

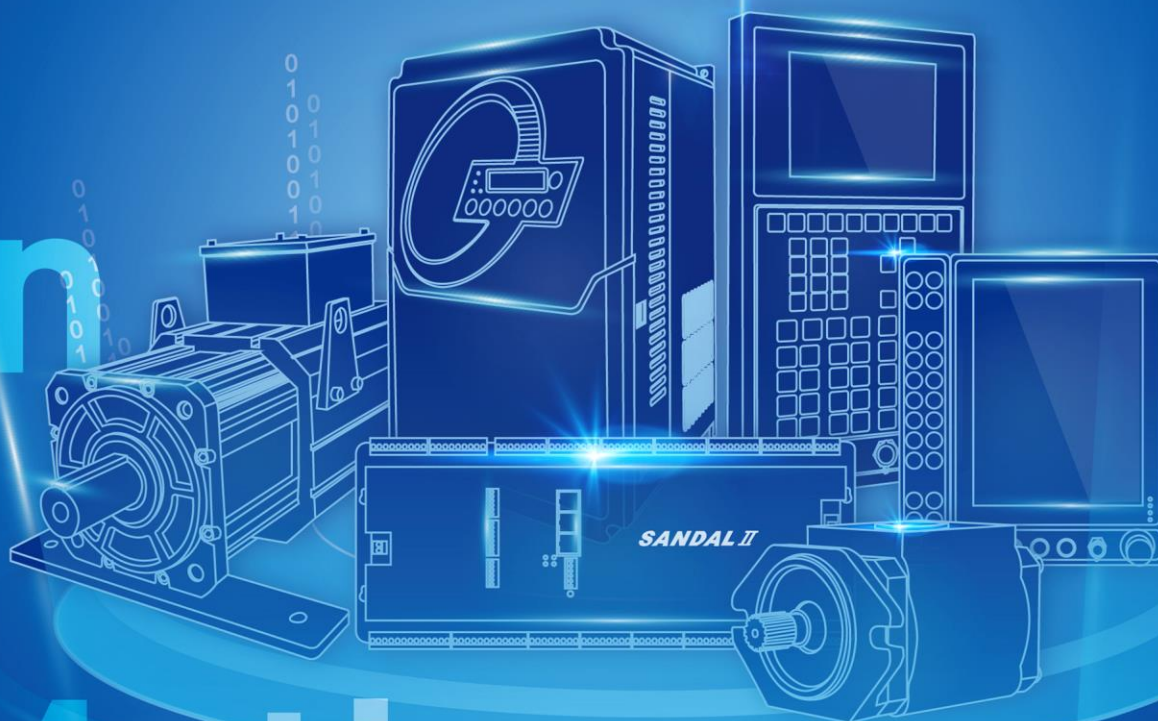
# 2021 年度報告

## ANNUAL REPORT



# Innovation

# in



# Motion



## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人熊钰麟、主管会计工作负责人叶海萍及会计机构负责人（会计主管人员）叶海萍声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2021年度公司合并财务报表归属母公司所有者的净利润为88,829,658.91元，其中，母公司实现的净利润为82,697,237.28元，提取10%法定盈余公积8,269,723.73元后，2021年度公司实现的归属于母公司所有者可供分配的利润为80,559,935.18元。公司2021年度利润分配预案为：向全体股东每股派发现金股利人民币0.10元（含税）。该预案尚需提交2021年度股东大会审议通过后实施。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

报告中所涉及的未来计划、发展战略等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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险，公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅第三节《管理层讨论与分析》“可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	31
第五节	环境与社会责任.....	47
第六节	重要事项.....	50
第七节	股份变动及股东情况.....	67
第八节	优先股相关情况.....	71
第九节	债券相关情况.....	72
第十节	财务报告.....	72

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名的审计报告。
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件正本与公告的原稿。

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司	指	宁波弘讯科技股份有限公司
弘讯软件公司	指	宁波弘讯软件开发有限公司，本公司的全资子公司
奥图美克公司	指	宁波奥图美克软件技术有限公司，本公司的全资子公司
上海桥弘公司	指	桥弘数控科技（上海）有限公司，本公司的全资子公司
桥弘软件公司	指	桥弘软件开发（上海）有限公司，上海桥弘公司的全资子公司
开曼弘讯公司	指	TechmationCorp.，一家根据开曼群岛法律设立并存续的有限公司，本公司的全资子公司
台湾弘讯公司	指	注册于台湾的弘讯科技股份有限公司，开曼弘讯公司的全资子公司
AD POWER INC.	指	一家根据开曼群岛法律设立并存续的有限公司，台湾弘讯公司的全资子公司
TECH EURO S. a. r. l	指	一家根据卢森堡法律设立并存续的有限公司，AD POWER INC. 的全资子公司
意大利 HDT 公司	指	HDT S. r. l.，一家根据意大利法律设立并存续的有限公司，TECHEURO S. a. r. l 的控股子公司
意大利 EEI 公司	指	EQUIPAGGIAMENTI ELETTRONICI INDUSTRIALI S. p. A.，一家根据意大利法律设立并存续的有限公司，TECH EURO S. a. r. l 的控股子公司。
天津意利埃公司	指	意大利埃新能源科技（天津）有限公司，意大利 EEI 公司的全资子公司
印度 EEI 公司	指	EEI India Energy Private Limited，意大利 EEI 公司的控股子公司
EEI 公司	指	意大利 EEI 公司及其子公司天津意利埃公司和印度 EEI 公司的合称
台湾瀚达公司	指	瀚达电子股份有限公司，一家注册于台湾的有限公司，台湾弘讯公司的控股子公司
印度弘讯公司	指	Techmation India Equipment Private Limited，一家根据印度法律设立的有限公司，是台湾弘讯公司的全资子公司
香港金莱公司	指	GoldRichly (Asia) Limited，一家根据香港法律设立的有限公司，中文名：金莱（亚洲）有限公司，本公司的全资子公司
广东伊雪松公司	指	广东伊雪松机器人设备有限公司，本公司的全资子公司，现已更名为广东弘讯智能科技有限公司
广东弘讯公司	指	广东弘讯智能科技有限公司，前身名称为广东伊雪松机器人设备有限公司，本公司全资子公司
上海丙年公司	指	上海丙年电子科技有限公司，本公司全资子公司
德塔贝斯公司	指	宁波德塔贝斯软件技术有限公司，本公司全资子公司
上海伊意亿公司	指	上海伊意亿新能源科技有限公司，本公司控股子公司
深圳弘粤公司	指	深圳市弘粤驱动有限公司，本公司控股子公司
台湾虫洞公司	指	虫洞科技股份有限公司，一家注册于台湾的有限公司，台湾弘讯公司的参股子公司
东莞智赢公司	指	东莞市智赢智能装备有限公司，本公司的参股子公司
上海智引	指	上海智引信息科技有限公司，本公司的参股子公司
弘允新能源	指	弘允新能源（上海）有限公司，本公司的参股子公司
中科奥秘	指	宁波中科奥秘机器人有限公司，本公司的参股子公司
帮帮忙	指	宁波帮帮忙贸易有限公司，系公司控股股东 RED FACTOR LIMITED 的全资子公司、一致行动人

中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	宁波弘讯科技股份有限公司章程
报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日
塑机控制系统	指	控制塑料机械操作过程对压力、速度、位置、温度、时间等参数的控制系统，主要由电器、电子元件、仪表、加热器、传感器等组成，包括主控器和人机界面两部分。
伺服系统	指	以物体的位移、角度、速度为控制量组成的能够跟踪目标任意位置变化的自动化传动系统，主要包括伺服驱动器、油泵、伺服马达及相关零组件等。通常分为油压伺服节能系统、油电混合或全电高端伺服系统集成。
iNet 塑机网络管理系统	指	是公司运用自主研发的 TMTS 数据库技术平台和 TMAS 软件开发平台开发的塑机网络管理系统，是面向塑料制品生产商的软件系统，实现对多台塑料机械设备的同步监控和管理。
弘塑云	指	公司为橡塑行业量身定做的注塑加工信息化管理云平台。
复星重庆基金	指	复星（重庆）私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）
元	指	人民币元
万元	指	人民币万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	宁波弘讯科技股份有限公司	
公司的中文简称	弘讯科技	
公司的外文名称	NINGBOTECHMATIONCO., LTD.	
公司的外文名称缩写	TECHMATION	
公司的法定代表人	熊钰麟	

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑琴	刘沸艳
联系地址	宁波市北仑区大港五路88号	宁波市北仑区大港五路88号
电话	0574-86838286	0574-86838286
传真	0574-86829287-241	0574-86829287-241
电子信箱	info@techmation.com.cn	info@techmation.com.cn

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	浙江省宁波市北仑区大港五路88号
公司注册地址的历史变更情况	315800
公司办公地址	浙江省宁波市北仑区大港五路88号
公司办公地址的邮政编码	315800
公司网址	http://www.techmation.com.cn/

电子信箱	info@techmation.com.cn
------	------------------------

#### 四、信息披露及备置地点

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

#### 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	弘讯科技	603015	无

#### 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
	签字会计师姓名	向晓三、吴娜
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	西南证券股份有限公司
	办公地址	重庆市江北区桥北苑 8 号西南证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	侯力、孔辉焕
	持续督导的期间	2015 年 3 月 3 日至 2021 年 12 月 31 日

#### 七、近三年主要会计数据和财务指标

##### （一）主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减 (%)	2019年
营业收入	934,971,164.60	749,678,649.61	24.72	600,541,004.28
归属于上市公司股东的净利润	88,829,658.91	61,914,235.77	43.47	33,142,421.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	76,427,424.91	51,096,129.21	49.58	20,181,915.08
经营活动产生的现金流量净额	96,458,399.52	54,093,099.11	78.32	81,101,655.38
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	1,315,605,196.66	1,270,193,649.06	3.58	1,208,001,521.62

产				
总资产	2,230,284,497.49	2,043,619,805.27	9.13	1,743,631,047.36

**(二) 主要财务指标**

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	0.22	0.15	46.67	0.08
稀释每股收益(元/股)	0.22	0.15	46.67	0.08
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.19	0.13	46.15	0.05
加权平均净资产收益率(%)	6.89	5.00	增加1.89个百分点	2.74
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.93	4.12	增加1.81个百分点	1.67

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

营业收入较上年同期增长了 24.72%，归属于上市公司股东的净利润较上年同期增长 43.47%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期增长 49.58%，主要受下游需求持续，公司主营业务工业控制类、驱动系统类产品销售订单增加贡献毛利增加。报告期内主营业务收入较上年同期增加，使归属于上市公司股东的净利润增加。

**八、境内外会计准则下会计数据差异**

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

适用 不适用

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

适用 不适用

**(三) 境内外会计准则差异的说明：**

适用 不适用

**九、2021 年分季度主要财务数据**

单位：元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	239,401,125.91	272,637,236.28	224,164,453.54	198,768,348.87
归属于上市公司股东的净利润	28,114,111.65	30,838,952.98	21,024,206.09	8,852,388.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	26,022,145.82	28,872,874.65	19,419,488.72	2,112,915.72
经营活动产生的现金流量净额	-33,913,352.67	41,701,039.61	23,101,701.37	65,569,011.21

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注（如适用）	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	-51,194.65		-196,158.79	-4,799.10
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	12,122,187.63		12,064,166.10	9,008,290.87
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	4,577,788.43		2,032,432.67	1,230,162.68
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	-1,030,728.06		-1,223,943.98	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
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	-1,452,695.42		384,276.31	8,119,092.31
其他符合非经常性损益定义的损益项目	44,037.36		270,097.34	
减：所得税影响额	1,611,071.13		834,447.03	4,078,815.79
少数股东权益影响额（税后）	196,090.16		1,678,316.06	1,313,424.08
合计	12,402,234.00		10,818,106.56	12,960,506.89

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

适用 不适用

### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
债务工具投资	270,260,442.44	338,192,716.50	67,932,274.06	
权益工具投资	18,695,329.09	53,304.71	-18,642,024.38	-819,848.37
合计	288,955,771.53	338,246,021.21	49,290,249.68	-819,848.37

其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

报告期内，在国内外疫情持续反复，外部环境复杂多变，全球电子零件供应链不畅的背景下，公司多措并举积极应对，充分发挥产品与技术优势，积极把握下游市场机会，总体产销规模扩大主营产品毛利贡献增加，实现营业收入 93,497.12 万元，较去年同期增长 24.72%，实现归属于上市公司股东的净利润 8,882.97 万元，较去年同期增长 43.47%。实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 7,642.74 万元，较去年同期增长 49.58%。

#### （一） 主营业务

报告期内，2021 年工业自动化板块两大主要产品销量纷纷创新高。塑机控制系统销售 98,625 套，数量较去年同期增长 32.61%；成套油压伺服节能系统全年销售达到约 15,821 套，数量较去年同期成长 22.25%。受新冠疫情影响，全球芯片相关产业链供货紧张导致的零部件短缺给经营管理带来较大的挑战，公司管理层对环境变化快速反应，与核心供货商保持良好的合作关系，科学合理储备战略安全库存，以确保生产排单出货顺畅；同时，与台湾芯片设计公司建立多方面深度合作，开展工业芯片研发设计，提高核心自用芯片的自主供给能力，又为公司进入先进制造行业提供技术与产品储备。

公司新增了国际知名品牌先进自动化生产线用于控制系统核心控制板的生产，使电控产品的生产效率与品质双双大幅提高，产能得到进一步提升。积极开拓金属加工类机械市场，与国内知名品牌企业进行深度合作，充分发挥公司强大的研发能力与主要核心部件自主开发优势，持续优化解决方案，为进入金属加工类机械市场迈出重要一步。

报告期内，针对注塑工厂，力推“一机一手一系统”数字工厂方案，该方案采用弘讯自研 SA Communication System 通讯标准，整合全电机控制系统(SANDAL II)、机械手控制系统(THUJA)等硬件，搭载弘讯自研服务器，通过注塑管理软件弘塑云，实现设备管理、工艺管理、即时监控、过程追溯等功能，完整架构数字工厂的整体解决方案。该解决方案部署快，性价比高，可靠性强、各工作单元整合性强、数据交换信息实时，管理便捷，助推塑料加工行业工业互联网目标的实现。

新能源系子公司意大利 EEI 负责经营，产品主要销售在海外市场。报告期内，欧洲地区新冠疫情此起彼伏、形势严峻，多重不稳定因素给当地企业经营带来新的挑战。EEI 家用储能系统产品在意大利团队的努力下及当地政府补贴政策驱动下，订单成长快速，但受全球供应链紧张且物流受阻等多重因素，部分订单转至下一报告期交付。另一方面在家电储能系统推展的经验积累下，积极布局商业/工厂用储能系统的产品规划，报告期内设计开发了“All in One”模组化设计的商业/工厂侧储能系统产品，预计将于 2022 年下半年投放市场；积极参加德国慕尼黑太阳能光伏展、意大利 Key Energy 展等新能源相关展会，重点展出储能系统、各类新能源解决方案，进一步传播 EEI 品牌知名度，提高产品曝光度。参与欧洲主导之跨国人造太阳项目(Fusion for Energy, F4E) 立项和招投标，并成功获得标案电源系统资格，正式成为 F4E 项目供应商，F4E 项目是欧盟联合开发项目，将利用核聚变控制技术，实现解决能源危机的终极方案，EEI 公司将持续投入研发资源和力量参与到该项目中。

## (二) 组织与管理

报告期内，全方位梳理公司组织架构，进一步明确各业务板块的目标与优化资源调配和精进管理。原全资子公司广东伊雪松机器人更名为广东弘讯，定位为弘讯华南运营中心；随着顺德新工厂的逐步投入使用，提升了针对华南及周边区域市场的备货能力并集中华南各办事处人力资源，进一步发挥内部资源协同，增强市场反应能力并提高售后服务效率。台湾弘讯竹北先进制造基地厂建已完成，部分楼层已完成装修并逐步投入使用，大大改善了研发、生产、办公经营环境，有助于台湾当地及周边国家高端人才的引进，充分发挥台湾与周边国家资源对接优势，为公司借助台湾优势资源推动长远发展提供支持。报告期后，新设立桥弘科技(成都)有限公司，为引进西南优秀人才、做好公司发展人才储备提供支持。

## 二、报告期内公司所处行业情况

公司主营业务属于工业自动化（智能制造）、工业互联网（数字化、软件）、新能源行业。目前主营产品控制系统+伺服系统与数字化软件产品的下游分别主要是塑料机械行业与塑料加工行业，新能源产品下游主要是新能源行业终端用户和 EPC（工程总承包）。

### 1. 工业自动化（智能制造）：

中国自动化行业的发展是中国转变经济发展方式、推进产业结构升级的重要关键之一，在中国制造业的未来发展起到举足轻重的作用。随着中国人口红利的逐渐消失，制造业平均工资逐年上涨，这驱动了自动化设备的需求。自 2000 年以来，自动化行业规模持续扩张，行业市场规模复合增长率保持稳定，市场空间巨大。随着技术水平的提升，自动化行业本土品牌替代进口品牌空间广阔。《中国制造 2025》提出通过“三步走”实现制造强国的战略目标；工业自动化智能制造作为新一代制造技术与信息技术集成发展的结合点，成为中国制造的重点。2021 年末国家工信部发布《“十四五”智能制造发展规划》，明确指出智能制造是制造强国建设的主攻方向，并将大力发展智能制造装备尤其针对感知、控制、决策、执行等环节的零部件和装置。

公司产品包括各类塑机控制系统、其他控制系统、智慧型控制器、伺服驱动系统、驱动器等；公司掌握工业控制技术、驱动技术、通讯总线技术、运动模组技术、机器人技术、物联网技术，是各领域智能制造解决方案的核心；在智能制造发展的需求带动下，产品将有望保持稳步增长的态势，行业总体发展空间大、前景广。

### 2. 工业互联网（数字化、软件）

工业互联网作为新一代信息技术与制造业深度融合的产物，是深化“互联网+制造业”的重要基石，是推进制造强国和网络强国建设的重要基础。

近年来，国家工信部先后印发了《工业互联网创新发展行动计划》、《“十四五”智能制造发展规划》、《“十四五”信息化和工业化深度融合发展规划》都提到工业软件产品、两化融合的重要性，鼓励开发面向产品全生命周期和制造全过程的核心软件，研发嵌入式工业软件及面向细分行业的集成化工业软件平台。明确到 2025 年信息技术将向制造业各领域加速渗透，制造业数字化转型步伐也将明显加快。

中国塑料加工工业协会发布《塑料加工业“十四五”发展规划指导意见》明确指出，到 2025 年“两化融合”将迈上新台阶。在注塑行业，也正朝着向数字化、网络化、信息化方向转型升级。公司工业互联网板块在政策引导和市场需求的驱动下，发展前景向好。

### 3. 塑料机械与注塑加工行业：

公司目前主营业务收入主要来源于塑料机械行业，塑料机械是装备制造业不可分割的重要组成部分。塑料机械作为单列行业列入国家发改委、工信部《重点振兴与技术改造专项》、《产业

关键共性技术发展指南》、《工业转型升级重点技术改造投资指南》、《“数控一代”装备创新工程》。中国塑料机械工业协会发布的《中国塑料机械工业行业“十四五”发展规划》明确指出“十四五”期间行业总体目标，塑机营收、利润总额等主要经济指标力争年均6%的持续稳定增长，争取到2025年行业年产值突破800亿元，并列“含数位通讯的控制设备”为“十四五”期间重点发展的产品。中国塑料加工业协会发布的《塑料加工业“十四五”发展规划指导意见》明确指出，保持塑料制品营业收入、利润总额及出口额稳定增长，基本实现我国从塑料制造大国向强国的转变。因此，主营产品之下游行业呈稳步增长态势。

#### 4. 新能源：

加快推动清洁低碳、绿色能源的发展，成为全球性的重大战略行动。全球能源产业变革已是大势所趋。随着各国清洁能源发展战略的逐步推进，光伏发电、风力发电发展迅速。储能技术作为安全清洁高效的现代能源技术，解决新能源发电的随机性、波动性，并可将风电、光伏发电可靠地并入常规电网，对新能源的发展具有举足轻重的作用。

欧洲绿色协议明确提出到2050年欧洲将率先实现“碳中和”，即二氧化碳净排放量降为零。欧盟明确减排目标为2030年碳排放量在1990年基础上降低60%。2020年5月欧盟为应对疫情带来的冲击，推出绿色复苏计划总预算7,500亿欧元，将推动绿色转型作为经济复苏计划的核心之一，意大利成为分配额度最大的受惠国家，总预算1910亿欧元。同时意大利政府明确2030年再生能源目标需达到70%。2020年意大利政府推出110%Super Bonus政策，鼓励居民和企业针对房屋建筑绿色能源投资改造，意大利市场节能改造投资需求旺盛。

目前公司新能源板块产品市场主要集中在欧洲国家，在欧洲各国政府纷纷出台的政策刺激下，相关产品的市场机会多、发展潜力大。

### 三、报告期内公司从事的业务情况

弘讯科技技术与产品管理传承于1984年创立的台湾弘讯科技(Techmation)，主要专注在工业控制/驱动领域产品与系统的研发、生产、销售，目前营业收入主要来源于为中高端塑料机械制造商提供优质的自动化系统解决方案。弘讯塑机控制系统市场占有率国内居首，是中国注塑机控制系统领域的领先企业，是国家单项冠军企业。弘讯科技将持续致力于塑料机械行业及塑料加工业的转型升级，打造塑料加工行业的工业互联网平台，推进工业化与信息化的高度融合，全面实现塑料加工业的工厂自动化、智能化、数字化；同时，积极提升目前已渗透之其他行业应用市场的自动化产品销售规模。

新能源板块，在全球倡导节能减排并积极落实碳排放总量控制的大背景下，充分发挥意大利子公司EEI团队技术与产品优势，紧抓全球新能源市场机遇，针对可再生新能源方案积极布局与研发，并重点开展家用、商业/工厂侧储能系统相关产品业务，提高新能源板块业务增量，同时助推全球低碳减排目标的实现。

## 1. 主要产品与应用领域

本报告期，业务板块分类较未发生重大变化，介绍如下：

分行业板块	分产品类别	产品细分	应用说明
工业自动化 (智能制造)	控制系统类	塑机控制系统	应用于塑料机械，含注塑机、吹瓶机、注吹机、挤出机等
		其他控制系统、智慧型控制器	应用于直角坐标机器人及 SCARA 机器人、压铸机、压机、折弯机、汽车行业特殊实验机等
	驱动系统类	油压伺服系统及相关组件	应用于塑料机械领域及其他机械设备领域，如注塑机、吹瓶机、注吹机、挤出机、橡胶机、压铸机、压机、折弯机、卷板机、汽车行业特殊实验机等
		高端全电伺服系统总成	应用于全电动注塑机（含油电混合注塑机）、全电动折弯机、汽车行业实验机等
		驱动器、变频器等	用于各类自动化装备；中低压解决方案，用于钢铁重工业、水泥加工、造纸加工、采矿、金属线材加工、索道系统等各种装备等
工业互联网	数字化软件类	联网管理系统	用于塑机设备及辅机联网（塑料加工行业）、工厂能源管理及储能管理、智慧农业管理等
新能源	储能系统与逆变器类	家用光储系统、商用及工厂侧光储系统及其电力转换逆变器；	应用于绿色能源如光储混合系统、风力、水力发电等设备；
		电网侧储能充电系统、电力平衡管理系统和智能电源能效管理系统；	应用于智能电网设备，燃料电池供电系统、柴、储混合发电、船舶岸电；
		高精度电源系统	应用于物理电源、质子重粒子医疗设备等

## 2. 产品介绍及用途

### (1) 工业自动化（智能制造行业）

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订）及国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），该行业板块归属于“C40 仪器仪表制造业”/“C401 通用仪器仪表制造”/“C4011 工业自动控制系统装置制造”。

公司控制系统类产品包括塑料机械控制系统、其他控制系统、智慧型控制器等。

塑料机械控制系统目前主要应用于各类塑料机械领域，包括注塑机、吹瓶机、注吹机、挤出机等，该系统由人机界面与主控制器两部分组成，目前公司注塑机控制系统在国内同类产品市场份额居首。其他控制系统指用于压铸机、压机等各类工业机械的控制系统；智慧型控制器指物联网智能网关、智慧农业管理、智能工厂、机器人等领域的控制装置。

驱动系统类产品包括油压伺服系统、高端全电伺服系统总成及其他伺服驱动器与变频器等。

油压伺服系统目前业务收入来源主要来自于塑料机械领域。油压伺服系统是伺服油压塑机的“心脏”，接受塑机控制系统的指令，为塑料机械操作过程提供动力支持，系统主要包括伺服驱

动器、伺服电机、油泵等核心部件，可适用于注塑机、吹瓶机、注吹机、挤出机、橡胶机、压机、压铸机、折弯机等各类机械的动力单元。

高端全电伺服系统总成主要应用于全电动注塑机（含油电混合注塑机）、全电动折弯机。全电动注塑机系统总成主要包括了控制系统、伺服驱动系统、运动控制装置、精密传动机械部件及其他相关组件。其性能稳定、系统整合性佳，技术处于国内市场领先，满足高端塑机需求，助力于提高中国塑机市场竞争力并实现进口替代。全电动折弯机系统包括控制系统（HMI 面板与 PLC 控制器）、伺服驱动器、伺服电机、滚珠丝杆、传动皮带轮等组件，可支持 3-10 轴的控制，并采用日本大吨位推力滚珠丝杆，适用于中大型机。控制系统与驱动单元实现高速通讯（EtherCAT 通讯/CAN 通讯总线），保证控制精度与稳定性。

其他伺服驱动器包括意大利子公司 HDT 品牌系列，从 0.1KW 到 75KW，规格丰富、控制精度高、品质稳定，符合各种国际标准工业通讯总线，配合旋转电机或直线电机，可广泛应用于各类自动化设备。中低压解决方案指意大利子公司 EEI 品牌系统，从 100KW 到 1500KW，可用于吊机、拉丝机、索道系统等各种重型装备自动化等。

## (2) 工业互联网（数字化、软件）

工业互联网板块业务目前主要面向注塑机使用终端即注塑行业，根据塑料制品生产企业的需求，提供不同产品与方案。目前主要有塑机网络管理系统 iNet、注塑加工信息化管理解决方案“弘塑云”。

iNet 是公司运用自主研发的 TMTS 数据库技术平台和 TMS 软件开发平台开发的塑机网络管理系统，是面向塑料制品生产商的软件系统，实现对多台塑料机械设备的同步监控和管理。

弘塑云主要提供 SaaS 服务类产品，在原塑机网络管理系统 iNet 基础上，采用基于混合云技术与边缘服务器系统，实现设备层与软件平台本身的交互，同时可实现横向跨系统整合，包括 ERP 系统、MES 系统及其他第三方应用平台，借助云计算、大数据分析等手段，实现云端模式下的信息化管理平台，是塑料加工智能工厂解决方案的优选。

## (3) 新能源

新能源板块主要基于可再生新能源方案的产品技术研发与项目承接，包括光伏发电、风力发电、水力发电等新能源的电力转换；基于化学质发电、生物质发电和燃料电池系统的储能系统和快速充放电系统等。新能源发电、储能系统可用于电力平衡、削峰平谷、降低用电峰值载荷，实现智能电网电源能效管理。目前主要产品有：

- a) 家用光储系统（EDO 系列），采用“All in One”模组化设计，外观采用超薄壁挂的设计，主要由一组光储并网逆变器与若干磷酸铁锂电池单元组成，逆变器单元根据不同应用策略，可将光伏产生的电能转化为家用所需的电能；或将电能存储在电池单元中以备需时，或即使在所有关键家用负载断电的情况下，也能保证定时的电力的供应。产品模组化设计，可以扩

展灵活扩展电池单元，电池采用磷酸铁锂材料和 BMS 保护，电池长寿命与安全性得以保证。

- b) 商用及工厂侧光储集装箱解决方案 (C&I 系列)，储能系统功率范围从 45kw~1000kw，可以储存 100kwh~2000kwh 容量电力，模组化的设计可快速安装并网到工商业电力系统中，配合智能电网软件监测控制系统，实现最佳化的能源效率管理和电网质量管理。储能集装箱设计依照欧洲安全标准，为欧洲市场开拓做好准备。
- c) 高精度直流电源系统，属于特殊非标定制产品。EEI 公司长期与欧洲核子中心 Cern 实验室 (European Organization for Nuclear Research，是世界上最大的粒子物理学实验室) 合作开发重粒子癌症治疗及新能源相关技术特种电源。

#### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

##### 1、具有深厚的研发技术储备与丰富的技术实力

公司深谙塑料机械控制系统的自动化控制技术，在台湾、上海、宁波、西安、佛山、意大利均设有相应的技术研发和产品运用部门，共同构成完整研发体系，兼顾了“技术导向”和“市场需求”，研发架构使公司可以充分利用全球各地差异化优势，因地制宜，最大程度地交流学习、优势互补，提升公司整体研发能力。在智能制造系统架构中，目前公司掌握设备执行层、控制层的运动控制技术、驱动技术、工业总线技术、工业机器人技术等软硬件产品核心技术；在运营与管理层，储备了数字化业务板块所需的互联互通、边缘计算、大数据存储、私有云、移动开发、AI 应用、3D 建模技术；在核心电子零件方面，拥有开发规格制定和运用测试技术。

截止至 2021 年末公司研发人员占公司员工总数比例为 46%。每年制定科学的研发计划，规划年度研发项目及经费投入，开展各类新产品、新技术的研发与验证，确保产品持续创新。2021 年度研发投入占营业收入 7.47%。截止至 2021 年末，公司拥有授权专利 201 项，其中发明专利 62 项；主要负责起草或者参与起草了多项国家标准和行业标准。

意大利 EEI 公司参股国家级检测机构 CREI Ven Scarl 实验室，该实验室主要负责工业和电气产品的研究、欧规产品（如风电、光伏产品）的认证包括电气安全、电磁兼容规范测试认证等，将对公司现有工业自动化控制相关产品进入欧洲市场提供支持。并且，意大利 EEI 公司与国内及欧美地区多个大学保持长期交流与合作，为公司接轨国外研发技术资源提供支持。

##### 2、拥有完整的技术发展平台

在国家推进实现“中国制造 2025”战略目标的大背景下，控制系统已不仅仅定义为单台机器的大脑，而是在整个智能制造网络中具体实现智能化的可执行单元，以标准、开放的通讯协议融入互联网中，同时使用实时以太网等总线技术与具体被控单元连接，实现从底层控制执行层到上层信息管理层的互联互通。公司专注于塑机自动化控制三十余年，塑机控制系统领域的产品技术始终走在行业前沿，先后填补了该领域多项技术空白，引领行业发展。凭借深厚的技术储备，

将围绕装备智能化、工业化与信息化相融合的方向布局，为公司沿着塑料加工行业“工业 4.0”路线的布局与延伸提供坚实的保障。

新能源方面，意大利 EEI 公司创立于 1978 年，40 余年的专注与深耕，团队拥有新能源领域核心的电力电子技术，新能源发电、转换、电源逆变技术，全面掌握新能源领域相关储能系统、快速充放电系统和电网平衡管理系统及核物理领域高精度特殊电源等技术解决方案。

### 3、形成了优秀的客户资源

弘讯产品自 90 年代初进入中国大陆，深耕塑机行业三十余年，与中国塑机行业同步发展。长期深度合作，与客户建立了深厚的默契度、信任度，形成了相互依存、共同发展、稳定的合作关系。凭借对行业发展趋势敏锐前瞻的把握，与客户共同就下一代新产品提前研究布局，并参与客户新产品计划中，协助客户缩短产品开发周期，将公司控制系统与客户新一代机器提供最佳搭配组合，满足客户不同产品类型、机种需求，赢得了客户的长期信赖。注塑机控制系统在国内市场占有率长期居于行业首位。自中国塑料机械工业协会推出“中国塑机行业优势企业排序评选工作”以来，公司年年入选“中国塑机辅机及配套件行业 5 强企业”并名列前茅。目前塑料机械行业头部企业如中国塑料注射成型机行业 15 强企业中约有六成均为公司稳定的客户，获得了良好的大客户示范效应，为公司业务拓展打下了坚实基础。在国家大力鼓励“两化融合”，主攻“智能制造”，实现“中国制造 2025”战略目标的背景下，充分借助客户资源优势，在塑料加工物联网、智能工艺、数字化工厂等方向持续协同发展。

### 4、积累了丰富的行业经验

弘讯科技起源于 1984 年成立的台湾弘讯，经过三十余年的发展，积累了深厚的技术底蕴和行业经验，宁波和上海承接了台湾弘讯的技术发展脉络。公司已形成特有企业文化，员工的归属感较强，离职率较低。团队长期从事塑料机械自动化领域的技术研发、产品生产、质量管理、市场营销和供应链管理等工作，熟悉塑料机械行业的具体应用和终端用户的需求，深刻理解塑料机械自动化控制产品的市场，基于自主研发的开发平台，快速开发出满足不同用户需求应用的产品与解决方案。敏锐把握产品和技术发展的趋势，保持公司产品技术前瞻性、保持行业领先地位。新能源相关业务主要由意大利 EEI 团队经营，该公司成立于 1978 年，在电力电子、新能源领域经验丰富，其所研发、生产之产品在工业、新能源和物理、医疗研究设备等领域均有良好的运用。

### 5、构建了完善的服务网络

工业自动化业务板块，公司已建立了全面高效的产品服务体系。国内以宁波弘讯、广东弘讯工厂基地为支撑，发展华东、华南区域服务网络。目前在华东区域以宁波为中心，已建立上海子公司、在杭州市区、台州黄岩、金华永康、宁波余姚、江苏无锡、山东临沂、湖北武汉、天津等



地设立服务网点。华南区域则以佛山顺德为中心，发展了虎门及等地设有服务点。国外以台湾弘讯新建竹北基地为中心，向外辐射至巴西、马来西亚、土耳其、越南、印度艾哈默德巴德、德黑兰等地设有维修点，在印度浦那成立了全资子公司；欧美则以意大利 EEI 基地为中心向外拓展。多点成面的服务网络，覆盖了客户产品在国内外主要的销售区域，创建了贴近市场、贴近客户、覆盖面广的服务网络。

新能源板块，公司在欧洲意大利、印度、美国、中国设立生产销售服务团队。这些服务点对公司搜集行业资讯信息、了解市场发展动态、维护客户关系、拓展市场起到了积极的作用，为客户提供了沟通顺畅、反馈及时的售前和售后多重服务。

## 五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 93,497.12 万元，同比增长 24.72%；归属于母公司股东的净利润 8,882.97 万元，同比上升 43.47%；扣非后归属于母公司股东的净利润 7,642.74 万元，同比增长 49.58%。

### (一) 主营业务分析

#### 1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	934,971,164.60	749,678,649.61	24.72
营业成本	605,178,566.40	481,103,604.41	25.79
销售费用	41,036,152.81	34,116,683.88	20.28
管理费用	92,094,581.03	87,251,247.87	5.55
财务费用	6,955,723.35	7,938,762.95	-12.38
研发费用	68,618,146.35	62,046,980.70	10.59
经营活动产生的现金流量净额	96,458,399.52	54,093,099.11	78.32
投资活动产生的现金流量净额	-107,186,550.01	-187,902,838.68	42.96
筹资活动产生的现金流量净额	134,752,712.86	132,433,989.99	1.75

营业收入变动原因说明：公司主营业务工业控制类、驱动系统类产品销售订单同期增长。

营业成本变动原因说明：营业收入增长，随之营业成本增长。

销售费用变动原因说明：主要系受支付职工薪酬、市场开拓费增加影响所致。

管理费用变动原因说明：主要系职工薪酬、折旧及存货盘亏、毁损和报废金额增加所致。

财务费用变动原因说明：主要受利息支出增加、利息收入减少及外币结算汇率波动影响所致。

研发费用变动原因说明：主要系职工薪酬、委外投入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：受应收账款回款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系收回投资收到的现金增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要受本期公司取得的借款略增。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

#### 2. 收入和成本分析

适用 不适用

本年度营业收入较去年同期增长，主要系工业控制类、驱动系统类产品销量较上年同期增加所致。

## (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工业自动化	841,736,703.86	543,001,394.02	35.49	26.72	27.11	减少 0.20 个百分点
新能源	78,336,617.79	53,340,862.55	31.91	9.74	16.79	减少 4.11 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工业控制类	494,859,448.30	291,749,567.99	41.04	36.68	37.76	减少 0.46 个百分点
驱动系统类	346,877,255.56	251,251,826.03	27.57	14.78	16.64	减少 1.15 个百分点
新能源相关类	78,336,617.79	53,340,862.55	31.91	9.74	16.79	减少 4.11 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
内销	717,551,286.45	462,120,213.91	35.60	33.60	33.77	减少 0.09 个百分点
外销	202,522,035.20	134,222,042.66	33.72	2.00	5.34	减少 2.10 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

上表分产品“工业控制类”、“驱动系统类”产品销售毛利率与上年基本保持稳定，“新能源类”主要系本期销售产品构成较去年同期差异较大，本期新能源产品制造费用增加，毛利下降。

## (2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
工业控制类	套	95,903	98,625	4,491	21.61	32.61	-37.74
驱动系统类	套	15,129	15,821	869	10.83	22.25	-44.33

产销量情况说明

上表“工业控制类”、“驱动系统类”其产销存量仅分别指塑机控制系统、伺服节能系统成套，其他零组件均未计在内。库存量减少主要系上年预估本报告期订单需求持续，多备了成品库存，于本报告期形成销售。

### (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

### (4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
工业自动化	直接材料	484,321,886.87	81.22	372,384,479.26	78.75	29.72	
工业自动化	直接人工	26,722,055.88	4.48	25,542,637.24	5.40	4.62	
工业自动化	制造费用	31,957,451.27	5.36	29,262,983.35	6.19	9.21	
	合计	543,001,394.02	91.06	427,190,099.86	90.34	26.82	
新能源类	直接材料	31,694,352.98	5.31	26,736,534.12	5.65	18.54	
新能源类	直接人工	12,864,047.28	2.16	12,456,216.21	2.63	3.27	
新能源类	制造费用	8,782,462.29	1.47	6,480,331.86	1.37	35.52	
	合计	53,340,862.55	8.94	45,673,082.19	9.66	16.79	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
工业控制类	直接材料	261,418,537.73	43.84	184,380,025.83	38.99	41.16	
工业控制类	直接人工	13,768,874.54	2.31	12,878,150.63	2.72	6.92	
工业控制类	制造费用	16,562,155.72	2.78	14,521,621.10	3.07	14.05	
	合计	291,749,567.99	48.93	211,779,797.56	44.79	37.22	
伺服驱动类	直接材料	222,903,349.13	37.38	188,004,453.43	39.76	18.51	
伺服驱动类	直接人工	12,953,181.34	2.17	12,664,486.61	2.68	2.28	
伺服驱动类	制造费用	15,395,295.56	2.58	14,741,362.26	3.12	4.44	
	合计	251,251,826.03	42.13	215,410,302.30	45.55	16.59	
新能源相关类	直接材料	31,694,352.98	5.31	26,736,534.12	5.65	18.54	
新能源相关类	直接人工	12,864,047.28	2.16	12,456,216.21	2.63	3.27	
新能源相关类	制造费用	8,782,462.29	1.47	6,480,331.86	1.37	35.52	
	合计	53,340,862.55	8.94	45,673,082.19	9.66	16.79	

#### 成本分析其他情况说明

1. 工业控制类、驱动系统类产品其直接材料、直接人工、制造费用增幅与对应产品营业收入增幅匹配。
2. 新能源类产品其直接材料、直接人工增幅与对应产品营业收入增幅匹配，其制造费用增加，主要系采购运输费用增加。

**(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化**

√适用 □不适用

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
德塔贝斯公司	新设子公司	2021-08-02	50 万元人民币	100%

**(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

□适用 √不适用

**(7). 主要销售客户及主要供应商情况****A. 公司主要销售客户情况**

前五名客户销售额 38,303.33 万元，占年度销售总额 40.97%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00%。

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

□适用 √不适用

**B. 公司主要供应商情况**

前五名供应商采购额 22,325.16 万元，占年度采购总额 38.16%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

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

□适用 √不适用

其他说明

无

**3. 费用**

√适用 □不适用

项目	2021 年度	2020 年度	增减幅度%	变动原因
销售费用	41,036,152.81	34,116,683.88	20.28	主要系受支付职工薪酬、市场开拓费增加影响所致。
管理费用	92,094,581.03	87,251,247.87	5.55	主要系职工薪酬、折旧及存货盘亏、毁损和报废金额增加所致。
研发费用	68,618,146.35	62,046,980.70	10.59	主要系职工薪酬、研发项目开展费用增加所致。
财务费用	6,955,723.35	7,938,762.95	-12.38	主要受利息支出增加、利息收入减少及外币结算汇率波动影响所致。

**4. 研发投入****(1). 研发投入情况表**

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	68,618,146.35
本期资本化研发投入	1,195,254.76

研发投入合计	69,813,401.11
研发投入总额占营业收入比例 (%)	7.47
研发投入资本化的比重 (%)	1.71

**(2). 研发人员情况表**

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	332
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	46
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	19
本科	210
专科	87
高中及以下	14
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下 (不含30岁)	79
30-40岁 (含30岁, 不含40岁)	166
40-50岁 (含40岁, 不含50岁)	71
50-60岁 (含50岁, 不含60岁)	15
60岁及以上	1

**(3). 情况说明**

√适用 □不适用

项目	研发目的与目标	当前进展	对公司未来发展的影响
注塑机控制系统	满足注塑机的更新换代	持续研发中	保持产品竞争力, 巩固行业地位
新一代控制系统、驱动器与系统集成	满足注塑机以外的应用需求	持续优化中	结合网络化, 信息化的需求, 并拓宽产品应用领域
高端伺服系统	满足油电与全电等高端塑机需求	不同配套方案优化	致力于高端塑机市场开拓与进口替代
数字工厂整体解决方案	完成硬件、软件、通讯方案与云端平台的打造	持续研发中	实现塑料加工“工业4.0”未来智能应用
新能源产品	设计模组化 工艺标准化 规格多样化	持续进行中	满足行业应用需求
核心元器件	以提高零件自给率	持续进行中	提升产品竞争力

**(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响**

□适用 √不适用

**5. 现金流**

√适用 □不适用

项目	2021 年度	2020 年度	增减幅度%	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	96,458,399.52	54,093,099.11	78.32	受应收账款回款增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-107,186,550.01	-187,902,838.68	42.96	主要系收回投资收到的现金增加。
筹资活动产生的现金流量净额	134,752,712.86	132,433,989.99	1.75	主要受本期公司取得的借款略增。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

项目	金额	说明
公允价值变动收益	-819,848.37	
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	9,180,151.63	确认复星重庆私募股权投资基金合伙企业投资对当期公允价值变动损益影响。
权益工具产生的公允价值变动收益	-10,000,000.00	确认弘允新能源(上海)有限公司投资对当期公允价值变动损益影响。
资产减值损失	-36,776,816.40	
存货跌价损失	-21,057,173.53	主要系对长库龄的存货以及产品更新换代后相关材料计提跌价所致。
商誉减值损失	-15,719,642.87	境外子公司计提减值，详见本报告第十节财务报告七 28、商誉之说明。

## (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 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
应收款项融资	107,873,026.24	4.84	158,714,229.04	7.77	-32.03	公司银行承兑汇票余额减少
预付款项	13,421,828.13	0.60	4,484,335.55	0.22	199.30	主要系预付采购款增加。
其他流动资产	40,331,306.17	1.81	80,227,582.49	3.93	-49.73	主要系公司购买部分理财产品性质变化，科目变更至交易性金融资产。
其他非流动金融资产	95,370,228.16	4.28	18,695,329.09	0.91	410.13	本期复星重庆基金完成部分出资及境外子公司购买可转换公司债。

在建工程	224,044,124.97	10.05	118,814,452.11	5.81	88.57	主要系子公司台湾弘讯竹北厂房建设工程投入。
商誉	12,380,308.29	0.56	28,099,951.16	1.38	-55.94	境外子公司计提商誉减值准备。
交易性金融负债			1,543,137.98	0.08	-100.00	主要系母公司处理远期锁汇。
应付票据	24,653,999.93	1.11	11,732,178.31	0.57	110.14	主要系子公司厂房建设工程款增加所致。
应付账款	118,970,229.37	5.33	191,766,195.70	9.38	-37.96	主要系应付货款下降影响所致。
合同负债	15,669,737.27	0.70	7,113,713.34	0.35	120.28	主要系母公司预收账款未税金额增加及境外子公司 EEI 预收货款增加。
应交税费	14,570,251.73	0.65	10,466,133.25	0.51	39.21	营业利润增加，税费增加。
一年内到期的非流动负债	31,290,234.45	1.40	19,151,029.66	0.94	63.39	1 年内到期的长期借款增加。
其他流动负债	946,334.66	0.04	174,638.09	0.01	441.88	主要系母公司预收账款税金金额增加。
长期借款	293,372,319.84	13.15	186,547,700.61	9.13	57.26	主要系子公司台湾弘讯用于竹北厂房建设工程使用的借款增加。
预计负债	158,733.00	0.01	381,823.50	0.02	-58.43	本期买方信贷规模减小，其担保损失余额减少。

其他说明

无

## 2. 境外资产情况

√适用 □不适用

### (1) 资产规模

截止本报告期末，境外资产 87,435.28（单位：万元币种：人民币），占总资产的比例为 39.20%。较去年同期增长了 32.57%，主要原因系台湾弘讯竹北厂房建设工程投入。

### (2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期营业收入	本报告期净利润
台湾弘讯	同一控制下企业合并	设计+生产+销售	280,180,096.09	25,232,092.76
意大利 EEI 公司	非同一控制下企业合并	设计+生产+销售	79,128,361.27	-11,741,616.21

**3. 截至报告期末主要资产受限情况**

适用 不适用

详见本报告第十节财务报告七 81、所有权或使用权受到限制的资产之说明。

**4. 其他说明**

适用 不适用

**(四) 行业经营性信息分析**

适用 不适用

请参见“第三节 管理层讨论与分析”中“二、报告期内公司所处行业情况”相关内容。



**(五) 投资状况分析****对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内，公司已按规定履行相关决策程序并同意实施对外股权投资，不涉及新设公司。截至报告日，不持有商业银行、证券公司、保险公司、信托公司和期货公司等金融企业股权。报告期内，主要新增对外投资情况如下表：

序号	被投资主体	被投资主体所在地	主要业务	投资模式	资金来源	拟投资金额	投资后股权占比	进度说明	备注
1	复星(重庆)私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)	中国重庆	以私募基金从事股权投资	增资	自有资金	15,000 万元	15%	本期已完成 5,015.70 万元出资。	注 1

注 1:

复星重庆基金认缴出资总规模 100,000 万元，公司初期认缴出资比例为 20%，认缴出资额 20,000 万元。报告期内，公司对外转让部分认缴出资但未实际出资的 5,000 万元财产份额。转让完成后，公司仍持有基金认缴份额 15000 万元，占基金总规模的 15%。具体参见公司于 2021 年 10 月 30 日披露的《关于公司对外转让产业投资基金部分出资份额的公告》。该等转让事项截止本报告披露日，尚未完成工商变更登记手续。

截止本报告期末，公司已完成所持有基金认缴份额 15,000 万元的 40% 出资义务（对应 6,000 万元），但因基金对外投资的其中标的之一涉及敏感行业，公司将该标的公司之收益权转让，因此公司实际出资了 5,015.70 万元。

截止本报告期末，复星重庆基金已对外投资 6 个项目（包含本公司收益权转让的 1 个）

除上表所述项目外，其他投资项目最新进展：

1. 本报告期内完成上年度对外投资中科奥秘公司项目的投资尾款 300 万元的支付。
2. 本报告期内董事会审议通过公司对子公司台湾弘讯增资折合新台币 45,000 万元的事项，具体详见公司 2021 年 4 月 27 日于上海证券交易所网站 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 披露的《关于对台湾子公司增资的公告》，报告期后，公司已完成对台湾弘讯增资款的支付。

**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

详见本报告第十节财务报告十一、采用公允价值计量的项目。

**4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况**

□适用 √不适用

**(六) 重大资产和股权出售**

□适用 √不适用

## (七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

资产、净资产、净利润其中任一指标绝对值占公司本期对应指标超过 10%的控股子公司及参股公司其投资收益) 参股公司情况如下: (单位: 万元人民币)

公司简称	经营范围	注册资本	本期末总资产	本期末净资产	本期实现净利润
上海桥弘公司	设计、加工、生产数控系统, 销售自产产品, 上述产品的同类商品的批发、佣金代理(拍卖除外)和进出口业务; 提供相关的技术咨询、技术服务、维修服务(涉及行政许可的, 凭许可证经营)。	8,631.73	12,554.62	12,013.38	-1,824.53
弘讯软件公司	计算机软硬件、通信工程、网络工程、电子计算机与电子信息技术的开发, 计算机技术咨询服务, 嵌入式软件开发。	2,479.78	8,328.05	7,916.97	2,200.05
台湾弘讯公司	电子零部件制造业、电脑及其周边设备制造业、电脑及事务性机器设备批发业、电子材料批发业、资讯软体服务业。	新台币 70,000.00 万元	81,840.75	35,439.10	2,523.21
奥图美克公司	计算机软硬件、电子计算机、电子信息技术与嵌入式软件的研发、批发、零售及技术服务; 通信工程、网络工程的设计、施工; 计算机技术咨询服务; 自营和代理各类货物与技术的进出口业务。	100.00	5,888.81	5,402.38	5,071.84
广东弘讯	物联网技术研发; 软件开发; 物联网技术服务; 工业互联网数据服务; 互联网数据服务; 大数据服务; 物联网应用服务; 物联网设备销售; 云计算装备技术服务; 工业自动控制系统装置销售; 工业自动控制系统装置制造; 工业控制计算机及系统制造; 工业控制计算机及系统销售; 伺服控制机构制造; 伺服控制机构销售; 软件销售; 工业机器人制造; 工业机器人安装、维修; 工业机器人销售; 智能机器人销售; 液气密元件及系统销售; 液压动力机械及元件销售; 微特电机及组件制造; 电动机制造; 电机制造; 微特电机及组件销售; 轴承、齿轮和传动部件销售; 轴承销售; 机床功能部件及附件销售; 光伏设备及元器件销售; 智能家庭网关制造; 电子元器件零售; 非居住房地产租赁。 许可项目: 货物进出口	9,000.00	14,497.95	4,360.54	-931.86
EEI 公司	从事驱动器、逆变器等工业设备高端解决方案的研发; 从事新能源方案的研发; 从事实验室认证和特殊专案项目。	欧元 287.50 万元	11,887.17	-1,805.64	-1,174.20

## (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

见本报告第三节/二、报告期内公司所处行业情况

### (二) 公司发展战略

适用 不适用

以国家大力发展智能制造，全面推进制造业智能转型为契机，以技术产品储备为基础，以人才梯队力量为支撑，开发各产品与技术在多领域的应用。立足塑料机械行业，开拓其他行业市场。在“技术基础+前瞻视野”双轮驱动下，在现有技术平台支持下，打造具有弘讯特色的塑料加工的工业物联网平台，实现塑料加工行业“工业4.0”。持续以更具前瞻性与适应性的创新产品与服务满足日新月异的市场变化需求，保持行业地位，引领产业发展，助力于“中国制造2025”的逐步实现。积极整合已完成投资的新项目新事业实现增量业绩，并探索新兴战略行业、做好中长期项目培育、把握外沿扩张的发展机会，提高企业核心竞争力，推动企业和谐、稳定、健康发展。总体发展思路如下：

#### 1. 工业自动化方面：

持续发挥公司产品研发的竞争优势，强化核心技术产品平台，深耕塑机控制系统行业，以国际先进自动化企业为标杆，保持纵向贯通、横向协同发展。面对下游注塑机械制造商的纵向深化业务，持续巩固市场占有率领先地位，针对油压注塑机控制单元、驱动单元产品不断推陈出新，提高产品附加价值、优化产品结构、保持产品持久竞争力。同时，随着世界各国对环保意识的增强、新材料的涌现、精密注塑件应用范围的扩大，精密全电动（油电混合）高端注塑机凭借精密、高效、节能、清洁、高速、安静等优点，满足了消费电子、医疗、光学等行业对于精密件、薄壁件产品的需求，将逐步占据塑机市场份额。公司早期已与西门子合作研究开发全电机控制技术，开始布局针对注塑机全电动的控制系统整体解决方案，目前已推出的全电机高端伺服系统总成 SANDAL 系统其性能稳定、系统整合性佳，技术处于国内市场领先。公司将充分发挥在先优势，持续扩大 SANDAL 系统队伍建设，抢占全电、油电高端注塑机市场。横向则持续开拓各类自动化控制系统解决方案在注塑机领域以外的其他行业的应用，保持业绩持续增长后劲。

#### 2. 工业互联网方面

在信息化与工业化深度融合发展的国家政策引导下，公司将充分发挥团队掌握的与工业互联网相关的通讯总线、物联网等核心技术优势，借助对注塑加工工艺的深刻理解与近二十年在注塑行业网络化、信息化产品打造的经验，将工业互联网、工业大数据、云计算等技术与工厂生产工艺、业务流程作深度融合，提供针对橡胶胶加工制造业的数字化车间、智能工厂解决方案，改变传统橡胶胶加工制造的生产模式，加快工厂数字化、网络化和智能化转型。

公司深耕注塑控制领域近四十年，拥有全球最高占比的注塑机控制系统存量使用终端，并每年保持稳定增量。在此市场优势加持下，公司将加大资源投放持续优化产品、开拓业务，发展成为注塑行业智能制造系统解决方案供应商首选，助力中国注塑行业智能化水平跃上新台阶、加快中国注塑行业的转型升级，促进中国制造业高质量发展取得新成效。

### 3. 新能源方面：

意大利作为与中国签订“一带一路”合作框架协议的欧盟重要成员国，两国之间更加紧密的合作关系将给中意企业间的合作，提供了更优的政策和营商环境。公司将紧随中意两国合作共赢新步伐，逐步强化意大利 EEI 作为弘讯欧洲技术中心、欧洲经营决策中心的角色定位。加大新产品研发投入，以“欧洲设计”与“亚洲制造”结合，充分发挥中意两国经营主体的各自资源优势，通过在品牌与技术的加值，提高产品综合竞争力。同时，通过加强国内外技术和市场团队建设融合，在国家大力鼓励与推进新能源产业发展的政策助力下，开拓国内外市场，寻找区域合作伙伴，力争取得新能源业务的发展更上一台阶。

### 4. 外沿协同与扩张方面

根据公司长期战略，围绕产业链延伸，着眼战略新兴行业发展趋势，捕捉机遇寻找切入点；发挥技术优势，注重协同效应，依托优质标的项目，完善公司塑料加工“工业 4.0”产业链，培育新的业务增长点。借助资本市场平台进行纵向或者横向拓展，保持公司长期稳健发展态势。

## (三) 经营计划

适用  不适用

在 2020 年报中本章节陈述就公司内生式增长而言，2021 年就公司现有并表范围下公司主体为基础，营业收入同比预计增长 10%至 20%。2021 年度较 2020 年合并报表范围未发生变化，营业收入同比实际增长 24.72%。

2022 年，在现有并表财务报表范围下，营业收入同比预计增长 0%至 10%。2022 年该经营目标仅为公司经营计划的前瞻性陈述，并不代表公司对 2022 年度的业绩预测，也不构成对投资者的实质性承诺。是否实现取决于下游环境、市场状况变化、经营团队执行程度等诸多因素，存在较大的不确定性，请投资者注意投资风险。

### 1. 工业自动化板块经营计划

该板块始终承担好集团主营收入强引擎角色，借助华南工厂、台湾竹北基地投入使用之契机，整合华南团队与资源，大力开拓华南与海外市场，推进主营业务稳中有升，始终保持行业领先地位。

在“以塑代钢”、“以塑代木”趋势背景下，塑料制品应用领域越来越广泛，随着消费需求的增加，各行业产品更新换代的步伐日益加快，长期看，我国对塑料机械的需求空间仍然保持稳中有升的态势。公司将持续扮演好在中国塑机产业发展中核心关键的角色。始终担当在塑机行业智能控制解决方案（含控制系统类与驱动系统类产品）供应商的领航者。

一是巩固塑机控制系统、驱动系统的行业领先地位。

随着核心零件的研发成功及使用验证完成，进一步提高产品自制率，减少关键零件因海外垄断或进出口政策带来的影响。新一代控制系统、液冷驱动器、驱动系统的推出使系统配置进一步多样化，满足各类普通油压机、二板机、大型机、特殊机、快速机等中高端机械设备的需求。加大营销力度，充分利用现有控制系统客户资源，提升伺服系统市场渗透率。

二是逐步提升高端系统总成 SANDAL 的市场占有率。

高端全电动注塑机以其特有的清洁、噪音低、控制精度和可靠性高的特点，受到越来越多领域的市场追捧。未来中国市场也将逐渐趋同于日本、欧美市场，对全电动高端塑机的使用量的占比越来越高，随着市场空间的逐步打开，塑机将迎来巨大的进口替代机会。公司针对油电混合、全电动等高端机开发的伺服系统总成 SANDAL 经过不断优化与推广，在原来单机智能化基础上结合直角坐标机械手等自动化设备，以“一机一手一系统”模式，为塑机厂提供了高度整合解决方案，得到了国内塑机厂的高度认可，已成为中国全电动注塑机的首选。2022 年继续加强与中大型客户的深度合作，强化双方合作粘性，提高市场占有率，力争成为公司中长期主要业务增长点。

三是扩大塑机以外领域的产品应用

在市场面，目前产品除主要应用在注塑机领域，已经在吹瓶、橡胶、注吹、压铸、折弯机等机械领域出货应用。随着新一代电控、伺服驱动器产品和液冷驱动器产品的投放使用，加快其他行业应用市场开拓步伐，大力开拓其他行业的应用，推出高性价比系统集成方案，实施分行业市场开拓策略，渗透其他应用领域。折弯机全电动系统解决方案将作为公司进军金属加工机械行业的一大利器，力争取得新的突破。

## 2. 工业互联网板块经营计划

在工业互联网板块的发展战略方向指引下，短期提供机械厂和终端用户网络信息化标准服务模式，大力推广注塑设备采用行业协议互联互通，提高注塑设备联网信息化比例。中长期将不断深入注塑行业数据信息化服务的能力，通过混合云平台大数据运算分析，实现可互通、可视化，可追溯、可扩展的数据服务云平台。

## 3. 新能源板块经营计划

充分发挥中国公司与意大利子公司的协同效应，国内资源与意大利当地资源优势互补，并借助欧洲绿色复苏计划与政府针对绿能刺激政策的引导，持续大力开拓欧洲市场。

2022 年重点围绕如下几个方面开展工作：

- 1) 高效推进商用及工厂侧光储系统的产品研发进程，尽早投放市场，以进一步丰富储能系统产品线，满足在家用、工商业、电网级场景的使用。俄乌冲突给全球能源供应市场带来了冲击，意大利电价大幅上涨，这将加速各国对新能源发展的布局，EEI 团队将进一步加大力度做好相关储能产品、节能产品的拓展。
- 2) 深度结合弘讯在工业领域专业基础，加大 EEI 能源产品在台湾地区的运用。同时，加强大功率驱动器、机柜解决方案的推展。
- 3) 以 2020 年完成交付的 MedAuston 公司（奥地利政府下属公司）的质子离子治疗中心电源设备项目为样本项目，积极开发全球范围内重离子医疗设备电源器相关业务。重离子治疗设备属于医疗电源领域的高端设备，属于全世界新兴且有较高技术门槛的细分市场。EEI 将充分发挥在这个专用特种电源行业领域的运用经验，持续关注市场需求变化，推出不同类型的产品，以承接类似项目。
- 4) 维持 EEI 在工业领域（尤其指缆车和传动领域）的维护、改造、更新市场的优势。

#### 4. 组织发展与其他管理方面

##### 1) 引进优秀人才 加强团队建设

围绕公司发展战略，根据现有组织布局，完善事业部架构与集团化管理作业配套机制。借助成都子公司为依托平台，引进中长期发展之核心技术人员，并出台引才留才政策，留住专业技术人才、高端复合型管理人才，优化人才结构，加强人才队伍建设。

持续推进企业文化建设，提升员工对公司的认同感与归属感，营造积极向上和谐进取的工作氛围，增加团队凝聚力和向心力。优化公司内部控制尤其是风险控制体系建设，控制子公司的经营风险尤其财务风险，通过内部事项报告与监督管理机制及不断升级的管理工具，使两岸各地作业无缝连接，有效控制各公司经营风险，提升整体管理效率。

##### 2) 把握机会，外沿扩张，保持长足发展

依总体战略规划，明确“工业 4.0”产业发展路径，夯实产业布局。积极寻求拥有市场前景又有着与现有业务技术协同效应的产业整合机会，适时纵向延伸、适度横向拓展，借助资本市场平台，谋划长远未来，实现快速、健康、可持续发展。

#### (四)可能面对的风险

√适用 □不适用

##### 1. 毛利率下降的风险

随着国际品牌厂商在中国大陆加大本土化经营力度，以及国产品牌厂商在技术、经营模式方面的全面跟进和模仿，市场竞争日趋加剧。其次随着电子元器件因供应吃紧而呈现价格上涨趋势，

公司面临主要产品毛利率和盈利下降的风险。公司将持续发挥特有的优势，利用技术与经验的积累，持续创新，提升竞争力。

## 2. 固定资产折旧带来的风险

顺德工厂、台湾竹北工厂全部投入使用后，公司每年将新增大笔折旧，项目产生经济效益需要一定周期，因此对公司的经营业绩将产生一定的影响，公司总资产收益率可能会出现一定程度的下降。公司将积极拓展市场消化新增产能及时追踪项目实际产出情况，科学评估其项目后续可持续盈利能力，若有必要，根据市场与战略需求及时做出合理调整决策。

## 3. 应收账款相关风险

截至 2021 年 12 月 31 日应收账款账面价值占期末流动资产比例为 21.9%。若不能按期收回则公司存在一定的资产损失的风险。但公司针对应收账款制定了稳健的会计政策，足额计提坏账准备。同时，公司应收账款质量良好，主要为一年以内的应收账款，公司应收账款不会对公司经营产生重大不利影响。

## 4. 疫情等外围环境相关风险

全球新型冠状病毒引发的疫情此起彼伏，公司配套供应链分散在国内各个城市，部分在国外，如果疫情在全球范围内蔓延且持续较长时间，则因此而导致供应商停工停产、国内及跨境物流的停滞均对供应及时性与交付顺畅度会带来影响；若公司主要半成品、产品制造工厂所在地遭受疫情爆发且持续时间长则将直接影响订单交付与当年度经营结果，同时因公司因疫情防控需要而带来的采购成本、物流成本、防疫支出及相关费用均有可能对公司最终盈利结果带来影响。

## (五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

# 第四节 公司治理

## 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和中国证监会、上海证券交易所的有关法律法规的要求，规范运作，规范法人治理结构，提升公司治理水平。公司董事会认为公司法人治理的实际状况基本符合《上市公司治理准则》的要求。

目前公司治理相关情况如下：

#### 1、关于股东和股东大会

公司股东按照《公司章程》的规定按其所持股份享有平等地位，并承担相应义务。公司能够平等对待所有股东，特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使自己的权利。报告期内，公司按照上市公司的要求修订了《公司章程》，更好地完善公司内部治理机制。公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》、《股东大会议事规则》等规定要求召集、召开股东大会并按规定公告披露。历次股东大会均有律师到场见证，出具法律意见书，切实维护上市公司和股东的合法权益。

#### 2、关于公司与控股股东

公司控股股东根据法律法规的规定依法行使其权利并承担义务，不存在直接或间接干预公司的决策和经营活动；本公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务上做到了独立和分开；公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

#### 3、关于董事与董事会

公司董事会由9名董事组成，选聘程序规范，人数和人员构成均符合相关法律法规和公司《章程》的规定。公司有独立董事3人，占董事总数1/3，其中1名为会计专业人士，符合中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》的要求。董事会战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会四个专门委员会，根据相应的议事规则进行运作，在促进公司规范运作、健康发展等方面发挥了重要作用。报告期内，公司董事严格按照《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等工作开展，认真出席董事会和股东大会，正确行使权利，勤勉履行职责，并积极参加相关培训，熟悉相关法律法规，确保董事会的有效运作和科学决策。本公司董事会向股东大会负责，严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等法律、法规的规定履行职责，维护公司与全体股东的利益。

#### 4、关于监事与监事会

公司监事会严格执行《公司法》、《公司章程》的规定。公司监事认真履行职责，本着对全体股东负责的精神，对公司董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，对公司定期报告发表审核意见，对公司关联交易发表专项意见，对公司财务相关决策做出审议和监督，切实维护了公司及全体股东的合法权益。

#### 5、关于投资者关系和利益相关者



公司根据上市公司的监管要求持续完善投资者关系管理的制度与服务流程，通过专设咨询热线、上证 E 互动、电子信箱、接待投资者来访等多种形式积极接待各类投资者，促进了公司与投资者之间的良性互动，有利于切实保护投资者利益。报告期内，董事会严格执行《公司章程》制定的现金分红政策和公司未来分红规划中对于利润分配的相关规定进行利润分配，重视投资者回报。

## 6、信息披露与透明度

按照监管部门的要求，公司依据有关法律法规制定了《信息披露管理制度》、《重大信息内部报送制度》等制度，强化有关人员的信息披露意识，避免信息披露违规事件的发生。公司严格遵守“公平、公正、公开”的原则，真实、准确、及时、完整地披露公司定期报告和临时公告等相关信息，并做好信息披露前的保密工作及重大事项的内幕知情人登记备案，确保所有股东有平等的权利和机会获得公司披露的信息。

## 7、关于内部控制制度建设

根据证监会关于内部控制工作内容和程序要求，报告期内公司进一步完善并开展了内控建设工作。逐步完善内控制度体系建设，确保内控规范体系，持续推进和风险管控、财务、管理等相关工作，并将不断优化信息化框架，保障内控体系运行逐步进入良性循环。

## 8、关于公司内幕信息管理情况

报告期内，公司严格按照证监会制定的《上市公司监管指引第 5 号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》以及《公司内幕信息知情人登记管理制度》开展信息保密工作。在内幕信息控制和保密工作中，审慎处理各类保密事项，从源头上控制内幕信息泄密的风险，有效防范和杜绝内幕交易等违法行为。

公司法人治理是一项长期、持续的工作，公司将按照监管部门发布的法律法规的要求，继续深化公司治理，及时修订公司治理制度，根据国家有关部门颁布的内部控制基本规范及指引要求精神，不断完善公司内部管理制度，切实提高公司规范运作水平，维护公司和广大股东的合法权益，建立提高公司治理水平的长效机制，促进公司快速健康发展。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

### 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	2021 年 2 月 1 日	<a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a>	2021 年 2 月 2 日	会议审议通过了《关于增补公司第四届董事会董事的议案》（详见公司披露于上海证券交易所网站和上海证券交易所的《2021 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号为 2021-008））
2020 年度股东大会	2021 年 5 月 18 日	<a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a>	2021 年 5 月 19 日	会议审议通过了《关于公司〈2020 年度董事会工作报告〉的议案》、《关于公司〈2020 年度监事会工作报告〉的议案》、《关于公司〈2020 年年度报告〉及摘要的议案》等 19 个议案（详见公司披露于上海证券交易所网站和上海证券交易所的《2020 年年度股东大会决议公告》（公告编号为 2021-035））

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

#### 一、2021 年第一次临时股东大会

1. 关于增补公司第四届董事会董事的议案（沈玉平）。

#### 二、2020 年度股东大会

- 1、关于公司《2020 年度董事会工作报告》的议案
- 2、关于公司《2020 年度监事会工作报告》的议案
- 3、关于公司《2020 年年度报告》及摘要的议案
- 4、关于会计政策变更的议案
- 5、关于公司《2020 年度财务决算报告》的议案
- 6、关于公司《2020 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》的议案
- 7、关于公司《2020 年度内部控制评价报告》的议案
- 8、关于公司 2020 年度利润分配议案
- 9、关于续聘公司 2021 年度财务审计机构和内部控制审计机构的议案
- 10、关于第四届非独立董事薪酬方案的议案
- 11、关于第四届监事任期薪酬方案的议案
- 12、关于公司向银行申请综合授信额度及部分提供担保的议案
- 13、关于为境外子公司提供担保暨关联交易事宜的议案
- 14、关于通过银行授信为客户提供买方信贷担保的议案
- 15、关于募投项目结项并将募集资金永久补充流动资金的议案
- 16、关于修改《公司章程》的议案
- 17、关于修改《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》的议案
- 18、关于修改《重大经营事项管理制度》的议案
- 19、关于制订《对外投资管理制度》的议案

## 四、董事、监事和高级管理人员的情况

## (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
熊钰麟	董事长	男	67	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		159.26	否
熊明慧	董事、总经理	女	29	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		51.34	否
俞田龙	董事、总经理	男	55	2020年10月30日	2023年10月29日	48,000	48,000	0		96.42	否
林庆文	董事	男	65	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		69.22	否
何万山	董事	男	58	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		66.69	否
阴昆	董事、副总经理	男	42	2020年10月30日	2023年10月29日	48,000	48,000	0		60.73	否
林丹桂	监事会主席	女	40	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		32.32	否
何英俊	监事	男	66	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		16.11	否
黄乐珊	监事	女	46	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		36.16	否
叶海萍	财务总监	女	50	2020年10月30日	2023年10月29日	66,000	66,000	0		55.19	否
周筱龙	副总经理	女	55	2020年10月30日	2023年10月29日	40,000	40,000	0		73.41	否

蔡则彬	副总经理	男	55	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		99.13	否
郑琴	董秘、副总经理	女	40	2020年10月30日	2023年10月29日	36,000	36,000	0		49.26	否
唐功远	独立董事	男	65	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		9.60	否
曹红	独立董事	男	62	2020年10月30日	2023年10月29日	0	0	0		9.60	否
沈玉平	独立董事	男	65	2021年2月1日	2023年10月29日	0	0	0		8.80	否
陈俊（离任）	独立董事	男	45	2020年10月30日	2021年2月1日	0	0	0		0.80	否

1、报告期初，熊钰麟、周珊珊夫妇实际控制的 Red Factor Limited（控股股东）直接持有公司 199,215,600 股，控股股东一致行动人帮帮忙直接持有公司股份 30,000,000 股。报告期内，Red Factor Limited 向其一致行动人帮帮忙转让 30,000,000 股，实施减持 8,084,200 股。报告期末，RedFactorLimited 持有公司股份 161,131,400 股，帮帮忙持有公司股份 60,000,000 股。

2、报告期初，俞田龙、叶海萍、郑琴和阴昆通过宁波和圆投资管理企业（有限合伙）分别间接持有公司股份 237,500 股、151,900 股、73,200 股和 420,000 股。报告期末，俞田龙、叶海萍、郑琴和阴昆通过宁波和圆投资管理企业（有限合伙）分别间接持有公司股份 178,200 股、114,000 股、54,900 股和 420,000 股。

3、报告期初，林庆文、何万山和周筱龙通过一园科技股份有限公司分别间接持有公司股份 917,100 股、495,000 股和 1,202,000 股。报告期末，林庆文、何万山和周筱龙通过一园科技股份有限公司分别间接持有公司股份 811,000 股、380,000 股和 1,032,300 股。

姓名	主要工作经历
熊钰麟	熊钰麟先生为公司主要创始人。1984 年 6 月于台湾成立台湾弘讯公司，1989 年 2 月至今担任台湾弘讯公司董事长，与周珊珊女士于 2001 年 9 月创立公司，2001 年 8 月至 2003 年 8 月任公司董事，2003 年 8 月至 2011 年 9 月担任公司副董事长，2008 年 10 月至 2011 年 9 月任公司总经理，2011 年 9 月至今担任公司董事长。于 2004 年 11 月创立上海桥弘公司，2010 年 12 月至今担任上海桥弘公司董事长。2011 年 8 月至今担任 RedFactorLimited 董事长，2015 年 6 月至 2018 年 10 月，担任广东伊雪松公司董事长，2016 年 8 月至 2016

	年 12 月担任意大利 EEI 公司董事长。
熊明慧	熊明慧女士是公司实际控制人熊钰麟、周珊珊之女。2020 年 10 月 30 日至今担任公司总经理。
俞田龙	2003 年 5 月至 2008 年 9 月担任公司业务经理，2008 年 10 月至 2011 年 9 月担任公司副总经理，2011 年 9 月至 2020 年 10 月担任公司总经理，2020 年 10 月至今担任公司运营总监，2012 年 2 月至今任公司董事，2011 年 8 月至 2018 年 9 月任宁波和圆投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。2015 年 8 月起担任深圳弘粤公司董事长。
林庆文	1984 年 7 月至 2008 年 1 月任台湾弘讯公司技术部经理，2008 年 2 月至 2010 年 1 月任台湾弘讯公司副总经理，2010 年 2 月至 2016 年 4 月任台湾弘讯公司总经理，2016 年 5 月至今担任台湾弘讯公司副董事长，2003 年 8 月至今任公司董事。
何万山	1988 年 3 月至 2006 年 3 月历任台湾弘讯公司品保部经理、生产部经理，2006 年 3 月至 2010 年 3 月任公司生产部经理，2010 年 4 月至 2016 年 4 月先后担任台湾弘讯公司品保部经理、资材部经理、副总经理，2016 年 5 月至今担任台湾弘讯公司总经理，2001 年 9 月至今任公司董事，是行业标准《机械电气设备塑料机械计算机控制系统第 1 部分：通用技术条件》（GB/T24113.1-2009）的主要起草人。
阴昆	2005 年 4 月至 2011 年 3 月历任上海桥弘公司研发部组长、经理、副总经理，2011 年 4 月至今担任公司副总经理，2011 年 11 月至今任上海桥弘公司董事，2014 年 10 月至今任公司董事，2016 年 2 月至今任上海伊意亿公司董事长，2017 年 1 月至今担任意大利 EEI 公司董事长。
林丹桂	2004 年 7 月至 2011 年 1 月任职浙江正大会计师事务所宁波分所，2011 年 2 月至 2013 年 7 月任职公司财务部，2013 年 8 月至 2018 年 12 月任职公司审计部，2019 年始历任财务部副经理，现任财务部经理；2014 年 11 月至今任公司监事会主席。
何英俊	曾任镭力建设股份有限公司董事、宝实建设股份有限公司监事。2011 年 11 月至今任上海桥弘公司监事、公司监事。
黄乐珊	2012 年 6 月至今任职于台湾弘讯科技股份有限公司财务部。2018 年 6 月至今任公司监事。
叶海萍	2002 年 7 月至 2008 年 9 月担任公司财务部会计，2008 年 10 月至 2011 年 11 月担任公司财务经理，2011 年 11 月至今担任公司财务总监。
周筱龙	1990 年 7 月开始担任台湾弘讯公司软件部工程师、海外工作组经理，2004 年 2 月开始至今担任台湾弘讯公司的董事，2006 年 9 月至 2011 年 1 月担任上海桥弘公司软件研发部经理、副总经理，2011 年 4 月至今担任公司副总经理，2011 年 11 月至今任上海桥弘公司副董事长，2014 年 10 月至 2020 年 10 月任公司董事。
蔡则彬	曾任美国 eVionyxInc. 技术长、eVionyx 台湾公司总经理；2017 年至今任董事长特助；2019 年至今任意大利 EEI 总经理；2020 年 10 月 30 日至今任公司技术总监。
郑琴	2006 年 9 月至 2012 年 1 月历任公司行政部副经理、管理部经理，2012 年 2 月至今担任公司副总经理、董事会秘书。
唐功远	北京大学经济学，硕士学位；加州大学戴维斯法学院法律专业，硕士学位；旧金山州立大学商学院国际经济，获得结业证书；哈佛大学法学院，国际律师，获得结业证书。历任烟台大学法学院法学讲师、中美贸易与投资公司法律顾问、新纪元律师事务所律师、国际商业机器公司法律顾问；2017 年 10 月至今担任本公司独立董事、薪酬与考核委员会主任委员、审计委员会委员。
曹红	1982 年 8 月至 1992 年 4 月任北京电子管厂一分厂工程师，2002 年 5 月始历任北京京东方半导体有限公司总经理、董事长，京东方科技集团股份有限公司副总裁兼投资总监、首席质量/安全/环境官、顾问。2020 年 10 月至今担任本公司独立董事、提名委员会主任委员、战略委员会委员。

沈玉平	1980 年至今，就职于浙江财经大学，担任教授。2021 年 2 月至今担任本公司独立董事，薪酬与考核委员会委员、审计委员会主任委员。
陈俊（离任）	现任浙江大学财务与会计学系主任，浙江大学财务与会计研究所所长，教授，博士生导师，财政部全国会计领军人才（后备），美国德克萨斯大学 Austin 分校、香港中文大学、香港理工大学、香港城市大学访问学者。兼任浙江省会计学会副会长、浙江省注册会计师协会副会长等。2017 年 10 月至 2021 年 1 月担任本公司独立董事，薪酬与考核委员会委员、审计委员会主任委员。

其它情况说明

适用 不适用

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

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
熊钰麟	Red Factor Limited	董事长	2011年9月	/
在股东单位任职情况的说明				

**2. 在其他单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
熊明慧	宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	董事	2018年8月	/
	吾酶土生物科技股份有限公司（台湾）	董事长	2020年1月	/
	吾帮土智慧生活有限公司（台湾）	董事	2020年1月	/
	绿巨酶生技股份有限公司（台湾）	董事	2020年1月	/
阴昆	东莞市智赢智能装备有限公司	董事	2021年5月12日	/
林庆文	一园科技股份有限公司	董事	2011年8月	/
何英俊	财团法人极忠文教基金会	董事、秘书长	2007年7月	/
曹红	晶艺半导体有限公司	董事长	2021年4月	/
沈玉平	浙江财经大学	教授	1980年8月	/
	杭州光云科技股份有限公司	独立董事	2016年3月	2022年3月
	浙江中欣氟材股份有限公司	独立董事	2016年3月	2022年3月
	咸亨国际科技股份有限公司	独立董事	2017年8月18日	2023年8月18日
	浙江乐高实业股份有限公司	独立董事	2018年7月18日	2024年7月18日
唐功远	君泽君律师事务所	律师	2015年4月	/
	弘康人寿保险股份有限公司	独立董事	2017年	2023年
	盈康生命科技股份有限公司	独立董事	2020年9月	2023年9月
	中牧实业股份有限公司	独立董事	2021年5月21日	2024年5月20日
陈俊 （已离任）	浙江大学	教授，博士生导师	2018年	/
	浙江正泰电器股份有限公司	独立董事	2019年6月	2022年6月
	浙江苏泊尔股份有限公司	独立董事	2020年5月	2023年5月
在其他单位任职情况的说明	无			

**(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况**

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司独立董事的薪酬是根据股东大会的决议确定。公司内部董事、高级管理人员的薪酬是由董事会薪酬与考核委员会审核，经董事会审议通过，提交股东大会审议批准后执行。公司监事的薪酬是监事会审议通过，提交股东大会审议批准后执行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	独立董事的薪酬是根据同行业市场的报酬水平，以及任职情况和绩效考核结合起来，确定其薪酬。其他董事、监事和高级管理人员的薪酬是公司根据制定的《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见“第四节/四/（一）”现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	2021 年度实际支付董事、监事和高级管理人员报酬总额（税前）894.04 万元

#### (四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
陈俊	独立董事	离任	因个人原因离任
沈玉平	独立董事	聘任	增补

#### (五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

#### (六) 其他

适用 不适用

#### 五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会 2021 年第一次会议	2021/1/15	审议通过了如下议案： 1、审议《关于增补公司第四届董事会董事的议案》； 2、审议《关于召开 2021 年第一次临时股东大会的议案》。
第四届董事会 2021 年第二次会议	2021/2/1	审议通过了如下议案： 关于增补公司第四届董事会薪酬与考核委员会、审计委员会成员的议案
第四届董事会 2021 年第三次会议	2021/4/23	审议通过了如下议案： 1、关于公司《2020 年度总经理工作报告》的议案； 2、关于公司《2020 年度董事会工作报告》的议案； 3、关于公司《2020 年年度报告》及摘要的议案； 4、关于会计政策变更的议案； 5、关于公司计提商誉减值准备的议案； 6、关于公司《2020 年度财务决算报告》的议案； 7、关于公司《2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》的议案； 8、关于公司《2020 年度内部控制评价报告》的议案； 9、关于公司《2020 年度内部控制审计报告》的议案； 10、关于公司 2020 年度利润分配的议案； 11、关于续聘公司 2021 年度财务审计机构和内部控制审计机构的议案； 12、关于 2020 年度日常关联交易实际发生额及 2021 年度预计发



		生日常关联交易的议案； 13、关于第四届非独立董事薪酬方案的议案； 14、关于高级管理人员任期薪酬方案的议案； 15、关于公司向银行申请综合授信额度及部分提供担保的议案； 16、关于为境外子公司提供担保暨关联交易事宜的议案； 17、关于通过银行授信为客户提供买方信贷担保的议案； 18、关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案； 19、关于开展外汇远期结售汇业务的议案； 20、关于募投项目结项并将募集资金永久补充流动资金的议案； 21、关于对台湾子公司增资的议案； 22、关于修订《公司章程》的议案； 23、关于修订《公司内幕信息知情人登记管理制度》的议案； 24、关于修订《总经理工作细则》的议案； 25、关于修订《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》的议案； 26、关于修订《重大经营事项管理制度》的议案； 27、关于制定《对外股权投资管理制度》的议案； 28、关于召开 2020 年度股东大会的议案。
第四届董事会 2021 年第四次次会议	2021/4/26	审议通过了如下议案： 1、关于公司《2021 年第一季度报告》的议案
第四届董事会 2021 年第五次次会议	2021/8/18	审议通过了如下议案： 1、关于公司《2021 年半年度报告》及摘要的议案； 2、关于公司《2021 年上半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》
第四届董事会 2021 年第六次会议	2021/10/28	审议通过了如下议案： 1、关于公司《2021 年第三季度报告》的议案； 2、关于公司拟放弃产业投资基金出资份额的优先购买权暨构成关联交易的议案。

## 六、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
熊钰麟	否	6	6	0	0	0	否	2
熊明慧	否	6	6	2	0	0	否	2
俞田龙	否	6	6	1	0	0	否	2
林庆文	否	6	6	6	0	0	否	2
何万山	否	6	6	6	0	0	否	2
阴昆	否	6	6	6	0	0	否	2
唐功远	是	6	6	6	0	0	否	2
曹红	是	6	6	4	0	0	否	2
沈玉平	是	5	5	2	0	0	否	2
陈俊 (离任)	是	1	1	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	6
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

## (二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

## (三) 其他

适用 不适用

## 七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

### (1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	沈玉平（主任委员）、唐功远、阴昆
提名委员会	曹红（主任委员）、熊钰麟、唐功远
薪酬与考核委员会	唐功远（主任委员）、沈玉平、熊明慧
战略委员会	熊钰麟（主任委员）、熊明慧、曹红

### (2). 报告期内审计委员会委员会召开 6 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 2 月 1 日	第四届审计委员会关于 2020 年度审计机构沟通会	与 2020 年度审计机构项目负责人沟通交流 2020 年度审计工作的安排。	董事会审计委员会与负责公司 2020 年度审计工作的天健会计师事务所（特殊普通合伙）召开沟通会，就年度审计工作的计划、审计重点等事项进行沟通，并持续关注公司年度财务报告的编制情况。
2021 年 4 月 23 日	第四届董事会审计委员会 2021 年第一次会议	审议通过了如下议案： 1. 关于审计委员会 2020 年度履职报告 2. 关于公司审计部 2020 年度工作报告 3. 关于公司《2020 年年度报告》及摘要的议案 4. 关于会计政策变更的议案 5. 关于公司计提商誉减值准备的议案 6. 关于公司《2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》的议案 7. 关于公司《2020 年度内部控制评价报告》的议案 8. 关于公司《2020 年度内部控制审计	无

		报告》的议案 9. 关于续聘公司 2021 年度财务审计机构和内部控制审计机构的议案	
2021 年 4 月 26 日	第四届董事会审计委员会 2021 年第二次会议	审议通过了如下议案： 1. 审议《关于公司 2021 年第一季度报告的议案》	无
2021 年 8 月 18 日	第四届董事会审计委员会 2021 年第三次会议	审议通过了如下议案： 1. 关于公司《2021 年半年度报告》及摘要的议案； 2. 关于公司《2021 年上半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》的议案。	无
2021 年 10 月 28 日	第四届董事会审计委员会 2021 年第四次会议	审议通过了如下议案： 1. 关于公司《2021 年第三季度报告》的议案	无
2021 年 12 月 29 日	第四届董事会审计委员会 2021 年第五次会议	与 2021 年度审计机构项目负责人沟通交流 2021 年度审计工作的安排。	董事会审计委员会与负责公司 2021 年度审计工作的天健会计师事务所（特殊普通合伙）召开沟通会，就年度审计工作的计划、审计重点等事项进行沟通交流。

**(3). 报告期内提名委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 1 月 7 日	第四届董事会提名委员会 2021 年第一次会议	审议通过了如下议案： 审议《关于推举沈玉平先生为公司第四届董事会独立董事候选人的议案》	无

**(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 4 月 23 日	第四届董事会薪酬与考核委员会 2021 年第一次会议	审议通过了如下议案： 1. 关于修改《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》的议案； 2. 关于第四届非独立董事薪酬方案的议案； 3. 关于高级管理人员任期薪酬方案的议案。	无

**(5). 报告期内战略委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 4 月 23 日	第四届战略发展委员会 2021 年第一次会议	审议通过了如下议案： 听取 2020 年度公司经营情况及讨论公司中、长期发展规划	无

## (6). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

## 八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

## (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	303
主要子公司在职员工的数量	419
在职员工的数量合计	722
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	131
销售人员	70
技术人员	332
财务人员	33
行政人员	59
后勤人员	23
资材人员	47
质量人员	27
合计	722
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	2
硕士研究生	51
本科	292
大专	229
高中及以下	148
合计	722

## (二) 薪酬政策

适用 不适用

根据公司发展战略，结合市场薪酬状况及公司实际情况，公司制定了具有兼顾内部公平性和市场竞争性的薪酬政策，充分发挥薪酬政策留住人才、吸引人力的战略作用。

## (三) 培训计划

适用 不适用

公司及各部门分别制定详细的年度培训计划，以内部培训、外派培训、考察交流、外聘内训等方式组织各类培训活动，培训项目涵盖管理、技术、企业文化等各个方面，达到人才培养、员工增值的目的。

## (四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	10336 小时
劳务外包支付的报酬总额	465300 元

## 十、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司根据中国证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》和上海证券交易所《上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》和《公司章程》等的规定，制定了利润分配政策，明确现金分红在利润分配政策中的优先顺序，针对公司所处的不同发展阶段，实行差别化的现金分红比例，明确了现金分红在利润分配中所达到的比例。报告期内，上述现金分红政策未发生调整等情况。

公司每五年制定股东分红回报规划，具体的年度利润分配方案由董事会依照股东分红回报规划、根据公司经营情况拟定，报公司股东大会审议。在公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会在股东大会审议通过后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

#### 1. 利润分配原则

公司的利润分配应重视对社会公众股东的合理投资回报，以可持续发展和维护股东权益为宗旨，应保持利润分配政策的连续性和稳定性，并符合法律、法规的相关规定。

#### 2. 利润分配方式

公司利润分配可采取现金、股票、现金股票相结合或者法律许可的其他方式，并优先采用现金方式分配；在有条件的情况下，公司可以进行中期现金利润分配。

#### 3. 现金分红的条件及最低比例

当公司当年可供分配利润为正数时，公司每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 20%；每次利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

#### 4. 股东回报规划制定周期和相关决策机制

公司至少每五年重新审阅一次股东分红回报的规划，根据股东、独立董事和监事的意见对公司正在实施的股利分配政策作出适当且必要的修改，确定该时段的股东回报计划。公司董事会结合具体经营数据，充分考虑公司盈利规模、现金流量状况、发展阶段及当期资金需求，并结合股东、独立董事和监事的意见，制定年度或中期分红方案，并经公司股东大会表决通过后实施。

2021 年实施完成了 2020 年度利润分配的派发，实际派发现金 40,421,900 元，占 2020 年当年归属于上市公司股东净利润的 65.29%。

2021 年度利润分配预案拟每 10 股派发现金 1 元（含税），不转增股本，不送红股，预计派发现金 40,421,900 元，占 2021 年度归属于上市公司股东净利润的 45.5%；该方案尚需提交股东大会审议。

### (二) 现金分红政策的专项说明

适用  不适用

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

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

适用 不适用

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立了公正、透明的高级管理人员绩效评价标准与激励约束机制。对于公司高级管理人员履职情况进行考核，根据考核结果和公司薪酬制度确定管理人员的实际薪酬情况。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求建立严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，继续完善内部控制制度建设，强化内部审计监督，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供保障。

持续强化董事会及关键岗位的内控意识和责任，充分认识完备的内部控制制度在改善企业管理、增强风险防控、帮助企业高质量发展中的重要性，强化合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。公司第四届董事会 2022 年第二次会议审议通过了公司《2021 年内部控制评价报告》，全文详见公司于 2022 年 4 月 25 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关内容。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

### 十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性，对子公司建立了内部控制制度，子公司所有资产、业务、战略规划等方面在公司内部能受到管控。

公司确定整体战略目标，根据各地公司定位进行目标拆解，层层落实。各子公司预算的规划和实施、重要岗位人员的选聘考核等均受到公司的监督。此外，公司也通过正航系统等管理软件加强对子公司内部管理控制，提高了子公司经营管理水平。

### 十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司内控审计机构天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《内部控制审计报告》，认为公司于报告期内按照《企业内部控制基本规范》等相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。内容请查阅上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的《2021 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

### 十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

本报告期内，公司未出现需整改的问题。

### 十六、 其他

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

#### （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

公司及重要子公司其产品工艺制造过程中均不涉及重度排污，不会对环境产生重要影响，不属于政府重点排污管理企业。

各公司日常运营管理过程严格遵守环境保护相关规定，严格按照当地环保部门的规定经营，无违规记录。严格依照环评批复内容严谨实施各类项目，仅产生少量废气、生活污水、无重大污染物产生。废气采用活性炭净化装置处理后排放，废气排放符合相关限值标准；废活性炭、废油抹布、废锡渣等固体废弃物均按规定申报，由指定环保回收机构处置；生活污水排放符合相关标准。公司严格遵守相关法律法规，履行环评及验收手续；每年定期实施环境自行监测、废水废气监测、生产区域职业病监测。建立完整的环境管理台账，保障数据合法有效。公司建立健全了突发环境应急预案，坚持快速反应、科学处置的原则，保障公司员工生命财产和环境安全，促进公司全面、协调、可持续发展。

#### 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

**3. 未披露其他环境信息的原因**

□适用 √不适用

**(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息**

√适用 □不适用

公司坚定不移地把安全环保管理作为公司发展的前提和基础条件，严格贯彻落实中央、地方政府关于安全环保管理的系列要求，遵守环保相关法律法规，积极履行环境环保责任。

公司在生产经营环节，严格控制废气产生和排放。生产过程产生少量废气，均经过活性炭净化装置无害化处理后排放。随着工艺的提升，废气也将大幅度减少。生产过程中产生的少量废油抹布、废锡渣及净化废气所需的活性炭按规定申报，并由指定环保机构回收处理。办公产生的废包装物、废办公用品由指定机构回收。

公司积极实行安全环保自行监测和定期报告，建立准确完整的安全环保管理台账，保障数据合法有效，保证设备的运行效率和可靠度。报告期内，公司安全和环保各项报告显示均符合相关标准要求。

**(四) 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

在公司日常生产经营管理活动中，以减能节排为重要考虑因素，将低碳节能措施与行动落实到位。一是所有生产生活设备优选低能耗等级的产品；二是照明节能方面，各厂区均使用节能照明，以减少用电耗能；三是新能源装置方面，符合条件的工厂顶楼装置分布式光伏发电装置，一部分电力自用，一部分电力并入国家电网，有效发挥再生能源优势减少碳排放；四是管理措施到位，倡导人人关注环境能耗，形成节能减排人人有责的氛围，助力实现国家“碳达峰”目标。

**二、社会责任工作情况**

√适用 □不适用

**1、完善公司治理，保护股东和相关方合法权益**

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司股东大会规则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规的要求，不断完善治理结构，规范运作，保障所有股东平等享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益，保障股东能够充分行使法律赋予的一切基本权利。报告期内，公司采用网络投票与现场投票相结合的方式召开股东大会 2 次，相关议案根据规定由中小投资者单独计票并予以披露。报告期内公司关注积极应答投资者就公司治理、发展战略、经营状况、可持续发展等所关心的问题，与投资者进行良好沟通与交流。

**2、规范行业技术标准，提升行业竞争优势**

公司担任 SAC/TC231/WG5 全国工业机械电气系统标准化技术委员会塑料机械电气系统工作组组长单位，至今已完成多项行标国标的制定。国家从全面推进标准体系建设，标准化领域拓展、标准化工作改革、标准国际化进程、标准化管理提升等几个方面明确了标准化工作要点，由弘讯科技领衔的工作组也将积极围绕国家标准化工作战略，在“中国智能制造 2025”的大背景下，根据市场应用与行业发展需要开展标准制修订工作，进一步规范行业技术标准，提升行业竞争优势。

**3、注重业绩回报，坚持回馈股东**

公司根据中国证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》和上海证券交易所的相关规定，结合公司未来分红规划对于利润分配的相关规定，制定了相应的利润分配政策，针对公司所处的不同发展阶段，实行差别化的现金分红比例，明确了现金分红在利润分配中所达到的比例。报告期内，完成了 2020 年度利润分配的派发，实际派发利 40,421,900 元，占 2020 年当年归属于上市公司股东的净利润的 65.29%。



#### 4、注重信息披露质量，维护良好投资者关系

公司信息披露工作坚持真实、准确、完整、公平、及时的原则，保证信息披露的效率和质量，满足广大投资者的信息需要，为投资者理性决策提供了依据，展示了公开、透明、健康发展的良好企业形象。公司指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，报告期内指定《上海证券报》为公司信息披露的报纸，公司严格按照有关法律法规真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保了公司信息的透明度和所有股东有平等机会获取信息。

#### 5、职工权益保障方面

公司注重对员工的责任，维护员工的合法权益，根据《劳动法》等法律法规，公司制定了包括招聘、培训、考核、奖惩等在内的用工制度和人事管理制度，公司依法与员工签订劳动合同，参加各种社会保障体系，按比例足额缴纳各类社会保障费用，员工均享受养老、医疗、工伤、生育、失业等保险和住房公积金等。

在公司发展壮大的同时，关注员工的培训与共同成长，建立了完善的人才梯队培养机制，培育核心人才，培育培训讲师队伍，打造培训和学习平台，采用企业内训、外聘内训和委外培训相结合的方式，开展多维度、多层次的培训项目，培养企业良好的学习风气，努力为员工搭建健康发展的职业平台，让员工与企业共同进步，共同成长。

公司全方位的关怀员工的工作、生活，为员工创造良好的工作环境和生活环境。报告期内，公司不断加强安全生产管理，落实安全生产责任制，为员工营造良好的工作环境。并通过组织成立各类工会社团，开展日常文体活动，组织员工参加集团内联谊、活动和其他文体和节日活动，内容丰富多彩，有意义，极大丰富了员工的业余生活，营造温暖愉快的员工生活环境。此外组织员工无偿献血、物品捐赠等公益活动，体现企业和员工良好的社会形象。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、REDFACTOR LIMITED	<p>1、本次公开发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司及本公司控股股东 RedFactorLimited 将依法回购首次公开发行的全部新股。证券主管部门或司法机关认定本公司招股说明书存在本款前述违法违规情形之日起的 30 个交易日内，本公司应公告回购新股的回购计划，包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息，股份回购计划还应经本公司股东大会批准。本公司在股份回购义务触发之日起 6 个月（“回购期”）内以市场价格完成回购；期间公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，回购底价相应进行调整。如本公司未能履行上述股份回购义务，则由本公司控股股东履行上述义务。</p> <p>2、本次公开发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。</p> <p>3、本公司若未能履行上述承诺，则本公司将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任；同时，若致使投资者在证券交易中遭受损失，本公司将自愿按相应的赔偿金额冻结自有资金，以为本公司根据法律法规和监管要求赔偿投资者损失提供保障。</p>	长期	否	是	不适用	不适用

	股份限售	REDFACT ORLIMIT ED	<p>1、对于弘讯科技首次公开发行股票前本公司所持的弘讯科技股票，在股票锁定期满后的两年内，本公司减持已解除限售的股份的价格不低于本次发行的发行价。上述减持计划本公司将在减持前 3 个交易日通知弘讯科技，并将按照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所相关规定办理公告及其他手续。</p> <p>2、自弘讯科技上市至本公司减持期间，弘讯科技如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，上述承诺对应的发行价将相应进行调整。</p> <p>3、本公司将严格遵守我国法律法规关于控股股东持股及股份变动的有关规定以及本公司作出的股份锁定、减持承诺，规范诚信履行控股股东的义务。</p> <p>4、弘讯科技本次发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断弘讯科技是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将购回首次公开发行股票时本公司公开发售的原限售股份并将作为弘讯科技的控股股东促使弘讯科技依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在证券监管部门或司法机关认定弘讯科技招股说明书存在本款前述违法违规情形之日起的 30 个交易日内制定本公司公开发售的原限售股份的回购方案，包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息并由弘讯科技予以公告。本公司将在股份回购义务触发之日起 6 个月内以市场价格完成回购；弘讯科技上市后如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，原限售股份发售价格及回购股份数量相应进行调整。</p> <p>5、弘讯科技本次发行的招股说明书若有虚假记载、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，本公司将在该等事实被国务院证券监督管理机构或司法机关认定后 30 天内依法赔偿投资者损失。</p> <p>6、本公司将根据《宁波弘讯科技股份有限公司稳定股价预案》的相关要求，切实履行该预案所述职责，并通过该预案所述的相关约束措施确保该预案的实施，以维护弘讯科技股价稳定、保护中小投资者利益。</p> <p>7、本公司若未能履行上述承诺及在弘讯科技招股说明书中披露的避</p>	部分期限在 2020 年 3 月 2 日已到期，部分为长期。	是	是	不适用	不适用
--	------	--------------------------	--	--------------------------------	---	---	-----	-----

			免同业竞争等其他公开承诺，则本公司将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任；如本公司违反上述承诺而获得收入的，所得收入将归弘讯科技所有；同时，若因本公司未履行上述承诺致使投资者在证券交易中遭受损失且相关损失数额经司法机关以司法裁决形式予以认定的，本公司将自愿按相应的赔偿金额申请冻结所持有的弘讯科技相应市值的股票，并停止在弘讯科技获得股东分红，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。					
股份限售	REDFACT ORLIMIT ED	对于弘讯科技首次公开发行股票前本企业所持的弘讯科技股票，在股票锁定期满后，本企业将通过在二级市场集中竞价交易、大宗交易等上海证券交易所认可的合法方式按照届时的市场价格或大宗交易确定的价格进行减持。在股票锁定期满后的 24 个月内，每年减持发行人股票的数量不超过上年末持有发行人的已解除限售股份数量的 10%。于本企业持有公司 5%以上股份期间，RedFactor 将在减持前 3 个交易日通知公司并予以公告，并将按照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所相关规定办理。	部分 2020 年 3 月 2 日已到期，部分为长期	是	是	不适用	不适用	
解决关联交易	REDFACT ORLIMIT ED	我司将尽量减少并规范与弘讯科技的关联交易；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，我司承诺与弘讯科技在遵循公允、公平、公开的原则下通过依法签订关联交易协议加以严格规范，并按照有关法律、法规及上海证券交易所相关规则的规定履行相关程序，不损害弘讯科技及其他股东的利益。	长期	否	是	不适用	不适用	
解决同业竞争	REDFACT ORLIMIT ED	1、将不从事与弘讯科技相同或者类似的生产、经营业务，以避免对弘讯科技的生产经营构成或可能构成直接或间接的业务竞争。 2、保证将促使本司全资、控股或我司实际控制的其他企业不直接或者间接从事、参与或进行与弘讯科技的生产、经营相竞争或可能相竞争的任何活动。	长期	否	是	不适用	不适用	
股份限售	熊钰麟、周珊珊	1、除参与公开发售的股份外，在公司股票上市前以及自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份；在熊钰麟在公司任职期间每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%；在熊钰麟离职后六个月内，不转让所持有的公司股份。若熊钰麟在公司股票上市之日起六个月内申报离职，则自熊钰麟申报离职	部分承诺在 2018 年 3 月 2 日已到期，	是	是	不适用	不适用	

			<p>之日起十八个月内不转让所持有的公司股份；若熊钰麟在公司股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职，则自熊钰麟申报离职之日起十二个月内不转让所持有的公司股份。</p> <p>2、公司本次发行的招股说明书若有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失。</p> <p>3、若本人未能履行公司本次发行前本人作出的公开承诺，则本人将依法承担相应的法律责任；并在证券监管部门或有关政府机构认定前述承诺未得到实际履行起 30 日内，或司法机关认定因前述承诺未得到实际履行而致使投资者在证券交易中遭受损失起 30 日内，本人将自愿按相应的赔偿金额申请冻结 RedFactorLimited 所持有的公司相应市值的股票，以为本人根据法律法规和监管要求赔偿投资者损失提供保障。</p>	部分为长期				
	解决关联交易	熊钰麟、周珊珊	<p>我将尽量减少并规范与弘讯科技的关联交易；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，我承诺与弘讯科技在遵循公允、公平、公开的原则下通过依法签订关联交易协议加以严格规范，并按照有关法律、法规及上海证券交易所相关规则的规定履行相关程序，不损害弘讯科技及其他股东的利益。</p>	长期	否	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	熊钰麟、周珊珊	<p>1、将不从事与弘讯科技相同或者类似的生产、经营业务，以避免对弘讯科技的生产经营构成或可能构成直接或间接的业务竞争。</p> <p>2、保证将促使本人全资、控股或实际控制的其他企业不直接或者间接从事、参与或进行与弘讯科技的生产、经营相竞争或可能相竞争的任何活动。</p>	长期	否	是	不适用	不适用

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

已达到  未达到  不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用  不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

□适用 √不适用

**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明****(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

详见本报告“第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 44.重要会计政策和会计估计的变更”之所述。

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况**

□适用 √不适用

**(四) 其他说明**

□适用 √不适用

**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：万元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	150
境内会计师事务所审计年限	8年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	10

**聘任、解聘会计师事务所的情况说明**

√适用 □不适用

公司于2021年5月18日召开的2020年度股东大会上决定续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度财务审计机构与内部控制审计机构，负责公司按照中国会计准则编制的2021年度财务报表及内部控制的审计或审核事务。

**审计期间改聘会计师事务所的情况说明**

□适用 √不适用

**七、面临退市风险的情况****(一) 导致退市风险警示的原因**

□适用 √不适用

**(二) 公司拟采取的应对措施**

□适用 √不适用

**(三) 面临终止上市的情况和原因**

□适用 √不适用



**八、破产重整相关事项**

□适用 √不适用

**九、重大诉讼、仲裁事项**

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

**(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的**

□适用 √不适用

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况**

□适用 √不适用

**(三) 其他说明**

√适用 □不适用

1、广东弘讯公司（原告）与某客户 KW（被告）因买卖合同纠纷，向佛山市中级人民法院提起诉讼，涉及金额 411,600 元，法院已判决支持广东弘讯公司的诉讼请求，并受理了广东伊雪松公司的执行申请，但被告目前进入了破产清算程序，尚待清算结果。

2. 广东弘讯公司与某供应商 SL（被告）因买卖合同纠纷，向佛山市顺德区人民法院提起诉讼，涉及请求退回货款等金额 614512.08 元。法院已判决支持广东弘讯公司的诉讼请求；报告期后被告向佛山市中级人民法院提起上诉，目前二审审理中。

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

□适用 √不适用

**十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
预计 2021 年度公司（含子公司）向关联方杰明新能源股份有限公司销售产品金额不超过 8,000,000.00 元；报告期内实际向其及其子公司销售产品共计发生金额 7,557,742.96 元。预计 2021 年度公司（含子公司）向关联方帮帮忙采购产品（含少量向关联方销售）金额不超过 3,000,000.00 元。报告期内，实际向其及其子公司采购产品（含少量向关联方销售）共计发生金额 161,006.21 元。	详见 2021 年 4 月 27 日载于 <a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a> 之弘讯科技 2021-022 号《关于 2020 年度日常关联交易实际发生额及 2021 年度预计发生日常关联交易公告》。

## 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

## 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

## 4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

## (三) 共同对外投资的重大关联交易

## 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (四) 关联债权债务往来

## 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：元币种：欧元

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
REDFACTOR(HK) LIMITED	母公司的全资子公司				2,350,816.76	27,710.77 <sup>-</sup>	2,323,105.99
合计					2,350,816.76	27,710.77 <sup>-</sup>	2,323,105.99
关联债权债务形成原因		REDFACTOR(HK)LIMITED 作为意大利 EEI 公司的少数股东同比例拆入的款项					

关联债权债务对公司的影响	年化拆借利率为 3%，利息支出影响公司净利润。
--------------	-------------------------

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

适用 不适用

**(六)其他**

适用 不适用

公司作为有限合伙人与复星创富(重庆)企业管理有限公司及宁波帮帮忙贸易有限公司共同出资设立合伙企业复星(重庆)私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)(以下简称产业投资基金)并于 2021 年 3 月 31 日在中国证券投资基金业协会完成备案。产业投资基金总规模为 100,000 万元,公司与宁波帮帮忙分别认缴出资份额 20,000 万元、10,000 万元。

2021 年 10 月宁波帮帮忙贸易有限公司将其认缴的出资份额对外转让 5,000 万元,公司放弃了依据合伙协议对转让的产业投资基金份额所享有的优先购买权。具体可查阅公司于 2021 年 10 月 30 日在上海证券交易所网站披露的《关于公司拟放弃产业投资基金出资份额的优先购买权暨构成关联交易的公告》。

**十三、重大合同及其履行情况****(一) 托管、承包、租赁事项****1、 托管情况**

适用 不适用

**2、 承包情况**

适用 不适用

**3、 租赁情况**

适用 不适用

## (二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
本公司	公司本部	客户一	157,500.00	2021-3-3	2021-3-4	2022-3-4	连带责任担保	无	否	否		是	否	
本公司	公司本部		252,000.00	2021-6-3	2021-6-7	2022-3-21	连带责任担保	无	否	否		是	否	
本公司	公司本部		975,600.00	2021-10-29	2021-10-29	2022-10-29	连带责任担保	无	否	否		是	否	
本公司	公司本部		1,350,000.00	2021-12-10	2021-12-13	2022-12-13	连带责任担保	无	否	否		是	否	
本公司	公司本部	客户二	1,350,000.00	2021-12-29	2021-12-31	2022-12-30	连带责任担保	无	否	否		是	否	
本公司	公司本部	客户三	1,206,000.00	2021-7-29	2021-7-30	2022-7-30	连带责任担保	无	否	否		是	否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）											7,380,000.00			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）											5,291,100.00			
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计											10,052,296.00			
报告期末对子公司担保余额合计（B）											48,608,629.20			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）											53,899,729.20			
担保总额占公司净资产的比例（%）											4.10			

其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	2,735,100.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0.00
上述三项担保金额合计（C+D+E）	2,735,100.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	不适用
担保情况说明	不适用

## (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

## 1. 委托理财情况

## (1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
结构性理财	自有资金	1,133,000,000.00	135,000,000.00	

## 其他情况

□适用 √不适用

## (2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	40,000,000.00	2020年10月30日	2021年1月28日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.90%	290,000.00	290,000.00	全额收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	30,000,000.00	2020年11月10日	2021年2月9日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.85%	213,750.00	215,083.33	全额收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	20,000,000.00	2020年12月23日	2021年3月23日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.00%	151,666.67	152,500.00	全额收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	40,000,000.00	2021年2月2日	2021年5月6日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.00%	310,000.00	313,333.33	全额收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	30,000,000.00	2021年2月10日	2021年5月11日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.00%	225,000.00	227,500.00	全额收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	20,000,000.00	2021年3月22日	2021年4月22日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.50%	60,277.78	58,333.33	全额收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	20,000,000.00	2021年4月22日	2021年7月22日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.25%	164,305.56	162,500.00	全额收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	40,000,000.00	2021年5月7日	2021年6月7日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.10%	106,777.78	103,333.33	全额收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波开发区支行	结构性存款	30,000,000.00	2021年5月12日	2021年8月12日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.15%	241,500.00	236,250.00	全额收回	是	是	
上海浦东发展银	结构性	30,000,000.00	2021年7月2日	2021年10月8日	自有	保证收益型	到期还	3.20%	261,333.33	256,000.00	全额	是	是	

2021 年年度报告

行股份有限公司 宁波开发区支行	存款				资金	理财产品	本付息				收回			
上海浦东发展银行 股份有限公司 宁波开发区支行	结构性 存款	30,000,000.00	2021年8月13日	2021年9月13日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.15%	81,375.00	78,750.00	全额 收回	是	是	
上海浦东发展银行 股份有限公司 宁波开发区支行	结构性 存款	45,000,000.00	2021年10月11日	2021年11月11日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.10%	116,250.00	116,250.00	全额 收回	是	是	
上海浦东发展银行 股份有限公司 宁波开发区支行	结构性 存款	40,000,000.00	2021年11月12日	2021年12月13日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.05%	105,055.56	105,055.56	全额 收回	是	是	
上海浦东发展银行 股份有限公司 宁波开发区支行	结构性 存款	40,000,000.00	2021年12月15日	2022年1月14日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.10%	103,333.33					
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	30,000,000.00	2020年12月24日	2021年3月23日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.10%	229,916.67	225,616.44	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	30,000,000.00	2021年3月25日	2021年6月23日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.34%	250,500.00	238,191.78	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	30,000,000.00	2021年7月2日	2021年8月2日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.11%	80,341.67	79,241.10	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	30,000,000.00	2021年8月4日	2021年9月6日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.18%	87,450.00	82,997.26	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	30,000,000.00	2021年9月8日	2021年10月8日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.28%	82,000.00	80,876.71	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	10,000,000.00	2021年9月29日	2021年10月29日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.23%	26,916.67	26,547.95	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	30,000,000.00	2021年10月9日	2021年11月9日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.07%	78,221.92	78,221.92	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	20,000,000.00	2021年10月27日	2021年11月29日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.23%	55,331.51	55,331.51	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	30,000,000.00	2021年11月10日	2021年12月10日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.23%	75,452.06	75,452.06	全额 收回	是	是	
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	20,000,000.00	2021年12月2日	2022年1月3日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.27%	58,038.35					
兴业银行股份有 限公司	结构性 存款	30,000,000.00	2021年12月13日	2022年1月13日	自有 资金	保证收益型 理财产品	到期还 本付息	3.26%	77,967.13					
兴业银行股份有	结构性	20,000,000.00	2021年12月16日	2022年1月17日	自有	保证收益型	到期还	3.30%	57,863.01					



2021 年年度报告

限公司	存款				资金	理财产品	本付息							
招商银行宁波分行北仑支行	结构性存款	30,000,000.00	2021年1月25日	2021年4月26日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.04%	230,533.33	227,375.34	全额收回	是	是	
招商银行宁波分行北仑支行	结构性存款	30,000,000.00	2021年4月27日	2021年5月27日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.00%	75,000.00	84,082.19	全额收回	是	是	
招商银行宁波分行北仑支行	结构性存款	30,000,000.00	2021年6月22日	2021年7月22日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.05%	76,250.00	75,205.48	全额收回	是	是	
招商银行宁波分行北仑支行	结构性存款	30,000,000.00	2021年7月23日	2021年8月23日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.10%	80,083.33	78,986.30	全额收回	是	是	
招商银行宁波分行北仑支行	结构性存款	20,000,000.00	2021年11月10日	2022年2月8日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.10%						
中国银行宁波新碶支行	结构性存款	10,000,000.00	2021年2月1日	2021年3月8日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.14%	30,527.78	30,493.15	全额收回	是	是	
中国银行宁波新碶支行	结构性存款	10,000,000.00	2021年3月10日	2021年4月14日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.07%	29,847.22	29,438.36	全额收回	是	是	
中国银行宁波新碶支行	结构性存款	10,000,000.00	2021年4月19日	2021年6月21日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.30%	57,750.00	56,958.90	全额收回	是	是	
中国银行宁波新碶支行	结构性存款	10,000,000.00	2021年6月23日	2021年7月28日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.07%	29,847.22	29,438.36	全额收回	是	是	
中国银行宁波新碶支行	结构性存款	20,000,000.00	2021年7月26日	2021年10月26日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.54%	180,933.33	178,454.79	全额收回	是	是	
招商银行上海浦江镇支行	结构性存款	35,000,000.00	2020年12月25日	2021年3月29日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.73%	246,073.97	246,073.97	全额收回	是	是	
招商银行上海浦江镇支行	结构性存款	35,000,000.00	2021年3月31日	2021年7月1日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.95%	260,246.58	260,246.58	全额收回	是	是	
招商银行上海浦江镇支行	结构性存款	38,000,000.00	2021年7月7日	2021年10月8日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.00%	290,465.75	290,465.75	全额收回	是	是	
招商银行上海浦江镇支行	结构性存款	5,000,000.00	2021年10月15日	2021年10月29日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.90%	5,561.64	5,561.64	全额收回	是	是	
招商银行上海浦江镇支行	结构性存款	30,000,000.00	2021年10月15日	2021年12月29日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.90%	178,767.12	178,767.12	全额收回	是	是	
招商银行上海浦江镇支行	结构性存款	5,000,000.00	2021年11月1日	2021年11月26日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.95%	10,102.74	10,102.74	全额收回	是	是	
招商银行上海浦江镇支行	结构性存款	5,000,000.00	2021年12月3日	2021年12月27日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.95%	9,698.63	9,698.63	全额收回	是	是	
浦发银行深圳龙	结构性	5,000,000.00	2021年1月18日	2021年4月19日	自有	保证收益型	到期还	2.90%	36,652.78	34,756.94	全额	是	是	

华支行	存款				资金	理财产品	本付息				收回			
浦发银行深圳龙华支行	结构性存款	5,000,000.00	2021年6月30日	2021年9月30日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	2.90%	37,055.56	38,125.00	全额收回	是	是	
浦发银行深圳龙华支行	结构性存款	5,000,000.00	2021年11月17日	2022年2月17日	自有资金	保证收益型理财产品	到期还本付息	3.15%	40,250.00					

## 其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

**(二) 限售股份变动情况**

□适用 √不适用

**二、证券发行与上市情况****(一) 截至报告期内证券发行情况**

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

**(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况**

□适用 √不适用

**(三) 现存的内部职工股情况**

□适用 √不适用

**三、股东和实际控制人情况****(一) 股东总数**

截至报告期末普通股股东总数(户)	23,754
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	23,706
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	

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

单位：股

**前十名股东持股情况**

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	
RED FACTOR LIMITED	-38,084,200	161,131,400	39.86	0	质押	60,000,000	境外法人
宁波帮帮忙贸易有限公司	30,000,000	60,000,000	14.84	0	质押	30,000,000	境内非国有法人
一园科技股份有限公司	-490,800	4,348,300	1.08	0	无		境外法人
张淑文	0	2,903,919	0.72	0	未知		境内自然人
嘉兴市秀洲区天丰小额贷款有限公司	0	2,350,000	0.58	0	未知		境内非国有法人
曾援	1,096,100	1,096,100	0.27	0	未知		境内自然人
宁波和圆投资管理合伙企业(有限合伙)	-745,500	1,032,100	0.26	0	无		境内非国有法人
中国国际金融香港资产管理有限公司—客户资金2	952,457	952,457	0.24	0	未知		其他
魏桃	777,500	777,500	0.19	0	未知		境内自然人
区志洪	-23,590	661,800	0.16	0	未知		境内自然人

**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
------	---------------	---------

	量	种类	数量
RED FACTOR LIMITED	161,131,400	人民币普通股	161,131,400
宁波帮帮忙贸易有限公司	60,000,000	人民币普通股	60,000,000
一园科技股份有限公司	4,348,300	人民币普通股	4,348,300
张淑文	2,903,919	人民币普通股	2,903,919
嘉兴市秀洲区天丰小额贷款有限公司	2,350,000	人民币普通股	2,350,000
曾援	1,096,100	人民币普通股	1,096,100
宁波和圆投资管理合伙企业（有限合伙）	1,032,100	人民币普通股	1,032,100
中国国际金融香港资产管理有限公司－客户资金 2	952,457	人民币普通股	952,457
魏桃	777,500	人民币普通股	777,500
区志洪	661,800	人民币普通股	661,800
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	RED FACTOR LIMITED 与宁波帮帮忙贸易有限公司是一致行动人；一园科技股份有限公司、宁波和圆投资管理合伙企业（有限合伙）之间及与其他股东之间不是一致行动人。其他股东之间未知其是否有关联关系与是否属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

## 四、控股股东及实际控制人情况

### (一) 控股股东情况

#### 1 法人

适用 不适用

名称	Red Factor Limited
单位负责人或法定代表人	熊钰麟
成立日期	2003 年 8 月 1 日
主要经营业务	投资管理
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

#### 2 自然人

适用 不适用

#### 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

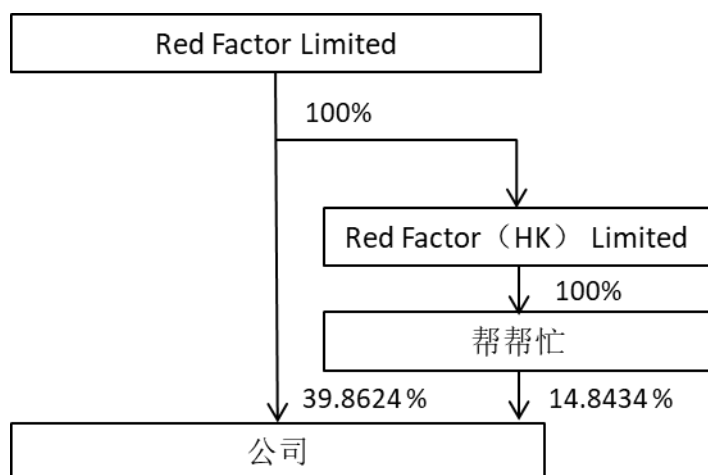
适用 不适用

#### 4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

#### 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## (二) 实际控制人情况

### 1 法人

适用 不适用

### 2 自然人

适用 不适用

姓名	熊钰麟、周珊珊
国籍	中国台湾
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	熊钰麟先生目前任公司董事长，任 Red Factor Limited 董事长；周珊珊女士目前任 Red Factor Limited 董事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

### 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

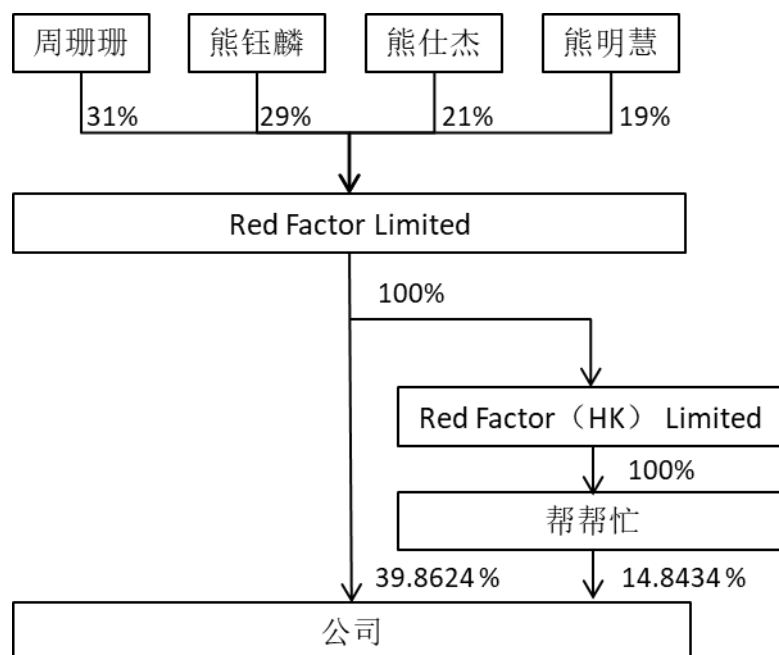
适用 不适用

### 4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

### 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



帮帮忙系控股股东 Red Factor Limited 的一致行动人

#### 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

#### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

#### 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

#### 七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

#### 八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

## 审计报告

天健审〔2022〕3567号

宁波弘讯科技股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了宁波弘讯科技股份有限公司（以下简称弘讯科技公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了弘讯科技公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于弘讯科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。



### 三、关键审计事项

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

#### (一) 收入的确认

##### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十二）、五(二)1 及十三（一）。

弘讯科技公司的营业收入主要来自于销售塑机控制系统、伺服节能系统等产品，2021 年度营业收入为人民币 93,497.12 万元，较上年上涨 24.72%。

如财务报表附注三（二十二）所述，弘讯科技公司销售商品属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入在根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认；外销产品在根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。

由于营业收入是弘讯科技公司关键业绩指标之一，可能存在弘讯科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

##### 2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 实施细节测试，抽样检查收入确认的相关单据，出库单、发货记录、运输单据、报关单、提单等，检查已确认收入的真实性；测试重要客户的货款回收记录，检查客户回款的真实性；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6)对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7)获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8)检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (二)商誉减值

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十八）及五（一）17。

截至 2021 年 12 月 31 日，弘讯科技公司商誉账面原值为人民币 5,841.60 万元，减值准备为人民币 4,603.57 万元，账面价值为人民币 1,238.03 万元。

当与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象时，以及每年年度终了，管理层对商誉进行减值测试。管理层将商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试，相关资产组或资产组组合的可收回金额按照预计未来现金流量现值计算确定。减值测试中采用的关键假设包括：详细预测期收入增长率、永续预测期增长率、毛利率、折现率等。

由于商誉金额重大，且商誉减值测试涉及重大管理层判断，我们将商誉减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对商誉减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1)了解与商誉减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2)复核管理层以前年度对未来现金流量现值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；

(3)评价管理层在减值测试中使用方法的合理性和一致性；

(4)评价管理层在减值测试中采用的关键假设的合理性，包括所属资产组的产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用，并与相关资产组的历史数据及行业水平进行比较分析；

(5)测试管理层在减值测试中使用数据的准确性、完整性和相关性，并复核减值测试中有关信息的内在一致性；

(6)测试管理层对预计未来现金流量现值的计算是否准确；

(7)检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

#### **四、其他信息**

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### **五、管理层和治理层对财务报表的责任**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估弘讯科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

弘讯科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督弘讯科技公司的财务报告过程。

#### **六、注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：  
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二二年四月二十一日

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：宁波弘讯科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	412,953,671.06	423,572,789.01
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	135,002,766.81	110,003,075.42
衍生金融资产			
应收票据	七、4	28,716,929.42	28,961,828.28
应收账款	七、5	213,940,808.31	242,743,912.84
应收款项融资	七、6	107,873,026.24	158,714,229.04
预付款项	七、7	13,421,828.13	4,484,335.55
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	5,001,127.77	5,228,705.93
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	383,433,928.78	326,796,512.73
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	40,331,306.17	80,227,582.49
流动资产合计		1,340,675,392.69	1,380,732,971.29
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资	七、14	6,381,363.04	
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	26,737,946.28	24,071,326.38
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	95,370,228.16	18,695,329.09

投资性房地产			
固定资产	七、21	267,237,826.38	222,254,837.18
在建工程	七、22	224,044,124.97	118,814,452.11
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	8,283,934.76	
无形资产	七、26	231,966,960.92	232,471,455.18
开发支出			
商誉	七、28	12,380,308.29	28,099,951.16
长期待摊费用	七、29	3,464,669.30	4,872,981.07
递延所得税资产	七、30	12,841,742.70	12,743,689.81
其他非流动资产	七、31	900,000.00	862,812.00
非流动资产合计		889,609,104.80	662,886,833.98
资产总计		2,230,284,497.49	2,043,619,805.27
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	310,544,797.64	243,901,342.54
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33		1,543,137.98
衍生金融负债			
应付票据	七、35	24,653,999.93	11,732,178.31
应付账款	七、36	118,970,229.37	191,766,195.70
预收款项	七、37	4,927,418.52	4,786,321.27
合同负债	七、38	15,669,737.27	7,113,713.34
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	44,518,079.11	45,286,864.95
应交税费	七、40	14,570,251.73	10,466,133.25
其他应付款	七、41	21,422,641.41	21,763,722.11
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	31,290,234.45	19,151,029.66
其他流动负债	七、44	946,334.66	174,638.09
流动负债合计		587,513,724.09	557,685,277.20
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	293,372,319.84	186,547,700.61
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	6,906,402.06	
长期应付款	七、48	16,772,128.32	18,865,304.50
长期应付职工薪酬			

预计负债	七、50	158,733.00	381,823.50
递延收益	七、51	2,074,587.30	1,980,249.47
递延所得税负债	七、30	1,526,120.64	
其他非流动负债			
非流动负债合计		320,810,291.16	207,775,078.08
负债合计		908,324,015.25	765,460,355.28
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	404,219,000.00	404,219,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	454,412,639.76	454,412,639.76
减：库存股	七、56		
其他综合收益	七、57	31,999,760.20	35,002,383.22
专项储备			
盈余公积	七、59	59,859,023.70	51,589,299.97
一般风险准备			
未分配利润	七、60	365,114,773.00	324,970,326.11
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,315,605,196.66	1,270,193,649.06
少数股东权益		6,355,285.58	7,965,800.93
所有者权益（或股东权益）合计		1,321,960,482.24	1,278,159,449.99
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,230,284,497.49	2,043,619,805.27

公司负责人：熊钰麟 主管会计工作负责人：叶海萍 会计机构负责人：叶海萍

### 母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：宁波弘讯科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		214,688,218.20	276,427,873.14
交易性金融资产		130,000,000.00	75,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		27,117,566.65	27,254,798.02
应收账款	十七、1	203,940,914.19	190,611,457.13
应收款项融资		99,427,423.24	157,438,273.01
预付款项		9,753,850.67	1,591,002.27
其他应收款	十七、2	15,805,157.23	11,639,965.93
其中：应收利息			
应收股利			
存货		254,470,570.40	212,431,880.20
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		564,624.52	2,131,830.09
流动资产合计		955,768,325.10	954,527,079.79
<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	445,259,663.90	444,191,117.51
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		60,331,137.62	
投资性房地产			
固定资产		108,356,698.89	104,647,961.40
在建工程		165,600.29	3,045,809.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		27,912,354.49	28,571,358.37
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		633,806.92	293,653.15
递延所得税资产		4,255,738.10	6,666,688.08
其他非流动资产		900,000.00	862,812.00
非流动资产合计		647,815,000.21	588,279,399.53
资产总计		1,603,583,325.31	1,542,806,479.32
<b>流动负债：</b>			
短期借款		223,349,807.84	153,626,349.81
交易性金融负债			1,543,137.98
衍生金融负债			
应付票据		104,172,724.10	
应付账款		79,772,129.24	240,860,721.17
预收款项		4,875,820.24	4,734,575.51
合同负债		5,708,207.86	579,007.71
应付职工薪酬		13,266,477.04	14,057,681.18
应交税费		2,574,939.01	2,079,126.45
其他应付款		496,687.68	630,373.96
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		738,704.95	71,908.94
流动负债合计		434,955,497.96	418,182,882.71
<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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			



预计负债		158,733.00	381,823.50
递延收益		1,787,701.08	1,368,249.47
递延所得税负债		1,526,120.64	
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,472,554.72	1,750,072.97
负债合计		438,428,052.68	419,932,955.68
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		404,219,000.00	404,219,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		462,375,218.15	462,375,218.15
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		59,615,184.26	51,345,460.53
未分配利润		238,945,870.22	204,933,844.96
所有者权益（或股东权益）合计		1,165,155,272.63	1,122,873,523.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,603,583,325.31	1,542,806,479.32

公司负责人：熊钰麟

主管会计工作负责人：叶海萍

会计机构负责人：叶海萍

## 合并利润表

2021 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		934,971,164.60	749,678,649.61
其中：营业收入	七、61	934,971,164.60	749,678,649.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		820,285,382.41	677,799,522.12
其中：营业成本	七、61	605,178,566.40	481,103,604.41
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	6,402,212.47	5,342,242.31
销售费用	七、63	41,036,152.81	34,116,683.88
管理费用	七、64	92,094,581.03	87,251,247.87
研发费用	七、65	68,618,146.35	62,046,980.70
财务费用	七、66	6,955,723.35	7,938,762.95
其中：利息费用	七、66	9,818,114.32	7,398,740.05

利息收入	七、66	5,227,271.57	8,062,406.94
加：其他收益	七、67	21,711,537.08	21,683,928.60
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	6,452,532.60	5,282,721.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,686,816.70	2,931,094.42
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		134,182.16	233,943.84
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	-819,848.37	-1,543,137.98
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	1,903,853.61	-2,254,250.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-36,776,816.40	-22,625,189.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-52,602.78	26.39
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		107,104,437.93	72,423,224.85
加：营业外收入	七、74	503,027.65	1,107,588.33
减：营业外支出	七、75	1,954,314.94	919,497.20
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		105,653,150.64	72,611,315.98
减：所得税费用	七、76	20,978,520.57	12,747,735.97
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		84,674,630.07	59,863,580.01
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		84,674,630.07	59,863,580.01
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）		88,829,658.91	61,914,235.77
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-4,155,028.84	-2,050,655.76
六、其他综合收益的税后净额	七、57	-3,515,853.71	542,081.58
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、57	-3,002,623.02	277,891.67
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	七、57	-3,002,623.02	277,891.67
(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	七、57	-3,002,623.02	277,891.67
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	七、57	-513,230.69	264,189.91
七、综合收益总额		81,158,776.36	60,405,661.59
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		85,827,035.89	62,192,127.44
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-4,668,259.53	-1,786,465.85
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	十八、2	0.22	0.15
(二) 稀释每股收益(元/股)	十八、2	0.22	0.15

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：熊钰麟 主管会计工作负责人：叶海萍 会计机构负责人：叶海萍

### 母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	十七、4	739,709,108.25	572,899,987.37
减：营业成本	十七、4	620,777,879.37	493,465,910.08
税金及附加		3,026,167.79	2,768,368.79
销售费用		20,861,167.75	15,554,971.37
管理费用		26,575,928.72	24,589,222.61
研发费用	十七、5	24,168,170.34	22,464,816.40
财务费用		-1,962,997.16	445,045.95
其中：利息费用		5,934,544.89	5,193,190.58
利息收入		4,217,023.29	6,648,119.80
加：其他收益		2,723,844.85	3,111,299.23
投资收益（损失以“—”号填列）	十七、6	39,568,510.32	64,969,249.58

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-411,256.81	2,260,397.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		10,174,137.62	-1,543,137.98
信用减值损失（损失以“-”号填列）		372,353.85	-3,131,089.99
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-10,031,618.56	-2,869,913.01
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-20,431.95	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		89,049,587.57	74,148,060.00
加：营业外收入		106,163.04	170,518.35
减：营业外支出		194,015.57	531,213.09
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		88,961,735.04	73,787,365.26
减：所得税费用		6,264,497.76	296,362.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		82,697,237.28	73,491,002.52
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		82,697,237.28	73,491,002.52
（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		82,697,237.28	73,491,002.52
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：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

合并现金流量表  
2021 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020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		881,765,356.11	580,056,161.61
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		36,968,577.74	25,382,894.86
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	18,390,026.70	20,615,669.49
经营活动现金流入小计		937,123,960.55	626,054,725.96
购买商品、接受劳务支付的现金		575,292,658.06	327,635,146.46
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		171,371,264.15	156,561,450.22
支付的各项税费		46,975,338.60	37,227,685.11
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	47,026,300.22	50,537,345.06
经营活动现金流出小计		840,665,561.03	571,961,626.85
经营活动产生的现金流量净额		96,458,399.52	54,093,099.11
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,103,479,170.75	141,500,000.00
取得投资收益收到的现金		4,979,656.63	2,351,626.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		182,384.86	22,388.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	132,029,626.37	19,013,749.12
投资活动现金流入小计		1,240,670,838.61	162,887,764.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		172,752,745.60	80,066,007.19
投资支付的现金		1,175,104,643.02	270,724,595.78
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		1,347,857,388.62	350,790,602.97
投资活动产生的现金流量净额		-107,186,550.01	-187,902,838.68
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		437,640,628.28	409,601,741.33
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	2,987,961.20	6,791,614.38
筹资活动现金流入小计		440,628,589.48	416,393,355.71
偿还债务支付的现金		248,511,282.01	242,083,413.35
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		53,876,517.40	6,837,260.72
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	3,488,077.21	35,038,691.65
筹资活动现金流出小计		305,875,876.62	283,959,365.72
筹资活动产生的现金流量净额		134,752,712.86	132,433,989.99
<b>四、汇率变动对现金及现金等</b>		-3,397,911.88	-12,423,165.33

价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		120,626,650.49	-13,798,914.91
加：期初现金及现金等价物余额		242,151,108.96	255,950,023.87
六、期末现金及现金等价物余额		362,777,759.45	242,151,108.96

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

母公司现金流量表  
2021年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020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		600,808,677.16	371,648,558.22
收到的税费返还		2,161,613.70	1,597,767.38
收到其他与经营活动有关的现金		7,608,548.27	9,671,729.63
经营活动现金流入小计		610,578,839.13	382,918,055.23
购买商品、接受劳务支付的现金		521,046,661.98	315,292,530.68
支付给职工及为职工支付的现金		60,531,028.80	43,339,946.11
支付的各项税费		10,780,190.22	9,547,512.89
支付其他与经营活动有关的现金		21,491,538.03	21,349,140.25
经营活动现金流出小计		613,849,419.03	389,529,129.93
经营活动产生的现金流量净额		-3,270,579.90	-6,611,074.70
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		690,000,000.00	90,000,000.00
取得投资收益收到的现金		41,637,549.39	62,708,852.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		32,097.28	12,300.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		92,000,000.00	45,000,000.00
投资活动现金流入小计		823,669,646.67	197,721,152.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,984,889.49	6,262,740.89
投资支付的现金		798,657,000.00	169,340,638.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		6,670,000.00	7,650,000.00
投资活动现金流出小计		818,311,889.49	183,253,378.89

投资活动产生的现金流量净额		5,357,757.18	14,467,773.21
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		270,378,083.00	165,324,068.53
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		270,378,083.00	165,324,068.53
偿还债务支付的现金		196,211,030.90	89,184,128.05
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		46,615,533.92	3,571,102.80
支付其他与筹资活动有关的现金		626,823.96	32,239,033.92
筹资活动现金流出小计		243,453,388.78	124,994,264.77
筹资活动产生的现金流量净额		26,924,694.22	40,329,803.76
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-1,378,350.40	-2,162,459.41
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		27,633,521.10	46,024,042.86
加：期初现金及现金等价物余额		156,087,035.64	110,062,992.78
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		183,720,556.74	156,087,035.64

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍



合并所有者权益变动表  
2021 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	404,219,000.00				454,412,639.76		35,002,383.22		51,589,299.97		324,970,326.11	404,219,000.00	1,270,193,649.06	7,965,800.93	1,278,159,449.99
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	404,219,000.00				454,412,639.76		35,002,383.22		51,589,299.97		324,970,326.11	404,219,000.00	1,270,193,649.06	7,965,800.93	1,278,159,449.99
三、本期增减变动金额(减少以							-3,002,623.02		8,269,723.73		40,144,446.89		45,411,547.60	1,610,515.35	43,801,032.25

“一” 号填 列)														
(一) 综合收 益总额						-3,002,623.02				88,829,658.91		85,827,035.89	4,668,259.53	81,158,776.36
(二) 所有者 投入和 减少资 本													3,057,744.18	3,057,744.18
1. 所 有者投 入的普 通股													3,057,744.18	3,057,744.18
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								8,269,723.73		-48,685,212.02		-40,415,488.29		-40,415,488.29
1. 提 取盈余 公积								8,269,723.73		-8,269,723.73				
2. 提 取一般 风险准														

备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-40,415,488.29		-40,415,488.29		-40,415,488.29
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															

2021 年年度报告

6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	404,219,000.00				454,412,639.76	31,999,760.20	59,859,023.70		365,114,773.00	404,219,000.00	1,315,605,196.66	6,355,285.58	1,321,960,482.24	

项目	2020 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	407,088,000.00				467,039,659.76	15,496,020.00	34,724,491.55		44,240,199.72		270,405,190.59		1,208,001,521.62	9,752,266.78	1,217,753,788.40
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	407,088,000.00				467,039,659.76	15,496,020.00	34,724,491.55		44,240,199.72		270,405,190.59		1,208,001,521.62	9,752,266.78	1,217,753,788.40

## 2021 年年度报告

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-2,869,000.00				-12,627,020.00	15,496,020.00	-	277,891.67		7,349,100.25		54,565,135.52		62,192,127.44	-1,786,465.85	60,405,661.59
（一）综合收益总额								277,891.67				61,914,235.77		62,192,127.44	-1,786,465.85	60,405,661.59
（二）所有者投入和减少资本	-2,869,000.00				-12,627,020.00	15,496,020.00	-									
1. 所有者投入的普通股	-2,869,000.00				-12,627,020.00	15,496,020.00	-									
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									7,349,100.25	-7,349,100.25						
1. 提取盈余公积									7,349,100.25	-7,349,100.25						
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																

2021 年年度报告

弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	404,219,000.00				454,412,639.76		35,002,383.22		51,589,299.97		324,970,326.11		1,270,193,649.06	7,965,800.93	1,278,159,449.99

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

母公司所有者权益变动表  
2021 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2021 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	404,219,000.00				462,375,218.15				51,345,460.53	204,933,844.96	1,122,873,523.64
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	404,219,000.00				462,375,218.15				51,345,460.53	204,933,844.96	1,122,873,523.64
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									8,269,723.73	34,012,025.26	42,281,748.99
（一）综合收益总额										82,697,237.28	82,697,237.28
（二）所有者投入和减少资本											

2021 年年度报告

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								8,269,723.73	-48,685,212.02		-40,415,488.29
1. 提取盈余公积								8,269,723.73	-8,269,723.73		
2. 对所有者（或股东）的分配										-40,415,488.29	-40,415,488.29
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	404,219,000.00				462,375,218.15				59,615,184.26	238,945,870.22	1,165,155,272.63

项目	2020 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	407,088,000.00				475,002,238.15	15,496,020.00			43,996,360.28	138,791,942.69	1,049,382,521.12
加：会计政策变更											

2021 年年度报告

前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	407,088,000.00			475,002,238.15	15,496,020.00			43,996,360.28	138,791,942.69	1,049,382,521.12
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-2,869,000.00			-12,627,020.00	-15,496,020.00			7,349,100.25	66,141,902.27	73,491,002.52
（一）综合收益总额									73,491,002.52	73,491,002.52
（二）所有者投入和减少资本	-2,869,000.00			-12,627,020.00	-15,496,020.00					
1. 所有者投入的普通股	-2,869,000.00			-12,627,020.00	-15,496,020.00					
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								7,349,100.25	-7,349,100.25	
1. 提取盈余公积								7,349,100.25	-7,349,100.25	
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										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	404,219,000.00			462,375,218.15				51,345,460.53	204,933,844.96	1,122,873,523.64



公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

宁波弘讯科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经宁波经济技术开发区管理委员会宁开政项〔2001〕146号文件批准，于2001年9月5日在宁波市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省宁波市。公司现持有统一社会信用代码为91330200730181413W的营业执照，注册资本40,421.90万元，股份总数40,421.90万股（每股面值1元）。其中，无限售条件的流通股份A股40,421.90万股。公司股票已于2015年3月3日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属塑料机械自动化行业。主要经营活动工业自动化产品、物联网产品、自动化控制装置、控制系统集成方案、机械电子设备与软件产品的设计、研发、生产制造、销售、售后服务；光伏发电设备、光伏发电储能设备、逆变器、储能电源、电能质量控制装置、电子电路、汽车零部件及配件的制造、加工及售后服务；太阳能发电；自有房屋租赁；经营进出口业务。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。产品主要有：塑机控制系统、伺服系统、塑料网络管理系统及相关零组件。

#### 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

公司将桥弘数控科技（上海）有限公司（以下简称上海桥弘公司）、宁波弘讯软件开发有限公司（以下简称弘讯软件公司）、金莱（亚洲）有限公司（以下简称香港金莱公司）、TECHMATIONCORP.（以下简称开曼弘讯公司）、弘讯科技股份有限公司（以下简称台湾弘讯公司）、TechmationIndiaEquipmentPrivateLimited（以下简称印度弘讯公司）、桥弘软件开发（上海）有限公司（以下简称桥弘软件公司）、深圳市弘粤驱动有限公司（以下简称弘粤公司）、广东弘讯智能科技有限公司（曾用名广东伊雪松机器人设备有限公司，以下简称广东弘讯公司）、

上海丙年电子科技有限公司(以下简称上海丙年公司)、宁波奥图美克软件技术有限公司(以下简称奥图美克公司)、ADPOWERINC.、TECHEUROSARL、HDTS.r.l.(以下简称意大利 HDT 公司)、上海伊意亿新能源科技有限公司(以下简称上海伊意亿公司)、瀚达电子股份有限公司(以下简称台湾瀚达公司)、EQUIPAGGIAMENTIELETTRONICIINDUSTRIALIS.P.A.(以下简称意大利 EEI 公司)、意大利埃新能源科技(天津)有限公司(以下简称天津意大利埃公司)、EEIIndiaEnergyPrivateLimited(以下简称印度 EEI 公司)、宁波德塔贝斯软件技术有限公司(以下简称德塔贝斯公司)等 20 家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

#### 四、财务报表的编制基础

##### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

##### 2. 持续经营

适用 不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

#### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

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

##### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

##### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

##### 3. 营业周期

适用 不适用

公司经营业务的营业周期较短,以 12 个月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、同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

##### 2、非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

#### 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1. 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

#### 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

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

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用  不适用

### 1. 外币业务折算

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

### 2. 外币财务报表折算

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

## 10. 金融工具

适用  不适用

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1)以摊余成本计量的金融资产；(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4)以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，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。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

## (2)金融资产的后续计量方法

### 1)以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分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其他综合收益的债务工具投资

采用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。

### 3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。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，计入留存收益。

### 4)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用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，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

## (3)金融负债的后续计量方法

### 1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。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，计入留存收益。

### 2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3)不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4)以摊余成本计量的金融负债

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一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

#### (4)金融资产和金融负债的终止确认

1)当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2)当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

#### 3.金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1)未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2)保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)所转移金融资产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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分的账面价值；(2)终止确认部分的对价，与原直接计入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)之和。

#### 4.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1)第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2)第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3)第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

##### (1)金融工具减值计量和会计处理

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、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、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失



的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

## (2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收政府款项组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并内关联方往来款组合		
其他应收款——应收买方信贷代偿款组合		
其他应收款——应收押金保证金组合		
其他应收款——应收暂付款组合		

## (3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

### 2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5
1-2年	20
2-3年	80
3年以上	100

#### 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:(1)公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;(2)公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

#### 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

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		

#### 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

参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失

##### 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5
1-2年	20
2-3年	80
3年以上	100

**13. 应收款项融资**

√适用 □不适用

应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
----------	------	--

**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

按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收政府款项组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并内关联方往来款组合		
其他应收款——应收买方信贷代偿款组合		
其他应收款——应收押金保证金组合		
其他应收款——应收暂付款组合		

**15. 存货**

√适用 □不适用

**1. 存货的分类**

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

**2. 发出存货的计价方法**

发出存货采用月末一次加权平均法。

**3. 存货可变现净值的确定依据**

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费

后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

#### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

#### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

##### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

##### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 16. 合同资产

### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用  不适用

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### (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

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

**17. 持有待售资产**

适用 不适用

**18. 债权投资****(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

**19. 其他债权投资****(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

**20. 长期应收款****(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

**21. 长期股权投资**

适用 不适用

**1. 共同控制、重要影响的判断**

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

**2. 投资成本的确定**

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

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

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

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

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

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

(3)除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3.后续计量及损益确认方法

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。

### 4.通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1)个别财务报表

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

#### (2)合并财务报表

1)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的  
在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收

益。

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

2)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

## 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

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

### (2). 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	10%	18.00%-4.50%
通用设备	年限平均法	3-5	10%	30.00%-18.00%
专用设备	年限平均法	3-10	10%	30.00%-9.00%
运输工具	年限平均法	4-5	10%	22.50%-18.00%

### (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

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

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

## 25. 借款费用

适用  不适用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

## 26. 生物资产

适用  不适用

## 27. 油气资产

适用  不适用

## 28. 使用权资产

适用  不适用



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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

## 29. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	50
办公软件	3-5
特许权	32个月-6年
非专利技术	5

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

对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：中国台湾地区及意大利土地可以私有化，故土地无确定的使用年限。

### (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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

## 30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

### 31. 长期待摊费用

适用 不适用

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

### 32. 合同负债

#### (1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### 33. 职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

#### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1)在职工为公司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。

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

3)期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

√适用  不适用

向职工提供的辞退福利，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：(1)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；(2)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

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

## 34. 租赁负债

√适用  不适用

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际

行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额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，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

### 35. 预计负债

适用 不适用

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

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

### 36. 股份支付

适用 不适用

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 38. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客

户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2.收入计量原则

(1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2)合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

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

(4)合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

## 3.收入确认的具体方法

公司主要销售塑机控制系统、伺服节能系统等产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入在根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认；外销产品在根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。

## (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

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了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。

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

#### 40. 政府补助

适用  不适用

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

##### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

##### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

##### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用  不适用

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

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

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

#### 42. 租赁

##### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用  不适用

##### (2). 融资租赁的会计处理方法

适用  不适用

##### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

###### A 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

### **使用权资产**

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

### **租赁负债**

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额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，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

### **B 公司作为出租人**

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

#### **经营租赁**

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。



## 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 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)
公司自 2021 年 1 月 1 日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。	不适用	详见其他说明。
公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	不适用	详见其他说明。
公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	不适用	详见其他说明。

#### 其他说明

1. 本公司自 2021 年 1 月 1 日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

(1) 对于首次执行日前已存在的合同，公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

(2) 对本公司作为承租人的租赁合同，公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。具体处理如下：

对于首次执行日前的融资租赁，公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日，公司按照本财务报表附注三(十八)的规定，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

1) 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		10,764,213.21	10,764,213.21
一年内到期的非流动负债	19,151,029.66	1,952,553.76	21,103,583.42
租赁负债		9,614,159.45	9,614,159.45
应付账款	191,766,195.70	-802,500.00	190,963,695.70

2) 首次执行日计入资产负债表的租赁负债所采用的增量借款利率的加权平均值如下：

按经营地区划分	增量借款利率的加权平均值
意大利子公司	0.50%

3) 对首次执行日前的经营租赁采用的简化处理

对于首次执行日后 12 个月内完成的租赁合同，公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债；

①对首次执行日前已存在的低价值资产经营租赁合同，公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

②对公司作为出租人的租赁合同，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

2.公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3.公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

## (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	423,572,789.01	423,572,789.01	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	110,003,075.42	110,003,075.42	
衍生金融资产			
应收票据	28,961,828.28	28,961,828.28	
应收账款	242,743,912.84	242,743,912.84	
应收款项融资	158,714,229.04	158,714,229.04	
预付款项	4,484,335.55	4,484,335.55	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5,228,705.93	5,228,705.93	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	326,796,512.73	326,796,512.73	
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	80,227,582.49	80,227,582.49	
流动资产合计	1,380,732,971.29	1,380,732,971.29	
<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	24,071,326.38	24,071,326.38	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	18,695,329.09	18,695,329.09	
投资性房地产			
固定资产	222,254,837.18	222,254,837.18	
在建工程	118,814,452.11	118,814,452.11	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		10,764,213.21	10,764,213.21
无形资产	232,471,455.18	232,471,455.18	

开发支出			
商誉	28,099,951.16	28,099,951.16	
长期待摊费用	4,872,981.07	4,872,981.07	
递延所得税资产	12,743,689.81	12,743,689.81	
其他非流动资产	862,812.00	862,812.00	
非流动资产合计	662,886,833.98	673,651,047.19	10,764,213.21
资产总计	2,043,619,805.27	2,054,384,018.48	10,764,213.21
<b>流动负债：</b>			
短期借款	243,901,342.54	243,901,342.54	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	1,543,137.98	1,543,137.98	
衍生金融负债			
应付票据	11,732,178.31	11,732,178.31	
应付账款	191,766,195.70	190,963,695.70	-802,500.00
预收款项	4,786,321.27	4,786,321.27	
合同负债	7,113,713.34	7,113,713.34	
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	45,286,864.95	45,286,864.95	
应交税费	10,466,133.25	10,466,133.25	
其他应付款	21,763,722.11	21,763,722.11	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	19,151,029.66	21,103,583.42	1,952,553.76
其他流动负债	174,638.09	174,638.09	
流动负债合计	557,685,277.20	558,835,330.96	1,150,053.76
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	186,547,700.61	186,547,700.61	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		9,614,159.45	9,614,159.45
长期应付款	18,865,304.50	18,865,304.50	
长期应付职工薪酬			
预计负债	381,823.50	381,823.50	
递延收益	1,980,249.47	1,980,249.47	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	207,775,078.08	217,389,237.53	9,614,159.45
负债合计	765,460,355.28	776,224,568.49	10,764,213.21
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			

实收资本（或股本）	404,219,000.00	404,219,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	454,412,639.76	454,412,639.76	
减：库存股			
其他综合收益	35,002,383.22	35,002,383.22	
专项储备			
盈余公积	51,589,299.97	51,589,299.97	
一般风险准备			
未分配利润	324,970,326.11	324,970,326.11	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	1,270,193,649.06	1,270,193,649.06	
少数股东权益	7,965,800.93	7,965,800.93	
所有者权益（或股东权益）合计	1,278,159,449.99	1,278,159,449.99	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,043,619,805.27	2,054,384,018.48	10,764,213.21

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

1) 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		10,764,213.21	10,764,213.21
一年内到期的非流动负债	19,151,029.66	1,952,553.76	21,103,583.42
租赁负债		9,614,159.45	9,614,159.45
应付账款	191,766,195.70	-802,500.00	190,963,695.70

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	276,427,873.14	276,427,873.14	
交易性金融资产	75,000,000.00	75,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	27,254,798.02	27,254,798.02	
应收账款	190,611,457.13	190,611,457.13	
应收款项融资	157,438,273.01	157,438,273.01	
预付款项	1,591,002.27	1,591,002.27	
其他应收款	11,639,965.93	11,639,965.93	
其中：应收利息			

应收股利			
存货	212,431,880.20	212,431,880.20	
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	2,131,830.09	2,131,830.09	
流动资产合计	954,527,079.79	954,527,079.79	
<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	444,191,117.51	444,191,117.51	
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	104,647,961.40	104,647,961.40	
在建工程	3,045,809.02	3,045,809.02	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	28,571,358.37	28,571,358.37	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	293,653.15	293,653.15	
递延所得税资产	6,666,688.08	6,666,688.08	
其他非流动资产	862,812.00	862,812.00	
非流动资产合计	588,279,399.53	588,279,399.53	
资产总计	1,542,806,479.32	1,542,806,479.32	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	153,626,349.81	153,626,349.81	
交易性金融负债	1,543,137.98	1,543,137.98	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	240,860,721.17	240,860,721.17	
预收款项	4,734,575.51	4,734,575.51	
合同负债	579,007.71	579,007.71	
应付职工薪酬	14,057,681.18	14,057,681.18	
应交税费	2,079,126.45	2,079,126.45	
其他应付款	630,373.96	630,373.96	
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	71,908.94	71,908.94	
流动负债合计	418,182,882.71	418,182,882.71	
<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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	381,823.50	381,823.50	
递延收益	1,368,249.47	1,368,249.47	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,750,072.97	1,750,072.97	
负债合计	419,932,955.68	419,932,955.68	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	404,219,000.00	404,219,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	462,375,218.15	462,375,218.15	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	51,345,460.53	51,345,460.53	
未分配利润	204,933,844.96	204,933,844.96	
所有者权益（或股东权益）合计	1,122,873,523.64	1,122,873,523.64	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,542,806,479.32	1,542,806,479.32	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

#### (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

详见五、重要会计政策及会计估计 44.重要会计政策和会计估计的变更（1）重要会计政策变更之其他说明。

#### 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	销售货物或提供应税劳务	[注 1]
台湾地区营业税[注 2]	销售货物或提供应税劳务	5%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2% 计缴；	1.2%、12%

	从租计征的，按租金收入的 12%计缴	
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、1%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	0%、12.5%、15%、16.5%、 20%、25%、27.90%、29.63%、 30%

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（%）
本公司、上海桥弘公司、弘讯软件公司、弘粤公司、广东弘讯公司	15%
香港金莱公司	16.5%
奥图美克公司	12.5%
开曼弘讯公司、ADPOWERINC.	0%
台湾弘讯公司、台湾瀚达公司	20%
印度弘讯公司、印度 EEI 公司	30%
TECHEUROSARL	29.63%
意大利 HDT 公司、意大利 EEI 公司	27.90%
除上述以外的其他纳税主体	25%

[注 1]公司、上海桥弘公司、弘讯软件公司、桥弘软件公司、弘粤公司、奥图美克公司、广东弘讯公司按照 13% 的税率计缴增值税；TECHEUROSARL 按照 17% 的税率计缴增值税；印度弘讯公司、印度 EEI 公司销售增值税（GST）税率为 18%；意大利 HDT 公司及意大利 EEI 公司按照 22% 的税率计缴增值税

[注 2]台湾弘讯公司、台湾瀚达公司系按一般税额计算的营业人，按照台湾地区的有关规定适用的税率为 5%

## 2. 税收优惠

适用 不适用

### 1. 本公司所得税

根据浙江省宁波市《关于公布宁波市 2020 年高新技术企业名单的通知》，本公司被认定为高新技术企业，2020 年-2022 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

### 2. 上海桥弘公司所得税

根据上海市《关于对上海市 2021 年认定的第四批高新技术企业进行备案的公告》，上海桥弘公司被认定为高新技术企业，2021-2023 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

### 3. 弘讯软件公司所得税



根据浙江省宁波市《关于公布宁波市 2020 年度第一批高新技术企业名单的通知》，弘讯软件公司被认定为高新技术企业，2020 年-2022 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

#### 4. 弘粤公司所得税

根据深圳市《关于深圳市 2020 年第一批高新技术企业备案的复函》，弘粤公司被认定为高新技术企业，2020 年-2022 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

#### 5. 广东弘讯公司所得税

根据广东省《关于公示广东省 2020 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》，广东弘讯公司被认定为高新技术企业，2020 年-2022 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

#### 6. 奥图美克公司所得税

奥图美克公司属于软件开发企业，于 2017 年 2 月 18 日向宁波市北仑区（开发区）国家税务局备案，按照财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知（财税〔2012〕27 号）及四部委（财政部，国家税务总局，发展改革委，工业和信息化部）联合发文财税〔2016〕49 号文规定，我国境内新办的集成电路设计企业和符合条件的软件企业，每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局 2015 年第 76 号）规定向税务机关备案，备案通过后即可享受软件企业“两免三减半”政策，既自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止。奥图美克公司自 2017 年开始获利，2021 年度享受减半征收企业所得税。

#### 7. 上海桥弘公司、弘讯软件公司、桥弘软件公司、奥图美克公司和弘粤公司增值税

根据财政部、国家税务总局 2011 年 10 月 13 日发布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），自 2011 年 1 月 1 日起，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。上海桥弘公司、弘讯软件公司、桥弘软件公司、奥图美克公司和弘粤公司销售软件产品，享受以上即征即退政策。

### 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	245,931.52	256,414.25
银行存款	412,247,407.92	404,874,107.39
其他货币资金	460,331.62	18,442,267.37
合计	412,953,671.06	423,572,789.01
其中：存放在境外的款项总额	136,786,658.38	109,129,606.89

其他说明

银行存款期末余额中有 49,715,779.99 元系为借款提供质押。

其他货币资金期末余额中有 460,131.62 元系履约保证金。

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	135,002,766.81	110,003,075.42
其中：		
权益工具投资	2,766.81	
理财产品	135,000,000.00	110,003,075.42
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	135,002,766.81	110,003,075.42

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	28,716,929.42	28,961,828.28

合计	28,716,929.42	28,961,828.28
----	---------------	---------------

## (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

## (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	30,228,346.75	100.00	1,511,417.33	5.00	28,716,929.42	30,486,135.14	100.00	1,524,306.86	5.00	28,961,828.28
其中：										
商业承兑汇票	30,228,346.75	100.00	1,511,417.33	5.00	28,716,929.42	30,486,135.14	100.00	1,524,306.86	5.00	28,961,828.28
合计	30,228,346.75	/	1,511,417.33	/	28,716,929.42	30,486,135.14	/	1,524,306.86	/	28,961,828.28

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 (%)
商业承兑汇票组合	30,228,346.75	1,511,417.33	5.00
合计	30,228,346.75	1,511,417.33	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

√适用 □不适用

详见本财务报告五、重要会计政策与会计估计 11、应收票据之说明。

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	其他	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	1,524,306.86	-13,356.00	466.47			1,511,417.33
合计	1,524,306.86	-13,356.00	466.47			1,511,417.33

[注]其他：本期变动中其他系外币报表折算差额

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

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	214,901,254.38
1至2年	11,582,134.30
2至3年	2,594,546.04
3年以上	8,765,883.39
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	237,843,818.11



## (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										
其中：										
按组合计提坏账准备	237,843,818.11	100.00	23,903,009.80	10.05	213,940,808.31	272,888,052.23	100.00	30,144,139.39	11.05	242,743,912.84
其中：										
按组合计提坏账准备	237,843,818.11	100.00	23,903,009.80	10.05	213,940,808.31	272,888,052.23	100.00	30,144,139.39	11.05	242,743,912.84
合计	237,843,818.11	/	23,903,009.80	/	213,940,808.31	272,888,052.23	/	30,144,139.39	/	242,743,912.84

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: 按账龄组合计提坏账准备

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	214,901,254.38	10,745,062.72	5.00
1-2 年	11,582,134.30	2,316,426.86	20.00
2-3 年	2,594,546.04	2,075,636.83	80.00
3 年以上	8,765,883.39	8,765,883.39	100.00
合计	237,843,818.11	23,903,009.80	10.05

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

详见本财务报告五、重要会计政策与会计估计 12、应收账款之说明。

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	
按组合计提坏账准备	30,144,139.39	-1,892,005.67		3,886,750.92	-462,373.00	23,903,009.80
合计	30,144,139.39	-1,892,005.67		3,886,750.92	-462,373.00	23,903,009.80

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

单位: 元币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,886,750.92

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
宁波汉迈机械制造股份有限公司	货款	2,404,700.00	系逾期款项且经公司多次催收无果，预计款项无法收回	企业财务管理部门审核后，对确认的坏帐损失提出财务处理意见，按照企业内部管理制度提交总经理审定	否
合计	/	2,404,700.00	/	/	/

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	26,506,201.85	11.14	1,325,310.09
第二名	18,330,024.82	7.71	916,501.24
第三名	11,836,736.50	4.98	591,836.83
第四名	11,205,655.31	4.71	2,445,581.77
第五名	9,645,002.77	4.06	482,250.14
合计	77,523,621.25	32.60	5,761,480.07

其他说明

无

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 6、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	107,873,026.24	158,714,229.04
合计	107,873,026.24	158,714,229.04



应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**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情况**

项目	期末终止 确认金额
银行承兑汇票	139,962,980.48
小计	139,962,980.48

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

**期末公司因出票人未履约而将应收票据转应收账款的情况**

项目	期末转 应收账款金额
银行承兑汇票	500,000.00
小计	500,000.00

## 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	12,637,601.84	94.16	4,009,451.50	89.41
1至2年	774,725.95	5.77	372,607.43	8.31
2至3年			47,276.62	1.05
3年以上	9,500.34	0.07	55,000.00	1.23
合计	13,421,828.13	100.00	4,484,335.55	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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	8,079,320.00	60.20
第二名	1,061,560.96	7.91
第三名	676,202.61	5.04
第四名	536,000.00	3.99
第五名	345,566.75	2.57
合计	10,698,650.32	79.71

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

## 8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,001,127.77	5,228,705.93
合计	5,001,127.77	5,228,705.93

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****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	4,687,721.76
1 至 2 年	257,754.23
2 至 3 年	179,725.13
3 年以上	3,690,340.23
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	8,815,541.35

**(2). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收暂付款	3,878,678.62	3,714,654.25
押金保证金	1,309,007.18	2,370,579.60
应收退税款	3,627,855.55	2,990,220.93
合计	8,815,541.35	9,075,454.78

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	期信用损失	用损失(未发生信用 减值)	用损失(已发生信用 减值)	
2021年1月1日余额	286,258.32		3,560,490.53	3,846,748.85
2021年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	87,098.56		137,500.00	224,598.56
本期转回				
本期转销				
本期核销			157,657.50	157,657.50
其他变动	-99,276.33			-99,276.33
2021年12月31日 余额	274,080.55		3,540,333.03	3,814,413.58

[注]其他变动系外币报表折算差额。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提 坏账准备	3,846,748.85	224,598.56		157,657.50	-99,276.33	3,814,413.58
合计	3,846,748.85	224,598.56		157,657.50	-99,276.33	3,814,413.58

[注]其他变动系外币报表折算差额。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	157,657.50

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	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
第一名	应收暂付款	3,402,833.03	3年以上	38.60	3,402,833.03
第二名	应收退税款	2,121,467.88	1年以内	24.07	106,073.39
第三名	应收退税款	1,423,562.29	1年以内	16.15	71,178.11
第四名	押金保证金	260,279.66	1年以内	2.95	13,013.98
第五名	押金保证金	207,302.38	1年以内	2.35	10,365.12
合计	/	7,415,445.24	/	84.12	3,603,463.63

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

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	238,094,529.86	15,609,528.52	222,485,001.34	182,081,094.10	10,134,747.57	171,946,346.53
在产品	20,958,365.87	1,336,981.56	19,621,384.31	30,317,076.39	1,152,267.53	29,164,808.86
库存商品	97,598,984.68	8,812,106.47	88,786,878.21	70,036,046.28	5,358,610.01	64,677,436.27
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						

半成品	42,358,269.38	3,273,646.39	39,084,622.99	53,366,865.65		53,366,865.65
发出商品	12,585,783.64		12,585,783.64	7,407,073.56		7,407,073.56
委托加工物资	86,617.61		86,617.61	233,981.86		233,981.86
在途物资	783,640.68		783,640.68			
合计	412,466,191.72	29,032,262.94	383,433,928.78	343,442,137.84	16,645,625.11	326,796,512.73

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,134,747.57	9,855,348.94	-462,229.51	3,918,338.48		15,609,528.52
在产品	1,152,267.53	1,025,775.28	-21,875.33	819,185.92		1,336,981.56
库存商品	5,358,610.01	6,761,311.43	-55,724.68	3,252,090.29		8,812,106.47
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
半成品		3,414,737.88		141,091.49		3,273,646.39
合计	16,645,625.11	21,057,173.53	-539,829.52	8,130,706.18		29,032,262.94

[注]其他系外币报表折算差额

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

√适用 □不适用

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
运费		4,607,428.25	4,607,428.25		
小计		4,607,428.25	4,607,428.25		

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**11、持有待售资产**

适用 不适用

**12、一年内到期的非流动资产**

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

**13、其他流动资产**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
理财产品	32,947,258.96	70,600,884.27
预缴税金	1,269,994.57	3,493,136.98
待抵扣增值税进项税	5,598,383.56	4,715,210.38
待摊费用	515,669.08	1,418,350.86
合计	40,331,306.17	80,227,582.49

其他说明

无

**14、债权投资****(1). 债权投资情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
企业债	6,381,363.04		6,381,363.04			
合计	6,381,363.04		6,381,363.04			

**(2). 期末重要的债权投资**

√适用 □不适用

单位：元币种：美元

项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
TAISEM2.2504/23/2031	1,000,000.00	2.25%	2.30%	2031/4/23				
合计	1,000,000.00	/	/	/		/	/	/

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**15、其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**16、长期应收款****(1). 长期应收款情况**

□适用 √不适用

**(2). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用



(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他[注 1]		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
智引公司	6,972,395.55			2,098,073.51						9,070,469.06	
蟲洞公司	705,733.89								3,793.05	709,526.94	709,526.94
智赢公司	14,120,622.44			-450,953.13			2,020,196.80			11,649,472.51	
中科奥秘公司	2,978,308.39	3,000,000.00		39,696.32						6,018,004.71	
弘意合伙企业[注 2]											
小计	24,777,060.27	3,000,000.00		1,686,816.70			2,020,196.80		3,793.05	27,447,473.22	709,526.94
合计	24,777,060.27	3,000,000.00		1,686,816.70			2,020,196.80		3,793.05	27,447,473.22	709,526.94

其他说明

[注 1]其他系外币报表折算差额

[注 2]弘意合伙企业系公司与西藏麒麟资本管理有限公司投资设立，公司为有限合伙人，占比 49%。截至期末，公司尚未出资，弘意合伙企业尚未发生经营活动

**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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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		
其中：债务工具投资	72,270,946.71	
权益工具投资	50,537.90	18,695,329.09
可转换债券	23,048,743.55	
合计	95,370,228.16	18,695,329.09

其他说明：

□适用 √不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

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	267,237,826.38	222,254,837.18
固定资产清理		
合计	267,237,826.38	222,254,837.18

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	271,207,765.04	25,986,789.28	73,042,390.40	10,059,707.13	380,296,651.85
2.本期增加金额	54,212,447.66	271,595.39	5,892,756.53	667,770.15	61,044,569.73
(1) 购置	523,858.35	1,328,400.33	7,174,736.66	842,373.15	9,869,368.49
(2) 在建工程转入	57,071,020.46	720,787.66	2,613,046.99		60,404,855.11
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算	-3,382,431.15	-1,777,592.60	-3,895,027.12	-174,603.00	-9,229,653.87
3.本期减少金额	4,093.20	40,621.61	619,637.84	934,473.19	1,598,825.84
(1) 处置或报废	4,093.20	40,621.61	619,637.84	934,473.19	1,598,825.84
4.期末余额	325,416,119.50	26,217,763.06	78,315,509.09	9,793,004.09	439,742,395.74
二、累计折旧					
1.期初余额	78,080,286.11	18,316,613.00	54,312,221.24	7,332,694.32	158,041,814.67
2.本期增加金额	11,613,859.87	1,125,986.99	2,375,041.48	727,926.35	15,842,814.69
(1) 计提	12,860,836.04	2,513,209.27	5,631,690.46	876,817.78	21,882,553.55
(2) 外币报表折算	-1,246,976.17	-1,387,222.28	-3,256,648.98	-148,891.43	-6,039,738.86
3.本期减少金额	1,473.55	26,629.20	569,852.82	782,104.43	1,380,060.00
(1) 处置或报废	1,473.55	26,629.20	569,852.82	782,104.43	1,380,060.00
4.期末余额	89,692,672.43	19,415,970.79	56,117,409.90	7,278,516.24	172,504,569.36
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					

1.期末账面价值	235,723,447.07	6,801,792.27	22,198,099.19	2,514,487.85	267,237,826.38
2.期初账面价值	193,127,478.93	7,670,176.28	18,730,169.16	2,727,012.81	222,254,837.18

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	38,946,132.15	584,191.98		38,361,940.17	
小 计	38,946,132.15	584,191.98		38,361,940.17	

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	49,950,277.78
小 计	49,950,277.78

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	53,000,927.26	正在办理
小 计	53,000,927.26	

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	224,044,124.97	118,814,452.11
工程物资		
合计	224,044,124.97	118,814,452.11

其他说明：

适用 不适用**在建工程****(1). 在建工程情况**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新厂房工程	217,595,034.14		217,595,034.14	114,254,444.15		114,254,444.15
装修工程	4,600,348.73		4,600,348.73	3,322,289.87		3,322,289.87
设备款	1,497,553.34		1,497,553.34	949,007.26		949,007.26
零星工程	351,188.76		351,188.76	288,710.83		288,710.83
合计	224,044,124.97		224,044,124.97	118,814,452.11		118,814,452.11

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
广东弘讯新厂房工程	50,000,000.00	50,294,796.01	3,513,251.97	53,808,047.98			107.62	100.00	2,299,664.49	846,162.12	5.82	募集资金和银行借款
台湾新厂房工程	240,000,000.00	63,959,648.14	151,009,904.53			214,969,552.67	89.57	87.00	4,302,941.64	3,070,291.58	1.47	银行借款和自有资金
合计	290,000,000.00	114,254,444.15	154,523,156.50	53,808,047.98		214,969,552.67	/	/	6,602,606.13	3,916,453.70	/	/

## (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

## (1). 工程物资情况

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**(2). 采用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	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,764,213.21	10,764,213.21
2. 本期增加金额	-1,080,177.05	-1,080,177.05
(1) 租入		
(2) 外币报表折算	-1,080,177.05	-1,080,177.05
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	9,684,036.16	9,684,036.16



二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	1,400,101.40	1,400,101.40
(1) 计提	1,478,186.48	1,478,186.48
(2) 外币报表折算	-78,085.08	-78,085.08
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,400,101.40	1,400,101.40
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	8,283,934.76	8,283,934.76
2. 期初账面价值[注]	10,764,213.21	10,764,213.21

其他说明：

[注] 期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见五、重要会计政策及会计估计 44.重要会计政策和会计估计的变更(1).重要会计政策变更之说明。

## 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	办公软件	非专利技术	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	238,777,180.64		4,037,986.66	1,273,114.18	244,088,281.48
2. 本期增加金额	381,380.95		1,259,712.07	-120,750.24	1,520,342.78
(1) 购置			1,350,536.38		1,350,536.38
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差异	381,380.95		-90,824.31	-120,750.24	169,806.40
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	239,158,561.59		5,297,698.73	1,152,363.94	245,608,624.26
二、累计摊销					
1. 期初余额	7,503,758.84		3,356,086.94	756,980.52	11,616,826.30
2. 本期增加金额	1,330,083.73		670,662.98	24,090.33	2,024,837.04
(1) 计提	1,330,083.73		769,228.44	104,502.72	2,203,814.89
(2) 外币报表折算差异			-98,565.46	-80,412.39	-178,977.85
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	8,833,842.57		4,026,749.92	781,070.85	13,641,663.34
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	230,324,719.02		1,270,948.81	371,293.09	231,966,960.92
2. 期初账面价值	231,273,421.80		681,899.72	516,133.66	232,471,455.18

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

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
弘粤公司	3,964,564.63					3,964,564.63
台湾瀚达公司	15,089,884.57					15,089,884.57
意大利HDT公司	2,865,776.11					2,865,776.11
EEI公司[注]	36,495,785.89					36,495,785.89
合计	58,416,011.20					58,416,011.20

[注]EEI 公司包括意大利 EEI 公司及其子公司天津意大利埃公司和印度 EEI 公司。

### (2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
台湾瀚达公司	15,089,884.57					15,089,884.57
EEI公司	15,226,175.47	15,719,642.87				30,945,818.34
合计	30,316,060.04	15,719,642.87				46,035,702.91

### (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

EEI 公司资产组

1)商誉所在资产组或资产组组合相关信息

资产组或资产组组合的构成	EEI 公司经营性资产及负债
资产组或资产组组合的账面价值	42,543,490.68
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	41,705,118.47
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	84,248,609.15
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

#### 2)商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 12.95%（2020 年度：13.76%），预测期以后的现金流量按预测期最后一年经营性现金流量保持不变。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

根据公司聘请的坤元资产评估有限公司出具的《评估报告》（坤元评报（2022）240 号），包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为 53,425,780.00 元，账面价值 84,248,609.15 元，本期应确认商誉减值损失 30,822,829.15 元，其中归属于本公司应确认的商誉减值损失 15,719,642.87 元。

#### 台湾瀚达公司资产组

##### ① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

资产组或资产组组合的构成	台湾瀚达公司经营性资产及负债
资产组或资产组组合的账面价值	5,478,619.21
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值	0.00
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	5,478,619.21
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

##### ② 商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 13.28%（2020 年度：13.28%），预测期以后的现金流量按预测期最后一年经营性现金净流量保持不变。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

公司已对商誉全额计提减值。

### (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	1,533,743.52	553,096.36	480,695.21		1,606,144.67
房屋租金	866,015.52	2,327.25	868,342.77		
其他	2,473,222.03	12,171.33	626,868.73		1,858,524.63
合计	4,872,981.07	567,594.94	1,975,906.71		3,464,669.30

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	28,074,897.79	4,410,401.77	29,129,638.58	4,705,222.15
内部交易未实现利润	47,157,641.92	7,073,646.29	25,626,136.52	3,843,920.48
可抵扣亏损	8,698.04	2,174.51	19,582,508.34	2,937,376.25
递延收益	2,018,950.94	302,842.64	1,368,249.47	205,237.42
买方信贷担保损失准备金	158,733.00	23,809.95	381,823.50	57,273.53
未实现汇兑损失	4,147,687.68	829,537.54	3,815,946.87	763,189.28
其他非流动金融资产公允价值变动	996,649.98	199,330.00		
交易性金融负债公允价值变动			1,543,137.98	231,470.70
合计	82,563,259.35	12,841,742.70	81,447,441.26	12,743,689.81

#### (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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

非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
其他非流动金融资产公允价值变动	10,174,137.62	1,526,120.64		
合计	10,174,137.62	1,526,120.64		

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	46,951,355.56	26,465,091.11
可抵扣亏损	193,493,750.45	153,344,651.88
合计	240,445,106.01	179,809,742.99

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	22,093,325.01	22,093,325.01	
2023 年	31,304,826.94	31,304,826.94	
2024 年	4,827,042.68	4,827,042.68	
2025 年	11,780,207.38	11,780,207.38	
2026 年	24,526,329.50	10,505,654.34	
2027 年	10,182,098.74	10,182,098.74	
2028 年	27,471,191.04	27,471,191.04	
2029 年	18,605,336.98	18,605,336.98	
2030 年	16,574,968.77	16,574,968.77	
2031 年	26,128,423.41		
合计	193,493,750.45	153,344,651.88	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						

合同资产					
预付长期资产 购置款	900,000.00		900,000.00	862,812.00	862,812.00
合计	900,000.00		900,000.00	862,812.00	862,812.00

其他说明：

无

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	41,887,606.42	
抵押借款		
保证借款	8,957,229.91	
信用借款	184,546,275.25	169,448,027.36
保证及抵押及质押借款		23,963,460.25
保证及质押借款	65,662,755.70	27,818,528.79
保证及抵押借款	9,490,930.36	22,671,326.14
合计	310,544,797.64	243,901,342.54

短期借款分类的说明：

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 33、交易性金融负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
交易性金融负债	1,543,137.98		1,543,137.98	
其中：				
衍生金融负债	1,543,137.98		1,543,137.98	
指定以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债				
其中：				
合计	1,543,137.98		1,543,137.98	

其他说明：

适用 不适用

**34、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**35、应付票据****(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	19,229,090.93	11,690,444.31
银行承兑汇票	5,424,909.00	41,734.00
合计	24,653,999.93	11,732,178.31

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
购货款	89,327,235.36	176,050,704.61
工程款	23,125,038.46	12,865,911.12
费用类	6,517,955.55	2,047,079.97
合计	118,970,229.37	190,963,695.70

期初数与上年年末数（2020 年 12 月 31 日）差异详见五、重要会计政策及会计估计 44.重要会计政策和会计估计的变更(1).重要会计政策变更之说明。

**(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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房租	4,927,418.52	4,786,321.27
合计	4,927,418.52	4,786,321.27

**(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
货款	15,669,737.27	7,097,082.39
其他		16,630.95
合计	15,669,737.27	7,113,713.34

**(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	39,872,093.81	163,879,132.71	164,239,838.60	39,511,387.92
二、离职后福利-设定提存计划	191,933.10	5,321,554.73	5,287,880.45	225,607.38
三、辞退福利	5,222,838.04	1,671,448.91	2,113,203.14	4,781,083.81
四、一年内到期的其他福利				
合计	45,286,864.95	170,872,136.35	171,640,922.19	44,518,079.11

**(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	39,295,228.51	150,325,355.58	150,578,074.44	39,042,509.65
二、职工福利费	28,449.39	4,672,452.46	4,682,551.20	18,350.65
三、社会保险费	215,898.59	3,601,909.96	3,641,916.07	175,892.48
其中：医疗保险费	215,898.59	3,486,312.85	3,526,318.96	175,892.48
工伤保险费		78,837.28	78,837.28	
生育保险费		36,759.83	36,759.83	
四、住房公积金	20,185.60	3,090,864.95	3,103,814.55	7,236.00
五、工会经费和职工教育经费	31,383.93	1,177,427.31	1,183,375.44	25,435.80
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	280,947.79	1,011,122.45	1,050,106.90	241,963.34
合计	39,872,093.81	163,879,132.71	164,239,838.60	39,511,387.92

## (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	191,933.10	5,167,910.62	5,138,162.94	221,680.78
2、失业保险费		153,644.11	149,717.51	3,926.60
3、企业年金缴费				
合计	191,933.10	5,321,554.73	5,287,880.45	225,607.38

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	1,613,740.93	1,095,641.91
消费税		
营业税		
企业所得税	7,559,107.55	5,133,125.54
个人所得税	2,161,679.10	2,058,057.05
城市维护建设税	208,621.36	94,163.63
教育费附加	90,961.68	41,745.23
地方教育附加	60,641.11	27,830.14
印花税	57,848.00	24,127.81
残疾人保障金	32,196.00	8,500.00
环保税	16.18	14.07
房产税	1,955,686.05	1,596,539.39
土地使用税	829,753.77	386,388.48
合计	14,570,251.73	10,466,133.25

其他说明：

无

## 41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	21,422,641.41	21,763,722.11
合计	21,422,641.41	21,763,722.11

其他说明：

□适用 √不适用

**应付利息****(1). 分类列示**

□适用 √不适用

**应付股利****(1). 分类列示**

□适用 √不适用

**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
押金保证金	2,672,779.59	3,207,882.97
应付暂收款	18,191,014.86	18,048,668.79
其他	558,846.96	507,170.35
合计	21,422,641.41	21,763,722.11

**(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付暂收款	17,297,500.00	已收货款涉及合同纠纷
合计	17,297,500.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

**42、持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、1 年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	29,547,247.48	19,151,029.66
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	1,742,986.97	1,952,553.76
合计	31,290,234.45	21,103,583.42

其他说明：

[注]期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见五、重要会计政策及会计估计 44.重要会计政策和会计估计的变更(1).重要会计政策变更之说明。

#### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	946,334.66	174,638.09
合计	946,334.66	174,638.09

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	148,138,217.55	44,475,595.26
信用借款	5,994,168.63	8,041,876.54
保证及抵押借款	139,239,933.66	134,030,228.81
合计	293,372,319.84	186,547,700.61

长期借款分类的说明：

无

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
尚未支付的租赁付款额	6,992,878.25	9,753,046.36
减：未确认融资费用	-86,476.19	-138,886.91
合计	6,906,402.06	9,614,159.45

其他说明：

[注]期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见五、重要会计政策及会计估计 44.重要会计政策和会计估计的变更(1).重要会计政策变更之说明。

#### 48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	16,772,128.32	18,865,304.50
专项应付款		
合计	16,772,128.32	18,865,304.50

其他说明：

适用 不适用

#### 长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
拆借款	18,865,304.50	16,772,128.32
合计	18,865,304.50	16,772,128.32

其他说明：

无

**专项应付款****(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
买方信贷担保损失准备金	381,823.50	158,733.00	为客户提供按揭保证
合计	381,823.50	158,733.00	/

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	1,980,249.47	1,149,484.53	1,055,146.70	2,074,587.30	收到与资产、收益相关的政府补助
合计	1,980,249.47	1,149,484.53	1,055,146.70	2,074,587.30	/

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[注]	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产2万套智能工业控制系	1,092,849.47			221,566.03		871,283.44	与资产相关

统和1万台伺服驱动器生产线技术改造项 目							
变频超超高效 永磁节能电机 及其驱动控制 系统产业化	275,400.00	275,400.00		23,762.89		527,037.11	与资产 相关
佛山科大专项 项目	612,000.00			556,363.64		55,636.36	与收益 相关
稳岗返还补助		484,704.00		253,454.14		231,249.86	与收益 相关
宁波市企业创 新联合体项目		389,380.53				389,380.53	与收益 相关
合计	1,980,249.47	1,149,484.53		1,055,146.70		2,074,587.30	

[注]政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报告七、合并财务报表项目注释 84、政府补助之说明。

其他说明：

适用 不适用

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	404,219,000.00						404,219,000.00

其他说明：

无

## 54、其他权益工具

### (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

### (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	452,202,439.12			452,202,439.12
其他资本公积	2,210,200.64			2,210,200.64
合计	454,412,639.76			454,412,639.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 56、库存股

□适用 √不适用

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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	35,002,383.22	-3,515,853.71				-3,002,623.02	-513,230.69	31,999,760.20
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	35,002,383.22	-3,515,853.71				-3,002,623.02	-513,230.69	31,999,760.20
其他综合收益合计	35,002,383.22	-3,515,853.71				-3,002,623.02	-513,230.69	31,999,760.20

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

#### 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	51,589,299.97	8,269,723.73		59,859,023.70
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	51,589,299.97	8,269,723.73		59,859,023.70

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加数系根据母公司当期实现的净利润提取 10% 的法定盈余公积。

#### 60、未分配利润

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	324,970,326.11	270,405,190.59
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	324,970,326.11	270,405,190.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	88,829,658.91	61,914,235.77
减：提取法定盈余公积	8,269,723.73	7,349,100.25
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	40,415,488.29	
转作股本的普通股股利		

期末未分配利润	365,114,773.00	324,970,326.11
---------	----------------	----------------

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	920,073,321.65	596,342,256.57	735,644,946.41	472,863,182.05
其他业务	14,897,842.95	8,836,309.83	14,033,703.20	8,240,422.36
合计	934,971,164.60	605,178,566.40	749,678,649.61	481,103,604.41

### (2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		934,971,164.60
工业控制类		494,859,448.30
驱动系统类		346,877,255.56
新能源类		78,336,617.79
其他		14,897,842.95
按经营地区分类		934,971,164.60
境内		732,775,628.52
境外		202,195,536.08
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		934,971,164.60
在某一时刻确认收入		934,971,164.60
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计		934,971,164.60

合同产生的收入说明:

适用 不适用

### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

## 62、税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,348,693.40	1,202,480.96
教育费附加	588,840.01	528,263.96
资源税		
房产税	2,569,241.74	2,443,783.88
土地使用税	962,580.43	410,238.46
车船使用税	41,854.11	42,280.87
印花税	366,505.33	171,077.57
垃圾税	131,843.79	183,301.59
环保税	93.63	8,639.06
地方教育附加	392,560.03	352,175.96
合计	6,402,212.47	5,342,242.31

其他说明：

无

## 63、销售费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	25,722,050.54	21,692,460.44
市场开拓费	10,260,506.82	8,155,305.63
办公费、差旅费	3,938,708.46	3,293,693.92
其他	1,114,886.99	975,223.89
合计	41,036,152.81	34,116,683.88

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
职工薪酬支出	53,998,631.33	51,012,390.02
办公费、差旅费	12,862,172.24	11,905,483.76
折旧摊销	10,667,461.74	8,962,342.12
咨询服务费	6,792,554.58	8,073,488.70
租赁费	2,016,742.23	3,858,801.72
保险费	887,605.09	986,216.48
存货盘亏、毁损和报废	2,569,729.04	178,585.65
其他	2,299,684.78	2,273,939.42
合计	92,094,581.03	87,251,247.87

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
职工薪酬支出	54,512,857.56	49,638,358.12
折旧摊销	4,590,242.62	4,457,140.73
直接投入	1,832,411.39	3,372,017.58
委外投入	4,240,791.42	1,447,257.21
办公费、差旅费	1,401,706.03	1,618,922.37
租赁费	1,420,270.71	891,085.94
技术服务费		120,000.00
其他	619,866.62	502,198.75
合计	68,618,146.35	62,046,980.70

其他说明：

无

#### 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	9,818,114.32	7,398,740.05
利息收入	-5,227,271.57	-8,062,406.94
汇兑损益	1,016,170.97	7,708,143.99
其他	1,348,709.63	894,285.85
合计	6,955,723.35	7,938,762.95

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

与资产相关的政府补助[注]	245,328.92	255,354.86
与收益相关的政府补助[注]	21,422,170.80	21,158,476.40
代扣个人所得税手续费返还	44,037.36	270,097.34
合计	21,711,537.08	21,683,928.60

其他说明：

与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助详见七、合并财务报表项目注释 84、政府补助之说明。

#### 68、投资收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,686,816.70	2,931,094.42
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	28.66	
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	25,916.12	
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	3,430,259.57	2,099,682.83
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他非流动金融资产持有期间的投资收益	1,553,585.82	
处置其他流动资产取得的投资收益	134,182.16	233,943.84
处置交易性金融负债取得的投资收益	-378,256.43	
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		18,000.00
合计	6,452,532.60	5,282,721.09

其他说明：

无

#### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

#### 70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价		

值变动收益		
交易性金融负债		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-1,543,137.98
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	9,180,151.63	
权益工具产生的公允价值变动收益	-10,000,000.00	
合计	-819,848.37	-1,543,137.98

其他说明：

无

## 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	13,356.00	-317,694.51
应收账款坏账损失	1,892,005.67	-2,248,559.16
其他应收款坏账损失	-224,598.56	-12,193.76
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
买方信贷担保损失准备金	223,090.50	324,196.50
合计	1,903,853.61	-2,254,250.93

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	-21,057,173.53	-7,535,305.24
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	-15,719,642.87	-15,089,884.57
十二、其他		
合计	-36,776,816.40	-22,625,189.81

其他说明：

无

### 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-52,602.78	26.39
合计	-52,602.78	26.39

其他说明：

无

### 74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	9,201.98	195.47	9,201.98
其中：固定资产处置利得	9,201.98	195.47	9,201.98
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠	47,407.62		47,407.62
政府补助			
赔偿收入	6,079.98	154,576.57	6,079.98
无需支付款项	284,364.08	764,458.25	284,364.08
其他	155,973.99	188,358.04	155,973.99
合计	503,027.65	1,107,588.33	503,027.65

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

### 75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	7,793.85	196,380.65	7,793.85
其中：固定资产处置损失	7,793.85	196,380.65	7,793.85
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	111,300.00	402,420.71	111,300.00
滞纳金	153,116.13		153,116.13
违约金	1,174,129.75	21,000.00	1,174,129.75
赔偿支出	150,763.60		150,763.60
其他	357,211.61	299,695.84	357,211.61
合计	1,954,314.94	919,497.20	1,954,314.94

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	19,526,749.46	14,747,839.14
递延所得税费用	1,451,771.11	-2,000,103.17
合计	20,978,520.57	12,747,735.97

### (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	105,653,150.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,847,972.60
子公司适用不同税率的影响	1,873,585.55
调整以前期间所得税的影响	10,976.86
非应税收入的影响	-1,091,467.56
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,934,095.59
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-30,353.16
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	9,095,304.45
研发费用加计扣除	-7,143,266.41
台湾弘讯未分配的盈余	481,672.67
所得税费用	20,978,520.57



其他说明：

适用 不适用

## 77、其他综合收益

适用 不适用

详见七、合并财务报表项目注释 57、其他综合收益之说明。

## 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
收到补贴奖励款	11,606,737.46	11,289,250.28
收到银行存款利息收入	5,227,271.57	8,062,406.94
收到押金、保证金	469,928.02	
收到赔款收入		154,576.57
其他	1,086,089.65	1,109,435.70
合计	18,390,026.70	20,615,669.49

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
销售费用相关付现支出	12,685,247.02	13,926,591.57
管理、研发费用相关付现支出	31,505,496.60	33,145,207.35
支付押金、保证金		1,231,528.75
其他	2,835,556.60	2,234,017.39
合计	47,026,300.22	50,537,345.06

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回使用受限的定期存款	132,029,626.37	19,013,749.12
合计	132,029,626.37	19,013,749.12

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

适用 不适用

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到拆借款	2,987,961.20	6,791,614.38
合计	2,987,961.20	6,791,614.38

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

**(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款质押	1,163,258.78	18,140,495.23
支付的租赁费	2,324,818.43	
支付股份回购款		16,898,196.42
合计	3,488,077.21	35,038,691.65

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	84,674,630.07	59,863,580.01
加：资产减值准备	34,872,962.79	24,879,440.74
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,882,553.55	20,757,027.86
使用权资产摊销	1,478,186.48	
无形资产摊销	2,203,814.89	2,114,123.40
长期待摊费用摊销	1,975,906.71	2,356,894.99
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	52,602.78	-26.39

列)		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-1,408.13	196,185.18
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	819,848.37	1,543,137.98
财务费用（收益以“－”号填列）	10,874,396.75	19,233,338.20
投资损失（收益以“－”号填列）	-6,452,532.60	-5,282,721.09
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-74,349.53	-2,192,115.42
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	1,526,120.64	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-90,959,382.37	-60,820,442.63
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	63,553,034.81	-84,249,184.98
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-29,967,985.69	75,693,861.26
其他		
经营活动产生的现金流量净额	96,458,399.52	54,093,099.11
<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	362,777,759.45	242,151,108.96
减：现金的期初余额	242,151,108.96	255,950,023.87
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	120,626,650.49	-13,798,914.91

**(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	362,777,759.45	242,151,108.96
其中：库存现金	245,931.52	256,414.25
可随时用于支付的银行存款	362,531,627.93	241,894,694.71
可随时用于支付的其他货币资金	200.00	
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	362,777,759.45	242,151,108.96
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		

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	286,058,183.43	178,502,232.12
其中：支付货款	286,058,183.43	178,502,232.12

其他说明：

适用 不适用

现金流量表补充资料的说明

银行存款期末余额中有人民币 30,967,661.46 元、新台币 81,394,658.00 元（以期末汇率折算为人民币 18,748,118.53 元）系为借款提供质押；其他货币资金期末余额中有欧元 63,732.79 元（以期末汇率折算为人民币 460,131.62 元）系履约保证金。

银行存款期初余额中有港币 50,661,298.39（以期初汇率折算为人民币 42,638,575.18 元）及人民币元 90,000,000.00 系使用受限的定期存款，人民币 30,340,837.50 元系为借款质押的定期存款；其他货币资金期初余额中有新台币 79,059,493.00 元（以期初汇率折算为人民币 18,112,896.27 元）及人民币 16,693.59 元系借款和票据保证金，欧元 38,962.93 元（以期初汇率折算为人民币 312,677.51 元）系履约保证金。

#### 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	50,175,911.61	为借款提供质押、履约保证金
应收票据		
存货		
固定资产	7,110,951.57	为借款提供抵押担保
无形资产	166,132,777.64	为借款提供抵押担保
合计	223,419,640.82	/

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	-	-	121,201,777.99
其中：新台币	212,623,013.00	0.2303	48,967,079.89
欧元	1,839,871.95	7.2197	13,283,323.52
港币	38,863,562.46	0.8176	31,774,848.67
印度卢比	30,229,168.68	0.0853	2,578,548.09
美元	3,853,622.48	6.3757	24,569,540.85
印尼盾	3,715,000.00	0.0004	1,486.00
越南盾	2,218,000.00	0.0003	665.40
伊朗里亚尔	784,000.00	0.0002	156.80
韩元	190,920.00	0.0054	1,030.97
塞尔维亚第纳尔	32,100.00	0.0616	1,977.36
俄罗斯卢布	6,776.00	0.0855	579.35
墨西哥比索	5,789.96	0.3101	1,795.47
泰铢	4,720.00	0.1912	902.46
南非兰特	3,468.40	0.4004	1,388.75
土耳其里拉	3,379.05	0.4822	1,629.38
瑞典克朗	1,970.00	0.7050	1,388.85
斯洛伐克克郎	1,190.00	0.2208	262.75
厄立特里亚纳克法	1,000.00	0.4231	423.10
以色列谢克尔	910.00	2.0429	1,859.04
巴西雷亚尔	902.00	1.1407	1,028.91
阿根廷比索	751.00	0.0619	46.49
埃及镑	731.00	0.4051	296.13
阿联酋迪拉姆	680.00	1.7305	1,176.74
秘鲁索尔	560.00	1.5953	893.37
保加利亚列弗	382.00	3.6966	1,412.10
英镑	356.63	8.6064	3,069.30
丹麦王冠	350.00	0.9721	340.24
澳元	337.70	4.6220	1,560.85
马来西亚林吉特	330.00	1.5255	503.42
新加坡元	325.00	4.7179	1,533.32
罗马尼亚新列伊	213.00	1.4608	311.15
埃及皮阿斯特	103.00	1.2070	124.32
加元	100.00	5.0046	500.46
危地马拉格查尔	53.00	0.8260	43.78
巴林第纳尔	3.00	16.9018	50.71
应收票据			1,683,276.75
其中：新台币	7,309,061.00	0.2303	1,683,276.75
应收账款			64,525,020.28

其中：美元	1,346,006.32	6.3757	8,581,732.49
欧元	5,188,849.16	7.2197	37,461,934.28
港币	13,431,830.00	0.8176	10,981,864.21
新台币	14,574,791.00	0.2303	3,356,574.37
印度卢比	48,568,756.47	0.0853	4,142,914.93
其他应收款			3,488,265.61
其中：新台币	13,366,020.00	0.2303	3,078,194.41
印度卢比	1,499,346.00	0.0853	127,894.21
欧元	35,275.95	7.2197	254,681.78
美元	4,312.50	6.3757	27,495.21
其他流动资产			32,945,100.00
其中：新台币	60,000,000.00	0.2303	13,818,000.00
美元	3,000,000.00	6.3757	19,127,100.00
债券投资			6,353,867.82
其中：美元	996,575.72	6.3757	6,353,867.82
短期借款			87,181,834.60
其中：新台币	363,749,140.00	0.2303	83,771,426.94
欧元	427,174.79	7.2197	3,084,073.83
美元	51,184.00	6.3757	326,333.83
应付账款			80,337,493.21
其中：新台币	250,877,408.12	0.2303	57,777,067.09
印度卢比	22,212,903.94	0.0853	1,894,760.71
欧元	2,828,982.06	7.2197	20,424,401.78
美元	37,841.12	6.3757	241,263.63
应付职工薪酬			22,392,389.45
其中：新台币	29,745,847.00	0.2303	6,850,468.56
欧元	2,152,710.07	7.2197	15,541,920.89
其他应付款			2,514,180.94
其中：新台币	78,257.00	0.2303	18,022.59
欧元	345,742.67	7.2197	2,496,158.35
一年内到期的非流动负债			26,352,309.03
其中：新台币	101,468,369.00	0.2303	23,368,165.38
欧元	413,333.47	7.2197	2,984,143.65
长期借款			268,726,630.18
其中：美元			
欧元	830,251.76	7.2197	5,994,168.63
港币			
新台币	1,140,827,015.00	0.2303	262,732,461.55
长期应付款			16,772,128.32
其中：欧元	2,323,105.99	7.2197	16,772,128.32

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

重要的境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择原因
-------------	-------	-------	-----------

香港金莱公司	中国香港	港币	注册地在香港
台湾弘讯公司	中国台湾	新台币	注册地在台湾
印度弘讯公司	印度	卢比	注册地在印度
台湾瀚达公司	中国台湾	新台币	注册地在台湾
意大利 HDT 公司	意大利	欧元	注册地在意大利
意大利 EEI 公司	意大利	欧元	注册地在意大利
印度 EEI 公司	印度	卢比	注册地在印度

### 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

1) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

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
即征即退的增值税返还	9,585,423.55	其他收益	9,585,423.55
产业发展扶持资金	3,500,000.00	其他收益	3,500,000.00
2021 年度创建特色型中国软件名城资金扶持	1,820,000.00	其他收益	1,820,000.00
2025 重大科技发展专项补助	1,424,600.00	其他收益	1,424,600.00
商贸流通业产业扶持补助	700,000.00	其他收益	700,000.00
2021 年工业企业技术改造固定资产投资奖补资金	689,200.00	其他收益	689,200.00
研发资金补助	609,788.00	其他收益	609,788.00
2021 年省重点技术创新项目奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
2020 年工业企业技术改造固定资产投资奖补资金	318,000.00	其他收益	318,000.00
科技创新券扶持金	200,000.00	其他收益	200,000.00
促进小微企业上规模扶持资金补贴	150,000.00	其他收益	150,000.00
主持参与上级标准制修订企业奖励	150,000.00	其他收益	150,000.00
留工优工稳增促投达标企业奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00

科技发展专项资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
高新技术企业认定区级补助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
高新技术企业认定补助款	100,000.00	其他收益	100,000.00
科学技术奖补贴收入	100,000.00	其他收益	100,000.00
小微工业企业上规模奖励资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
区级国内授权发明专利奖励	56,000.00	其他收益	56,000.00
其他零星补助款	309,341.47	其他收益	309,341.47
小计	20,612,353.02		

## 2)与收益相关，且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
佛山科大专项项目	612,000.00		556,363.64	55,636.36	其他收益	香港科技大学及其内地平台与佛山市企业产学研合作项目
稳岗返还补助		484,704.00	253,454.14	231,249.86	其他收益	市人社函(2021)5号,西安市人力资源和社会保障局关于企业享受2020年第148批稳岗返还的通知
宁波市企业创新联合体项目		389,380.53		389,380.53		宁波市企业创新联合体项目申报书
小计	612,000.00	874,084.53	809,817.78	676,266.75		

## 3)与资产相关的政府补助

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
年产2万套智能工业控制系统和1万台伺服驱动器生产线技术改造项	1,092,849.47		221,566.03	871,283.44	其他收益	甬财政发(2018)1071号,关于对2018年度预拨的第四批工业和信息化产业发展专项资金开展第三次清算的通知
变频超超高效永磁节能电机及其驱动控制系统产	275,400.00	275,400.00	23,762.89	527,037.11	其他收益	甬财政发(2019)1045号,关于下达宁波市“科技创新



项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
业化						2025”重大专项第三批科技项目经费计划的通知
小计	1,368,249.47	275,400.00	245,328.92	1,398,320.55		

## 4) 财政贴息

公司直接取得的财政贴息

项目	期初递延收益	本期新增	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
台湾地区振兴贷款利息补贴		40,111.46	40,111.46		财务费用	台湾地区对受严重特殊传染性肺炎影响发生营运困难事业资金纾困振兴贷款及利息补贴作业要点
小计		40,111.46	40,111.46			

## (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

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
德塔贝斯公司	新设子公司	2021-08-02	50 万元人民币	100%

#### 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	
弘讯软件公司	浙江宁波	浙江宁波	软件	100.00		设立
香港金莱公司	中国香港	中国香港	商业	100.00		设立
上海桥弘公司	中国上海	中国上海	制造业	95.27	4.73	同一控制下企业合并
台湾弘讯公司	中国台湾	中国台湾	制造业		100.00	同一控制下企业合并
开曼弘讯公司	中国香港	英属开曼群岛	实业投资	100.00		同一控制下企业合并
印度弘讯公司	印度	印度	商业		100.00	设立
桥弘软件公司	中国上海	中国上海	软件		100.00	设立
弘粤公司	中国深圳	中国深圳	制造业	90.00		非同一控制下企业合并
广东弘讯公司	中国顺德	中国顺德	制造业	100.00		设立
ADPOWERINC.	英属开曼群岛	英属开曼群岛	实业投资		100.00	设立
TECHEUROSARL	卢森堡	卢森堡	实业投资		100.00	设立
台湾瀚达公司	中国台湾	中国台湾	制造业		68.00	非同一控制下企业合并
意大利 HDT 公司	意大利	意大利	制造业		70.00	非同一控制下企业合并
意大利 EEI 公司	意大利	意大利	制造业		51.00	非同一控制下企业合并
天津意大利埃公司	天津	天津	制造业		51.00	非同一控制下企业合并
印度 EEI 公司	印度	印度	商业		48.45	非同一控制下企业合并
上海丙年公司	中国上海	中国上海	技术开发	100.00		设立
奥图美克公司	中国宁波	中国宁波	软件	100.00		设立
上海伊意亿公司	中国上海	中国上海	商业	90.00		设立
德塔贝斯公司	中国宁波	中国宁波	软件	100.00		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

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
弘粤公司	10.00%	270,241.77		1,435,035.65
台湾瀚达公司	32.00%	121,794.54		4,733,281.73
意大利 HDT 公司	30.00%	1,572,961.30		9,364,080.05
EEI 公司	49.00%	-5,753,778.73		-8,849,363.43
上海伊意亿公司	10.00%	-366,247.72		-327,748.42

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
弘粤公司	15,105,803.95	522,504.08	15,628,308.03	853,751.71		853,751.71	12,386,388.66	405,933.65	12,792,322.31	720,183.73		720,183.73
台湾瀚达公司	17,724,404.34	158,156.98	17,882,561.32	3,091,055.91		3,091,055.91	15,173,754.80	131,524.85	15,305,279.65	972,435.77		972,435.77
意大利 HDT 公司	30,691,782.26	14,526,657.44	45,218,439.70	12,214,359.36	1,734,431.20	13,948,790.56	24,154,265.19	16,251,534.79	40,405,799.98	8,794,335.74	2,374,111.10	11,168,446.84
EEI 公司	87,080,208.30	31,791,454.19	118,871,662.49	91,518,553.40	45,409,484.15	136,928,037.55	69,596,759.26	25,759,497.51	95,356,256.77	64,598,593.25	44,179,672.98	108,778,266.23
上海伊意亿公司	41,124,433.85	748,612.04	41,873,045.89	36,729,892.10		36,729,892.10	11,570,685.00	423,611.01	11,994,296.01	3,188,665.04		3,188,665.04

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
弘粤公司	4,958,163.92	2,702,417.74	2,702,417.74	3,684,107.85	5,135,877.76	3,368,123.24	3,368,123.24	6,564,216.45
台湾瀚达公司	8,205,419.68	380,607.97	405,585.11	1,331,225.51	8,258,511.59	-62,547.13	-134,581.89	-504,877.60
意大利 HDT 公司	32,867,343.23	5,243,204.33	4,279,931.83	3,200,148.52	23,349,822.57	1,398,500.72	1,621,932.31	1,084,284.21
EEI 公司	79,128,361.27	-11,742,003.00	-11,316,938.33	5,819,740.02	84,339,896.39	-5,339,194.86	-5,226,401.79	-18,946,571.91
上海伊意亿公司	36,799,872.00	-3,662,477.18	-3,662,477.18	2,708,987.66	2,699,548.23	-1,718,870.03	-1,718,870.03	-3,767,799.10

其他说明：  
无

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

□适用 √不适用

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**

√适用 □不适用

**(1). 重要的合营企业或联营企业**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
智赢公司	中国广东	中国广东	制造业	11.98		权益法核算
智引公司	中国上海	中国上海	软件信息业	20.4601		权益法核算
中科奥秘公司[注]	中国宁波	中国宁波	制造业	15.7895		权益法核算

[注]中科奥秘公司董事会由 3 人组成，其中公司提名 1 名，对其具有重大影响。

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

**(2). 重要合营企业的主要财务信息**

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	智赢公司	智引公司	中科奥秘公司	智赢公司	智引公司	中科奥秘公司
流动资产	139,205,956.51	31,362,890.51	9,551,387.47	79,766,985.56	17,715,761.66	7,670,336.33
非流动资产	23,073,821.24	31,351.77	2,660,437.50	5,862,380.92	106,669.70	292,112.72
资产合计	162,279,777.75	31,394,242.28	12,211,824.97	85,629,366.48	17,822,431.36	7,962,449.05
流动负债	88,496,003.56	5,886,846.11	80,917.52	33,411,248.23	2,569,498.81	82,951.20
非流动负债	11,977,168.93		1,000,000.00	85,878.49		2,000,000.00
负债合计	100,473,172.49	5,886,846.11	1,080,917.52	33,497,126.72	2,569,498.81	2,082,951.20
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	61,806,605.26	25,507,396.17	11,130,907.45	52,132,239.76	15,252,932.55	5,879,497.85
按持股比例计算的净资产份额	7,404,431.31	5,218,838.76	1,757,514.63	10,531,755.08	3,120,765.25	928,372.71
调整事项	4,245,041.20	3,851,630.30	1,260,490.08	3,588,867.37	3,851,630.30	2,049,935.68
--商誉	3,588,867.37	3,922,222.25	4,585,754.46	3,588,867.37	3,922,222.25	4,585,709.68
--内部交易未实现利润						
--其他	656,173.83	-70,591.95	-3,325,264.38		-70,591.95	-2,535,774.00
对联营企业权益投资的账面价值	11,649,472.51	9,070,469.06	3,018,004.71	14,120,622.44	6,972,395.55	2,978,308.39
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	164,002,952.60	24,961,085.88	553,141.69	115,906,653.77	19,815,976.11	59,405.94
净利润	-9,817,326.67	10,254,463.62	251,409.60	11,296,352.31	3,278,072.63	-137,375.64
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	-9,817,326.67	10,254,463.62	251,409.60	11,296,352.31	3,278,072.63	-137,375.64
本年度收到的来自联营企业的股利	2,020,196.80					



其他说明

无

**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
<b>合营企业：</b>		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
<b>联营企业：</b>		
	蟲洞公司	蟲洞公司
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-259,001.15	-1,096,614.80
--其他综合收益		
--综合收益总额	-259,001.15	-1,096,614.80

其他说明

无

**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

适用 不适用

**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

适用 不适用

**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**

适用 不适用

**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

适用 不适用

**4、重要的共同经营**

适用 不适用

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

### 十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### （一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1、信用风险管理实务

##### (1)信用风险的评价方法

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

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

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

##### (2)违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

## 2、预期信用损失的计量

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

3、金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见七、合并财务报表项目注释 4、应收票据 5、应收账款 6、应收款项融资 8、其他应收款 14、债权投资之说明。

## 4、信用风险敞口及信用风险集中度

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

### (1)货币资金

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

### (2)应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 32.60%（2020 年 12 月 31 日：36.70%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

## （二）流动性风险

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

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

## 金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	633,464,364.96	651,596,189.25	345,674,866.53	282,352,311.92	23,569,010.80
应付票据	24,653,999.93	24,653,999.93	24,653,999.93		
应付账款	118,970,229.37	118,970,229.37	118,970,229.37		
其他应付款	21,422,641.41	21,422,641.41	21,422,641.41		
租赁负债 (含一年内)	8,649,389.03	8,774,338.79	1,781,460.54	2,844,560.64	4,148,317.61

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
到期的租赁负债)					
长期应付款	16,772,128.32	16,772,128.32	7,494,439.47	9,277,688.85	
小计	823,932,753.02	842,189,527.07	519,997,637.25	294,474,561.41	27,717,328.41

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	449,600,072.81	483,917,412.80	289,324,918.12	24,891,155.84	169,701,338.84
应付票据	11,732,178.31	11,732,178.31	11,732,178.31		
应付账款	191,766,195.70	191,766,195.70	191,766,195.70		
其他应付款	21,763,722.11	21,763,722.11	21,763,722.11		
长期应付款	18,865,304.50	18,865,304.50	554,562.90	18,310,741.60	
小计	693,727,473.43	728,044,813.42	515,141,577.14	43,201,897.44	169,701,338.84

## (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

## 1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2021年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币424,647,168.26元（2020年12月31日：人民币252,780,653.84元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

## 2、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(五)2之说明。

## 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产			230,372,994.97	230,372,994.97
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			230,372,994.97	230,372,994.97
(1) 债务工具投资			230,319,690.26	230,319,690.26
(2) 权益工具投资			53,304.71	53,304.71
(3) 衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			107,873,026.24	107,873,026.24
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			338,246,021.21	338,246,021.21
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中:发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益				

的金融负债				
持续以公允价值计量的 负债总额				
二、非持续的公允价值 计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量 的资产总额				
非持续以公允价值计量 的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

由于用以确认公允价值的信息不足，成本为公允价值的最佳估计。

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

单位：元币种：美元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
REDFACTOR LIMITED	英属维尔京群岛	实业投资	50,000	54.7058	54.7058

本企业的母公司情况的说明

详见三、公司基本情况 1、公司概况

本企业最终控制方是熊钰麟和周珊珊夫妇

其他说明：

REDFACTOR LIMITED 及一致行动人宁波帮帮忙贸易有限公司合计对本公司的持股比例为 54.7058%，其中 RED FACTOR LIMITED 持股比例为 39.8624%，宁波帮帮忙贸易有限公司持股比例为 14.8434%。

### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
智赢公司	公司持有 11.98% 股份

其他说明

□适用 √不适用

### 4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
周筱龙	副总经理
RED FACTOR(HK) LIMITED	母公司的全资子公司、EEI 公司的少数股东
宁波帮帮忙贸易有限公司	RED FACTOR(HK) LIMITED 全资子公司
宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	宁波帮帮忙贸易有限公司子公司
杰明新能源股份有限公司	周珊珊控制的公司

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

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宁波帮帮忙贸易有限公司	购买商品	118,430.98	85,398.23
宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	购买商品	3,637.17	2,106.19
智赢公司	购买商品	194.69	

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
杰明新能源股份有限公司	销售商品	7,557,742.96	189,160.24
宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	销售商品	38,938.06	19,469.03
智赢公司	销售商品		5,575.22

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

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
杰明新能源股份有限公司	房屋及建筑物	105,014.34	105,554.23
宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	房屋及建筑物	45,257.14	45,257.14



本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
杰明新能源股份有限公司	房屋及建筑物	59,957.00	

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：新台币

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
熊钰麟、周珊珊	563,260,000.00	2020/6/30	2023/6/18	否
	490,442,611.00	2019/6/10	2024/6/10	否
	80,299,807.00	2020/7/30	2023/7/30	否
	58,203,109.00	2021/10/4	2022/5/8	否
	52,004,880.00	2021/9/3	2022/6/12	否
	42,285,785.00	2021/9/3	2022/6/8	否
	8,142,802.00	2015/7/3	2030/7/3	否
	USD51,184.00	2021/8/24	2022/5/27	否
熊钰麟、周筱龙	80,092,394.00	2021/9/3	2022/6/24	否
熊钰麟	100,150,164.00	2020/9/2	2023/9/1	否
	52,771,527.00	2021/9/8	2022/6/4	否
	50,082,064.00	2021/6/7	2022/6/7	否
	28,309,381.00	2021/8/19	2022/12/3	否

关联担保情况说明

适用 不适用

#### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元币种：欧元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
REDFACTOR(HK)LIMITED	519,607.84	2019/4/24	2022/3/31	
	200,980.39	2019/9/25	2022/9/12	
	245,000.00	2019/12/24	2022/10/10	
	588,000.00	2020/10/30	2023/10/31	
	269,500.00	2020/11/23	2023/11/15	
	147,000.00	2021/6/15	2024/4/20	
	245,000.00	2021/7/6	2024/7/5	

## (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	894.04	848.63

## (8). 其他关联交易

√适用 □不适用

公司作为有限合伙人与复星创富(重庆)企业管理有限公司及宁波帮帮忙贸易有限公司共同出资设立合伙企业复星(重庆)私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)（以下简称产业投资基金）并于 2021 年 3 月 31 日在中国证券投资基金业协会完成备案。产业投资基金总规模为 100,000 万元，公司与宁波帮帮忙分别认缴出资份额 20,000 万元、10,000 万元。

2021 年 10 月宁波帮帮忙贸易有限公司将其认缴的出资份额对外转让 5,000 万元，公司放弃了依据合伙协议对转让的产业基金份额所享有的优先购买权。

## 6、 关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	杰明新能源股份有限公司	5,818,299.41	290,914.97	655,022.33	32,751.12
应收账款	宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	22,000.00	1,100.00		
小计		5,840,299.41	292,014.97	655,022.33	32,751.12

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收款项	宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	26,400.00	26,400.00
小计		26,400.00	26,400.00
其他应付款	智引公司	80,000.00	80,000.00
小计		80,000.00	80,000.00
长期应付款	REDFACTOR(HK)LIMITED	16,772,128.32	18,865,304.50
小计		16,772,128.32	18,865,304.50

**7、 关联方承诺**

适用 不适用

**8、 其他**

适用 不适用

**十三、 股份支付**

**1、 股份支付总体情况**

适用 不适用

**2、 以权益结算的股份支付情况**

适用 不适用

**3、 以现金结算的股份支付情况**

适用 不适用

**4、 股份支付的修改、终止情况**

适用 不适用

**5、 其他**

适用 不适用

**十四、 承诺及或有事项**

**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

**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

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

(1) 为关联方提供的担保事项详见本财务报告十二、关联方及关联交易之说明。

(2) 公司及子公司为非关联方提供的担保事项

公司部分客户购买公司产品后，向银行申请借款，公司为该等借款提供连带责任保证。截至2021年12月31日，公司为客户借款提供的连带责任保证余额为5,291,100.00元。

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、 其他**

适用 不适用

**十五、 资产负债表日后事项****1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

**2、 利润分配情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	40,421,900.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	40,421,900.00

**3、 销售退回**

□适用 √不适用

**4、 其他资产负债表日后事项说明**

√适用 □不适用

截至 2022 年 4 月 21 日，除上述事项外本公司无重大资产负债表日后事项中的非调整事项。

**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

本公司主要业务为生产和销售工业控制类和驱动系统类产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见七、合并财务报表项目注释 61、营业收入和营业成本之说明。

**(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

**(一) 租赁****1、 公司作为承租人**

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报告七、合并财务报表项目注释 25、使用权资产之说明；

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表五、重要会计政策及会计估计 42、租赁之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数
短期租赁费用	3,487,571.09
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	390,834.45
合计	3,878,405.54

**(3) 与租赁相关的当期损益及现金流**

项目	本期数
租赁负债的利息费用	51,003.20
与租赁相关的总现金流出	4,543,905.05

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表十、与金融工具相关的风险（二）流动性风险之说明。

**2、 公司作为承租人****经营租赁****(1) 租赁收入**

项目	本期数
租赁收入	7,471,164.15

其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额 相关收入	7,471,164.15
(2) 经营租赁资产	
项目	期末数
固定资产	49,950,277.78
小计	49,950,277.78

经营租出固定资产详见本财务报表五、重要会计政策及会计估计 23、固定资产之说明。

(3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数
1 年以内	9,129,832.11
1-2 年	8,644,862.01
2-3 年	7,751,378.13
3-4 年	2,514,596.62
4-5 年	1,809,880.28
5 年以后	
合计	29,850,549.15

(二) 股权质押

截至 2021 年 12 月 31 日，RED FACTOR LIMITED 及宁波帮帮忙贸易有限公司共持有公司股份 221,131,400 股，占公司股份总数的 54.7058%，RED FACTOR LIMITED 及宁波帮帮忙贸易有限公司累计已质押其持有的公司股份 90,000,000 股，占公司股份总数的 22.2652%。

## 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

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	210,556,735.05
1 至 2 年	4,792,361.99
2 至 3 年	390,631.50
3 年以上	531,984.88
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	216,271,713.42

## (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										
其中：										
按组合计提坏账准备	216,271,713.42	100.00	12,330,799.23	5.70	203,940,914.19	206,386,209.49	100.00	15,774,752.36	7.64	190,611,457.13
其中：										
按组合计提坏账准备	216,271,713.42	100.00	12,330,799.23	5.70	203,940,914.19	206,386,209.49	100.00	15,774,752.36	7.64	190,611,457.13
合计	216,271,713.42	/	12,330,799.23	/	203,940,914.19	206,386,209.49	/	15,774,752.36	/	190,611,457.13

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: 按账龄组合计提坏账准备

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	210,556,735.05	10,527,836.75	5.00
1-2年	4,792,361.99	958,472.40	20.00
2-3年	390,631.50	312,505.20	80.00
3年以上	531,984.88	531,984.88	100.00
合计	216,271,713.42	12,330,799.23	5.70

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	
按组合计提坏账准备	15,774,752.36	- 361,261.25		3,082,691.88		12,330,799.23
合计	15,774,752.36	- 361,261.25		3,082,691.88		12,330,799.23

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

单位: 元币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,082,691.88

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币



单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
宁波汉迈机械制造股份有限公司	货款	2,404,700.00	系逾期款项且经公司多次催收无果, 预计款项无法收回	企业财务管理部门审核后, 对确认的坏帐损失提出财务处理意见, 按照企业内部管理制度提交总经理审批	否
合计	/	2,404,700.00	/	/	/

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	35,911,552.85	16.60	1,795,577.64
第二名	31,898,259.76	14.75	1,594,912.99
第三名	26,506,201.85	12.26	1,325,310.09
第四名	18,330,024.82	8.48	916,501.24
第五名	11,836,736.50	5.47	591,836.83
合计	124,482,775.78	57.56	6,224,138.79

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(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	15,805,157.23	11,639,965.93
合计	15,805,157.23	11,639,965.93

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****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	6,755,344.95
1 至 2 年	5,669,502.67
2 至 3 年	4,187,000.00
3 年以上	25,160.00
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	16,637,007.62

**(2). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款	16,500,000.00	11,885,465.48
押金保证金	21,000.00	108,400.00

应收暂付款	116,007.62	239,504.99
应收退税款		176,882.75
合计	16,637,007.62	12,410,253.22

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	612,629.79		157,657.50	770,287.29
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	219,220.60			219,220.60
本期转回				
本期转销				
本期核销			157,657.50	157,657.50
其他变动				
2021年12月31日余额	831,850.39			831,850.39

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	770,287.29	219,220.60		157,657.50		831,850.39
合计	770,287.29	219,220.60		157,657.50		831,850.39

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

## (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	157,657.50

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	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
第一名	拆借款	16,500,000.00	1年以内 6,670,000.00; 1-2年 5,650,000.00; 2-3年 4,180,000.00	99.18	825,000.00
第二名	应收暂付款	49,112.56	1年以内	0.30	2,455.63
第三名	应收暂付款	17,311.80	1年以内	0.10	865.59
第四名	应收暂付款	14,160.00	3年以上	0.09	708.00
第五名	应收暂付款	13,800.00	1-2年	0.08	690.00
合计	/	16,594,384.36	/	99.75	829,719.22

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	427,592,186.68		427,592,186.68	427,092,186.68		427,092,186.68
对联营、合营企业投资	17,667,477.22		17,667,477.22	17,098,930.83		17,098,930.83
合计	445,259,663.90		445,259,663.90	444,191,117.51		444,191,117.51

## (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
上海桥弘公司	99,530,801.68			99,530,801.68		
香港金莱公司	3,943,860.00			3,943,860.00		
弘讯软件公司	25,944,561.57			25,944,561.57		
开曼弘讯公司	180,525,443.43			180,525,443.43		
广东弘讯公司	90,000,000.00			90,000,000.00		
弘粤公司	6,874,200.00			6,874,200.00		
上海伊意亿公司	18,220,320.00			18,220,320.00		
上海丙年公司	10,000.00			10,000.00		
奥图美克公司	2,043,000.00			2,043,000.00		
德塔贝斯公司		500,000.00		500,000.00		
合计	427,092,186.68	500,000.00		427,592,186.68		

## (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
智赢公司	14,120,622.44			-450,953.13			2,020,196.80			11,649,472.51	
中科奥秘公司	2,978,308.39	3,000,000.00		39,696.32						6,018,004.71	
小计	17,098,930.83	3,000,000.00		-411,256.81			2,020,196.80			17,667,477.22	
合计	17,098,930.83	3,000,000.00		-411,256.81			2,020,196.80			17,667,477.22	

其他说明：

无

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	730,553,160.77	616,268,182.04	564,227,231.69	488,608,697.32
其他业务	9,155,947.48	4,509,697.33	8,672,755.68	4,857,212.76
合计	739,709,108.25	620,777,879.37	572,899,987.37	493,465,910.08

## (2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		739,709,108.25
工业控制类		378,841,342.53
驱动系统类		320,420,963.83
新能源类		31,290,854.41
其他		9,155,947.48
按经营地区分类		739,709,108.25
境内		739,709,108.25
境外		
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		739,709,108.25
在某一时刻确认收入		739,709,108.25
在一段时间内确认收入		
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计		739,709,108.25

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 5、研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬支出	16,181,620.74	13,691,290.28
委外投入	5,496,310.36	4,678,245.11
直接投入	614,348.39	2,239,227.44
办公费、差旅费	566,337.35	569,375.69
折旧摊销	1,088,357.12	894,503.51
技术服务费		120,000.00
其他	221,196.38	272,174.37
合 计	24,168,170.34	22,464,816.40

## 6、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	38,000,000.00	62,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-411,256.81	2,260,397.48
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		
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	2,358,023.56	708,852.10
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置交易性金融负债取得的投资收益	-378,256.43	
合计	39,568,510.32	64,969,249.58

其他说明：

无



## 7、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	-51,194.65	
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）	12,122,187.63	
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	4,577,788.43	
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	-1,030,728.06	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-1,452,695.42	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	44,037.36	
减：所得税影响额	1,611,071.13	
少数股东权益影响额	196,090.16	
合计	12,402,234.00	

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	6.89	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.93	0.19	0.19

## 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：熊钰麟

董事会批准报送日期：2022 年 4 月 21 日

## 修订信息

适用 不适用