51
手续费支出	118,368.64	81,495.49
往来款及其他	49,992.74	12,945,930.51
合计	58,648,493.90	56,410,102.51

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(3). 收到的其他与投资活动有关的现金**

□适用 √不适用

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

□适用 √不适用

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

□适用 √不适用

**(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债	1,856,449.51	
合计	1,856,449.51	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：



无

**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	123,174,986.16	96,117,984.03
加：资产减值准备	-5,342.06	34,610.02
信用减值损失	2,216,882.37	3,864,664.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,272,926.85	2,639,912.46
使用权资产摊销	1,864,018.29	
无形资产摊销	299,329.93	247,615.28
长期待摊费用摊销	571,593.28	233,225.86
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	80.34	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）		
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,026,547.84	-1,122,619.99
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-808,448.36	-1,455,203.16
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	76,083.28	-19,179.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	-11,561,146.78	-10,603,285.79
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-28,541,465.38	-28,042,442.67
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-49,751,711.01	4,298,117.85
其他	1,212,511.37	1,200,241.64
经营活动产生的现金流量净额	39,993,750.44	67,393,640.21
<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	1,565,611,110.20	470,383,334.41
减: 现金的期初余额	563,534,726.18	444,735,743.36
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	1,002,076,384.02	25,647,591.05

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4) 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,565,611,110.20	563,534,726.18
其中: 库存现金	3,988.52	10,619.54
可随时用于支付的银行存款	1,565,607,121.68	563,524,106.64
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,565,611,110.20	563,534,726.18
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用 √不适用

**80、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

**81、所有权或使用权受到限制的资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	805,248.00	保证金
合计	805,248.00	/

其他说明：

无

**82、外币货币性项目****(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	31,911,462.67	6.4601	206,151,239.99
欧元	84,006.88	7.6862	645,712.74
印度卢比	1,296,687.86	0.086946	112,741.82
应收账款	-	-	
其中：美元	7,633,733.15	6.4601	49,314,679.55
欧元	133,605.39	7.6862	1,026,917.75
其他应收款	-	-	
其中：美元	26,291.69	6.4601	169,846.95
欧元	5,784.32	7.6862	44,459.44
印度卢比	35,874.00	0.086946	3,119.10
应付账款	-	-	
其中：美元	164,955.25	6.4601	1,065,627.44
欧元	215,181.60	7.6862	1,653,928.81
印度卢比	27,146.00	0.086946	2,360.24
应付职工薪酬	-	-	
其中：美元	73,556.17	6.4601	475,180.21
欧元	21,494.80	7.6862	165,213.33
印度卢比	841,637.00	0.086946	73,176.97
其他应付款	-	-	
其中：美元	22,144.13	6.4601	143,053.29
欧元	27.28	7.6862	209.68
印度卢比	4,025,025.52	0.086946	349,959.87

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

## 83、套期

□适用 √不适用

## 84、政府补助

## 1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
税收返还	14,305,935.77	其他收益	14,305,935.77
北京市通州区金融服务办公室上市补贴款	2,200,000.00	其他收益	2,200,000.00
北京市通州区财政局“通八条企业”政策奖励资金	399,300.00	其他收益	399,300.00
天津新技术产业园区武清开发区总公司科技企业扶持款	112,382.01	其他收益	112,382.01
北京市商务委员会外经贸发展专项资金	304,649.00	其他收益	304,649.00
北京市中小企业发展专项资金	49,999.98	其他收益	49,999.98
稳岗补贴	17,600.00	其他收益	17,600.00
北京市专利资助金	50,500.00	其他收益	50,500.00
天津市企业吸纳失业人员补贴款	1,000.00	其他收益	1,000.00
天津市企业吸纳农民工补贴款	87,000.00	其他收益	87,000.00
天津市企业吸纳大学生补贴款	3,000.00	其他收益	3,000.00
薪酬保护计划补贴款	630,248.04	其他收益	630,248.04
党组织活动经费	5,430.00	营业外收入	5,430.00
天津市武清区人力资源和社会保障局以工代训培训补贴款	101,300.00	营业外收入	101,300.00
北京市通州区社会保险事业管理中心培训费补贴款	254,000.00	营业外收入	254,000.00
合计	18,522,344.80		18,522,344.80

## 2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

## 85、其他

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
中际联合工程技术服务（北京）有限公司	北京市通州区	北京市通州区创益东二路 15 号院 1 号楼 2 层 204	服务	100.00		投资设立
中际联合（天津）科技有限公司	天津市武清开发区	天津市武清开发区翠源道 8 号	专用设备制造	100.00		投资设立
Ficont Industry (Hong Kong) Limited	香港	香港金鐘金鐘道 89 號力寶中心第一座 10 樓 1003 室	销售与服务	100.00		投资设立
3S AMERICAS INC.	美国伊利诺伊州	251 little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, County of New Castle, Delaware, USA	销售与服务		100.00	投资设立
3S Europe GmbH	德国汉堡	Erdmannstraße 10, 22765 Hamburg	销售与服务		100.00	投资设立
3S LIFT INDIA PRIVATE LIMITED	印度金奈	Workafella Business Center- 51, Level 4, Tower A, Rattha Tek Meadows, Old Mahabalipuram Road, Rajiv Gandhi Salai, Sholinganallur, Chennai, Tamil Nadu, 600119	销售与服务		100.00	投资设立

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、 与金融工具相关的风险**适用 不适用

本公司的金融资产包括应收票据、应收账款和其他应收款等，本公司的金融负债包括应付票据、应付账款和其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七的相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

风险管理目标和政策：本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。

**1、 信用风险**

如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失，即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。应收账款和应收票据及其他应收款的账面值为本公司对于金融资产的最大信用风险。



## 2、流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

## 3、市场风险

### (1) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产，外币金融资产折算成人民币的金额如附注七、82 外币货币性项目所述。

### (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。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

### 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

## 十二、 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九 1、在子公司中的权益

适用 不适用

无

### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

### 4、 其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
世创（北京）科技发展有限公司	刘志欣控制的企业，并直接持有本公司 5.69%股份
中日节能环保创业投资有限公司	持有本公司 5.68%股份
马东升	董事、副总经理
王喜军 (XIJUN EUGENE WANG)	董事、副总经理
谷雨	董事、副总经理
杨旭	董事
刘东进	独立董事
洪艳蓉	独立董事
沈蕾	独立董事
张金波	监事会主席
王晓茵	监事
刘琴	监事
刘亚锋	董事会秘书
任慧玲	财务总监
天津邦盛股权投资基金合伙企业（有限合伙）	董事杨旭任该企业执行事务合伙人并持有 1.32%股份
鼎盛信和（北京）投资管理有限公司	董事杨旭任该企业董事长、总经理、法定代表人并持有 28.94%股份；监事王晓茵现任该企业董事并持有 1.54576%股份
北京东润环能科技股份有限公司	董事杨旭任该企业董事
江苏石诺节能科技股份有限公司	董事杨旭任该企业董事
东鼎新能（北京）资本管理有限公司	董事杨旭任该企业董事长、经理、法定代表人
天津益瑞股权投资基金合伙企业（有限合伙）	董事杨旭任该企业执行事务合伙人并持有 2.00%股份
佛山千灯湖新能源运营有限公司	董事杨旭任该企业执行董事、经理、法定代表人
珠海横琴伊尹资本管理有限公司	董事杨旭任该企业董事
天幼星（北京）教育科技有限公司	董事杨旭任该企业董事
广东海纳川生物科技股份有限公司	董事杨旭任该企业董事

横琴鼎盛瑞和股权投资基金（有限合伙）	董事杨旭持有 99.01%合伙企业份额
横琴鼎盛智盟股权投资基金（有限合伙）	董事杨旭持有 95%合伙企业份额
北京长城鼎盛文化产业投资中心（有限合伙）	董事杨旭持有该企业 4.58%股份
北京天立合环科技发展有限公司	董事杨旭持有该企业 0.83%股份
北京热景生物技术股份有限公司	独立董事洪艳蓉担任该企业独立董事
北京华如科技股份有限公司	独立董事洪艳蓉担任该企业独立董事
甘肃国芳工贸（集团）股份有限公司	独立董事洪艳蓉担任该企业独立董事
北京五一视界数字孪生科技股份有限公司	2020年12月起，独立董事洪艳蓉担任该企业独立董事
广州市旭乾热交换设备有限公司	独立董事洪艳蓉关系密切的家庭成员控制该企业并担任法定代表人
厦门推特信息科技有限公司	独立董事洪艳蓉关系密切的家庭成员控制该企业并担任执行董事兼总经理、法定代表人
博雅英杰（厦门）科技有限公司	独立董事洪艳蓉关系密切的家庭成员控制该企业并担任执行董事兼总经理、法定代表人
厦门图行天下信息科技有限公司	独立董事洪艳蓉关系密切的家庭成员控制该企业并担任执行董事兼总经理、法定代表人
厦门寰证科技有限公司	独立董事洪艳蓉关系密切的家庭成员控制该企业并担任执行董事兼总经理、法定代表人
厦门推特信息科技有限公司	独立董事洪艳蓉关系密切的家庭成员担任监事并持股 5%
厦门图行天下信息科技有限公司	独立董事洪艳蓉关系密切的家庭成员担任监事并持股 40%
博雅英杰（厦门）科技有限公司	独立董事洪艳蓉关系密切的家庭成员任执监事并持股 50%
广联航空工业股份有限公司	独立董事刘东进担任该企业独立董事
鸿合科技股份有限公司	独立董事刘东进担任该企业独立董事
广东利元亨智能装备股份有限公司	独立董事刘东进担任该企业独立董事
北京中科润宇环保科技股份有限公司	独立董事刘东进担任该企业独立董事
北京首版科技有限公司	独立董事刘东进关系密切的家庭成员担任其执行董事
上海国冶信息技术有限公司	独立董事刘东进关系密切的家庭成员担任其董事长及法定代表人
上海国冶工程技术有限公司	独立董事刘东进关系密切的家庭成员担任董事长并持股 38.70%
上海科林国冶工程技术有限公司	独立董事刘东进关系密切的家庭成员担任其董事长及法定代表人
上海国冶工程监理有限公司	独立董事刘东进关系密切的家庭成员担任其执行董事
烟台国冶冶金水冷设备有限公司	独立董事刘东进关系密切的家庭成员担任总经理、董事
包头江海再生资源有限公司（已吊销）	独立董事刘东进关系密切的家庭成员担任其董事
北京真读教育科技有限公司	报告期内，独立董事刘东进关系密切的家庭成员曾控制该企业并担任经理、执行董事。2021年5月，该家庭成员退出该企业并不再担任经理和执行董事

青岛国冶信息技术有限公司	报告期内，独立董事刘东进关系密切的家庭成员曾担任经理、执行董事，该企业已于 2021 年 6 月注销
北京首版聚英企业管理中心（有限合伙）	独立董事刘东进关系密切的家庭成员持股 10%
上海瑞迈克炉外精炼工程技术有限公司	独立董事刘东进关系密切的家庭成员担任执行董事兼经理并持股 25%
康石医药科技（上海）有限公司	监事王晓茵任该企业董事
北京土星在线教育科技股份有限公司	监事王晓茵任该企业董事
东鼎新能（北京）资本管理有限公司	监事王晓茵任该企业监事
北京鼎盛益和投资中心（有限合伙）	监事王晓茵持有该企业 0.79%股份，董事杨旭持有该企业 13.94%股份。
天津邦盛股权投资基金合伙企业（有限合伙）	监事王晓茵持有该企业 0.75%股份
珠海横琴鼎盛财通创业投资基金（有限合伙）	监事王晓茵持有该企业 7.0064%股份
北京鼎盛融合资本管理有限公司	监事王晓茵关系密切的家庭成员控制该企业并任执行董事、经理
北京东海海龙航运有限公司	监事刘琴关系密切的家庭成员控制该企业并任执行董事、总经理
北京弘益华泰矿产品有限公司	监事刘琴关系密切的家庭成员任执行董事、经理并持股 10%

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

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
刘志欣	90,000,000.00	2020年9月21日	2021年9月20日	否

注1：关联担保期限为主合同下的债务履行期届满之日起三年，担保方式为连带责任保证。

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	203.80	185.15

#### (8). 其他关联交易

适用 不适用

### 6、关联方应收应付款项

#### (1). 应收项目

适用 不适用

#### (2). 应付项目

适用 不适用

### 7、关联方承诺

适用 不适用

### 8、其他

适用 不适用

### 十三、 股份支付

#### 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

#### 2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

#### 5、 其他

适用 不适用

### 十四、 承诺及或有事项

#### 1、 重要承诺事项

适用 不适用

#### 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

### 十五、 资产负债表日后事项

#### 1、 重要的非调整事项

适用 不适用

#### 2、 利润分配情况

适用 不适用

#### 3、 销售退回

适用 不适用

#### 4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十六、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、 债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

### 5、 终止经营

适用 不适用

### 6、 分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

#### (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

## 十七、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

□适用 √不适用

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

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	4,642,155.54	1.97	4,642,155.54	100.00	0.00	5,315,519.26	2.60	5,315,519.26	100.00	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	230,719,646.54	98.03	15,919,431.78	6.90	214,800,214.76	199,437,751.82	97.40	14,310,777.06	7.18	185,126,974.76
其中：										
组合1：关联方组合	15,210,305.69	6.46			15,210,305.69	9,926,175.27	4.85			9,926,175.27
组合2：非关联方客户组合	215,509,340.85	91.57	15,919,431.78	7.39	199,589,909.07	189,511,576.55	92.55	14,310,777.06	7.55	175,200,799.49
合计	235,361,802.08	100.00	20,561,587.32	8.74	214,800,214.76	204,753,271.08	100.00	19,626,296.32	9.59	185,126,974.76

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
东方电气新能源设备（杭州）有限公司	823,678.66	823,678.66	100.00	预期未来现金流量为零
北京万源工业有限公司	963,118.16	963,118.16	100.00	预期未来现金流量为零
泗洪县高传风力发电有限公司	819,419.20	819,419.20	100.00	预期未来现金流量为零



青岛华创风能有限公司	645,442.50	645,442.50	100.00	预期未来现金流量为零
宁夏华创风能有限公司	519,984.10	519,984.10	100.00	预期未来现金流量为零
通辽华创风能有限公司	452,456.00	452,456.00	100.00	预期未来现金流量为零
威海银河长征风力发电设备有限公司	140,850.00	140,850.00	100.00	预期未来现金流量为零
内蒙古航天万源新能源开发有限公司	107,060.00	107,060.00	100.00	预期未来现金流量为零
甘肃航天万源风电设备制造有限公司	43,813.85	43,813.85	100.00	预期未来现金流量为零
泗阳中人能源科技有限公司	42,543.09	42,543.09	100.00	预期未来现金流量为零
苏州航天特谱清洁能源有限公司	41,690.06	41,690.06	100.00	预期未来现金流量为零
沈阳华创风能有限公司	23,232.00	23,232.00	100.00	预期未来现金流量为零
南京中人能源科技有限公司	18,867.92	18,867.92	100.00	预期未来现金流量为零
合计	4,642,155.54	4,642,155.54	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合 2：非关联方客户组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	177,683,077.48	8,884,153.87	5.00
1 至 2 年	26,253,796.18	2,625,379.62	10.00
2 至 3 年	6,243,870.05	1,248,774.01	20.00
3 至 4 年	4,033,375.85	2,016,687.93	50.00
4 至 5 年	753,924.69	603,139.75	80.00
5 年以上	541,296.60	541,296.60	100.00
合计	215,509,340.85	15,919,431.78	7.39

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (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	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	5,315,519.26		673,363.72			4,642,155.54
按组合计提坏账准备的应收账款	14,310,777.06	1,608,654.72				15,919,431.78
合计	19,626,296.32	1,608,654.72	673,363.72			20,561,587.32

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
客户一	33,211,406.13	14.11	3,359,728.65
客户二	28,349,204.64	12.04	1,604,419.86
客户三	22,219,917.51	9.44	1,111,530.88
客户四	17,754,302.20	7.54	887,715.11
客户五	13,003,807.09	5.53	654,576.26
合计	114,538,637.57	48.66	7,617,970.76

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	115,344,835.73	2,301,611.94
减：坏账准备	179,476.54	115,658.52

合计	115,165,359.19	2,185,953.42
----	----------------	--------------

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (4). 应收股利

适用 不适用

#### (5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 其他应收款

#### (7). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	114,145,452.29
1 至 2 年	1,171,601.90
2 至 3 年	27,781.54
合计	115,344,835.73

#### (8). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	1,818,903.00	1,132,188.57
备用金	264,758.36	21,016.40

押金	1,026,035.44	1,000,993.44
代缴五险一金	227,637.59	141,117.00
其他	112,007,501.34	6,296.53
减：坏账准备	-179,476.54	-115,658.52
合计	115,165,359.19	2,185,953.42

## (9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	113,873.02	1,785.50		115,658.52
2021年1月1日余额在本期	113,873.02	1,785.50		115,658.52
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	40,510.62	23,307.40		63,818.02
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	154,383.64	25,092.90		179,476.54

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	115,658.52	63,818.02				179,476.54
合计	115,658.52	63,818.02				179,476.54

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

## (11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

## (12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	往来款	112,000,000.00	1年以内	97.10	
客户二	押金	898,469.64	1年以内和1-2年	0.78	44,923.48
客户三	投标保证金	383,200.00	1年以内	0.33	19,160.00
客户四	投标保证金	350,000.00	1年以内	0.30	17,500.00
客户五	投标保证金	210,000.00	1年以内	0.18	10,500.00
合计	/	113,841,669.64	/	98.69	92,083.48

## (13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	154,237,275.62		154,237,275.62	154,237,275.62		154,237,275.62
合计	154,237,275.62		154,237,275.62	154,237,275.62		154,237,275.62

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中际联合工程技术服务（北京）有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
中际联合（天津）科技有限公司	75,000,000.00			75,000,000.00		
Ficont Industry (Hong Kong) Limited	78,237,275.62			78,237,275.62		
合计	154,237,275.62			154,237,275.62		

**(2) 对联营、合营企业投资**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**4、营业收入和营业成本****(1) 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	354,360,921.83	177,074,116.66	233,028,049.30	103,416,620.75
其他业务	68,840.70		30,436.42	
合计	354,429,762.53	177,074,116.66	233,058,485.72	103,416,620.75

**(2) 合同产生的收入情况**

□适用 √不适用

**(3) 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(4) 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**5、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		

权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,026,547.84	1,122,619.99
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	2,026,547.84	1,122,619.99

其他说明：

无

## 6、其他

适用 不适用

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-80.34	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,216,409.03	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	2,026,547.84	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生		

金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	673,363.72	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	132,953.78	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,095,194.00	
少数股东权益影响额		
合计	5,954,000.03	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.54	1.34	1.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.08	1.28	1.28

## 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：2021 年 8 月 24 日