公司代码: 688529 公司简称: 豪森股份



大连豪森设备制造股份有限公司 2021 年半年度报告

重要提示

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

二、重大风险提示

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"之"风险因素"。敬请投资者注意投资风险。

- 三、公司全体董事出席董事会会议。
- 四、本半年度报告未经审计。
- 五、公司负责人董德熙、主管会计工作负责人赵方灏及会计机构负责人(会计主管人员)于婷声明:保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 六、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

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,请投资者注意投资风险。

九、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

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况?

否

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

十二、其他

□适用 √不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	28
第五节	环境与社会责任	29
第六节	重要事项	31
第七节	股份变动及股东情况	51
第八节	优先股相关情况	57
第九节	债券相关情况	57
第十节	财务报告	58

备查文件目录

载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的 财务报表

报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

	7月別作	i, 卜列词语具有如卜含义:
常用词语释义		
公司、本公司、豪森股份	指	大连豪森设备制造股份有限公司
豪森瑞德	指	大连豪森瑞德设备制造有限公司,公司全资子公司
豪森智源	指	大连豪森智源数据有限公司,公司控股子公司
豪森软件	指	大连豪森软件有限公司,公司控股子公司
豪森智能	指	豪森智能装备(深圳)有限公司,公司全资子公司
		HAOSEN AUTOMATION NORTH AMERICA INC., 注册地在美国的公
美国豪森	指	司控股子公司
香港豪森	指	HAOSEN HONGKONG LIMITED, 注册地在香港的公司全资子公司
		HAOSEN AUTOMATION INDIA PRIVATE LIMITED,注册地在印度
印度豪森	指	的香港豪森的全资子公司
博通聚源	指	大连博通聚源实业有限公司,公司第一大股东
科融实业	指	大连科融实业有限公司,公司股东之一
尚瑞实业	指	大连尚瑞实业有限公司,公司股东之一
豪森投资	指	大连豪森投资发展有限公司,公司股东之一
家林仅贞	1日	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
铭德聚贤	指	大连铭德聚贤企业管理咨询合伙企业(有限合伙),公司股东
		之一,为员工持股平台
合心聚智	指	大连合心聚智企业管理咨询合伙企业(有限合伙),公司股东
		之一,为员工持股平台
亨达聚力	指	大连亨达聚力企业管理咨询合伙企业(有限合伙),公司股东
1		之一,为员工持股平台
智腾聚众	指	大连智腾聚众企业管理咨询合伙企业(有限合伙),公司股东
	711	之一,为员工持股平台
通力聚仁	指	大连通力聚仁企业管理咨询合伙企业(有限合伙),公司股东
	111	之一,为员工持股平台
荣昇聚义	指	大连荣昇聚义企业管理咨询合伙企业(有限合伙),公司股东
术开水 人	111	之一,为员工持股平台
尚融创新	指	尚融创新(宁波)股权投资中心(有限合伙),公司股东之一
尚融聚源	指	上海尚融聚源股权投资中心(有限合伙),公司股东之一
海睿投资	指	海宁海睿产业投资合伙企业(有限合伙),公司股东之一
福沃投资	指	新余福沃先进装备投资管理中心(有限合伙),公司股东之一
智维投资	指	北京智维界上新流通投资中心(有限合伙),公司股东之一
格特拉克	指	格特拉克(江西)传动系统有限公司
立 松立	+12	包括上海采埃孚变速器有限公司、采埃孚福田自动变速箱 (嘉
采埃孚	指	兴) 有限公司等
ricall #r	TIV.	包括北京福田康明斯发动机有限公司、东风康明斯发动机有限
康明斯	指	公司等
La di la Cala del	IIa	包括卡特彼勒(天津)有限公司、无锡珀金斯动力系统科技有
卡特彼勒	指	限公司、无锡珀金斯小型发动机有限公司等
盛瑞传动	指	盛瑞传动股份有限公司
氢蓝时代	指	深圳市氢蓝时代动力科技有限公司
保荐机构、持续督导机		
构、海通证券	指	海通证券股份有限公司
报告期	指	2021年1月1日至2021年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
智能生产线	指	通过工业机器人、传感技术等专项技术完成产品制造的生产线
日化上/汉	.1日	他也工工///期/// 区心以小寸マ火以小儿以/ 期間但的工/ 以

氢燃料电池	指	氢燃料电池是将氢气和氧气的化学能直接转换成电能的发电 装置
白车身焊装生产线	指	完成车身结构件及覆盖件焊接的智能生产线

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	大连豪森设备制造股份有限公司
公司的中文简称	豪森股份
公司的外文名称	Dalian Haosen Equipment Manufacturing Co.,
	Ltd.
公司的外文名称缩写	Haosen
公司的法定代表人	董德熙
公司注册地址	辽宁省大连市甘井子区营城子工业园区
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	辽宁省大连市甘井子区营城子工业园区
公司办公地址的邮政编码	116036
公司网址	http://www.haosen.com.cn/
电子信箱	hszq@haosen.com.cn
报告期内变更情况查询索引	无

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	许洋	闫学洋
联系地址	辽宁省大连市甘井子区营城子工业	辽宁省大连市甘井子区营城
	园区	子工业园区
电话	0411-39516669	0411-39516669
传真	0411-39516670	0411-39516670
电子信箱	hszq@haosen.com.cn	hszq@haosen.com.cn

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)
公司半年度报告备置地点	辽宁省大连市甘井子区营城子工业园区证券事务部
报告期内变更情况查询索引	无

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所 及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股 (A股)	上海证券交易所 科创板	豪森股份	688529	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

		中 匹・ 八	111111111111111111111111111111111111111
主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上 年同期增减(%)
营业收入	551, 701, 961. 87	518, 953, 271. 40	6. 31
归属于上市公司股东的净利润	20, 884, 031. 96	38, 086, 358. 89	-45. 17
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	13, 667, 548. 63	35, 589, 176. 62	-61.60
经营活动产生的现金流量净额	-26, 232, 085. 38	111, 172, 827. 89	-123.60
	本报告期末	上年度末	本报告期末比 上年度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1, 044, 958, 541. 75	1, 045, 068, 257. 84	-0.01
总资产	2, 743, 181, 857. 62	2, 716, 588, 401. 51	0.98

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.16	0.40	-60.00
稀释每股收益(元/股)	0.16	0.40	-60.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.11	0. 37	-70. 27
加权平均净资产收益率(%)	1.98	9. 97	减少 7.99 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	1.29	9. 32	减少 8.03 个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	7. 74	6. 82	增加 0.92 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明 √适用 □不适用

- 1、公司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减少61.60%,主要系 公司加大研发投入,研发费用增加;公司销售商品回款放缓导致当期应收账款坏账计提增加;项 目制造成本上涨,导致毛利率波动下降。
- 2、公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少123.60%,主要系公司在手订单增加导 致购买商品支付的现金增加。
- 3、公司基本每股收益较上年同期减少60%,主要系公司首次公开发行股票股本增加,归属于 上市公司股东的净利润较上年同期减少。

七、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

		单位:元 币种:人民币
非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-53, 318. 97	
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	5, 694, 097. 43	
策规定、按照一定标准定额或定量持	5,034,037.45	
续享受的政府补助除外		
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		
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	3, 353, 115. 81	
生金融负债产生的公允价值变动损	0,000,110.01	
益,以及处置交易性金融资产、衍生		
金融资产、交易性金融负债、衍生金		

融负债和其他债权投资取得的投资收		
益		
单独进行减值测试的应收款项、合同		
资产减值准备转回		
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	-502, 162. 70	
支出	302, 102. 10	
其他符合非经常性损益定义的损益项		
目		
少数股东权益影响额	-995. 49	
所得税影响额	-1, 274, 252. 75	
合计	7, 216, 483. 33	

九、 非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一)公司所属行业情况

根据证监会颁布的《上市公司行业分类指引(2012年修订)》分类,公司主营业务所处行业属于 "C35专用设备制造业";根据《国家国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司主营业务所处行业属于 "C35专用设备制造业";根据国家统计局颁布的《战略性新兴产业分类(2018)》分类,公司主营业务所处行业为 "高端装备制造产业"中的"智能制造装备产业"。

1、智能装备制造业

智能制造装备行业作为实现产品制造智能化、绿色化的关键载体,其产业链涵盖智能装备,工业互联网、工业软件、3D 打印以及将上述环节有机结合的自动化系统集成及生产线集成等。智能制造装备的核心零部件主要包括传感器、减速器、控制器、伺服电机等。

近年来,国家不断加大对智能制造装备产业的政策支持,智能制造装备技术水平不断提高, 因此我国智能制造装备的市场需求也在快速增长。根据中商产业研究院相关数据,2020年我国智 能制造装备产值规模达 20,900 亿元,预测 2021年我国智能制造装备产值规模将达 22,650 亿元。 2、汽车智能装备制造业

公司产品主要用于汽车制造领域,所处行业细分领域为汽车智能装备制造业。汽车制造业是国民经济的重要组成部分,汽车制造业也是近现代工业中生产装配线应用最早、生产装配技术最为成熟的产业。

1) 传统燃油汽车领域

从汽车行业发展趋势来看,伴随国民经济稳定回升,消费需求将加快恢复,中国汽车市场总体潜力依然巨大。中国工业汽车协会认为,2020年或将是中国汽车市场的峰底年份,2021年将实现恢复性正增长。其中,汽车销量有望超过2,600万辆,同比增长4%。

据中国汽车工业协会统计,2021年上半年,全国汽车产销分别完成1,256.9万辆和1,289.1万辆,分别同比增长24.2%和25.6%,总体保持较快增长势头。

传统燃油车板块在全球提倡可持续发展环境下,面对节能减排、传统燃油车市场受到了一定 的冲击,我国传统燃油车销量增速变缓,需求趋于稳定。

然而,传统燃油汽车的高市占率、稳定的汽车性能等因素仍奠定了汽车市场在未来很长一段时间内仍将呈现出传统燃油车与新能源汽车协同并存的格局。根据中汽协的数据,2021年上半年,传统燃油汽车销量占年度汽车总销量 90%以上,保有量较大,依旧为消费者购买的首选。

此外,传统燃油车发展历史悠久,在续航里程,动力因素上超过新能源汽车,品牌效应比较好,耐用性能高,在速度和舒适性上超过同类竞争产品。

2) 新能源汽车领域

中国汽车工业协会 7 月发布数据,2021 年上半年,新能源汽车累计产量 121.4 万辆,同比增长 2.3 倍,渗透率达 9.7%,相较 2019 年、2020 年同期 5.2%、3.6%的渗透率有明显增幅,其中,6 月新能源车产量渗透率(即新能源车产量/全国汽车产量)达到 12.76%,电动化进程继续提速;新能源汽车累计销量 120.6 万辆,增长 201.5%,渗透率达到 9.36%。虽然我国电动汽车市场渗透率快速提升,但与欧洲相比,渗透率仍有一定的差距,德国每月的新能源汽车渗透率稳定在 20%以上,英国和法国也接近 20%的水平。预计未来我国电动汽车渗透仍将继续提速,乘联会预测全年新能源乘用车销量将达到 240 万辆。

工信部《新能源汽车产业发展规划(2021-2035年)》征求意见稿中指出:到 2025年,新能源汽车竞争力明显提高,销量占当年汽车总销量的 20%。到 2030年,新能源汽车形成市场竞争优势,销量占当年汽车总销量的 40%。力争经过十五年持续努力,新能源汽车关键核心技术取得重大突破、融合发展协调高效、产业生态健全完善,纯电动乘用车成为主流,燃料电池商用车实现规模化应用,高度自动驾驶智能网联汽车趋于普及,我国进入世界汽车强国行列。

根据国信电新团队预测,预计 2025 年,全球新能源车销量将达到 1,532.8 万辆,2020-2025 年间复合增速达到 35.1%,其中国内销量 628.5 万辆。到 2030 年,预计全球新能源车销量 3922.8 万辆,2025-2030 年复合增速 20.7%,新能源汽车产业趋势持续向好。

"碳达峰、碳中和"目标下,能源结构转型提至战略新高度,政策驱动氢能发展驶入快车道。 今年政府工作报告中提到,开展碳排放达峰行动,科学编制并实施碳排放达峰行动方案,大力发 展风电、光伏等可再生能源,支持氢能规模化应用和装备发展。今年以来有较多地方政府在十四 五规划文件中提及氢能产业规划,部分单独发布氢能产业规划,为未来氢能产业建设给予明确指 指引。制氢端未来将以电解水制"绿氢"为主,且随着可再生能源发电成本的持续下降,新能源 电解水制氢 经济性将逐步显现,氢能必将实现真正意义上的无污染绿色能源;需求端大力发展燃 料电池汽车,燃料电池将是氢能需求增长的主要来源。我国处于氢能产业发展初期,政策驱动成 本有望长期下行。此外,氢能设备整体进口依赖度较高,国产替代空间大。

(3) 生产制造软件产品与服务

在整个工业软硬件领域,全球范围内制造业"智能制造"的产业升级下,提高企业数据处理效率的边缘计算、促使企业多业务交互的智能制造集成技术应运而生、帮助企业智能化决策的数字孪生,催生新的产业体系来助力制造业产业升级。

随着工业 4.0、中国制造 2025 概念的普及,越来越多的生产制造企业想通过导入 MES 系统来提高企业自身的生产效率。一方面是来自客户的要求,另一方面制造企业自身也越来越意识到生产信息化的重要性。

中国制造 2025 年明确提出推进制造过程智能化,通过建设智能工厂,促进制造工艺的仿真优化、数字化控制、状态信息实时监测和自适应控制,进而实现整个过程的智能管控。MES 系统作为解开生产过程的黑箱、连接 ERP 与车间管理的关键技术应用,越来越多的得到制造企业的关注和认可。

随着制造业领域的市场竞争日趋激烈,市场变化加快、客户个性化需求增多。企业需要规范研发设计工作流程,改善研发过程管理,整合内部资源的能力,提高产品开发效率,缩短产品开发周期。产品生命周期管理系统 PLM 使用设计的产品数据作为源基础,帮助企业从头开始生成整个组织过程。

(二)公司主营业务情况

公司是一家提供智能生产线和智能设备集成供应商,主要从事智能生产线的规划、研发、设计、装配、调试集成、销售、服务和交钥匙工程等。目前公司主营业务聚焦于汽车行业,覆盖新能源车和传统燃油车。

近 20 年的发展过程中,公司形成了以为汽车行业客户提供自动化、信息化、智能化、柔性化成套大型智能产线为主体,配套提供包括产品设计管理、生产数据采集、物料管理、生产工艺/计划管理等在内的生产制造软件产品与服务的商业模式。目前,公司已成为智能制造软硬件一体化的综合解决方案提供商。

























公司在汽车发动机智能装配线和变速箱智能装配线等动力总成领域居于国内领先地位;在新 能源汽车领域,公司在混合动力变速箱智能装配线、动力锂电池智能生产线、氢燃料电池智能生 产线以及新能源汽车驱动电机智能生产线等细分领域取得重大突破。公司已累计为客户交付超过140条大型成套产线项目。

相关产品与服务构成情况如下表所示:

领域/行业	业务所属公司	产品类别
	豪森股份	混合动力变速箱智能装配线
		动力锂电池智能生产线
		新能源汽车驱动电机智能生产线
智能化产线与智能装备	豪森瑞德 印度豪森	氢燃料电池智能生产线
	美国豪森	发动机智能装配线
		变速箱智能装配线
		白车身焊装智能生产线
	豪森智源	生产执行管理系统(MES)
- 大空制进放研		生产运营管理系统(MOM)
生产制造软件产品与服务	豪森软件	产品全生命周期解决方案(Aras PLM)
		施工过程管理及运维解决方案(BIM)

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司经过近 20 年的发展,在工艺装备技术水平和研发成果方面不断积累,形成了智能柔性装配单元技术、MES 信息系统、在线测量测试技术、多机型机器人柔性拧紧技术等多项核心技术。公司的核心技术均来自于自主研发,一方面通过根据市场的需求和对工艺技术的深入理解不断自主立项投入研发,形成核心技术,另一方面在为客户执行项目的过程中,在攻克工艺技术难题的同时形成核心技术,具体如下:

编号	技术名称	可应用产品	技术来源	核心技术的先进性
1	智能柔性 装配单元 技术	发动机智能装配 线、变速箱智能 装配线、驱动电 机智能装配线等	自主研发	通过智能装配技术、机器人软浮动精度补偿技术、 离线编程控制技术及不同物料自动供给技术等多 种技术的组合应用,实现了客户对产品种类及产 品工艺多样性的需求,提高了产线的柔性化及通 用化程度。
2	MES 系统	公司全部智能生 产线以及可适配 的机加线、测试 线等	自主研发	MES 系统在工位设备层次,实时与设备通信,发送设备运行指令,采集设备工作结果及设备运行参数、报警等信息,实现设备监控、单工位的工艺逻辑控制;在工艺规划层次,依据产线工艺规划结果,控制生产计划的执行、挂起、关闭,产品的上线、下线、返修等逻辑,控制产品在产线的运行路线,实现生产的统筹、监控,是工艺规划层次的最终实现。
3	在线测量 测试技术	发动机智能装配 线、变速箱智能 装配线、动力锂 电池智能生产	自主研发	此项技术是工位设备中有关测量检测设备的核心 技术,它是测量设备的核心专项功能技术,是公 司软件著作权专利中测量测试方面技术的主要体 现。

		线、驱动电机智 能生产线		
4	多机型柔性可配置的自动控制技术	公司全部智能生产线	自主研发	此项技术服务于公司全部产品的全过程。是生产 线自动化、智能化、信息化、柔性化的控制基础。 在产线工艺规划、工位设备设计制造过程中,起 到中枢控制的作用。其中的伺服二次开发技术、 工艺可配置技术、数据信息读写应用技术都是基 础研发及集成技术。
5	多机型机 器人柔性 拧紧技术	发动机智能装配 线、变速箱智能 装配线、驱动电 机智能生产线	自主研发	多机型机器人柔性拧紧技术属于设备规划技术, 该技术有助于提高整线的工艺规划柔性及可改造 性和模块化。
6	EOL 测试 台架	变速箱智能装配 线、驱动电机智 能生产线	自主研发	根据客户的被测试产品的特点,规划与之相对应的测试工艺,依据测试工艺的要求,设计符合工艺要求的专属软件以及硬件,通过专有恒扭矩与恒角加速度控制技术、NVH技术、配方形式控制技术等,来实现符合最终客户产品要求的测试台架。
7	多仓串联 式热压整 形及 HIPOT 测 试技术	动力锂电池智能 生产线	自主研发	采用公司已掌握的基础类技术,如四连杆自动对中技术、伺服输送技术、视觉定位技术、气动抓取技术、压机控制技术等,同时集成了绝缘测试技术、PDI 闭环精确控温技术、以及公司拥有软件著作权的压力和位移监控测量算法,共同开发出多仓串联式热压整形及 HIPOT 测试技术。
8	动力锂电 池导热棉 保护膜自 动分离技 术	动力锂电池智能 生产线	自主研发	导热棉保护膜自动分离设备是根据用户产品特性及工艺规划需求,公司自主研发的全自动化设备。集成真空搬运技术、视觉技术、激光位移检测技术、激光颜色防错技术等基础技术,通过开源软件的二次开发,自主研发机械薄膜自动分离机构,以视觉定位系统为引导,采用伺服联动驱动系统完成导热棉保护膜的自动分离,提高用户生产效率、产品质量、自动化率,降低用户运营成本。
9	动力锂电 池结构胶 及导热胶 自动涂布 技术	动力锂电池智能 生产线	自主研发	锂电池结构胶及导热胶自动涂布技术是动力锂电池生产线中的普遍需求。公司集成供胶技术、伺服定量控制技术、视觉技术、激光位移检测技术等基础技术,通过开源软件的二次开发,以视觉定位系统为引导,采用机器人与供胶系统协作控制系统完成新能源锂电池结构胶及导热胶自动涂布及检测,提高用户生产效率、产品质量、自动化率,降低用户运营成本。
10	动力锂电 池模组堆 垛技术	动力锂电池智能 生产线	自主研发	动力锂电池模组堆垛技术集成视觉定位技术、伺服压装技术、压力位移分析与控制技术、标签自动贴附技术等等基础技术,通过开源软件的二次开发,自主研发螺母拧紧自防转拧紧技术、超长螺杆自动安装技术,采用多机器人协作控制,多功能模块协作,实现模组的自动堆垛,提高用户生产效率、产品质量、自动化率,降低用户运营成本。本技术属于工位设备技术。
11	氢燃料电 池电堆自 动堆叠技	氢燃料电池智能 生产线	自主研发	该技术实现电堆产线上膜电极和双极板的自动堆 叠,侧重于工位设备技术;其包含的机器人技术、 视觉技术、吸盘技术、自动计数、质量数据追溯

	术			技术及数据交互技术等属于基础研发及集成技
	/ \			大小及数据文互议不导属了基础研及及集成较 术: 同时该技术在整线规划过程中决定了产线的
				整体布局及生产效率,所以该技术也是工艺规划
				技术的重要组成内容。
	氢燃料电			该技术实现电堆在产线上自动进行气密性检测,
	池三腔自	E Thought I but feet for		侧重于工位设备技术; 其包含的测试管路联通及
12	动一体化	氢燃料电池智能	自主研发	自动切换技术、气体压力控制技术、特殊工艺材料或社样类。以五二次现代与体测学区本系统
	气密性检	生产线		料密封技术,以及二次研发气体测试压力及流量
	测技术			及集成技术。
				新能源驱动电机 U-PIN 成型技术作为工艺规划技
				术的一部分支撑驱动电机智能生产线的整体规
	新能源驱			划,而新能源驱动电机 U-PIN 成型技术的组成部
13	动电机	驱动电机智能生	自主研发	分: 机械伺服去漆技术和扁线切断技术作为工位
	U-PIN 成	产线	.,	设备技术支撑工位设备规划和设计,同时自动放
	型技术			卷涨力控制技术、扁线精确校直技术和伺服连续 输送技术作为基础研发及集成技术实现关键工艺
				和质量控制。
				新能源驱动电机扭头技术为工艺规划技术的一部
				分支撑驱动电机智能生产线的整体规划,而新能
	新能源驱	 驱动电机智能生		源驱动电机扭头技术的组成部分:数显插针技术
14	动电机扭	产线	自主研发	和自动扭头技术作为工位设备技术支撑工位设备
	头技术			规划和设计,同时伺服电子凸轮技术、同步提升
				技术作为基础研发及集成技术实现关键工艺和质
				新能源驱动电机涂敷绝缘技术为工艺规划技术的
	新能源驱			一部分支撑驱动电机智能生产线的整体规划,而
	动电机涂	 驱动电机智能生		新能源驱动电机扭头技术的组成部分: 电机定子
15	敷绝缘技	产线	自主研发	抓取技术和粉末液面控制技术作为工位设备技术
	术			支撑工位设备规划和设计,同时电机预热及固化 技术,粉末流化技术、自动加粉回粉技术作为基
				础研发及集成技术实现关键工艺和质量控制。
		发动机智能装配		・ログランス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・
	智能模糊	线、变速箱智能		 此技术由三部分组成,1. 硬件架构设计,属于集
16	有 那 取 转 运	装配线、动力锂	自主研发	成应用层次, 2. 软件算法, 属于二次开发层次。
	技术	电池智能生产		3. 标定算法,属于独有的核心技术。
		线、氢燃料电池 智能生产线		
		发动机智能装配		
		线、变速箱智能		该技术支持公司全部产品生产线,是实现智能生 产线数字化的重要部分。在项目初期可以依靠数
		装配线、动力锂		广线数子化的重要部分。在项目初期可以依靠数 字仿真技术进行工艺规划、设备布局、工厂物流
17	数字仿真	电池智能生产	自主研发	规划。在项目中期进行工位设备的模拟验证辅助
	技术	线、驱动电机智		设计。在项目后期通过计算机仿真软件实现虚拟
		能生产线、白车身焊装智能生产		调试。基于机器人仿真软件和物流仿真软件的二
		另牌表質配生厂		次开发属于基础研发及集成技术。
		<u> </u>		

核心技术在报告期内未发生重大变化。

2. 报告期内获得的研发成果

公司始终秉持技术是保证公司核心竞争力重要的支点,围绕客户价值需求、内部价值需求、未来发展需求作为公司的研发方向。截至 2021 年 6 月 30 日,公司累计获得授权专利 89 件,授权软件著作权 120 件。其中,报告期内新增获得授权专利 2 件,授权软件著作权 37 件。报告期内获得的知识产权列表

	本期	新增	累计数量		
	申请数(个)	获得数(个)	申请数(个)	获得数(个)	
发明专利	1	0	27	11	
实用新型专利	11	2	96	78	
外观设计专利	0	0	0	0	
软件著作权	18	37	120	120	
其他	0	0	0	0	
合计	30	39	243	209	

3. 研发投入情况表

单位:元

	本期数	上期数	变化幅度(%)
费用化研发投入	42, 682, 723. 71	35, 367, 676. 16	20. 68
资本化研发投入	0	0	不适用
研发投入合计	42, 682, 723. 71	35, 367, 676. 16	20. 68
研发投入总额占营业收入比 例(%)	7.74	6. 82	增加 0.92 个百分 点
研发投入资本化的比重(%)	0	0	不适用

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

□适用 √不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位:元

序号		预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段 性成果	拟达到目标	技 术	具体应用前景
1	新能源汽车驱动电机智能生产制造技术攻 关及应用	14, 180, 000. 00	4, 581, 125. 72	12, 878, 838. 72	完成部分技术研发及验证	通过去双模组工位共用辊 道技术、模组斜向插入式装 配技术等技术的研发,提高 模组/PACK 柔性及智能化程 度。	国 内 先进	建立旨在进行中间性试验的专业试验装配线,满足高柔性、高兼容性和高安全性、低成本的市场需求
2	高效低油耗乘 用	13, 180, 000. 00	1, 004, 501. 31	10, 815, 334. 31	完成部分技术研发及验证	对 3D 视觉模糊抓取技、激光检测技术及项目专有技术进行研发,实现满足市场环保型发动机生产需求,同时能兼容多种机型(特别应对多平台、差异化大、适用混动)、柔性化生产、高产量、自动化程度高、维护成本低的发动机装配线的研发。	国 内 先进	国家对新投产发动机装 配线,要求也机型、产日益严格,单一机型、发动性的,单一机型、发动的类型,是一种,不适合,是一种,不适合,是一种,不过的,也可以是一种,不过的,也可以是一种,不过的,也可以是一种,不过的,也可以是一种,不过的,也可以是一种,不过的,也可以是一种,也可以可以是一种,也可以可以是一种,也可以可以是一种,也可以可以是一种,也可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以
3	方壳动力电池 自动化装配技 术应用研发	12, 000, 000. 00	2, 769, 759. 16	2, 769, 759. 16	研发阶段	此项研发形成新技术的战略储备,如激光焊接技术、激光清洗技术、液热烘烤技术、自动贴双面胶技术、全自动堆叠等核心技术,进而形成豪森独有的技术。	国内先进	提升方壳动力电池生产效率,满足高效多变的市场需求,应用前景广阔。
4	基于汽车关键	10, 680, 000. 00	1, 102, 386. 85	8, 306, 492. 85	完成部分技	研发多种在线测试技术实	国内	通用成果转化,完成相关

	件在线测试技 术攻关及产业				术研发及验 证	现在线对产品在性能参数 等实时数据的采集和处理,	先进	件的进口替代,并推广应用。
	化应用					并对故障进行诊断		
5	9 速变速箱柔 性智能装配技 术研发及应用	9, 800, 000. 00	4, 077, 696. 34	8, 060, 831. 34	完成部分技 术研发及验 证	实现任意生产排序逻辑实现混线生产,并且预留 CVT 变速箱装配线改造生产方案;就压装工位进一步提升柔性技术实现单一设备的多功能压装;研发新型物流技术,实现提供装配线物流智能化程度。	国 内 先进	技术推广应用于下游用户产线中可满足市场对多档位高效率变速器的生产需求,智能技术同时可适应用户智能工厂等需求,应用前景广阔。
6	基于膜电极和 电堆智能柔性 生产的燃料电 池工艺装备技 术研发与应用	9, 800, 000. 00	2, 036, 539. 19	2, 036, 539. 19	研发阶段	突破氢燃料电池等新能源 汽车部分关键件连续化生 产工艺技术难题。	国 内 先进	技术推广应用于下游用 户产线中可满足市场对 燃料电池的生产需求,攻 克相关瓶颈问题,应用前 景广阔。
7	混动 &LSY 直 喷双机型混合 动力总成智能 装配技术研发 及应用	8, 660, 000. 00	2, 729, 456. 18	7, 125, 726. 18	完成部分技术研发及验证	针对柔性、智能装配技术及 发动机装配线专有技术的 研究,提升柔性程度及各项 装配指标。	国内先进	各大车企对混动直喷这 种低油耗发动机量产需 求逐渐增大,市场急需一 种针对此类发动机的自 动化程度高、柔性高,同 时能兼容多种机型、维护 成本低的发动机装配线。
8	双电机并联高 扭矩混动电驱 变速箱柔性智 能集成技术及 应用	8, 000, 000. 00	1, 676, 675. 25	1, 676, 675. 25	研发阶段	解决差速器&中间轴&挡油板三零件共同安装的需求,设计一种多齿轮啮合安装的结构,开发一种新型 TPIM 安装方法和设备。	国内 先进	技术推广应用于下游用户产线中可满足市场对双电机并联高扭矩混动电驱变速箱的生产需求,智能技术同时可适应用户智能工厂等需求,应用前景广阔。
9	新能源汽车永	7, 800, 000. 00	1, 237, 161. 09	1, 237, 161. 09	研发阶段	解决6层驱动电机制造技术	国内	解决6层驱动电机制造技

	磁扁线 6 层驱 动电机制造技 术研究					上存在的卡脖子问题,形成 6 层驱动电机制造技术的产 业化装配生产能力	先进	术上存在的卡脖子问题, 对应6层驱动电机制造技 术的产业化进程
10	基于自动堆叠 柔性组装技术 的燃料电池装 配技术研发与 应用	5, 080, 000. 00	1, 971, 382. 89	4, 882, 344. 89	完成部分技术研发及验证	研究开发自动压合电堆封 堵测试气密技术、 高柔 性机器人堆叠技术等,完成 燃料电池自动堆叠相关智 能柔性装配技术的研发	国内 先进	形成燃料电池电堆柔性 化、自动化、模块化的智能制造方案,推进我国氢燃料电池商业进程。
11	电机 HAIRPIN 成型升级及工 艺装备开发	4, 500, 000. 00	1, 155, 989. 63	1, 155, 989. 63	研发阶段	电机 HAIRPIN 成型升级	国 内 先进	通用成果转化,完成相关 件的进口替代,并推广应 用。
12	重型商用车变 速器智能柔性 装配技术研发 及应用	4, 500, 000. 00	2, 071, 839. 01	4, 455, 965. 01	完成部分技术研发及验证	对 3D 视觉模糊抓取技、激光检测技术及项目专有技术进行研发,实现满足市场环保型发动机生产需求,同时能兼容多种机型(特别应对多平台、差异化大、适用混动)、柔性化生产、高产量、自动化程度高、维护成本低的发动机装配线的研发。	国 内 先进	在下游重型商用车相关 用户中进行推广,以适应 用户新产品开发及传统 产品升级改造中,提升用 户产线技术水平,
13	多档混合变速 箱智能装配线 集成技术研发 及应用	4, 200, 000. 00	1, 209, 173. 44	1, 209, 173. 44	研发阶段	提升多档混合变速箱智能 装配共性技术柔性及智能 化程度	国 内 先进	升级技术可推广应用到用户新的产品需求中,同时可单独应用到用户改造项目中,灵活并具备较高的应用价值。
14	基于智能柔性 装配技术攻关 的动力总成智 能装配线研发	4, 000, 000. 00	737, 935. 10	3, 498, 165. 10	完成部分技术研发及验证	升级抓取、转运、拧紧等传 统装配技术	国 内 先进	升级技术可推广应用到用户新的产品需求中,同时可单独应用到用户改造项目中,灵活并具备较高的应用价值。

15	智能柔性模块 化技术研发及 应用	3, 680, 000. 00	1, 653, 652. 14	3, 226, 898. 14	完成部分技术研发及验证	形成模块化、轻量化研发设计能力,并在公司后续产品研发中进行应用。	国内先进	智能化、模块化已经成为工业 4.0 的必然趋势,模块化设计能够有效的降低装配线设计成本,工位之间采用快插快拔的连接方式,类似于堆积木,符合装配线发展需求,
16	新能源汽车高速驱动电机在线 EOL 测试技术及扁线电枢自动插线技术攻关	3, 680, 000. 00	2, 464, 061. 48	3, 729, 842. 48	完成部分技 术研发及验 证	针对新能源汽车高速驱动 电机在线 EOL 测试技术及扁 线电枢自动插线技术等研 发,从而一种全新的电机装 配线。	国 内 先进	技术成果产业化应用后 可推进我国新能源汽车 高速驱动电机商业化进 程。迎合市场及技术发展 需求。
17	混动变速箱柔 性智能装配技 术研发及应用	3, 580, 000. 00	497, 238. 39	2, 383, 292. 39	完成部分技 术研发及验 证	完成新一代热压技术、混动 变速箱自动合箱技术、电测 试技术等研发,并形成转化 应用能力,	国 内 先进	技术推广应用于下游用 户产线中可满足市场对 混动变速箱的生产需求, 智能技术同时可适应用 户智能工厂等需求,应用 前景广阔。
18	乘用车阀类自 动装配技术研 发及应用	2,000,000.00	1, 049, 750. 49	1, 049, 750. 49	完成部分技术研发及验证	乘用车阀类装配过种中对 部分手动工位技术进行自 动化升级	国 内 先进	通用成果转化,完成相关 技术开发,并推广应用。
19	车载控制器硅 胶自动涂布技 术研发	1, 760, 000. 00	862, 414. 84	862, 414. 84	完成部分技术研发及验证	车载控制器硅胶涂布技术 自动第程度得到提升	国 内 先进	通用成果转化,完成相关 技术开发,并推广应用。
20	基于设计图样 输出的标准化 研究	1, 230, 000. 00	414, 497. 90	414, 497. 90	研发阶段	产品图样成为名副其实的 工程师语言,能正确,完整, 有效地向制造,检验等部门 传递设计者的设计理念,促 进企业间的技术交流与合 作的顺利展开	国 内 先进	定义图样标准提升模块 化标准化能力,优化流 程,缩短研制周期,为数 据管理和协同研发提供 数据保证以形成企业知 识管理体系

21	基于几何拓扑 及几何数据重 构的模型轻量 化技术	1, 020, 000. 00	381, 652. 45	381, 652. 45	研发阶段	实现WEB端对各种CAD模型的在线预览,标注,爆炸,截图,格式转换等功能	国内先进	未来可以支持移动设备, 大屏幕,工厂可视化管 理,建筑工程行业,机械 制造等行业的在线审图, 仿真分析数据的可视化 等
22	小微企业项目 管理技术开发	750, 000. 00	495, 501. 64	495, 501. 64	研发阶段	包含项目立项、项目策划、 项目监控、项目结项、会议 管理、文件管理、各类查询 报表及分析图标。满足小微 型公司项目管理。	国 内 先进	满足小微型公司项目管理,应用前景广阔。
合计	/	134, 080, 000. 00	36, 180, 390. 49	82, 652, 846. 49	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况							
	本期数	上期数					
公司研发人员的数量(人)	254	248					
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	16.83	18.04					
研发人员薪酬合计	3, 313. 78	2, 806. 31					
研发人员平均薪酬	13.05	11. 32					

教育程度								
学历构成 数量(人) 比例(%)								
硕士及以上	14	5. 51						
本科	229	90. 16						
大专及以下	11	4. 33						
合计	254	100.00						
年数	令结构							
年龄区间	数量(人)	比例(%)						
51 岁及以上	8	3. 15						
41 岁-50 岁	29	11. 42						
31 岁-40 岁	154	60. 63						
30 岁及以下	63	24. 80						
合计	254	100.00						

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、客户资源优质,项目经验丰富

公司自设立以来,实施并交付的大型成套智能生产线项目超过 140 余条,具备丰富的项目实施经验,公司拥有良好的客户群体,并与客户能够保持长久稳固的合作关系,公司客户涵盖汽车行业大多数的主流汽车主机厂及知名汽车动力部件供应商。以欧系客户为代表的包含北京奔驰、华晨宝马、一汽大众、上汽大众、采埃孚系,以美系客户为代表的包含上汽通用、长安福特、康明斯、卡特彼勒,新能源汽车为代表的包含特斯拉、加拿大巴拉德、新源动力、孚能科技等,以国内自主品牌为代表的包含长城汽车、吉利汽车、长安汽车、一汽集团、潍柴动力等。多年在行业的深耕,铸就公司行业的品牌价值,为公司的发展提供了重要的竞争优势。

2、高效的项目管理能力

公司拥有 15 万余平米的生产作业面积、强大的项目管理团队以及科学的管理体系,并且配备了龙门式加工中心、五轴联动加工中心、卧式加工中心、立式躺铣加工中心以及德国和蔡司美国法柔三坐标检测设备合计超过百余台套,可同时满足多条大型成套产线项目的同步实施,并能够确保项目顺利交付。下游客户除关注供应商在技术方案、投标报价外,针对供应商项目管理能力、

产品质量保证能力、生产交付周期保障能力等方面也作为重要考量因素。公司通过多年的积累,无论在生产资源还是在管理体系方面得到了下游中高端客户的肯定,建立了公司的重要优势。

3、卓越的标准转换与理解能力

公司在为下游高端客户(欧系、美系)提供产品与服务的同时,也全面掌握了欧、美等国际技术标准及产品工艺要求,结合公司的管理体系与产品技术,公司建立了14大项内部标准,包含产品技术标准、设计技术标准、制造技术标准、检验技术标准、能源技术标准、安全技术标准、信息技术标准、技术基础标准等。公司目前建立的内部标准可满足大多数欧美合资、独资汽车主机厂的要求,这也为公司在获取下游高端客户订单方面提供了重要的支撑。

4、优越的研发技术能力

公司设立以来一贯重视研发与技术创新,通过近 20 年的积累,形成了较为领先的研发技术能力。公司拥有研发设计人员合计 657 人,占员工总人数的 43.54%,为公司持续技术研发提供了支持。报告期内公司有效发明专利、实用新型、软件著作合计 209 项。公司目前已拥有 17 项核心技术,满足客户在产线自动化、柔性化、信息化、智能化、绿色化的需求。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施 □适用 √不适用

四、经营情况的讨论与分析

报告期内,公司实现营业总收入 55,170.20 万元,较上年同期增长 6.31%;实现归属于上市公司股东的净利润 2,088.40 万元,较上年同期减少 45.17%。归属于上市公司股东的净利润同比减少的原因系要系公司加大研发投入,研发费用增加;公司销售商品回款放缓导致当期应收账款坏账计提增加;项目制造成本上涨,导致毛利率波动下降。

截至 2021 年 6 月 30 日,公司项目金额在 500 万元以上的在手订单合计金额为 256,369.59 万元,其中新能源汽车领域项目金额在 500 万元以上的在手订单总金额为 104,413.38 万元。

报告期内,公司项目金额在 500 万元以上的新签订单合计金额为 62,716.84 万元,其中新能源汽车领域项目金额在 500 万元以上的新签订单合计金额为 31,761.82 万元。未来随着全球电动化率的快速提升,占新承接订单比例 50.64%%,新能源汽车领域业务占比稳步提升公司新能源汽车领域的业务的营收占比有望进一步提高。

针对目前氢燃料电池市场多品种、小批量、迅速迭代的特点,公司成功打造了高智能、高柔性、高度模块化的氢燃料电池智能生产线,包含电堆生产线、系统装配线、氢系统装配线。信息系统与智能制造一体化平台方面,公司集成打造了智能仓储、智能物流、MES 系统、能源管理系统,配备公司自研的 HSMOM 信息系统,利用分布部署技术,实现底层车间与企业经营管理之间的连接,并已成功应用在捷氢科技客户的项目中。

公司不断加速海外项目拓展,依托一带一路国策惠及,从沿线国家入手,稳扎稳打,先后在南亚、东欧市场取得重要成就。长久以来,公司始终对以德国为代表的欧洲市场极为重视,德国子公司是公司在全球视角下战略布局的重要组成部分,公司聘请了在欧洲和中国拥有30余年的汽车行业工作经验Stefan Nestler 先生,担任德国豪森的副总经理,更好的拓展公司欧洲市场。

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

□适用 √不适用

五、风险因素

√适用 □不适用

(一)核心竞争力风险

1、技术更新迭代风险

公司所处行业为科技创新型行业,技术优势是公司的核心竞争力。截至报告期末,公司已获 专利授权共计 89 项。由于下游行业产品迭代较快,客户需求不断变化。未来,如果公司的技术研 发创新能力不能及时匹配客户的需求,公司将面临客户流失的风险。

2、技术人才流失与技术泄密的风险

公司所处行业为技术密集型企业,技术人才对公司的产品创新、持续发展起着关键性作用。 截至 2021 年 6 月 30 日,公司拥有研发设计人员合计 657 人,占员工总人数的 43.54%。随着行业 竞争日趋激烈,各厂商对于技术人才的争夺也将不断加剧,公司将面临技术人才流失与技术泄密 的风险。

(二) 经营风险

1、经营业绩季节性波动的风险

公司生产的智能生产线和智能装备均为非标设备,采用订单生产模式,根据销售合同订单安排生产,一般分为规划、研发设计、加工制造和采购、厂内装配调试集成、预验收、客户现场恢复及装配调试集成、终验收、售后服务等阶段。公司产品在厂内装配集成调试并通过预验收后发货至客户现场,一般通过终验收意味着风险报酬的实质转移,公司在项目通过终验收后确认销售收入。

公司智能生产线和智能装备收入确认的具体方法为在项目通过终验收后一次性确认收入,收入确认时点为项目通过终验收时,具体依据是终验收报告等表明项目通过终验收的外部凭证资料。

在上述收入确认具体方法和项目执行周期下,公司各年新签合同订单及其季节分布具有一定的随机性,无明显规律特征;项目实施周期一般为两年左右,但项目与项目之间差异较大,既有项目执行周期较长的项目,也有项目执行周期较短的项目,具有一定的随机分布特征;项目推进进度与公司员工人数、工作饱和度、在手未确认收入订单总金额及其变动趋势密切相关。

上述特征决定了公司营业收入季度分布之间具有一定的随机性,2020年度公司各季度营业收入占全年营业收入的比例分别为24.50%、25.56%、30.24%和19.70%。因此,公司存在一定收入季节性波动的风险。

2、管理风险

公司自成立以来经营规模不断扩大,在发展过程中建立了符合公司自身业务特点的经营模式以及较为完善的法人治理结构,培养了具有先进理念、开阔视野和丰富管理经验的管理团队,建立了较为完整的管理制度。随着公司资产、业务、机构和人员的规模扩张,研发、采购、生产、销售等环节的资源配置和内控管理的复杂度不断上升,对公司的组织架构和经营管理能力提出了

更高要求,不排除公司内控体系和管理水平不能适应公司规模快速扩张的可能性。因此,公司存在规模扩张导致的管理和内部控制风险。

3、下游行业和客户较为集中的风险

公司是一家智能生产线和智能自动化装备集成供应商,深耕于汽车智能生产线领域,所服务的客户主要为汽车整车厂商和动力总成厂商及新能源汽车动力总成系统核心部件厂商,所服务的客户大部分为其所处行业的一线企业,由于下游行业的产业发展特点及竞争态势导致行业集中度较高,因此公司的下游客户较为集中。因此,公司的生产经营受到汽车行业景气程度影响较大,如果汽车行业整体下滑,则公司的业绩可能受到较大负面影响。

(三) 行业风险

1、下游行业波动的风险

公司的主要产品为应用于汽车行业的智能生产线,公司的主要客户包括上汽通用、采埃孚、北京奔驰、长安福特、特斯拉、华晨宝马、标致雪铁龙、康明斯、格特拉克、卡特彼勒、上汽集团、一汽大众和盛瑞传动等国内外汽车企业。公司作为汽车装备制造企业,其生产经营直接受到汽车行业景气度的影响,如汽车行业市场持续下滑,则公司的生产经营会受到较大影响,新签订单和公司业绩会因此下滑且下滑幅度较大。

2、市场竞争加剧的风险

公司主要产品为智能生产线和智能自动化装备,均属于汽车制造关键智能装备,目前阶段,公司主要的竞争对手是国际同行业公司及其在我国的独资或者合资公司,国内有实力的竞争对手较少。

目前公司主要产品及主营业务市场相对稳定,公司与上汽通用、采埃孚、北京奔驰、华晨宝马、长安福特等优质客户保持长期稳定合作,行业良好的市场前景一方面将吸引具有品牌优势、研发技术优势及资本优势国际知名企业直接或者以合资公司形式进入我国市场,部分掌握关键核心部件的上游企业也不断延伸产业链至下游集成领域,另一方面部分国内同行业企业在技术、经营模式上全面跟进和模仿,以期获得突破。公司面临市场竞争加剧的风险。

六、报告期内主要经营情况

具体详见"第三节管理层讨论与分析"之"四、经营情况的讨论与分析"所述内容。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	551, 701, 961. 87	518, 953, 271. 40	6.31
营业成本	418, 880, 645. 26	379, 013, 391. 95	10. 52
销售费用	13, 846, 306. 99	11, 757, 420. 73	17.77
管理费用	44, 501, 518. 03	36, 474, 164. 41	22.01
财务费用	12, 428, 987. 86	17, 324, 929. 85	-28.26
研发费用	42, 682, 723. 71	35, 367, 676. 16	20.68
经营活动产生的现金流量净额	-26, 232, 085. 38	111, 172, 827. 89	-123.60
投资活动产生的现金流量净额	-6, 619, 797. 00	-56, 821, 363. 39	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-22, 786, 329. 93	-134, 220, 859. 97	不适用

管理费用变动原因说明:主要系公司管理人员薪酬增加。

财务费用变动原因说明:主要系公司银行融资贷款利率降低。

研发费用变动原因说明:主要系公司研发人员薪酬增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司在手订单增加导致购买商品支付的现金增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司购买银行理财产品到期收回。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司报告期内银行借款增加。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

						一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一
项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例(%)	上年期末数	上年期末数 占总资产的 比例(%)	本期期末金额 较上年期末变 动比例(%)	情况说明
货币资金	202, 394, 244. 93	7. 38	275, 312, 118. 63	10. 13	-26. 49	主要系报告期内公司在手订单增加导致购买商 品支付的现金增加所致
应收账款	204, 652, 088. 34	7. 46	135, 627, 424. 60	4.99	50.89	主要系报告期内公司营业收入增加且销售商品 回款放缓
投资性房地产	407, 810. 53	0.01	6, 595, 281. 63	0. 24	-93. 82	主要系报告期内公司在租房地产收回
使用权资产	4, 155, 178. 24	0.15	_	0	不适用	主要系租赁新会计政策调整
短期借款	568, 403, 801. 75	20.72	464, 720, 243. 25	17. 11	22. 31	主要系公司报告期内银行借款增加
租赁负债	3, 332, 220. 39	0.12	=	0	不适用	主要系租赁新会计政策调整
应收票据	1, 522, 000. 00	0.06	177, 362. 00	0.01	758. 13	主要系公司收到的客户承兑汇票增加
应收款项融资	83, 653, 435. 27	3.05	59, 340, 341. 60	2. 18	40. 97	主要系公司收到的客户承兑汇票增加
预付款项	25, 182, 347. 86	0. 92	19, 346, 274. 41	0.71	30. 17	主要系报告期内公司在手订单增加导致购买商 品支付的现金增加所致
其他流动资产	9, 912, 673. 67	0.36	84, 572, 794. 28	3. 11	-88. 28	主要系公司理财资金到期收回
应付票据	48, 138, 374. 39	1. 75	81, 947, 233. 20	3. 02	-41. 26	主要系报告期内应付票据到期承付增加
应交税费	2, 186, 032. 97	0.08	3, 903, 357. 01	0.14	-44.00	主要系公司报告期内净利润下滑导致企业所得 税下降
其他应付款	4, 763, 635. 77	0. 17	7, 447, 579. 40	0.27	-36.04	主要系公司报告期内预提费用减少
一年内到期的 非流动负债	868, 997. 42	0.03	30, 087, 588. 44	1.11	-97.11	主要系公司固定资产银行贷款到期偿付

其他说明 无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中:境外资产51,581,699.74(单位:元 币种:人民币),占总资产的比例为1.88%。

(2) 境外资产相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位:元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	33, 832, 602. 94	融资保证金
应收票据	20, 335, 000. 00	用于开立银行承兑汇票
固定资产	280, 443, 038. 01	用于融资抵押担保
无形资产	101, 282, 389. 45	用于融资抵押担保
投资性房地产	407, 810. 53	用于融资抵押担保
在建工程	48, 967, 349. 68	用于融资抵押担保
合计	485, 268, 190. 61	/

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产	280, 258, 797. 28	287, 013, 821. 49
其中:银行理财产品	280, 258, 797. 28	287, 013, 821. 49
合计	280, 258, 797. 28	287, 013, 821. 49

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位: 万元

公司名称	注册资本	主要经营范 围	公司直接持 股比例(%)	净利润	总资产	净资产
大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	18, 000. 00	机加控机开造般物出零;系设备与内;术配工统备与内;术	100.00	2, 154. 68	199, 444. 83	27, 691. 86

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站 的查询索引	决议刊登的披露 日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021 年 5 月 19	上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)	2021年5月20日	各项议案均审 议通过,不存在 否决议案的情况。

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
- 二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况
- □适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

□适用 √不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

□适用 √不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0
每10股转增数(股)	0
利润分配或资本公积金车	专增预案的相关情况说明
无	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

- (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的
- □适用 √不适用
- (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

- 一、环境信息情况
- (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明
- □适用 √不适用
- (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

- 1. 因环境问题受到行政处罚的情况
- □适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司业务所属行业不属于重污染行业,公司排放的主要污染物主要包括废气、废水和危废,生产过程中会产生一定的噪音。报告期内,公司严格执行《中华人民共和国环境保护法》及地方有关环境保护的各项规定,各项治理符合国家和地方的环境保护标准。

公司排放的废水主要为宿舍、食堂等排放的生活污水,公司生产过程中不涉及工业用水。公司生产过程中产生废气主要为喷漆环节产生的废气,公司喷漆环节在专门的喷漆室完成,喷漆室有专门的喷漆废气过滤装置,此外,还需要经过过滤棉和活性炭毡两层过滤,最后经过15米排气筒排出,不存在大气污染。公司排放的危废主要包括生产加工中产生的废切削液和废机油、废油漆桶以及喷漆室使用过的废过滤棉,公司委托具有专业资质的公司进行处理。公司生产过程中产生的噪音较小,对周围环境没有噪音污染。

3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□适用 √不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及 期限	是否 有履 行期 限	是否 及时 严格	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	股份限售	董德熙、赵方灏、张继周,博通聚派、尚瑞聚派、尚瑞融实业、豪森投资	1、自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的公司股份,也不要求公司回购该部分股份。公司上市后六个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,其直接或间接持有的公司股票的锁定期自动延长六个月,如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。2、公司上市后六个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,其直接或间接持有的公司股票的锁定期自动延长六个月,如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。	2020年4月 10日;自公 司上市之日 起36个月	是	是	不适用	不适用
7相关的承诺	股份限售	董博、赵书辰 和张思萌	1、自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的公司股份,也不要求公司回购该部分股份。公司上市后六个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,其直接或间接持有的公司股票的锁定期自动延长六个月,如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。	2020年4月 10日;自公 司上市之日 起36个月	是	是	不适用	不适用
	股份限 售	铭德聚贤、合 心聚智、亨达 聚力、智腾聚 众、通力聚仁、	1、自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的公司股份,也不要求公司回购该部分股份。	2020年4月 10日;自公 司上市之日 起36个月	是	是	不适用	不适用

	荣昇聚义						
股份限售	尚融创新、郭 克珩、福沃投 资、海睿投资、 智维投资、尚 融聚源、郝群	1、自公司完成增资扩股工商变更登记手续之日起三十六个月内且 自公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内,不转让或者 委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的公司股份,也不要求 公司回购该部分股份。	2020年4月 10日;自公司完成增资 扩股工商变 更登记手续 之日起 7月	是	是	不适用	不适用
股份限售	黄多凤	1、自公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或者间接持有的公司股份,也不要求公司回购该部分股份。	2020年4月 10日;自公 司上市之日 起12个月	是	是	不适用	不适用
股份限售	刘哲	1、2019年9月认缴豪森有限新增注册资本对应的公司股份,自公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理,也不要求公司回购该部分股份;	2020年4月 10日;自公 司上市之日 起12个月	是	是	不适用	不适用
股份限售	刘哲	1、2019 年 12 月取得公司股份,自公司完成增资扩股工商变更登记手续之日起三十六个月内且自公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理,也不要求公司回购该部分股份。	2020年4月 10日;自公司完成增资 扩股工商变 更登记手续 之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用
股份限售	董事(独立董事除外) : 一次 : 一	1、在任职期间每年转让的股份数不超过其直接和间接持有的公司 股份总数的 25%; 离职后半年内,不转让其直接和间接持有的公司 股份。2、公司上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘 价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,其直 接或间接持有的公司股票的锁定期自动延长六个月,如遇除权除息 事项,上述发行价作相应调整。3、不会因本人在公司的职务变更、 离职等原因而放弃履行; 本人愿意承担因违背上述承诺而产生的法 律责任。	2020年4月 10日; 由 司上市之日 起 36 个月 起 36 担任事 事、监管理 员职务期间	是	是	不适用	不适用

			及离职后 6 个月内				
股份限售	监事: 聂莹、 曲雅文	1、在任职期间每年转让的股份数不超过其直接和间接持有的公司 股份总数的 25%; 离职后半年内,不转让其直接和间接持有的公司 股份。2、不会因本人在公司的职务变更、离职等原因而放弃履行; 本人愿意承担因违背上述承诺而产生的法律责任。	2020年4月 10日十36年 10日上36月 10日月 10日月 11日日 11日日 11日日 11日日 11日日 11日	是	是	不适用	不适用
股份限售	核心技术人刘云飞、赵玉亮、于洪增、齐阳任俊波	1、自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的公司股份,也不要求公司回购该部分股份;自所持首发前股份限售期满之日起4年内,每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的25%,上述减持比例可以累积使用,离职后半年内,不转让其直接和间接持有的公司股份。2、不会因本人在公司的职务变更、离职等原因而放弃履行;本人愿意承担因违背上述承诺而产生的法律责任。	2020年4月10日;自公司上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用
其他	博通聚派、科瑞聚业、豪森熙、 治森 兴业、董灏博、张 龙方、黄 黄 , 张 赵 周 书 辰、 张 思 萌	持股 5%以上股东关于减持意向的承诺: 1、本公司/本人将严格遵守首次公开发行关于股份流动限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前3个交易日予以公告。2、本公司/本人持有的公司股票锁定期届满后两年内合计减持不超过本公司/本人所持公司股份总额的 20%且减持价格不低于公司首次公开发行价格(若公司股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项,最低减持价格和减持数量将相应调整)。3、本公司/本人通过证券交易所集中竞价减持股份时,至少提前15个交易日予以公告并向证券交易所报告备案减持计划,并积极配合公司的信息披露工作。4、本公司/本人减持所持有的公司的股票,应当符合	2020年4月10日;长期有效	是	是	不适用	不适用

法律、法规、规章的规定。包括但不限于二级市场愈价空易方式、 大宗空易方式、协议转让方式,具体要求如下。(1) 采取集中竞 价变易方式的,在任意连续90日内,减持股份的总数不得超过公 司股份总数的1%。(2) 采取大宗空易方式的,在任意连续90日 内,减持股份的总数不得超过公司股份总数的2%。(3) 采取协议 转让方式的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的3%。 转让价格下限比照大宗空易的规定执行。按照上述集中竞价空易 大宗空易方式减持时,本公司/本人及一致行动人的减持比例合并 计算,但上述减持不包括通过集中竞价交易取得的股份。具有下列 情形之一的,不减持所持备的公司股份。(1) 本公司/本人或公司 因涉嫌证券期货违法犯罪。在被中国证监会立案调查或者被可法机 关立案值查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未淘六 个月的; (2) 本公司/本人因违反证券空易所业务规则规定的共能形式。5、如 本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并 导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并 导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并 导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并 导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并 与实本公司/本人和进入附近的未履行未述的具体原因并向 公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减 持股份所得收益归公司所有。如果未履行承诺的具体原因并向 公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,或使投资 者者证案交易中遭免决的,本公司/本人将在公司股东方 会及中国证值会指定报刊上公开发的表的是分别大 关键方面是对方。如果未履行未适的是设备的决 关于减持公司的承诺。1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股 份流通限制和股份银定的承诺。在持有公司股票的锁定和虚构持的 清整公司股票的,将通过全台不放过公司股份 总数的7%、采取大京交易方式实施减持的 减持公司股票的,将通过全台不成,在								
价交易方式的,在任意连续90 日內,減特股份的总数不得超过公司股份总数的1%。(2) 采取大宗交易方式的,在任意连续90 日內,減特股份的总数不得超过公司股份总数的2%。(3) 采取协议转让方式的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的5%。转让论格下限比照大宗交易的规定执行。按照上述集中竞价交易、大宗交易方式减特时,本公司/本人及一致行动人的减特比例合并计算,但上述减特不包括通过集中竞价交易取得的股份。具有下列情形之一的,不减持所持有的公司股份;(1)本公司/本人或公司 因涉嫌证券期份违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案债重则间,以及在行政处罚决定、从事率判决作出之后未满六个月的;(2) 本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交易所公子谴责未满三个月的;(3) 法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5. 如本公司/本人和进协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遗产第3条、第4条第(1)项的承诺。6. 如果未履行上还承诺事项,或特股份所得收益归公司所有。如果未履行正还承诺事项,或特股份所得收益归公司所有。如果未履行正还承诺事项,或特股份所得收益归公司所有。如果未履行上还承诺事项,被投收投资者流失。关于减持意向的承诺:1. 本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流域服务和遗公司股份的定数不超过公司股份流域、减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司及收入资本资本,并通过公司股份流域、减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司股份流域,被持公司股份流域,并通过公司股份流域,以下,还是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不			法律、法规、规章的规定,包括但不限于二级市场竞价交易方式、					
可股份总数的 1%。(2)采取大宗交易方式的,在任意连续 90 日内,减持股份的总数不得超过公司股份总数的 5%。(3)采取协议转让方式的,单个受让方的变让比例不得低于公司股份总数的 5%。 转让价格下限比照大宗交易方式被持时,本公司/本人及一致行动人的减持比例合并计算,但上述减持不包括通过集中竞价交易取有的股份。具有下列情形之一的,不减持所持有的公司股份,(1)本公司/本人或公司因涉嫌证券训货违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的;(2)本公司/本人因违反证券交易所必务规则,被证券交易所公开谴责未满三个月的;(3)法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则,被证券交易所公子谴责未满三个月的;(3)本公司/本人则是他请形。5、如本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第 3 条、第 4 条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,或位于公司股系方公司股系方公司股系方公司股系方公司股系方公司股系方公司股系方公司收入价格、公司人从移在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项、或使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。关于减时和政治公司股系的、移通过合法方式进行证据,并通过公司政份,发行关于股份流通限制和股份领定的承诺,在并有公司股系的统定期届满方规减持股份所得收益归公司股份的意数不超过公司股份流数的定数,并通过公司政份。该对上该证据的证据,并通过公司政份。该对上该证据的证据,并通过公司政份。该对上该证据,并通过公司政份。该对上该证据,并通过公司政份。该对上该证据,并通过公司政份。该对上该证据,并通过公司政份,该证据的证据,并通过公司政份的意义不通过公司政份。2020年4月的;未可以证据的证据,并通过公司政份的意义不通过公司政份的意义工作,是是一个专案的,是一个专案的,是一个专案的,是一个专案的,是一个专案的,是一个专案的,是是一个专家的,是一个专案的,是一个专家的,是一个专案的,是是一个专案的,是一个专案的,是一个专家的,是一个专案的,是一个专家的,是一个专案的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专证的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专家的,是一个专案的,是一个专家的,是一个一个一个专家的,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个			大宗交易方式、协议转让方式,具体要求如下: (1)采取集中竞					
内,减持股份的总数不得超过公司股份总数的 2%。(3)采取协议 转让方式的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的 5%。转让方式的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的 5%。转让方式的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的 5%。转让价格下限比照大宗交易的规定执行。按照上述集中包行的合并 计算,但上述减持不包括通过集中变价交易取得的股份。具有下列情形之一的,不减持所持有的公司股份:(1)本公司/本人或公司 因涉嫌证券判员选法犯罪。在被中国证监企立案调查或者被司法机关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的;(2)本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交易所公开规章 表别。第一规章 规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遗守第3条第45%。有这一个人对人不再具有公司人下海上有公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开谈明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,数使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。关于减持愈向的承诺,1、本单位每严格遗守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后报 独特股份的总数不社立公司股份数分的资法,并通过公司在减持前 3个交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持前,并通过公司股份数分的资法。3、如果未履行,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履			价交易方式的,在任意连续 90 日内,减持股份的总数不得超过公					
转让方式的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的 5%,转让价格下限比照大宗交易的规定执行。按照上述集中竞价交易、大宗交易方式流转时,本公司/本人及一致行动人的减转比例合并计算,但上述减转不包括通过集中竞价交易取得的股份。具有下列情形之一的,不减持所持有的公司股份:(1)本公司/本人或公司因涉嫌证券期货违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间,以及在行政处罚决定,刑事判决作出之后未满六个月的;(2)本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交易所公开谴责未满三个月的;(3)法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的从电标形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人本任诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东户位表、第4条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东户公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减 被接股所得收益组公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者提失。关于减时能和发出公司从未分将依法赔偿投资者损失。关于减时愈向承诺,1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流域持公司股份的意义不是位为一个大多同子以公告。2、本单位将取集中,并任意进入司股份总数不通过公司股份总数所继续,并通过公司在减持的,在任意连续九十个自然与决计。			司股份总数的 1%。(2) 采取大宗交易方式的,在任意连续 90 日					
转让价格下限比照大宗交易的规定执行。按照上述集中竞价交易、大宗交易方式减持时,本公司/本人及一致行动人的减持比例合并,计算,但上述减持不包括通过集中竞价交易取得的股份。具有下列情形之一的,不减持所持有的公司股份。(1) 本公司/本人或公司因涉嫌证券期货违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的。(2) 本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交易所公开遗责未满三个月的。(3) 法律、行政法规,部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并自由的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条第4条第(1) 项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上选承诺事项,被使投资者在证券交易中遭受损失的。本公司/本人将在法赔偿投资者损失。关于减持意向的承诺。1、本单位格严格遵守首公不开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的领定期届满后拟减持公司股份。该市建行企业公司股份的企业不通过公司股份。该市建行企业公司股份的企业不通过公司股份。该市建行企业公司股份。2020年4月10日;长期分外,经证公司股份的企业不通过公司股份。数不通过公司股份。数不通过公司股份。数不通过公司股份。数不通过公司股份。数不通过公司股份。数本不通过公司股份。数不通过公司股份。数本不通过公司股份。数本不通过公司股份。数本不通过公司股份。数本,在通过公司股份。数本,在通过、下通、下通、下通、下通、下通、下通、下通、下通、下通、下通、下通、下通、下通、			内,减持股份的总数不得超过公司股份总数的2%。(3)采取协议					
大宗交易方式减持时,本公司/本人及一致行动人的减持比例合并 计算,但上述减持不包括通过集中竞价交易取得的股份。具有下列 情形之一的,不减持所持有的公司股份(1)本公司/本人或公司 因涉嫌证券期货违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机 关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作由之后未满六 个月的;(2)本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交 易所公开谴责未满三个月的;(3)法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司及价, 每数本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的 承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人承诺的具体原因并向 公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减 持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,减 持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,或使投资 者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。 关于减持愈向的承诺: 1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺: 1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺。在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持的 3个交易日予以公告。2、本单位采取集中变价交易方式实施减持的 有效。数约1%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自 点数的1%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自 点数的1%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自 点数的1%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自 为未报的15%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自 点数的15%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自 点数的15%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自 点数的15%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自			转让方式的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的 5%,					
计算,但上述减持不包括通过集中竞价交易取得的股份。具有下列情形之一的,不减持所持有的公司股份。(1)本公司/本人或公司因涉嫌证券期货违法犯罪,在被中国证监会立意或者被司法机关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的;(2)本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交易所公开谴责未满三个月的;(3)法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他指形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,被持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。关于减持意向的承诺,1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后规减持公司股份的必要不超过公司股份总数的2%。3、如果未履约上长期,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履约以未完成。2020年4月10日:长期内,在任意连续九十个自然的19、采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然的19、采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然的19、采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然的19、采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然的19、采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然的19、采取大宗交易方式实施减持的的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履			转让价格下限比照大宗交易的规定执行。按照上述集中竞价交易、					
情形之一的,不减持所持有的公司股份: (1) 本公司/本人或公司 因涉嫌证券期货违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机 关立案(侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决件担之后未满六个月的; (2) 本公司/本人迅违反证券交易所业务规则,被证券交易所业务规则之。 规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的承诺。6,如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,被持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,数使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。 关于减持意向的承诺: 1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在共有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的的遗产的公司在减持的时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%,采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%。采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%。采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履			大宗交易方式减持时,本公司/本人及一致行动人的减持比例合并					
因涉嫌证券期货违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的; (2)本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交易所公开谴责未满三个月的; (3)法律、行政法规。部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未展行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,政使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。关于减持意向的承诺; 1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后权减持公司股票的的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前,个分量的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持的时,在任意连续九十个自然目内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%; 采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%; 采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%; 采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履			计算,但上述减持不包括通过集中竞价交易取得的股份。具有下列					
关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的;(2)本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交易所公开谴责未满三个月的;(3)法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,被持股份资格收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,被使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。关于减持意向的承诺:1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前3个交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持时的,并在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份。数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份。数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履			情形之一的,不减持所持有的公司股份: (1) 本公司/本人或公司					
个月的;(2)本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交易所公开谴责未满三个月的;(3)法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,政使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。关于减持意向的承诺。1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持的减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持的,不交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。3、如果未履数的 1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。3、如果未履			因涉嫌证券期货违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机					
易所公开谴责未满三个月的; (3) 法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,或使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。			关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六					
規范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,政使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者投失。关于减持意向的承诺。1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺。在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前3个交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持的,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履			个月的; (2) 本公司/本人因违反证券交易所业务规则,被证券交					
本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第 3 条、第 4 条第 (1) 项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。 大于减持意向的承诺:1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持的动,不交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。3、如果未履			易所公开谴责未满三个月的; (3)法律、行政法规、部门规章、					
导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在相应情形发生后的六个月内继续遵守第 3 条、第 4 条第 (1) 项的承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。 关于减持意向的承诺:1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前3 个交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。3、如果未履			规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。5、如					
相应情形发生后的六个月内继续遵守第 3 条、第 4 条第(1)项的 承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。 关于减持意向的承诺:1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前3 个交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。3、如果未履			本公司/本人通过协议转让方式减持直接和间接持有的公司股份并					
承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。			导致本公司/本人不再具有公司大股东身份的,本公司/本人承诺在					
会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。 关于减持意向的承诺: 1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前3个交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持时,在任意连续九十个自对,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履有效			相应情形发生后的六个月内继续遵守第3条、第4条第(1)项的					
公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。 关于减持意向的承诺: 1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持的3个交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履			承诺。6、如果未履行上述承诺事项,本公司/本人将在公司股东大					
持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者报失。			会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向					
其他			公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减					
其他			持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资					
其他			者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。					
其他			关于减持意向的承诺: 1、本单位将严格遵守首次公开发行关于股					
其他			份流通限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟					
其他			减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前	9090年4月				
融象源 时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份 有效 总数的 1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自 然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。3、如果未履 ————————————————————————————————————	甘仙	尚融创新、尚	3个交易日予以公告。2、本单位采取集中竞价交易方式实施减持	. , ,	禾	日	不迁田	不迁田
思数的 1%; 采取大宗父易方式实施枫持时,往往意连续几十个目	共化	融聚源	时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份		Ė	疋	小坦用	小坦用
			总数的1%;采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自	有双				
			然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。3、如果未履					
			行上述承诺事项,本单位将在公司股东大会及中国证监会指定报刊					

其他	铭聚聚、 泰智、 家。 家。 家。 家。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项,减持股份所得收益归公司所有。如果未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本单位将依法赔偿投资者损失。 本次发行前其他股东关于减持意向的承诺: 1、采取集中竞价交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%; 采取大宗交易方式实施减持时,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。	2020年4月10日;长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	董德熙、赵方 次是, 以是, 以是, 以是, 以是, 以是, 以是, 以是, 以是, 是, 是, 是, 是, 是, 是, 是, 是, 是, 是, 是, 是, 是	如果公司在其A股股票正式挂牌上市之日后三年内,公司股价连续20个交易日(本公司股票全天停牌的交易日除外,下同)的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产时(最近一期审计基准日后,因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的,每股净资产相应进行调整)(以下简称"启动条件"),则公司应按本预案启动稳定股价措施。稳定公司股价的具体措施包括:由本公司回购公司股份;由公司实际控制人及其控制的股东增持公司股份;由公司董事及高级管理人员增持公司股份;以及公司董事会、股东大会通过的其他稳定公司股价的措施。公司制定稳定股价具体实施方案时,应当综合考虑当时的实际情况及各种稳定公司股价措施的作用及影响,在符合相关法律法规的规定的情况下,经各方协商确定并通知当次稳定公司股价方案的实施主体,在启动公司股价稳定措施前公告具体实施方案。稳定公司股价方案实施完毕后,若再次触发稳定股价预案启动情形的,将按前款规定启动下一轮稳定股价预案。公司及公司实际控制人及其控制的股东、董事及高级管理人员在履行其增持或回购公司	2020年4月 10日;自公司上市之日 起36个月 内	是	是	不适用	不适用

股份义务时,应按照上海证券交易所的相关规则及其他适用的监管 规定履行相应的信息披露义务。 1、由公司回购股份(1)公司 为稳定股价回购股份, 应符合《上市公司回购社会公众股份管理办 法(试行)》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补 充规定》和《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关 法律、法规的规定。(2)公司出现应启动稳定公司股价预案情形, 应在2个工作日内启动决策程序,经公司股东大会决议通过后,依 法通知债权人和履行相关监管机构备案程序。公司将采取上海证券 交易所集中竞价交易、要约等方式回购股份。回购方案实施完毕后, 公司应在2个工作日内公告公司股份变动报告,并在10日内依法 注销所回购的公司股份,办理工商变更登记手续。(3)公司回购 股份议案需经公司董事会、股东大会决议通过,其中股东大会须经 出席会议的公司股东所持表决权的三分之二以上通过。公司董事承 诺就该等回购事宜在董事会中投赞成票;公司实际控制人及其控制 的股东承诺就该等回购事官在股东大会中投赞成票。(4)公司实 施稳定公司股价预案时,拟用于回购股份的资金应为自筹资金,除 应符合相关法律法规要求之外,还应符合下列要求: 1)公司单次 用于回购股份的资金金额不得低于上一个会计年度经审计净利润 的 10%, 且不超过 2,000 万元; 2) 公司单一会计年度用以稳定股 价的回购资金合计不超过上一会计年度经审计净利润的30%,且不 超过 5,000 万元: 3) 公司单一会计年度内累计回购股份数量不超 过公司总股本的2%。超过上述标准的,有关稳定股价措施在当年 度不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情 形时, 公司将继续按照上述原则执行稳定股价预案。(5)公司董 事会公告回购股份预案后,公司股票若连续5个交易日收盘价均超 过每股净资产时,公司董事会可以作出决议终止回购股份事宜。(6) 当次稳定公司股价方案实施完毕后, 若再次触发稳定股价预案启动 情形的,本公司将启动下一轮稳定股价预案。(7)公司在履行回 购公司股份义务时,应按照上海证券交易所的相关规则及其他适用 的监管规定履行相应的信息披露义务。 2、由公司实际控制人及 其控制的股东增持公司股份(1)公司实际控制人及其控制的股东

为稳定公司股价之目的增持公司股份,应符合《上市公司收购管理 办法》等相关法律、法规的规定。在启动条件满足时,若同时满足 下述条件之一,公司实际控制人及其控制的股东将以增持公司股份 的方式稳定股价: 1) 公司回购股份议案未获董事会或股东大会审 议通过,或因如公司履行回购股份义务而使其违反有关法律法规, 中国证监会相关规定及其他对公司有约束力的规范性文件的相关 规定,或导致公司股权分布不再符合上市条件,或因其他原因导致 公司未能履行回购股份义务; 2)公司已采取稳定股价措施并实施 完毕后连续20个交易日公司股票收盘价仍低于其上一会计年度经 审计的每股净资产的。(2)在公司出现应由实际控制人及其控制 的股东启动稳定公司股价预案情形时,公司实际控制人及其控制的 股东应在收到通知后2个工作日内启动内部决策程序,就其是否有 增持公司股份的具体计划书面通知公司并由公司进行公告,公告应 披露拟增持公司股份的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等 信息。依法办理相关手续后,应在2个交易日内启动增持方案。增 持方案实施完毕后,公司应在2个工作日内公告公司股份变动报 告。(3)公司实际控制人及其控制的股东实施稳定公司股价预案 时,除应符合相关法律法规之要求之外,还应符合下列要求: 公司实际控制人及其控制的股东单次用于增持公司股份的资金不 得低于其自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的20%; 2)公司实际控制人及其控制的股东单一会计年度内累计增持公司 股份不超过公司总股本的 2%。(4)公司董事会公告增持股份预案 后,公司股票若连续5个交易日收盘价均超过每股净资产时,本公 司可以作出决议终止增持股份事宜。(5)当次稳定公司股价方案 实施完毕后, 若再次触发稳定股价预案启动情形的, 本公司将启动 下一轮稳定股价预案。(6)实际控制人及其控制的股东在履行增 持公司股份义务时,应按照上海证券交易所的相关规则及其他适用 的监管规定履行相应的信息披露义务。 3、由公司董事及高级管 理人员增持公司股份(1)公司董事及高级管理人员为稳定公司股 价之目的增持公司股份, 应符合《上市公司收购管理办法》等相关 法律、法规的规定。在启动条件满足时,如公司实际控制人及其控

		制的股东已采取稳定股价措施并实施完毕后连续 20 个交易日公司					
		股票收盘价仍低于其上一会计年度经审计的每股净资产的,公司董					
		事及高级管理人员将通过二级市场以集中竞价交易方式或其他合					
		法方式买入公司股份以稳定公司股价。公司应按照相关规定披露其					
		购买股份的方案。(2)在公司出现应由公司董事及高级管理人员					
		启动稳定公司股价预案情形时,公司董事及高级管理人员应在收到					
		通知后2个工作日内,就其是否有增持公司股份的具体计划书面通					
		知公司并由公司进行公告,公告应披露拟增持公司股份的数量范					
		围、价格区间、总金额、完成时间等信息。依法办理相关手续后,					
		应在2个交易日开始启动增持方案。增持方案实施完毕后,公司应					
		在2个工作日内公告公司股份变动报告。(3)公司董事及高级管					
		理人员应根据本预案的规定签署相关承诺。公司首次公开发行股票					
		上市后三年内拟新聘任董事和高级管理人员时,公司将促使该新聘					
		任的董事和高级管理人员根据本预案的规定签署相关承诺。(4)					
		公司董事及高级管理人员实施稳定公司股价预案时,用于增持公司					
		股份的货币资金单次不少于该董事或高级管理人员上年度自公司					
		领取薪酬总和的10%,单一会计年度累计不超过上年度自公司领取					
		薪酬总和的50%。(5)公司董事会公告增持股份预案后,公司股票,公司股票的公司,公司董事会公告增持股份预案后,公司董事会公告增持股份预案后,公司董事及					
		票若连续5个交易日收盘价均超过每股净资产时,公司董事及高级					
		管理人员可以终止增持股份。(6)当次稳定公司股价方案实施完					
		毕后,若再次触发稳定股价预案启动情形的,本公司将启动下一轮					
		稳定股价预案。(7)公司董事及高级管理人员在履行增持公司股份公司, 京城四人海江光齐县东的相关规则五其他活用的收签规					
		份义务时,应按照上海证券交易所的相关规则及其他适用的监管规 完屠污担应的信息披露以及					
		定履行相应的信息披露义务。 公司回购股份的承诺:因公司首次公开发行并上市的招股说明书有					
		虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致对判断公司是否符合法					
		建规定的发行条件构成重大、实质影响的,则公司承诺将按如下方	2020年4月				
其他	豪森股份	式依法回购公司首次公开发行的全部新股,具体措施如下: 若上述	10日;长期	否	是	不适用	不适用
光心	35. 1/1 I/J	情形发生于公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之	有效	Ц	Æ	17.起用	小地用
		阶段内,自证券监督管理部门或其他有权部门认定公司存在上述情	11 //				
		形之日起5个工作日内,公司将启动按照发行价并加算银行同期存					

	1				1		1
		款利息回购公司首次公开发行的全部新股的工作; 若上述情形发生					
		于公司首次公开发行新股上市交易后,将自证券监督管理部门或其					
		他有权部门认定公司存在上述情形之日起 5 个工作日内,公司将启					
	支体的 大子	动回购程序,以二级市场价格依法回购本次公开发行的全部新股。					
	董德熙、赵方	公司实际控制人及其控制的股东购回股份的承诺: 若公司本次发行					
	灏、张继周、	上市招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,导致对判	2020年4月				
其他	博通聚源、科	断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,承诺	10日;长期	否	是	不适用	不适用
	融实业、尚瑞	人将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权	有效				
	实业、豪森投	机关认定之日起5个交易日内,启动购回已转让的原限售股份程					
	资	序,以二级市场价格依法购回已转让的原限售股份。					
		对欺诈发行上市的股份购回承诺:本公司本次发行上市不存在不符	0000 5 4 1				
++- /- -	亩★Ⅲ巛	合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形; 若本公司存在	2020年4月	*	Ħ	マンチ 田	プチ田
其他	豪森股份	不符合发行上市条件,而以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市	10日;长期	否	是	不适用	不适用
		的,本公司将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股	有效				
	*************************************	份回购程序,回购本公司在本次发行上市中所发行的全部新股。					
	董德熙、赵方	对欺诈发行上市的股份购回承诺:公司本次发行上市不存在不符合					
	源、张继周、	发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形; 若公司存在不符	2020年4月				
其他	博通聚源、科	合发行上市条件,而以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的, 1.4.2.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.	10日;长期	否	是	不适用	不适用
	融实业、尚瑞	本公司/本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动	有效				
	实业、豪森投	股份购回程序,购回公司在本次发行上市中所发行的全部新股。					
	资						
		填补被摊薄即期回报的措施能得到切实履行的承诺:根据中国证监					
		会相关规定,公司全体董事、高级管理人员对公司填补回报措施能					
		够得到切实履行做出如下承诺: 1、不无偿或以不公平条件向其他	0000年4日				
++ /.1.	董事、高级管	单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; 2、对	2020年4月	禾	H	アゾロ	アエロ
其他	理人员	董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束; 3、不动用公司资	10日;长期	否	是	不适用	不适用
		产从事与其履行职责无关的投资、消费活动; 4、由董事会或薪酬	有效				
		与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相					
		挂钩; 5、拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。					
其他	豪森股份	□ 的执行情况相挂钩。 □ 依法承担赔偿或赔偿责任的承诺:公司本次发行上市招股说明书及	2020年4月		是	不适用	不适用
丹池	多林 双切	网络乔坦州居以州居贝任时承佑: 公内平仍及行工申捐成员明节及	2020 牛 4 月	口	疋	小坦用	小坦用

		其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担法律责任。若因公司本次发行上市招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,公司将依法赔偿投资者损失。	10日;长期 有效				
其他	董德熙、赵方 灏、张继周、 博通聚源、科 融实业、尚瑞 实业、豪森投 资	依法承担赔偿或赔偿责任的承诺:公司本次发行上市招股说明书及 其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对 其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。如因公司 本次发行上市招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性 陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 将依法对投资者的损失承担连带赔偿责任,但是能够证明自己无过 错的除外。	2020年4月 10日;长期 有效	否	是	不适用	不适用
其他	董事、监事、 高级管理人员	依法承担赔偿或赔偿责任的承诺:公司本次发行上市招股说明书及 其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对 其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。如因公司 本次发行上市招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性 陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 本人将依法对投资者的损失承担连带赔偿责任,但是能够证明自己 无过错的除外。	2020年4月 10日;长期 有效	否	是	不适用	不适用
分红	豪森股份	利润分配政策的承诺:根据公司 2020 年度第一次临时股东大会决议,公司首次公开发行股票并上市前滚存利润的分配方案为:公司在本次公开发行前实现的累计滚存未分配利润或者累计未弥补亏损,由本次发行完成后的新老股东按持股比例共享或共担。	2020年4月 10日;自公 司上市之日 起36个月	是	是	不适用	不适用
解决同业竞争	董德熙、赵方 灏、张继周、 博通聚源、科 融实业、尚瑞 实业、豪森投 资	为避免今后可能发生的同业竞争,最大限度地维护公司的利益,保证公司的正常经营,公司实际控制人董德熙、赵方灏和张继周及实际控制人控制的博通聚源、科融实业、尚瑞实业和豪森投资出具了《避免与公司同业竞争的承诺函》,承诺函约定: "1、本公司/本人目前没有在中国境内任何地方或中国境外,直接或间接发展、经营或协助经营或参与与豪森股份业务存在竞争的任何活动,亦没有在任何与豪森股份业务有直接或间接竞争的企业拥有任何权益(不论直接或间接)。2、本公司/本人保证及承诺除非经公司书面	2020年4月 10日;长期 有效	否	是	不适用	不适用

	同意,不会直接或间接发展、经营或协助股份业务相竞争的任何活动。3、如拟出生产、经营相关的任何其它资产、业务或购买的权利;本公司/本人将尽最大努力理,且该等交易价格按与独立第三方进行为基础确定。4、本公司/本人将依法律、豪森股份及有关机构或部门及时披露与可能构成竞争的任何业务或权益的详情,为豪森股份股东为止。5、本公司/本人将损害豪森股份及其它股东利益的经营活动本公司/本人违反首次公开发行时已作出(1)及时、充分披露承诺未得到执行、的原因;(2)向豪森股份及其投资者的权益;(3)将提交股东大会审议;(4)给投资者造成失;(5)有违法所得的,按相关法律法时规定可以采取的其他措施。	售本公司/本人与豪森股份				
解决关 博通界联交易 融实业实业、	本公司/本人将严格按照《中华人民共和及豪森股份《公司章程》等有关规定行信有关涉及本公司/本人事项的关联交易进的义务; 杜绝一切非法占用豪森股份的资格周、双方的关联交易上,严格遵循市场原则,易发生; 对于无法避免或者有合理原因而市场公正、公平、公开的原则,并依法经家森投份《公司章程》、有关法律法按照豪森股份《公司章程》、有关法律法按照豪森股份《公司章程》、有关法律法按照豪森股份《公司章程》、有关法律法方域股票上市规则》等有关规定履行信息程序,保证不通过关联交易损害公司及其际执行过程中,本公司/本人违反首次公将采取以下措施: (1)及时、充分披露行或无法按期执行的原因; (2)向豪森	使股东权利;在股东大会对 行表决时,履行回避表决 资金、资产的行为;在任何 提供任何形式的担保;在 尽量避免不必要的关联交 历发生的关联交易,将遵循 签订协议,履行合法程序, 法规和《上海证券交易所科 总披露义务和办理有关审议 其他股东的合法权益。如实 开发行时已作出的承诺, 承诺未得到执行、无法执	否	是	不适用	不适用

其他	豪森股份	或替代承诺,以保护豪森股份及其投资者的权益; (3)将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议; (4)给投资者造成直接损失的,依法赔偿损失; (5)有违法所得的,按相关法律法规处理; (6)其他根据届时规定可以采取的其他措施。 公司未能履行相关承诺的约束措施承诺:如公司未能履行在首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项公开承诺事项,本公司将采取以下措施予以约束: 1、及时、充分披露承诺未能履行、无法全部履行或无法按期履行的具体原因; 2、向公司投资者提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护投资者的权益; 3、将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议; 4、以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失,补偿金额由本公司与投资者协商确定,或根据证券监督管理部门、司法机关认定的方式确定; 5、自公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之日起12个月内,公司将不得发行证券,包括但不限于股票、公司债券、可转换公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等; 6、公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前,公司不得以任何形式向公司之董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴。	2020年4月10日;长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	董灏博融实资合克资智哲亨腾德、通实业、铭聚、海投黄聚众、继源、豪德智福睿资多力、赵周、尚森聚、活投、凤、通为,科瑞投、郭投、刘、智力	公司全体股东未能履行相关承诺的约束措施承诺:公司股东如未能履行在公司首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项公开承诺事项,将采取以下措施予以约束:1、本企业/本人将通过公司及时、充分披露本企业/本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因;2、本企业/本人自愿接受社会和监管部门的监督,及时改正并继续履行有关公开承诺;3、因违反承诺给公司或投资者造成损失的,本企业/本人将依法对公司或投资者进行赔偿;4、本企业/本人同意因违反承诺所产生的收益全部归公司所有,公司有权暂扣本企业/本人应得的现金分红,同时不得转让本企业/本人直接或间接持有的公司股份,直至本企业/本人将违规收益足额交付公司为止。	2020年4月10日;长期有效	否	是	不适用	不适用

	聚仁、荣昇聚义、郝群、尚融创新、尚融聚源						
其他	公司全体董事、监事、高级管理人员	公司全体董事、监事、高级管理人员相关承诺的约束措施承诺:如未能履行本人在公司首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项公开承诺事项的,本人将采取以下措施予以约束:1、本人将立即采取措施消除违反承诺事项;2、本人将在公司股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉;3、经有权机关认定本人所承担责任后,本人同意停止在公司处领取薪酬或津贴及股东分红(以相应承诺中涉及的金额为限),直至本人按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止;4、本人直接或间接持有的公司股份(如有)将不得转让,直至本人按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止;5、公司具有依据本承诺向本人提起诉讼的权利。	2020年4月10日;长期有效	否	是	不适用	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、半年报审计情况 □适用 √不适用 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况 □适用 √不适用 六、破产重整相关事项 □适用 √不适用 七、重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项 八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况 □适用 √不适用 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明 □适用 √不适用 十、重大关联交易 (一) 与日常经营相关的关联交易 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项 □适用 √不适用 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项 □适用 √不适用 3、 临时公告未披露的事项 □适用 √不适用 (二)资产收购或股权收购、出售发生的关联交易 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项 □适用 √不适用

2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用
 (三)共同对外投资的重大关联交易 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项 □适用 √不适用 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项 □适用 √不适用 3、临时公告未披露的事项 □适用 √不适用
 (四) 关联债权债务往来 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项 □适用 √不适用 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项 □适用 √不适用 3、临时公告未披露的事项 □适用 √不适用 (五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务 □适用 √不适用
(六) 其他重大关联交易□适用 √不适用(七) 其他
□适用 √不适用 十一、 重大合同及其履行情况 1 托管、承包、租赁事项
□适用 √不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

					公司对	外担保情	况(不	包括对子	公司的担保)				<u>r </u>	. , , , , , , , ,
担保方	担保方 与上市 公司的 关系	被担保 方	担保短额	担保发 金 生日期 (协议会 署日)	担保	担保 到期日	担保型				担保是否逾期	担保逾期金额	反担仍 情况		5 大联 大
无															
报告期内	担保发生	三额合计	(不包	括对子公司]的担保)										0
报告期末	担保余额	合计 (A) (才	包括对子	公司的担保)										0
					公司	司及其子	公司对	子公司的:	担保情况						
担保方	担保方上市公的关系	·司 被扎	担保方	被担保方 与上市公 司的关系	担保金额	担保发日期(协签署日	♪议 ^社	担保起始 日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	1 1 1 1 元 元		保逾期 金额	是否存在 反担保
豪森股份	公司本	部 豪和	 森瑞德	全资子公 司	320, 000, 000. 00	2019/8	/14 20)19/7/24	2024/7/24	最高额 保证	否	否		0.00	否
豪森股份	公司本	部豪和	森瑞德	全资子公 司	270, 000, 000. 00	2021/4	/15 20	018/7/20	2023/7/20	最高额 抵押	否	否		0.00	否
豪森股份	公司本	部豪和	森瑞德	全资子公 司	300, 000, 000. 00	2017/9	/1 20)17/9/1	2027/9/1	最高额 保证	否	否		0.00	否
豪森股份	公司本	部豪和	 森瑞德	全资子公 司	300, 000, 000. 00	2018/5	/31 20	018/1/9	2024/1/9	最高额 质押	是	否		0.00	否
豪森股份	公司本	部 豪和	 森瑞德	全资子公 司	260, 460, 000. 00	2019/8	/14 20)19/8/14	2024/1/9	最高额 质押	是	否		0.00	否
豪森股份	公司本	部豪和	森瑞德	全资子公 司	50, 000, 000. 00	2019/5	/27 20)19/5/27	2020/5/27	最高额 保证	是	否		0.00	否

豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公司	50, 000, 000. 00	2020/6	/16 2	2020/6/16	2021/6/15	最高额 保证	是	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公司	50, 000, 000. 00	2019/8	/7 2	2019/8/7	2020/8/6	最高额 保证	是	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公 司	100, 000, 000. 00	2020/8	/6 2	2020/8/6	2021/7/30	最高额 保证	否	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公 司	18, 000, 000. 00	2019/7	/15 2	2019/7/15	2021/1/8	最高额 保证	是	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公 司	50, 000, 000. 00	2018/9	/4 2	2018/9/4	2023/3/27	最高额 保证	否	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公司	30, 000, 000. 00	2020/1,	/6 2	2020/1/6	2021/1/14	最高额 保证	是	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公 司	60, 000, 000. 00	2020/5	/6 2	2020/5/12	2021/5/11	最高额 保证	是	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公 司	430, 000, 000. 00	2020/8	/3 2	2020/8/6	2026/8/6	最高额 抵押	否	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公 司	30, 000, 000. 00	2021/1,	/13 2	2021/1/13	2025/7/25	最高额 保证	否	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公 司	75, 000, 000. 00	2021/6	/8 2	2021/6/8	2022/6/7	最高额 保证	否	否	0.00	否
豪森股份	公司本部	豪森瑞德	全资子公 司	50, 000, 000. 00	2021/1,	/8 2	2021/3/22	2024/1/22	最高额 保证	否	否	0.00	否
报告期内对	 才子公司担任	呆发生额合	计			•						155, 00	00,000.00
报告期末对子公司担保余额合计(B)												659, 16	58, 743. 30
				公司担任	青况(包括对子公	(司的担保)						
担保总额	(A+B)											659, 16	68, 743. 30
担保总额占公司净资产的比例(%)													62. 92
其中:					<u> </u>								
为股东、剪	实际控制人)	及其关联方	提供担保的	金额 (C)									0

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)	659, 168, 743. 30
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)	659, 168, 743. 30
上述三项担保金额合计(C+D+E)	659, 168, 743. 30
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	无

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

募集资金总额					59,005.99	本年度投入募集资金总额					13,7	53.04	
变更用途的募9 变更用途的募9		北例(%)		<u>-</u> - ,			己累计投入募集资金总额			30,739			
承诺投资项目	已变更 项目, 含 更 () 更 ()	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末 承诺投入 金额①	本年度投入金额	截至期末累计投入金额②	截至期末 累计投承 金额为入 额的差额 ③=②-①	截至期末 投入进度 (%) ④=②/①	项到可状期 时态 期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化	
新能源汽车用 智能装备生产 线建设项目		45,000.00	29,005.99	29,005.99	5,739.31	5,739.31	-23,266.68	19.79	2022.11	0	否	否	
新能源汽车智 能装备专项技 术研发中心建 设项目		10,000.00	5,000.00	5,000.00	-	-	-5,000.00	0	尚未开工	不适用	不适用	否	
偿还银行贷款 项目		25,000.00	25,000.00	25,000.00	8,013.73	25,000.00	-	100.00	不适用	不适用	不适用	否	
合计	-	80,000.00	59,005.99	59,005.99	13,753.04	30,739.31	-28,266.68	52.10	-		-	-	

未达到计划进度原因(分具体募投项目)	不适用
项目可行性发生重大变化的情况说明	未发生重大变化
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	公司于 2020 年 12 月 4 日召开第一届董事会第十一次会议和第一届监事会第八次会议,审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》。同意在保证不影响公司募集资金投资计划正常进行的前提下,使用最高不超过人民币 1.5 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金,自公司董事会审议通过之日起使用期限不超过 12 个月,公司将随时根据募集资金投资项目的进展及需求情况及时归还至募集资金专用账户。该事项具体内容详见公司于 2020 年 12 月 7日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告》(公告编号: 2020-004)。截至 2021 年 6 月 30 日,暂时补充流动资金的资金尚未归还募集资金专户金额为 1.0 亿元。
对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况	公司于 2020 年 12 月 4 日召开第一届董事会第十一次会议和第一届监事会第八次会议,审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。同意在保证不影响公司募集资金投资计划正常进行的前提下,使用最高不超过人民币 3.00 亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理,自公司董事会审议通过之日起使用期限不超过 12 个月。在前述额度及期限范围内,资金可以循环滚动使用。该事项具体内容详见公司于 2020 年 12 月 7 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》(公告编号:2020-003)。截至 2021 年 6 月 30 日,用于现金管理的募集资金金额为 17,356.48 万元。
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	不适用
募集资金结余的金额及形成原因	不适用
募集资金其他使用情况	不适用

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位:股

	本次变动	力前	本次变动增减(+,-)		(+, -)		本次变态	动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	98, 875, 173	77.25				-1, 275, 173	-1, 275, 173	97,600,000	76. 25
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,600,000	1.25						1,600,000	1.25
3、其他内资持股	97, 275, 173	76.00				-1, 275, 173	-1, 275, 173	96,000,000	75.00
其中:境内非国有法人持股	81, 201, 709	63.44				-1, 275, 173	-1, 275, 173	79, 926, 536	62.44
境内自然人持股	16, 073, 464	12. 56						16, 073, 464	12.56
4、外资持股									
其中:境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	29, 124, 827	22. 75				1, 275, 173	1, 275, 173	30, 400, 000	23.75
1、人民币普通股	29, 124, 827	22. 75				1, 275, 173	1, 275, 173	30, 400, 000	23.75
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	128, 000, 000	100.00				0	0	128, 000, 000	100.00

注: 本表格不包含战略配售股东转融通股份的影响。

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2021年5月10日公司首次公开发行网下配售限售股1,275,173股上市流通,具体详情请查阅公司2021年4月28日刊登于上海证券交易所(www.sse.com.cn)的《大连豪森设备制造股份有限公司首次公开发行网下配售限售股上市流通公告》(公告编号:2021-003)。

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股 数	报告期解除 限售股数	报告期增 加限售股 数	报告期末限售股数	限售 原因	解除限售日期
网下配售 限售股	1, 275, 173	1, 275, 173	0	0	首公发网 下行下售售	2021年5月10日
合计	1, 275, 173	1, 275, 173	0	0	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	8, 333
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截止报告期末持有特别表决权股份的股东总数 (户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

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	包含转融通 借出股份的 限售股份数	记: 结: 股	甲、标 或冻 情况	股东性
				里	里	份状态	数量	质
大连博通聚源实 业有限公司	217, 827	20, 234, 492	15. 81	20, 016, 665	20, 016, 665	无	不适用	境内非国有法人境
大连科融实业有 限公司	149, 333	14, 240, 101	11. 13	14, 090, 768	14, 090, 768	无	不适用	内非国有法人
大连尚瑞实业有 限公司	148, 959	14, 239, 727	11. 12	14, 090, 768	14, 090, 768	无	不适用	境内非国有法人
大连豪森投资发 展有限公司		13, 385, 774	10. 46	13, 385, 774	13, 385, 774	无	不适用	境内非国有法人
尚融创新(宁波) 股权投资中心(有 限合伙)		4, 687, 500	3. 66	4, 687, 500	4, 687, 500	无	不适用	境内非国有法
董德熙		3, 765, 366	2. 94	3, 765, 366	3, 765, 366	无	不适用	人 境内自然人

							不	境
							活	内内
赵方灏		3, 764, 354	2.94	3, 764, 354	3, 764, 354	无	用	自
								然
								人
							不	境
고/ /// (王)		2.764.254	0.04	2.764.254	2.764.254	т:	适田	内
张继周		3, 764, 354	2.94	3, 764, 354	3, 764, 354	无	用	自然
								人
							不	境
							适	内
大连铭德聚贤企							用	非
业管理咨询合伙		2, 886, 022	2. 25	2, 886, 022	2, 886, 022	无		国
企业(有限合伙)								有法
								人
							不	境
							适	内
大连合心聚智企							用	非
业管理咨询合伙		2, 842, 598	2. 22	2, 842, 598	2, 842, 598	无		国
企业(有限合伙)								有法
								人
		前十名无限	售条件股	宏持股情况	ļ.		l	l
股	东名称			限售条件流	股份种类及数量			
	小石小		通股的数量		种类		数量	
叶佳娜			720,000		人民币普通股		720,000	
秦长钦	<i>t</i>		220, 413		人民币普通股		220, 413	
	大连博通聚源实业有限公司			217, 827	人民币普通股		_	7, 827
北京智科产业投资控股集团股份有限公司				217, 493	人民币普通			7, 493
叶彬 古学滋				193, 074	人民币普通 人民币普通		_	3,074
方学潜				170, 342 165, 981	人民币普通		_	0, 342 5, 981
大连科融实业有限公司				149, 333	人民币普通			9, 333
大连尚瑞实业有限公司				148, 959	人民币普通		_	8, 959
周建军				130, 723	人民币普通		_	0, 723
前十名股东中回购专户情况说明			无	<u> </u>			•	
上述股东委托表决	权、受托表	决权、放弃表	无					
决权的说明			<i>)</i> L					

上述股东关联关系或一致行动的说明	(1)董德熙、赵方灏、张继周为公司实际控制人,2019年7月15日,公司实际控制人董德熙、赵方灏、张继周签订了《一致行动人协议》,约定三方系一致行动人关系(2)董德熙持有博通聚源67.00%股权,任博通聚源执行董事,为博通聚源实际控制人。(3)赵方灏持有科融实业67.00%股权,任科融实业执行董事,为科融实业实际控制人。(4)张继周持有尚瑞实业67.00%股权,任尚瑞实业执行董事,为尚瑞实业实际控制人。(5)博通聚源、科融实业、尚瑞实业分别持有豪森投资51.00%、24.50%、24.50%股权,董德熙、赵方灏、张继周分别任豪森投资董事长、董事、董事,董德熙为豪森投资实际控制人。(6)除上述之外,公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说 明	无

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件 \checkmark 适用 \Box 不适用

单位:股

			有限售条件周		- E · 放	
		持有的有限	市交易情	1		
序号	有限售条件股东名称	售条件股份	可上去六月	新增可	限售条件	
		数量	可上市交易 时间	上市交 易股份		
			H4 1.4	数量		
1	大连博通聚源实业有限公司	20, 016, 665	2023-11-9	0	上市之日起36个月	
2	大连科融实业有限公司	14, 090, 768	2023-11-9	0	上市之日起36个月	
3	大连尚瑞实业有限公司	14, 090, 768	2023-11-9	0	上市之日起36个月	
4	大连豪森投资发展有限公司	13, 385, 774	2023-11-9	0	上市之日起36个月	
5	尚融创新(宁波)股权投资中	4, 687, 500	2022-10-28	0	自增资扩股工商变 更登记完成之日	
	心(有限合伙)	2, 000, 000		, and the second	(即 2019 年 10 月 28 日)起 36 个月	
6	董德熙	3, 765, 366	2023-11-9	0	上市之日起36个月	
7	赵方灏	3, 764, 354	2023-11-9	0	上市之日起36个月	
8	张继周	3, 764, 354	2023-11-9	0	上市之日起36个月	
9	大连铭德聚贤企业管理咨询 合伙企业(有限合伙)	2, 886, 022	2023-11-9	0	上市之日起36个月	
10	大连合心聚智企业管理咨询 合伙企业(有限合伙)	2, 842, 598	2023-11-9	0	上市之日起36个月	

上述股东关联关系或一致行动的说明

(1)董德熙、赵方灏、张继周为公司实际控制人,2019年7月15日,公司实际控制人董德熙、赵方灏、张继周签订了《一致行动人协议》,约定三方系一致行动人关系(2)董德熙持有博通聚源67.00%股权,任博通聚源执行董事,为博通聚源实际控制人。(3)赵方灏持有科融实业67.00%股权,任科融实业执行董事,为科融实业实际控制人。(4)张继周持有尚瑞实业67.00%股权,任尚瑞实业执行董事,为尚瑞实业实际控制人。(5)博通聚源、科融实业、尚瑞实业分别持有豪森投资51.00%、24.50%、24.50%股权,董德熙、赵方灏、张继周分别任豪森投资董事长、董事、董事,董德熙为豪森投资实际控制人。(6)除上述之外,公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。

截止报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

- □适用 √不适用
- (三)截止报告期末表决权数量前十名股东情况表
- □适用 √不适用
- (四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东
- □适用 √不适用
- 三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况
- (一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况
- □适用 √不适用

其它情况说明

√适用 □不适用

姓名	职务	期初直接、间 接持股数	期末直接、间 接持股数	报告期内股 份增减变动 量	增减变动原因
董德熙	董事长、总经 理	21, 750, 451	21, 896, 395	145, 944	公司实际控制人董 德熙、赵方灏、张
董博	董事、副总经 理	8, 858, 325	8, 930, 208	71,883	继周分别通过其控 制的企业增持公司
赵方灏	董事、副总经 理、财务负责 人	17, 625, 174	17, 725, 227	100, 053	股份,合计增持金 额不低于 1,000 万 元且不超过 2,000
张继周	董事、副总经理	17, 686, 208	17, 786, 011	99, 803	万元。该事项具体 内容详见公司于在 上海证券交易所网 站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于实际

		控制人控制的企业
		增持公司股份计划
		的公告》(公告编
		号: 2021-012)及
		《关于实际控制人
		控制的企业增持公
		司股份进展的公
		告》(公告编号:
		2021-016)。

- (二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况
- 1. 股票期权
- □适用 √不适用
- 2. 第一类限制性股票
- □适用 √不适用
- 3. 第二类限制性股票
- □适用 √不适用
- (三) 其他说明
- □适用 √不适用
- 四、控股股东或实际控制人变更情况
- □适用 √不适用
- 五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况
- □适用 √不适用
- 六、特别表决权股份情况

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

- 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2021年6月30日

编制单位:大连豪森设备制造股份有限公司

			单位:元 币种:人民币
项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	202, 394, 244. 93	275, 312, 118. 63
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	280, 258, 797. 28	287, 013, 821. 49
衍生金融资产			
应收票据	七、4	1, 522, 000. 00	177, 362. 00
应收账款	七、5	204, 652, 088. 34	135, 627, 424. 60
应收款项融资		83, 653, 435. 27	59, 340, 341. 60
预付款项	七、7	25, 182, 347. 86	19, 346, 274. 41
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	22, 197, 210. 25	19, 900, 466. 46
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	1, 297, 827, 078. 53	1, 232, 232, 870. 08
合同资产	七、10	38, 145, 470. 74	41, 492, 256. 20
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	9, 912, 673. 67	84, 572, 794. 28
流动资产合计		2, 165, 745, 346. 87	2, 155, 015, 729. 75
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	407, 810. 53	6, 595, 281. 63
固定资产	七、21	351, 615, 354. 37	334, 392, 206. 46
在建工程	七、22	65, 882, 555. 45	66, 258, 863. 74

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	4, 155, 178. 24	0
无形资产	七、26	109, 790, 448. 20	109, 332, 618. 02
开发支出		, ,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、30	45, 294, 763. 96	44, 703, 301. 91
其他非流动资产	七、31	290, 400. 00	290, 400. 00
非流动资产合计		577, 436, 510. 75	561, 572, 671. 76
资产总计		2, 743, 181, 857. 62	2, 716, 588, 401. 51
流动负债:			
短期借款	七、32	568, 403, 801. 75	464, 720, 243. 25
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	48, 138, 374. 39	81, 947, 233. 20
应付账款	七、36	289, 958, 074. 68	327, 264, 055. 53
预收款项	七、37		
合同负债	七、38	690, 343, 527. 31	661, 531, 824. 57
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	28, 104, 019. 28	32, 125, 657. 08
应交税费	七、40	2, 186, 032. 97	3, 903, 357. 01
其他应付款	七、41	4, 763, 635. 77	7, 447, 579. 40
其中: 应付利息		2, 230, 987. 71	2, 733, 790. 42
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		868, 997. 42	30, 087, 588. 44
其他流动负债	七、44		
流动负债合计		1, 632, 766, 463. 57	1, 609, 027, 538. 48
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款		50, 376, 898. 64	50, 376, 898. 64
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	3, 332, 220. 39	0
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50		
递延收益	七、51	9, 043, 444. 10	9, 442, 217. 74
递延所得税负债	七、30		

其他非流动负债	七、52		
非流动负债合计		62, 752, 563. 13	59, 819, 116. 38
负债合计		1, 695, 519, 026. 70	1, 668, 846, 654. 86
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	七、53	128, 000, 000. 00	128, 000, 000. 00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	七、55	835, 858, 646. 30	832, 587, 051. 49
减:库存股			
其他综合收益	七、57	522, 572. 04	83, 914. 90
专项储备			
盈余公积	七、59	4, 091, 442. 37	4, 091, 442. 37
一般风险准备			
未分配利润	七、60	76, 485, 881. 04	80, 305, 849. 08
归属于母公司所有者权益(或		1, 044, 958, 541. 75	1, 045, 068, 257. 84
股东权益)合计		1, 044, 956, 541. 75	1, 040, 000, 207. 04
少数股东权益		2, 704, 289. 17	2, 673, 488. 81
所有者权益(或股东权益)		1, 047, 662, 830. 92	1, 047, 741, 746. 65
合计		1, 047, 002, 030. 92	1,041,141,140.00
负债和所有者权益(或股		2, 743, 181, 857. 62	2, 716, 588, 401. 51
东权益)总计		2, 170, 101, 001. 02	2, 110, 500, 401. 51

公司负责人: 董德熙 主管会计工作负责人: 赵方灏 会计机构负责人: 于婷

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位:大连豪森设备制造股份有限公司

		单位,几 中州,八尺中
附注	2021年6月30日	2020年12月31日
	12, 562, 846. 34	91, 209, 126. 89
	175, 162, 139. 88	226, 302, 427. 44
十七、1	15, 728, 749. 70	11, 636, 979. 09
		3, 822, 389. 43
	5, 815, 899. 34	1, 498, 949. 50
十七、2	167, 040, 775. 16	217, 816, 002. 56
		35, 000, 000. 00
	80, 423, 469. 15	80, 945, 826. 45
	1, 529, 500. 00	232, 750. 00
	2, 452, 583. 37	33, 176, 367. 47
	460, 715, 962. 94	666, 640, 818. 83
	十七、1	12, 562, 846. 34 175, 162, 139. 88 十七、1 15, 728, 749. 70 5, 815, 899. 34 十七、2 167, 040, 775. 16 80, 423, 469. 15 1, 529, 500. 00 2, 452, 583. 37

非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	229, 793, 536. 42	60, 053, 901. 68
其他权益工具投资	, 5		,,
其他非流动金融资产			
投资性房地产		299, 999, 171. 68	310, 265, 189. 34
固定资产		107, 677, 843. 24	108, 295, 433. 14
在建工程		48, 967, 349. 68	44, 943, 157. 81
生产性生物资产		20,000,0200	11, 010, 1011 01
油气资产			
使用权资产			
无形资产		10, 068, 923. 36	8, 557, 186. 01
开发支出		20, 000, 020, 00	3, 331, 1331 31
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		4, 091, 552. 01	4, 145, 878. 49
其他非流动资产		290, 400. 00	290, 400. 00
非流动资产合计		700, 888, 776. 39	536, 551, 146. 47
资产总计		1, 161, 604, 739. 33	1, 203, 191, 965. 30
流动负债:		_,	_, , ,
短期借款		30, 000, 000. 00	
交易性金融负债		,,	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		75, 647, 100. 86	84, 880, 354. 11
预收款项			· · ·
合同负债		61, 222, 165. 75	71, 600, 875. 62
应付职工薪酬		3, 994, 610. 82	3, 514, 595. 41
应交税费		1, 184, 257. 02	1, 556, 141. 70
其他应付款		843, 895. 52	1, 896, 305. 53
其中: 应付利息		,	· · ·
应付股利			795, 147
持有待售负债			•
一年内到期的非流动负债			30, 000, 000. 00
其他流动负债			
流动负债合计		172, 892, 029. 97	193, 448, 272. 37
非流动负债:			·
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			
递延收益	- i	9, 043, 444. 10	9, 442, 217. 74

递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	9, 043, 444. 10	9, 442, 217. 74
负债合计	181, 935, 474. 07	202, 890, 490. 11
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	128, 000, 000. 00	128, 000, 000. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	834, 658, 646. 30	831, 387, 051. 49
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	4, 091, 442. 37	4, 091, 442. 37
未分配利润	12, 919, 176. 59	36, 822, 981. 33
所有者权益(或股东权	979, 669, 265. 26	1,000,301,475.19
益)合计	979, 009, 205. 20	1,000,501,475.19
负债和所有者权益(或	1, 161, 604, 739. 33	1, 203, 191, 965. 30
股东权益)总计	1, 101, 004, 759. 55	1, 200, 191, 900, 50

公司负责人: 董德熙 主管会计工作负责人: 赵方灏 会计机构负责人: 于婷

合并利润表

2021年1—6月

项目	附注	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入		551, 701, 961. 87	518, 953, 271. 40
其中:营业收入	七、61	551, 701, 961. 87	518, 953, 271. 40
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		535, 236, 254. 05	484, 282, 003. 60
其中: 营业成本	七、61	418, 880, 645. 26	379, 013, 391. 95
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	2, 896, 072. 20	4, 344, 420. 50
销售费用	七、63	13, 846, 306. 99	11, 757, 420. 73
管理费用	七、64	44, 501, 518. 03	36, 474, 164. 41
研发费用	七、65	42, 682, 723. 71	35, 367, 676. 16
财务费用	七、66	12, 428, 987. 86	17, 324, 929. 85
其中: 利息费用		13, 148, 708. 01	17, 089, 570. 11
利息收入		1, 223, 299. 86	323, 979. 65

投资收益(损失以"一"号填 列)	8. 02
期) 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以"-"号填列) 汇兑收益(损失以"-"号填列) 净敞口套期收益(损失以"-"号填列) 七、70 709, 385. 16 "-"号填列) 七、71 -5, 464, 227. 17 1, 789, 93 资产减值损失(损失以"-"号填列) 七、72 94, 562. 69 资产处置收益(损失以"-"号填列) -41, 510. 01 -41, 510. 01 三、营业利润(亏损以"-"号填列) 21, 153, 416. 16 40, 656, 72 加: 营业外收入 七、74 12, 477. 05 170, 77	8. 02
的投资收益 以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益 (损失以 "−" 号 填列)	
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号填列) 汇兑收益(损失以"-"号填列) 净敞口套期收益(损失以"-"号填列) 公允价值变动收益(损失以"-"号填列) 信用减值损失(损失以"-"号填列) 专填列) 资产减值损失(损失以"-"号填列) 资产处置收益(损失以"-"号填列) 资产处置收益(损失以"-"号填列) 三、营业利润(亏损以"-"号填列) 加:营业外收入	
资产终止确认收益(损失以"-"号填列) 汇兑收益(损失以"-"号填列) 净敞口套期收益(损失以"-"号填列) 七、70 709, 385. 16 "-"号填列) 七、70 709, 385. 16 信用減值损失(损失以"-"号填列) 七、71 -5, 464, 227. 17 1, 789, 93 资产减值损失(损失以"-"号填列) 七、72 94, 562. 69 号填列) 一41, 510. 01 -41, 510. 01 三、营业利润(亏损以"-"号填列) 21, 153, 416. 16 40, 656, 72 加:营业外收入 七、74 12, 477. 05 170, 77	
填列) 汇兑收益(损失以"一"号填列) 净敞口套期收益(损失以"一"号填列) 七、70 709,385.16 "一"号填列) 七、71 -5,464,227.17 1,789,93 号填列) 七、72 94,562.69 资产处置收益(损失以"一"号填列) 七、72 94,562.69 资产处置收益(损失以"一"号填列) -41,510.01 三、营业利润(亏损以"一"号填列) 21,153,416.16 40,656,72 加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	
 江兑收益(损失以"ー"号填列) 少齢口套期收益(损失以"ー"号填列) 公允价值变动收益(损失以"ー"号填列) 信用減值损失(损失以"ー"号填列) 投資列) 一5,464,227.17 1,789,93 資产減值损失(损失以"ー"日填列) 資产处置收益(损失以"ー"日填列) 一41,510.01 三、营业利润(ラ损以"ー"号填列) 加:营业外收入 七、74 1,789,93 21,153,416.16 40,656,72 40,656,72 40,656,72 40,656,72 40,656,72 40,656,72 	
净敞口套期收益(损失以"-"号填列) 公允价值变动收益(损失以"-"号填列) 信用减值损失(损失以"-"号填列) 专填列) 资产减值损失(损失以"-"号填列) 资产处置收益(损失以"-"号填列) 资产处置收益(损失以"-"号填列) 三、营业利润(亏损以"-"号填列) 加:营业外收入 七、74 709,385.16 709,385.16 1,789,93 1,789,93 1,789,93 21,153,416.16 40,656,72 170,77	
号填列) 公允价值变动收益(损失以 "-" 号填列) 七、70 709,385.16 "一"号填列) 七、71 -5,464,227.17 1,789,93 资产减值损失(损失以 "-" 号填列) 七、72 94,562.69 资产处置收益(损失以 "-" 号填列) -41,510.01 三、营业利润(亏损以 "-" 号填列) 21,153,416.16 40,656,72 加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	
"一"号填列)	
信用減值损失(损失以"-" 七、71 -5,464,227.17 1,789,93 资产减值损失(损失以"-" 七、72 94,562.69 号填列) 七、72 94,562.69 资产处置收益(损失以"-" 号填列) -41,510.01 三、营业利润(亏损以"-"号填列) 21,153,416.16 40,656,72 加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	
号填列) 資产減值损失(损失以"-"号填列) 場所の 1 一名1,510.01 一名1,510.01 三、营业利润(ラ损以"-"号填列) 21,153,416.16 加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	
号填列) 七、72 94,562.69 资产处置收益(损失以"一"号填列) -41,510.01 三、营业利润(亏损以"一"号填列) 21,153,416.16 40,656,72 加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	3.06
資产处置收益(损失以"ー"号填列) -41,510.01 三、营业利润(亏损以"ー"号填列) 21,153,416.16 40,656,72 加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	3.06
号填列) -41,510.01 三、营业利润(亏损以"-"号填列) 21,153,416.16 40,656,72 加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	3. 06
三、营业利润(亏损以"一"号填列) 21,153,416.16 40,656,72 加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	3.06
加:营业外收入 七、74 12,477.05 170,77	
减:营业外支出 七、75 524,448.71 10,04	
四、利润总额(亏损总额以"一"号 填列) 20,641,444.50 40,817,44	6. 24
减: 所得税费用 七、76 -273, 387. 82 2, 721, 55	4.24
五、净利润(净亏损以"一"号填列) 20,914,832.32 38,095,89	
(一) 按经营持续性分类	
1. 持续经营净利润(净亏损以 20,914,832.32 38,095,89	2.00
"一"	
2. 终止经营净利润(净亏损以	
(二)按所有权归属分类	
1 归属于丹公司股东的净利润	0.00
(净亏损以"-"号填列) 20,884,031.96 38,086,35	8.89
2. 少数股东损益(净亏损以"-" 30,800.36 9,53	3. 11
号填列) 30,800.30 六、其他综合收益的税后净额 七、77 438,657.14 20,39	1 02
(一) 中屋母外司所有者的其他综	
七、77 438, 657. 14 20, 39 20, 39 20, 39 20, 39 39 39 39 39 39 39 39	4. 92
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	七、77	420 657 14	20, 204, 02
收益		438, 657. 14	20, 394. 92
(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、77	438, 657. 14	20, 394. 92
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合			
收益的税后净额			
七、综合收益总额		21, 353, 489. 46	38, 116, 286. 92
(一)归属于母公司所有者的综合		21, 322, 689. 10	38, 106, 753. 81
收益总额		21, 022, 003. 10	30, 100, 133, 01
(二)归属于少数股东的综合收益		30, 800. 36	9, 533. 11
总额		30, 000. 30	9, 000. 11
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)	十八、2	0.16	0.40
(二)稀释每股收益(元/股)	十八、2	0.16	0.40

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 元,上期被合并方实现的净利润为: 0 元。

公司负责人: 董德熙 主管会计工作负责人: 赵方灏 会计机构负责人: 于婷

母公司利润表

2021年1-6月

项目	附注	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	十七、4	34, 031, 969. 45	29, 396, 629. 33
减:营业成本	十七、4	25, 276, 380. 14	26, 328, 931. 13
税金及附加		1, 045, 046. 94	1, 358, 639. 21
销售费用		537, 449. 91	257, 460. 80
管理费用		8, 496, 656. 45	7, 546, 761. 63
研发费用		5, 015, 263. 50	3, 071, 686. 06
财务费用		-313, 985. 99	2, 114, 308. 85
其中: 利息费用		83, 333. 33	2, 152, 382. 83
利息收入		423, 036. 42	48, 460. 39
加: 其他收益		3, 455, 448. 15	653, 574. 30
投资收益(损失以"一"号填 列)	十七、5	2, 155, 493. 97	
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益			

以摊余成本计量的金融		
资产终止确认收益(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	1, 294, 954. 14	
"一"号填列)	, ,	
信用减值损失(损失以"-"	151, 652. 99	388, 335. 44
号填列)	101, 002. 00	000, 000. 11
资产减值损失(损失以"-"	-68, 250. 00	
号填列)	08, 250. 00	
资产处置收益(损失以"一"	550.04	
号填列)	-572. 24	
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	963, 885. 51	-10, 239, 248. 61
加: 营业外收入	2, 001. 97	129, 526. 43
减: 营业外支出	111, 365. 75	1, 240. 05
	111, 505. 75	1, 240. 00
三、利润总额(亏损总额以"一"号	854, 521. 73	-10, 110, 962. 23
填列)	51,000,15	1 055 050 50
减: 所得税费用	54, 326. 47	-1, 957, 673. 73
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	800, 195. 26	-8, 153, 288. 50
(一)持续经营净利润(净亏损以	800, 195. 26	-8, 153, 288. 50
"一"号填列)	000, 130. 20	0, 100, 200. 00
(二)终止经营净利润(净亏损以		
"一"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	000 105 00	0 150 000 50
六、综合收益总额	800, 195. 26	-8, 153, 288. 50
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: 董德熙 主管会计工作负责人: 赵方灏 会计机构负责人: 于婷

合并现金流量表

2021年1—6月

1毎日	744.54-		立: 元 币种: 人民币
项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现		597, 427, 143. 38	496, 466, 105. 18
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		1, 039, 810. 11	1, 928, 007. 05
收到其他与经营活动有关的	七、78	23, 636, 573. 78	6, 765, 479. 48
现金	-L' 10		0, 100, 419. 40
经营活动现金流入小计		622, 103, 527. 27	505, 159, 591. 71
购买商品、接受劳务支付的现		402 402 426 02	225 100 205 16
金		483, 483, 436. 92	235, 108, 395. 16
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		126, 244, 450. 66	00 40= 00= =:
现金		,,	89, 407, 207. 21
支付的各项税费		18, 490, 681. 48	28, 427, 343. 22
支付其他与经营活动有关的		20, 117, 043. 59	
现金	七、78		41, 043, 818. 23
经营活动现金流出小计		648, 335, 612. 65	393, 986, 763. 82
YT 目 1日-2/1-5/1-7/1/1/11 (1.1)		010, 000, 012, 00	000, 000, 100, 02

六、期末现金及现金等价物余额 公司负责人、黄海熙、文管会计工		168, 561, 642. 00	66, 538, 375. 32
加:期初现金及现金等价物余额		224, 381, 300. 12	146, 541, 522. 73
五、现金及现金等价物净增加额		-55, 819, 658. 12	-80, 003, 147. 41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-181, 445. 81	-133, 751. 94
筹资活动产生的现金流 量净额		-22, 786, 329. 93	-134, 220, 859. 97
筹资活动现金流出小计		273, 086, 357. 42	356, 174, 591. 24
现金		050 000 000	1, 820, 000. 00
的股利、利润 支付其他与筹资活动有关的			
村的现金 其中:子公司支付给少数股东		38, 727, 842. 10	16, 269, 442. 12
偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支		234, 358, 515. 32	338, 085, 149. 12
筹资活动现金流入小计		250, 300, 027. 49	221, 953, 731. 27
现金			
取得借款收到的现金 收到其他与筹资活动有关的		250, 300, 027. 49	221, 953, 731. 27
资收到的现金		250 200 027 40	991 059 791 07
其中:子公司吸收少数股东投			
吸收投资收到的现金			
三、筹资活动产生的现金流量:			
量净额		-6, 619, 797. 00	-56, 821, 363. 39
		452, 981, 670. 06	139, 801, 613. 88
现金	L, 10	450,001,070,00	100 001 010 00
支付其他与投资活动有关的	七、78		
支付的现金净额			
投资支付的现金		405, 298, 605. 95	70, 000, 000. 00
他长期资产支付的现金		47, 683, 064. 11	69, 801, 613. 88
现金 投资活动现金流入小计		446, 361, 873. 06	82, 980, 250. 49
收到其他与投资活动有关的			32, 833, 861. 60
收到的现金净额			
处置子公司及其他营业单位			
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额		243, 733. 04	
取得投资收益收到的现金			
收回投资收到的现金		446, 118, 140. 02	50, 146, 388. 89
二、投资活动产生的现金流量:			
量净额		-26, 232, 085. 38	111, 172, 827. 89

公司负责人: 董德熙 主管会计工作负责人: 赵方灏 会计机构负责人: 于婷

母公司现金流量表

2021年1—6月

福日	17/4.59-		<u> </u>
项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现 金		26, 997, 914. 26	78, 969, 236. 00
收到的税费返还			135, 076. 29
收到其他与经营活动有关的 现金		3, 481, 710. 93	1,761,111.19
型型 经营活动现金流入小计 经营活动现金流入小计 2		30, 479, 625. 19	80, 865, 423. 48
购买商品、接受劳务支付的现		50, 475, 025, 15	00, 000, 420, 40
金		9, 067, 095. 42	6, 808, 819. 53
支付给职工及为职工支付的 现金		14, 248, 911. 72	6, 795, 360. 83
支付的各项税费		1, 849, 942. 63	5, 871, 506. 88
支付其他与经营活动有关的 现金		14, 797, 566. 82	383, 249. 18
经营活动现金流出小计		39, 963, 516. 59	19, 858, 936. 42
经营活动产生的现金流量净		-9, 483, 891. 40	61, 006, 487. 06
额二、投资活动产生的现金流量:			
中国投资收到的现金		280, 600, 735. 67	
取得投资收益收到的现金		35, 000, 000. 00	
处置固定资产、无形资产和其			
他长期资产收回的现金净额		13, 644. 53	
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			32, 833, 861. 60
现金			32, 633, 601. 00
投资活动现金流入小计		315, 614, 380. 20	32, 833, 861. 60
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金		23, 265, 443. 46	66, 885, 424. 37
投资支付的现金		362, 780, 692. 61	5, 294, 094. 70
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		386, 046, 136. 07	72, 179, 519. 07
投资活动产生的现金流 量净额		-70, 431, 755. 87	-39, 345, 657. 47
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		30, 000, 000. 00	
收到其他与筹资活动有关的		212, 710, 000. 00	
现金		212, 710, 000. 00	
筹资活动现金流入小计		242, 710, 000. 00	
偿还债务支付的现金		30, 000, 000. 00	25, 000, 000. 00

分配股利、利润或偿付利息支 付的现金	25, 276, 435. 00	2,007,249.86
支付其他与筹资活动有关的 现金	186, 156, 222. 69	1,820,000.00
筹资活动现金流出小计	241, 432, 657. 69	28, 827, 249. 86
筹资活动产生的现金流 量净额	1, 277, 342. 31	-28, 827, 249. 86
四、汇率变动对现金及现金等价 物的影响	-7, 975. 59	
五、现金及现金等价物净增加额	-78, 646, 280. 55	-7, 166, 420. 27
加:期初现金及现金等价物余额	90, 158, 733. 34	7, 296, 597. 60
六、期末现金及现金等价物余额	11, 512, 452. 79	130, 177. 33

公司负责人: 董德熙 主管会计工作负责人: 赵方灏 会计机构负责人: 于婷

合并所有者权益变动表

2021年1—6月

															中州,人民中
		归属于母公司所有者权益													
项目		其他权益工具						专		一般				少数股东	所有者权益合
	实收资本 (或股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存 股	其他综合 收益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	权益	计
一、上年期 末余额	128,000,000.00				832,587,051.49		83,914.90		4,091,442.37		80,305,849.08		1,045,068,257.84	2,673,488.81	1,047,741,746.65
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	128,000,000.00				832,587,051.49		83,914.90		4,091,442.37		80,305,849.08		1,045,068,257.84	2,673,488.81	1,047,741,746.65
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列)					3,271,594.81		438,657.14				-3,819,968.04		-109,716.09	30,800.36	-78,915.73
(一)综合 收益总额							438,657.14				20,884,031.96		21,322,689.10	30,800.36	21,353,489.46
(二)所有 者投入和减 少资本					3,271,594.81								3,271,594.81		3,271,594.81
1. 所有者投入的普通股															

工具持有者								
投入後末	2. 其他权益							
3. 股份支付 計入所有者 4. 其他 (三) 利润 分配 (三) 利润 分配 (三) 利润 分配 (三) 利润 分配 (三) 利润 (三) 利润 (三) 利润 (三) 利润 (三) 利润 (三) 利润 (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三)	工具持有者							
3. 股份支付 計入所有者 4. 其他 (三) 利润 分配 (三) 利润 分配 (三) 利润 分配 (三) 利润 分配 (三) 利润 (三) 利润 (三) 利润 (三) 利润 (三) 利润 (三) 利润 (三) 和润 (三) 积二 (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三)	投入资本							
計入所有者 核的金額								
校益的金額	计入所有者		3.271.594.81				3.271.594.81	3.271.594.81
4. 其他 (三) 利润 (三) 利润 (三)			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,]
(三) 利润 -24,704,000.00 -24,704,000								
分配	(三) 利润							
1. 提取盈余 公积 风险准备 3. 对所有者 (或股东) 的分配 4. 其他 (四) 所有 者权益仲部 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 转增资本 (或股本) 4. 设定受益 计划变动额 结转程符数 6. 设定受益 计划变动额 结转程符数 6. 设定受益 计划变力额项 结转程序 6. 设定受益 计划变力额项 结转程序 6. 设定受益 计划变力额项 6. 发来分积 数值存本 (或股本)						-24,704,000.00	-24,704,000.00	-24,704,000.00
소황 2. 提取一般 Read Read Read Read Read Read Read Read								
2. 提取一般 风险准备 2-4,704,000.00 -24,7	八和							I
风险准备 3. 对所名 (或股东) -24,704,000.00 </td <td>9 担取一船</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	9 担取一船							
3. 对所有者 (或股东) -24,704,000.00 -24,704,000.	2. 提收 N							I
(或股东) 的分配								
的分配 4. 其他 4. 其他 4. 資本公积 若枚益内部 4. 设定受益 1. 資本公积 特地資本 (或股本) 4. 设定受益 4. 设定受益 4. 设定受益 持地综合 收益结转留 存收益 6. 其他综合 有收益 6. 其他综合 有收益 6. 其他综合 有收益 6. 其他综合						24 704 000 00	24 704 000 00	24 704 000 00
4. 其他 (四) 所有 者权益内部 结转 1. 资本公积 转增资本 (或股本) 2. 盈余公积 转增资本 (或股本) 3. 盈余公积 弥补亏损 4. 设定受益 计划变功额 结转留存收益 存收益						-24,704,000.00	-24,704,000.00	-24,704,000.00
(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								
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	4. 共他							1
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								I
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 原收益结转留 存收益								I
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								<u> </u>
(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								
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								
转增资本 (或股本) (或股本) 3. 盈余公积 弥补亏损 (或股本) 4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 (或股本) 5. 其他综合 收益结转留 存收益 (或路本)								
(或股本) (或股本) 3. 盈余公积 弥补亏损 (以定受益 计划变动额 结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留 存收益								I
3. 盈余公积								
弥补亏损 1								I
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 1 <td>3. 盈余公积</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	3. 盈余公积							
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 1 <td>弥补亏损</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	弥补亏损							
计划变动额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留 存收益	4. 设定受益							
结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留 存收益								
益 5. 其他综合 收益结转留 存收益								į
5. 其他综合 收益结转留 存收益 0								
收益结转留 存收益								
存收益								
								į
	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	128,000,000.00		835,858,646.30	522,572.04	4,091,442.37	76,485,881.04	1,044,958,541.75	2,704,289.17	1,047,662,830.92

		2020 年半年度													
						归属于	母公司所有者	长权益							
项目		其他权益工具						专	盈	一般				少数股东权	所有者权益合
次 日	实收资本(或 股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存 股	其他综合 收益	マ项储备	金余公积	 风险准备	未分配利润	其他	小计	益	th the state of th
一、上年期末余 额	96,000,000.00				267,983,979.81		809,380.65				-5,182,932.43		359,610,428.03	1,269,477.96	360,879,905.99
加:会计政策变 更											7,407,259.97		7,407,259.97		7,407,259.97
前期差错更 正															
同一控制下 企业合并															
其他															
二、本年期初余 额	96,000,000.00				267,983,979.81		809,380.65				2,224,327.54		367,017,688.00	1,269,477.96	368,287,165.96
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)					3,271,594.81		20,394.92				38,086,358.89		41,378,348.62	9,533.11	41,387,881.73
(一)综合收益 总额							20,394.92				38,086,358.89		38,106,753.81	9,533.11	38,116,286.92
(二)所有者投 入和减少资本					3,271,594.81								3,271,594.81		3,271,594.81

-							•	T		T
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			3,271,594.81					3,271,594.81		3,271,594.81
额			2,2,2,0,,					2,2,2,2,3,0,2		-,-,-,-,
4. 其他										
(三)利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险										
准备										
3. 对所有者(或										
股东)的分配										
4. 其他										
(四)所有者权										
益内部结转										
1. 资本公积转增										
资本 (或股本)										
2. 盈余公积转增										
资本 (或股本)										
3. 盈余公积弥补										
亏损										
4. 设定受益计划										
变动额结转留存										
收益										
5. 其他综合收益										
结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余							1			
额	96,000,000.00		271,255,574.62	829,775.57		40,310,686.43		408,396,036.62	1,279,011.07	409,675,047.69
TUS				1			l			

公司负责人: 董德熙 主管会计工作负责人: 赵方灏 会计机构负责人: 于婷

母公司所有者权益变动表

2021年1—6月

单位:元 币种:人民币

		2021 年半年度										
元 口	实收资本 (或 股本)	其	他权益工具			\rd \rd \rightarrow	其他	专			所有者权益合	
项目		优先股	永续债	其他	资本公积	减:库 存股	综合 收益	项 储 备	盈余公积	未分配利润	计	
一、上年期末余额	128,000,000.00				831,387,051.49				4,091,442.37	36,822,981.33	1,000,301,475.19	
加:会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	128,000,000.00				831,387,051.49				4,091,442.37	36,822,981.33	1,000,301,475.19	
三、本期增减变动金额 (减少以"一"号填列)					3,271,594.81					-23,903,804.74	-20,632,209.93	
(一) 综合收益总额										800,195.26	800,195.26	
(二)所有者投入和减少 资本					3,271,594.81						3,271,594.81	
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					3,271,594.81						3,271,594.81	
4. 其他												
(三)利润分配										-24,704,000.00	-24,704,000.00	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东) 的分配										-24,704,000.00	-24,704,000.00	
3. 其他												
(四)所有者权益内部结												

转							
1. 资本公积转增资本(或							
股本)							
2. 盈余公积转增资本(或							
股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额							
结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留							
存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他			_		-		
四、本期期末余额	128,000,000.00		834,658,646.30		4,091,442.37	12,919,176.59	979,669,265.26

									2020 年半年度						
-E II	实收资本 (或股本)	其他权益工具					+ 4. 4	专	7. A. A.		75				
项目		优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	其他综 合收益	项 储 备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合 计				
一、上年期末余额	96,000,000.00				266,783,979.81					-8,084,328.20	354,699,651.61				
加:会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	96,000,000.00				266,783,979.81					-8,084,328.20	354,699,651.61				
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)					3,271,594.81					-8,153,288.50	-4,881,693.69				
(一) 综合收益总额										-8,153,288.50	-8,153,288.50				
(二)所有者投入和减少资 本					3,271,594.81						3,271,594.81				
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			3,271,594.81				3,271,594.81
的金额			3,271,394.61				3,271,394.61
4. 其他							
(三)利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者(或股东)的分							
酉己							
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	96,000,000.00		270,055,574.62			-16,237,616.70	349,817,957.92

公司负责人: 董德熙 主管会计工作负责人: 赵方灏 会计机构负责人: 于婷

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

大连豪森设备制造股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")于2002年9月4日经大连市工商行政管理局登记设立。2019年10月16日,公司根据发起人协议整体变更为股份有限公司。根据公司2020年第一次临时股东大会决议规定,并经中国证券监督管理委员会《关于同意大连豪森设备制造股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2020]2391号)核准,同意公司首次公开发行股票的注册申请,2020年11月在上海证券交易所上市。所属行业为专用设备类。

截至 2021 年 6 月 30 日止,本公司累计发行股本总数 12,800 万股,注册资本为 12,800 万元,注册地:中国辽宁省大连市,总部地址:中国辽宁省大连市。本公司主要经营活动为:工业控制系统、机电设备的开发与制造;汽车装备的研发、设计、制造、技术咨询及技术服务;计算机软件技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让;机械零配件加工;国内一般贸易;房屋租赁;货物及技术进出口、代理进出口业务。(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。)。本公司的实际控制人为董德熙先生、赵方灏先生、张继周先生。

本财务报表业经公司董事会于2021年8月2日批准报出

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司子公司的相关信息详见本附注"九、在其他主体中的权益"。 本报告期合并范围未发生变化。

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。

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

2. 持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司财务状况良好,自报告期末起12个月具备持续经营能力

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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的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

本公司营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币,具体如下:

子公司名称	记账本位币
Haosen Automation North America Inc	美元
Haosen Hongkong Limited	港币
Haosen Automation India Private Limited	印度卢比
Haosen Automation GmbH	欧元

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

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,合并范围包括本公司及全部子公司。控制,是 指公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用 对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对的被投资方实施控制的,在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项 交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明该多次交易事项为一揽子交 易:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的,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;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。

各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理,在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资 处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账

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

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用资产负债表日期初期末平均汇率折算。

处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处 置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,金融资产于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (债务工具)和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的,分类为以摊余成本计量的金融资产;业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具);除此之外的其他金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等, 按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量, 公允价值变动计入当期损益。

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时,将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时,本公司终止确认金融资产:

- 一 收取金融资产现金流量的合同权利终止;
- 一 金融资产已转移,且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;
- 一 金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

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

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对以摊余成本 计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的预期信 用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

通常逾期超过30日,本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加,除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低,本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

当在单项层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。

(1)对由收入准则规范的交易形成的应收款项和合同资产,本公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于应收账款和合同资产,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期

内预期信用损失的金额计量其损失准备,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。

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收票据一银行承兑汇票	票据承兑人	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
应收票据一商业承兑汇票 应收账款-信用风险组合	账龄组合	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
合同资产-信用风险组合	次区内之行口	个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信 用损失

应收票据-商业承兑汇票按照原应收账款确认时点起计算账龄。

2) 应收账款和合同资产—账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表本公司按类似信用风险特征(账龄)进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻

本公司按类似信用风险特征(账龄)进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对该应收账款和合同资产坏账准备的计提比例进行估计如下:

账龄	计提比例(%)
1年以内(含1年)	5. 00
1-2年	10.00
2-3年	30. 00
3-4年	50. 00
4-5年	70. 00
5 年以上	100.00

(2) 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法			
其他应收款一保证金及押金		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			
其他应收款一关联方往来款	款项性质				
其他应收款—代扣代缴社保及公积		参考历史信用损失经验,结合当前状			
其他应收款—个人借款及员工备用金		况以及对未来经济状况的预测,编制 其他应收款账龄与整个存续期预期信			
其他应收款一待退土地补偿金		用损失率对照表, 计算预期信用损失			
其他应收款—其他					

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

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10、金融工具。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10、金融工具

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10、金融工具

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

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10、金融工具

15. 存货

√适用 □不适用

1)、存货的分类和成本

存货分类为:原材料、库存商品、在产品、合同履约成本等。

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

2)、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3)、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法;
- (2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。 本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其 他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条 件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注"(八)6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

17. 持有待售资产

□适用 √不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

□适用 √不适用

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

无

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

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

(2). 折旧方法

√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	30	5%	3. 17%
机器设备	年限平均法	5, 10	5%	9. 15%、19. 00%
运输设备	年限平均法	4	5%	23. 75%
电子及其他设备	年限平均法	3, 5	5%	19.00%、31.67%
固定资产装修	年限平均法	5	5%	20. 00%

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

(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

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

在建工程减值测试方法及减值准备计提方法,详见附注五、30。

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,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

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

- 2) 借款费用已经发生;
- 3)为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,来确定借款费用的资本化金额。

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

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

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

公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的修订,自 2021 年 1 月 1 日起施行。在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日,公司对租赁确认使用权资产和租赁负债,能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√活用 □不适用

- 1) 无形资产的计价方法
- a) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

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

b) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内摊销;

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命(年)	依据
土地使用权	50	受益年限
软件使用权	6、10	受益年限
专利使用权	10	受益年限

3) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

4) 开发阶段支出资本化的具体条件 本公司无资本化的研发支出。

无形资产减值测试方法及减值准备计提方法,详见附注五、30。

(2). 内部研究开发支出会计政策

□适用 √不适用

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的 无形资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产 的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的 公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准 备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属 的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

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

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

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

□适用 √不适用

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

1)设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本公司无设定受益计划。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并 计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

34. 租赁负债

√适用 □不适用

自租赁期开始日,本公司对租赁确认租赁负债,按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的 现值进行初始计量,按照增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债 在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益。

35. 预计负债

□适用 √不适用

36. 股份支付

√适用 □不适用

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的,职工出资认购股票,股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让;在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,以此为基础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。对于控制权转移与客户支付价款间隔不超过一年的,本公司不考虑其中的融资成分。

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

• 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质,采用产出法或投入法确定履约进度。 当履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,本公司按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
 - 客户已接受该商品或服务等。
 - (1) 销售商品收入确认的一般原则

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认

- ①本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;
- ②本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;
 - ③收入的金额能够可靠地计量;
 - ④相关的经济利益很可能流入本公司;
 - ⑤相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。
 - (2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量),采用完工百分比法确认提供劳务的收入,并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的,若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿,按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时,确认让 渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定;使用 费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

具体原则

本公司业务包括装配生产线生产销售、备品备件销售和软件开发。公司的营业收入主要为装配生产线、备品备件、软件开发收入。

本公司主要生产销售智能生产线和智能装备等产品,根据公司签订的销售合同条款约定,需经客户终验收合格并出具终验收合格证明后方可完成商品控制权的转移。报告期内,本公司于合同开始日对合同进行评估,本公司正在履行的销售合同对应的履约义务是在某一时点履行,对于

在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

具体收入确认政策如下:

1)装配生产线收入确认具体政策

公司生产的智能生产线和智能装备均为非标设备,采用订单生产模式,根据销售合同订单安排生产,一般分为规划设计、加工制造和采购、厂内装配调试集成、预验收、客户现场恢复及装配调试集成、终验收、售后服务等阶段。公司产品在厂内装配集成调试并通过预验收后发货至客户现场,一般通过终验收意味着风险报酬的实质转移,公司在项目通过终验收后确认销售收入。

2)备品备件收入确认具体政策

备品备件销售一般不需要通过终验收,公司将货物发货至客户现场并经客户验收后确认收入。

3) 软件开发收入确认具体政策

公司软件产品为定制开发软件,根据客户的实际需求进行定制、开发软件产品。对于定制开 发软件产品,在交付客户并经客户验收时确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用 √不适用

39. 合同成本

√适用 □不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是 对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- 1)、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- 2)、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

40. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 类型

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

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

(2) 确认时点

在实际收到或者获得了收取政府补助的权利并基本确定能收到时确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助,确认为递延收益。在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

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

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

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关 资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。 资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

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

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1)公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。

2)公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(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

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(受重要影响的报题	表项目名称和金额)
自租赁期开始日,本公	董事会审批	使用权资产	5, 042, 793. 84
司对租赁确认租赁负	里尹云甲仉	租赁负债	3, 332, 220. 39
债,按照租赁期开始日		一年内到期的非流动	1, 710, 573. 45

尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量,按照增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益。	负债	

其他说明:

无

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

16日	2020年12日21日		¹ 位: 元 中秤: 入氏中 调整数
项目 ※計2章	2020年12月31日	2021年1月1日	州登 数
流动资产:	055 010 110 00	055 040 440 00	
货币资金	275, 312, 118. 63	275, 312, 118. 63	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	287, 013, 821. 49	287, 013, 821. 49	
衍生金融资产			
应收票据	177, 362. 00	177, 362. 00	
应收账款	135, 627, 424. 60	135, 627, 424. 60	
应收款项融资	59, 340, 341. 60	59, 340, 341. 60	
预付款项	19, 346, 274. 41	19, 346, 274. 41	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	19, 900, 466. 46	19, 900, 466. 46	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1, 232, 232, 870. 08	1, 232, 232, 870. 08	
合同资产	41, 492, 256. 20	41, 492, 256. 20	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	84, 572, 794. 28	84, 572, 794. 28	
流动资产合计	2, 155, 015, 729. 75	2, 155, 015, 729. 75	
非流动资产:		'	
发放贷款和垫款			
债权投资			

长期应收款 长期股权投资 其他权益工具投资 其他和益工具投资 其他非流动金融资产 投资性房地产 6,595,281.63 6,595,281.63 同定资产 334,392,206.46 66,258,863.74 66,258,863.74 42产性生物资产 油气资产 使用权资产 无形资产 109,332,618.02 109,332,	其他债权投资			
长期股权投资 其他和益工具投资 其他非流动金融资产 投资性房地产 6,595,281.63 6,595,281.63 固定资产 334,392,206.46 334,392,206.46 在建工程 66,258,863.74 66,258,863.74 生产性生物资产 109,332,618.02 109,332,618.02 开发支出 商誉 长期待排费用 44,703,301.91 44,703,301.91 其他非流动资产 290,400.00 290,400.00 190,400.00 290,400				
其他权益工具投资 其他非流动金融资产 投资性房地产 6,595,281.63 6,595,281.63 固定资产 234,392,206.46 334,392,206.46 在建工程 66,258,863.74 66,258,863.74 生产性生物资产 地气资产 使用权资产 109,332,618.02 109,332,618.02 开发支出 商誉 长期待摊费用 递延所得租资产 44,703,301.91 44,703,301.91 其他非流动资产 290,400.00 290,400.00 非流动资产合计 561,572,671.76 566,615,465.60 5,042,79 资产总计 2,716,588,401.51 2,721,631,195.35 5,042,79 流动负债: 短时借款 664,720,243.25 464,720,243.25 应付账款 327,264,055.53 327,264,055.53 预收款项 合同负债 661,531,824.57 661,531,824.57 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 位理实卖证券款 代理承销证券款 应付职工薪酬 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 其中:应付利息 应付分保账款 持有待售负债 一年内到期的非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 非流动负债:				
其他非流动金融资产 投资性房地产 6,595,281.63 6,595,281.63 固定资产 334,392,206.46 334,392,206.46 在建工程 66,258,863.74 66,258,863.74 生产性生物资产 油气资产 使用权资产 5,042,793.84 5,042,79 无形资产 109,332,618.02 109,332,618.02 开发支出 商誉 长期特种费用 递延所得侵资产 44,703,301.91 44,703,301.91 其他非流动资产 290,400.00 290,400.00 非流动资产 290,400.00 290,400.00 非流动资产 2,716,588,401.51 2,721,631,195.35 5,042,79 资产总计 2,716,588,401.51 2,721,631,195.35 5,042,79 流动负债: 短期借款 464,720,243.25 464,720,243.25 向中央银行借款 拆入资金 交易性金融负债 衍生金融负债 61,531,824.57 661,531,824.57 交的任政新项 661,531,824.57 交收存款及同业存放 代理系统证券款 (661,531,824.57 661,531,824.57 交收存款及同业存放 代理系统证券款 (7,447,579.40 7,447,579.40 其他应付款 7,447,579.40 其中。应付利息 应付于续费及佣金 应付升息 应付利息 应付种息 应付种息 应付种息 应付于续费及佣金 应付分便账款 7,447,579.40 7,447,579.40 其他应付款 4,703,06; 11,710,57 14流动负债 流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 14流动负债 流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 14流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14				
投资性房地产 6,595,281.63 6,595,281.63 固定资产 334,392,206.46 334,392,206.46 在建工程 66,258,863.74 66,258,863.74 生产性生物资产 油气资产 (每用权资产 109,332,618.02 109,332,618.02 开发支出 商誉 长期待摊费用 44,703,301.91 44,703,301.91 其他非流动资产 290,400.00 290,400.00 非流动资产合计 561,572,671.76 566,615,465.60 5,042,75 流功负债.				
固定资产 334, 392, 206. 46 334, 392, 206. 46 在建工程 66, 258, 863. 74 66, 258, 863. 74 4 生产性生物资产 109, 332, 618. 02 109, 332, 618. 02 开发文出 8		6 595 281 63	6 595 281 63	
在建工程				
生产性生物资产 油气资产 使用权资产 使用权资产		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
油气资产		00, 200, 000. 14	00, 200, 000. 14	
使用权资产				
一元形资产			5 042 703 84	5 042 703 84
开发支出 商誉 长期待摊费用 递延所得税资产 44,703,301.91 44,703,301.91 其他非流动资产 290,400.00 290,400.00 非流动资产合计 561,572,671.76 566,615,465.60 5,042,79 资产总计 2,716,588,401.51 2,721,631,195.35 5,042,79 流动负债: 短期借款 464,720,243.25 464,720,243.25 向中央银行借款 拆入资金 交易性金融负债 衍生金融负债 同位付账款 327,264,055.53 327,264,055.53 预收款项 合同负债 661,531,824.57 661,531,824.57 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 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 其中: 应付利息 应付分保账款 持有待售负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 重流动负债音计 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57		109 332 618 02		0,042,190.04
商誉 长期待摊费用 递延所得税资产 其他非流动资产合计 561,572,671.76 566,615,465.60 5,042,75 资产总计 2,716,588,401.51 2,721,631,195.35 5,042,75 流动负债: 短期借款 464,720,243.25 464,720,243.25 向中央银行借款 464,720,243.25 有中央银行借款 81,947,233.20 81,947,233.20 应付账款 327,264,055.53 327,264,055.53 预收款项 6同负债 661,531,824.57 661,531,824.57 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 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其中应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 其中: 应付利息 应付分保账款 持有借售负债 661,531,588.44 31,798,161.89 1,710,57 非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 非流动负债:		103, 332, 010. 02	103, 332, 010. 02	
长期待摊费用				
递延所得税资产 44,703,301.91 44,703,301.91 其他非流动资产 290,400.00 290,400.00 非流动资产合计 561,572,671.76 566,615,465.60 5,042,75 资产总计 2,716,588,401.51 2,721,631,195.35 5,042,75 流动负债: 短期借款 464,720,243.25 464,720,243.25 5,042,75 应用债款 464,720,243.25 464,720,243.25 464,720,243.25 应中央银行借款 464,720,243.25 464,720,243.25 464,720,243.25 应付票据 81,947,233.20 81,947,233.20 应付账款 327,264,055.53 327,264,055.53 预收款项 661,531,824.57 661,531,824.57 专出回购金融资产款 吸收存款及同业存放 661,531,824.57 661,531,824.57 类出回购金融资产款 成有职产款 7,447,579.40 7,447,579.40 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 7,447,579.40 其中: 应付利息 应付分保账款 7,447,579.40 7,447,579.40 其中: 应付利息 应付分保账款 7,447,579.40 7,447,579.40 1,710,57 其他流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 非流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57				
其他非流动资产 非流动资产合计 561, 572, 671. 76 566, 615, 465. 60 5, 042, 79 资产总计 2, 716, 588, 401. 51 2, 721, 631, 195. 35 5, 042, 79 资产总计 2, 716, 588, 401. 51 2, 721, 631, 195. 35 5, 042, 79 流动负债: 短期借款 464, 720, 243. 25 464, 720, 243. 25 向中央银行借款		44 702 201 01	44 702 201 01	
非流动资产合计 561, 572, 671. 76 566, 615, 465. 60 5, 042, 79 资产总计 2, 716, 588, 401. 51 2, 721, 631, 195. 35 5, 042, 79 流动负债: 短期借款 464, 720, 243. 25 464, 720, 243. 25 向中央银行借款				
资产总计 2,716,588,401.51 2,721,631,195.35 5,042,79 流动负债: 短期借款 464,720,243.25 464,720,243.25 5,042,79 应中央银行借款 464,720,243.25 464,720,243.25 464,720,243.25 661,720,243.25 <t< td=""><td></td><td>· ·</td><td></td><td>F 040 700 04</td></t<>		· ·		F 040 700 04
 流动负债: 短期借款 464,720,243.25 464,720,243.25 向中央银行借款 拆入资金 交易性金融负债 应付票据 81,947,233.20 81,947,233.20 应付账款 327,264,055.53 327,264,055				
短期借款 464,720,243.25 464,720,243.25 向中央银行借款 拆入资金 交易性金融负债 衍生金融负债 简生金融负债 81,947,233.20 81,947,233.20 应付账款 327,264,055.53 327,264,055.53 预收款项 6同负债 661,531,824.57 661,531,824.57 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 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 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 —年內到期的非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 非流动负债:		2, 716, 588, 401. 51	2, 721, 631, 195. 35	5, 042, 793. 84
 向中央银行借款 拆入资金 交易性金融负债 应付票据 81,947,233.20 81,947,233.20 应付账款 327,264,055.53 预收款项 合同负债 661,531,824.57 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 代理买卖证券款 应付职工薪酬 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 其中: 应付利息 应付股利 应付于续费及佣金 应付分保账款 持有待售负债 一年內到期的非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,5° 非流动负债 流动负债 流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,5° 非流动负债 		404 700 040 05	464 700 040 05	
「		464, 720, 243. 25	464, 720, 243. 25	
交易性金融负债 81,947,233.20 81,947,233.20 应付票据 81,947,233.20 81,947,233.20 应付账款 327,264,055.53 327,264,055.53 预收款项 661,531,824.57 661,531,824.57 查目负债 661,531,824.57 661,531,824.57 或出回购金融资产款 吸收存款及同业存放 7,447,570.00 代理买卖证券款 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 其中:应付利息 应付股利 应付分保账款 持有待售负债 60,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:				
 衍生金融负债 应付票据 81,947,233.20 81,947,233.20 应付账款 327,264,055.53 327,264,055.53 预收款项 合同负债 661,531,824.57 查自负债 交出回购金融资产款 吸收存款及同业存放 代理买卖证券款 位付职工薪酬 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 其中: 应付利息 应付股利 应付分保账款 持有待售负债 一年内到期的非流动负债 流动负债 流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,5 非流动负债:				
应付票据 81,947,233.20 81,947,233.20 应付账款 327,264,055.53 327,264,055.53 327,264,055.53 预收款项 6同负债 661,531,824.57 661,531,824.57 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				
应付账款 预收款项 合同负债 661,531,824.57 安出回购金融资产款 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 32,125,657.08 立交税费 3,903,357.01 其他应付款 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 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:		04 045 000 00	04 045 000 00	
 预收款项 合同负债 会1,531,824.57 会61,531,824.57 要出回购金融资产款 吸收存款及同业存放 代理买卖证券款 位付职工薪酬 32,125,657.08 32,125,657.08 立交税费 3,903,357.01 其他应付款 其他应付款 其中: 应付利息 应付股利 应付是要及佣金 应付分保账款 持有待售负债 一年内到期的非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 非流动负债 非流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债: 				
合同负债 661,531,824.57 661,531,824.57 要出回购金融资产款 吸收存款及同业存放 代理买卖证券款		327, 264, 055. 53	327, 264, 055, 53	
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 应付职工薪酬 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 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 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:				
吸收存款及同业存放 代理买卖证券款 代理承销证券款 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 其中: 应付利息 应付股利 应付多保账款 方有待售负债 一年內到期的非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债: 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57		661, 531, 824. 57	661, 531, 824. 57	
代理系強证券款 32,125,657.08 32,125,657.08 应付职工薪酬 32,125,657.08 32,903,357.01 真他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 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 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债: 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57				
代理承销证券款 32,125,657.08 32,125,657.08 应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 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 7,447,578.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债: 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57				
应付职工薪酬 32, 125, 657. 08 32, 125, 657. 08 应交税费 3, 903, 357. 01 3, 903, 357. 01 其他应付款 7, 447, 579. 40 7, 447, 579. 40 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 30, 087, 588. 44 31, 798, 161. 89 1, 710, 57 其他流动负债 1, 609, 027, 538. 48 1, 610, 738, 111. 93 1, 710, 57 非流动负债:				
应交税费 3,903,357.01 3,903,357.01 其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 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 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:				
其他应付款 7,447,579.40 7,447,579.40 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 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
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 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57				
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 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 流动负债合计 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:		7, 447, 579. 40	7, 447, 579. 40	
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 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 流动负债 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:				
应付分保账款 持有待售负债 一年内到期的非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 流动负债合计 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:				
持有待售负债 —年内到期的非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债	应付手续费及佣金			
一年內到期的非流动负债 30,087,588.44 31,798,161.89 1,710,57 其他流动负债 30,087,588.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:	应付分保账款			
其他流动负债 流动负债合计 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:	持有待售负债			
流动负债合计 1,609,027,538.48 1,610,738,111.93 1,710,57 非流动负债:	一年内到期的非流动负债	30, 087, 588. 44	31, 798, 161. 89	1,710,573.45
非流动负债:	其他流动负债			
	流动负债合计	1, 609, 027, 538. 48	1, 610, 738, 111. 93	1,710,573.45
4 保险会同准条全	非流动负债:			
N/5元 日 1/31 正 田 2万	保险合同准备金			
长期借款 50,376,898.64 50,376,898.64	长期借款	50, 376, 898. 64	50, 376, 898. 64	
应付债券	应付债券			
其中: 优先股	其中:优先股			

永续债			
租赁负债		3, 332, 220. 39	3, 332, 220. 39
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	9, 442, 217. 74	9, 442, 217. 74	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	59, 819, 116. 38	63, 151, 336. 77	3, 332, 220. 39
负债合计	1, 668, 846, 654. 86	1, 673, 889, 448. 70	5, 042, 793. 84
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	128, 000, 000. 00	128, 000, 000. 00	
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	832, 587, 051. 49	832, 587, 051. 49	
减:库存股			
其他综合收益	83, 914. 90	83, 914. 90	
专项储备			
盈余公积	4, 091, 442. 37	4, 091, 442. 37	
一般风险准备			
未分配利润	80, 305, 849. 08	80, 305, 849. 08	
归属于母公司所有者权益	1, 045, 068, 257. 84	1, 045, 068, 257. 84	
(或股东权益) 合计	1, 040, 000, 201. 04	1, 040, 000, 201. 04	
少数股东权益	2, 673, 488. 81	2, 673, 488. 81	
所有者权益(或股东权益) 合计	1, 047, 741, 746. 65	1, 047, 741, 746. 65	
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	2, 716, 588, 401. 51	2, 721, 631, 195. 35	5, 042, 793. 84

各项目调整情况的说明:

□适用 √不适用

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
流动资产:			
货币资金	91, 209, 126. 89	91, 209, 126. 89	
交易性金融资产	226, 302, 427. 44	226, 302, 427. 44	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	11, 636, 979. 09	11, 636, 979. 09	
应收款项融资	3, 822, 389. 43	3, 822, 389. 43	
预付款项	1, 498, 949. 50	1, 498, 949. 50	
其他应收款	217, 816, 002. 56	217, 816, 002. 56	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	80, 945, 826. 45	80, 945, 826. 45	
合同资产	232, 750. 00	232, 750. 00	

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	33, 176, 367. 47	33, 176, 367. 47	
流动资产合计	666, 640, 818. 83	666, 640, 818. 83	
非流动资产:		, ,	
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	60, 053, 901. 68	60, 053, 901. 68	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	310, 265, 189. 34	310, 265, 189. 34	
固定资产	108, 295, 433. 14	108, 295, 433. 14	
在建工程	44, 943, 157. 81	44, 943, 157. 81	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	8, 557, 186. 01	8, 557, 186. 01	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	4, 145, 878. 49	4, 145, 878. 49	
其他非流动资产	290, 400. 00	290, 400. 00	
非流动资产合计	536, 551, 146. 47	536, 551, 146. 47	
资产总计	1, 203, 191, 965. 30	1, 203, 191, 965. 30	
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	84, 880, 354. 11	84, 880, 354. 11	
预收款项			
合同负债	71, 600, 875. 62	71, 600, 875. 62	
应付职工薪酬	3, 514, 595. 41	3, 514, 595. 41	
应交税费	1, 556, 141. 70	1, 556, 141. 70	
其他应付款	1, 896, 305. 53	1, 896, 305. 53	
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	30, 000, 000. 00	30, 000, 000. 00	
其他流动负债			
流动负债合计	193, 448, 272. 37	193, 448, 272. 37	
非流动负债:			
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			
递延收益	9, 442, 217. 74	9, 442, 217. 74	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	9, 442, 217. 74	9, 442, 217. 74	
负债合计	202, 890, 490. 11	202, 890, 490. 11	
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	128, 000, 000. 00	128, 000, 000. 00	
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	831, 387, 051. 49	831, 387, 051. 49	
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	4, 091, 442. 37	4, 091, 442. 37	
未分配利润	36, 822, 981. 33	36, 822, 981. 33	
所有者权益(或股东权 益)合计	1, 000, 301, 475. 19	1, 000, 301, 475. 19	
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	1, 203, 191, 965. 30	1, 203, 191, 965. 30	

各项目调整情况的说明:

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和 应税劳务收入为基础计算销项 税额,在扣除当期允许抵扣的进 项税额后,差额部分为应交增值 税	13%、9%、6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税	7%

[□]适用 √不适用

	计缴	
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%

注1: 境外子公司增值税或营业税情况如下

纳税主体名称	税种	税率
Haosen Automation	Business Tax-Business income Tax (营业税-营业收入部分)	4. 95%
North America Inc	Business Tax-Modified gross receipts tax(营业税-综合收入税)	0.80%
	Central GST Tax (中央政府增值税)	9.00%
Haosen Automation	State Goods and Services Tax(地方政府增值税)	9.00%
India Private Limited	Integrated Goods and Services Tax (跨邦销售 增值说) (注)	18.00%
H A. d d. i C. l. H.	增值税	19.00%
Haosen Automation GmbH	营业税	约 16.00%

注: 印度企业若向同城邦交易对象提供服务或出售货物,缴纳中央政府增值税及地方政府增值税 (总计 18.00%),若向其他城邦交易对象提供服务或出售货物,则缴纳跨邦销售增值税 18.00%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明 √适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
Haosen Automation North America Inc	21.00
Haosen Hongkong Limited	8. 25
Haosen Hongkong Limited	16. 50
Haosen Automation India Private Limited	22.00
Haosen Automation GmbH	15.00

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(一) 增值税

子公司大连豪森智源数据有限公司和大连豪森软件有限公司根据 2011 年 10 月 13 日《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税)有关规定,公司销售自行开发生产的软件产品,增值税实际税负超过 3%的部分可享受即征即退的税收优惠。

(二)企业所得税

大连豪森设备制造股份有限公司

2018 年 8 月 13 日,本公司取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR201821200139,有效期三年。根据《中

华人民共和国企业所得税法》第二十八条"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税",本公司 2020 年度适用的企业所得税税率为 15%。

子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司

2019年9月2日,子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR201921200039,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税",子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司2020年度适用的企业所得税税率为15%。

子公司大连豪森智源数据有限公司

2018年11月16日,子公司大连豪森智源数据有限公司取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR201821200253,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税",子公司大连豪森智源数据有限公司2020年度适用的企业所得税税率为15%。

子公司大连豪森软件有限公司

2019 年 12 月 2 日,子公司大连豪森软件有限公司取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号: GR201921200583,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税",子公司大连豪森软件有限公司 2020 年度适用的企业所得税税率为 15%。

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	168, 900. 84	228, 090. 18
银行存款	168, 392, 741. 16	224, 153, 209. 94
其他货币资金	33, 832, 602. 93	50, 930, 818. 51
合计	202, 394, 244. 93	275, 312, 118. 63
其中:存放在境外的款 项总额	31, 125, 368. 59	35, 130, 788. 41

其他说明:

其中因质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	15, 866, 435. 91	31, 455, 628. 82
信用证保证金		2, 605, 700. 00
保函保证金	17, 966, 167. 02	16, 869, 489. 69
用于担保的定期存款或通知存款		

∆ →	22 029 609 02	EO 020 010 E1
百り コード・コード	33, 832, 602. 93	50, 930, 818. 51

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	280, 258, 797. 28	287, 013, 821. 49
其中:		
银行理财产品	280, 258, 797. 28	287, 013, 821. 49
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	280, 258, 797. 28	287, 013, 821. 49

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	1, 522, 000. 00	177, 362. 00	
商业承兑票据			
合计	1, 522, 000. 00	177, 362. 00	

(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

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(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

	1 座 78 小川 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1 年以内分项	
1年以内	117, 467, 057. 86
1年以内小计	117, 467, 057. 86
1至2年	80, 312, 315. 57
2至3年	25, 979, 833. 06
3年以上	
3至4年	703, 762. 23
4至5年	7, 465, 117. 62
5年以上	1, 958, 724. 64
合计	233, 886, 810. 98

(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

			期末余额					期初余额		
类别	账面余额		坏账准	坏账准备		账面余额		坏账准	备	账面
大加	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏 账准备	6, 756, 200. 00	2.89	4, 739, 000. 00	70. 14	2, 017, 200. 00	6, 756, 200. 00	4. 19	4, 739, 000. 00	70. 14	2, 017, 200. 00
其中:										
按组合计提坏 账准备	227, 130, 610. 98	97. 11	24, 495, 722. 64	10.78	202, 634, 888. 34	154, 372, 788. 72	95. 81	20, 762, 564. 12	13. 45	133, 610, 224. 60
其中:										
账龄组合						154, 372, 788. 72	95.81	20, 762, 564. 12	13. 45	133, 610, 224. 60
合计	233, 886, 810. 98	/	29, 234, 722. 64	/	204, 652, 088. 34	161, 128, 988. 72	/	25, 501, 564. 12	/	135, 627, 424. 60

按单项计提坏账准备: √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额					
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由		
绵阳华瑞汽车有限 公司	6, 756, 200. 00	4, 739, 000. 00	70. 14	客户履行还款计 划存在较大不确 定性		
合计	6, 756, 200. 00	4, 739, 000. 00	70. 14	/		

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

 名称	期末余额				
石柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	117, 467, 057. 86	5, 873, 353. 08	5.00		
1至2年	80, 312, 315. 57	8, 031, 231. 56	10.00		
2至3年	25, 979, 833. 06	7, 793, 949. 92	30.00		
3至4年	703, 762. 23	351, 881. 11	50.00		
4至5年	7, 465, 117. 62	5, 225, 582. 33	70.00		
5年以上	1, 958, 724. 64	1, 958, 724. 64	100.00		
合计	233, 886, 810. 98	29, 234, 722. 64	/		

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

			期末余额			
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销 或核 销	其他变动	
账龄 组合	20, 762, 564. 12	3, 886, 184. 01	-136, 045. 69		-16, 979. 80	24, 495, 722. 64
单项 计提	4, 739, 000. 00					4, 739, 000. 00
合计	25, 501, 564. 12	3, 886, 184. 01	-136, 045. 69		-16, 979. 80	29, 234, 722. 64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

	期末余额					
单位名称	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备			
盛瑞传动股份有限公司	33, 389, 063. 38	14. 28	4, 685, 038. 68			
长安福特汽车有限公 司动力系统分公司	25, 775, 559. 75	11. 02	6, 399, 993. 37			
特斯拉(上海)有限公司	20, 778, 342. 58	8. 88	1, 038, 917. 13			
重庆康明斯发动机有 限公司	14, 365, 882. 83	6. 14	718, 294. 14			
长城汽车股份有限公 司徐水分公司	14, 118, 325. 85	6.04	1, 577, 008. 59			
合计	108, 427, 174. 39	46. 36				

(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	
应收票据	83, 653, 435. 27	59, 340, 341. 60	
合计	83, 653, 435. 27	59, 340, 341. 60	

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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其 他综合收 益中确认 的损失准 备
应收票据	59,340,341.60	95,590,735.27	71,277,641.60		83,653,435.27	
合计	59,340,341.60	95,590,735.27	71,277,641.60		83,653,435.27	

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

(1) 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	20, 335, 000. 00
商业承兑汇票	
合计	20, 335, 000. 00

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

<u> </u>		
项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	6, 647, 300. 00	
商业承兑汇票		
合计	6, 647, 300. 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	22, 648, 912. 15	89. 94	18, 809, 972. 52	97. 23
1至2年	2, 532, 089. 66	10.05	534, 955. 81	2. 76
2至3年			1, 346. 08	0.01
3年以上	1, 346. 05	0.01		
合计	25, 182, 347. 86	100.00	19, 346, 274. 41	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明: 无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合
		计数的比例(%)

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
无锡埃姆维工业控制设备有限公司	3, 333, 918. 07	13. 24
南京泰普森自动化设备有限公司	2, 051, 000. 00	8. 14
涿州鑫凯清洗设备有限公司	1, 989, 260. 00	7. 90
Berghof Automation GmbH	1, 713, 554. 98	6.80
上海永乾机电有限公司	1, 531, 800. 00	6.08
合计	10, 619, 533. 05	42. 17

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	22, 197, 210. 25	19, 900, 466. 46
合计	22, 197, 210. 25	19, 900, 466. 46

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

□适用 √不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	·
其中: 1 年以内分项	
1年以内	13, 550, 448. 11
1年以内小计	13, 550, 448. 11
1至2年	9, 113, 256. 00
2至3年	8,055.00
3年以上	
3至4年	2, 229, 383. 70
4至5年	
5年以上	954, 060. 52
合计	25, 855, 203. 33

(5). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		- E. Ju 1911 - JUN19
款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	12, 886, 530. 71	9, 326, 597. 72
代扣代缴社保及公积	1, 328, 093. 92	2, 422, 821. 44
个人借款及员工备用金	4, 178, 912. 04	2, 890, 177. 91
待退土地补偿金	6, 917, 500. 00	6, 917, 500. 00
其他	553, 203. 91	304, 253. 42
合计	25, 864, 240. 58	21, 861, 350. 49

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

				_ , , , , , , , , ,
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2021年1月1日余 额	1, 148, 964. 06	811, 919. 97		1, 960, 884. 03
2021年1月1日余 额在本期	-623, 996. 86	623, 996. 86		
转入第二阶段	-623, 996. 86	623, 996. 86		
转入第三阶段				
转回第二阶段				

转回第一阶段			
本期计提	4, 007, 242. 32	331, 480. 37	4, 338, 722. 69
本期转回	-2, 641, 625. 45		-2, 641, 625. 45
本期转销			
本期核销			
其他变动	11.81		11.81
2021年6月30日 余额	1, 890, 595. 88	1, 767, 397. 20	3, 657, 993. 08

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(7). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

1 12.0 /						- 11-11 · / CPQ-11-
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他 变动	期末余额
账龄 组合	1, 494, 554. 15	2, 725, 699. 76	-2, 641, 625. 45		11.81	1, 578, 640. 27
保证 金及 押金 组合	466, 329. 88	1, 613, 022. 93				2, 079, 352. 81
合计	1, 960, 884. 03	4, 338, 722. 69	-2, 641, 625. 45		11.81	3, 657, 993. 08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位名称	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
大连市甘井子 区营城子镇营 城子村村民委 员会	待退土地补 偿金	6, 917, 500. 00	1-2 年	26. 75	691, 750. 00

潍柴动力股份 有限公司	投标保证金	2, 640, 000. 00	1 年以内	10. 21	132, 000. 00
科力远混合动 力技术有限公 司	履约保证金	2,000,000.00	3-4年	7.74	1, 000, 000. 00
桑顿新能源科 技(长沙)有 限公司	投标保证金	1,600,000.00	1-2 年	6. 19	160, 000. 00
长春一汽国际 招标有限公司	投标保证金	950, 000. 00	1年以内	3. 67	47, 500. 00
合计	/	14, 107, 500. 00	/	54. 56	2, 031, 250. 00

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额	ĺ	j	期初余额	
项目	账面余额	存货备/合同成值 人名	账面价值	账面余额	存货备 /合成 履约成值 本减备	账面价值
原材料	14, 030, 217. 24		14, 030, 217. 24	12, 827, 337. 00		12, 827, 337. 00
在产品	1,283,796,861.29		1, 283, 796, 861. 29	1, 219, 405, 533. 08		1, 219, 405, 533. 08
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资						
产						
合同履约成本						
合计	1, 297, 827, 078. 53	·	1, 297, 827, 078. 53	1, 232, 232, 870. 08		1, 232, 232, 870. 08

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

(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

其他说明:

√适用 □不适用

公司装配线产品一般经客户预验收后发往客户指定的地点,经过现场恢复及装配调试后进入终验收阶段。由于公司产品均为非标产品,发出后在现场恢复及装配调试、终验收阶段仍发生成本,故完成终验收前均在合同履约成本(上年年末为在产品)项目列示。而公司装配线于终验收时一次性确认收入,同时结转成本

10、 合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					122.	/ ** Q · I
项目		期末余额			期初余额	
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资 产	40, 339, 706. 04	2, 194, 235. 30	38, 145, 470. 74	43, 781, 054. 19	2, 288, 797. 99	41, 492, 256. 20
合计	40, 339, 706. 04	2, 194, 235. 30	38, 145, 470. 74	43, 781, 054. 19	2, 288, 797. 99	41, 492, 256. 20

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

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		60,000,000.00
预缴增值税		
预缴其他税金		
留抵进项税	6, 017, 280. 28	20, 677, 400. 89
预付进口货物税金		
待摊财务费用	3, 895, 393. 39	3, 895, 393. 39
合计	9, 912, 673. 67	84, 572, 794. 28

无

- 14、 债权投资
- (1). 债权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的债权投资
- □适用 √不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用 √不适用
- 15、 其他债权投资
- (1). 其他债权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的其他债权投资
- □适用 √不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

- 16、 长期应收款
- (1) 长期应收款情况
- □适用 √不适用
- (2) 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用
- (3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款
- □适用 √不适用
- (4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

17、 长期股权投资

□适用 √不适用

18、 其他权益工具投资

- (1). 其他权益工具投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 非交易性权益工具投资的情况
- □适用 √不适用 其他说明:
- □适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值	7, 744, 017. 30	2, 170, 648. 83		9, 914, 666. 13
1. 期初余额				
2. 本期增加				
金额				
(1) 外购				
(2) 存货\				
固定资产\在建				
工程转入				
(3) 企业合				
并增加				
3. 本期减少	7, 207, 457. 86	2, 150, 259. 65		9, 357, 717. 51
金额	1, 201, 431. 00	2, 150, 259. 05		9, 331, 111. 31
(1) 处置				
(2) 其他转				
出				
(3) 转出至		2, 150, 259. 65		2, 150, 259. 65
无形资产		2, 150, 259. 05		2, 150, 259. 05
(4) 由投资				
性房地产转换为	7, 207, 457. 86			7, 207, 457. 86
自用房地产				
4. 期末余额	536, 559. 44	20, 389. 18		556, 948. 62
二、累计折旧和				
累计摊销				

1. 期初余额	2, 883, 139. 27	436, 245. 23	3, 319, 384. 50
2. 本期增加 金额	2, 919. 48	101.32	3, 020. 80
(1) 计提或 摊销	2, 919. 48	101. 32	3, 020. 80
3. 本期减少			
金额	2, 740, 468. 07	432, 799. 14	3, 173, 267. 21
(1) 处置			
(2) 其他转 出			
(3)转出至 无形资产		432, 799. 14	432, 799. 14
(4) 由投资 性房地产转换为 自用房地产	2, 740, 468. 07		2, 740, 468. 07
4. 期末余额	145, 590. 68	3, 547. 41	149, 138. 09
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加 金额			
(1) 计提			
3、本期减少 金额			
(1) 处置			
(2)其他转			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面 价值	390, 968. 76	16, 841. 77	407, 810. 53
2. 期初账面 价值	4, 860, 878. 03	1, 734, 403. 60	6, 595, 281. 63

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用 其他说明

□适用 √不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	351, 615, 354. 37	334, 392, 206. 46
固定资产清理		
合计	351, 615, 354. 37	334, 392, 206. 46

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

				単位: 兀	巾押:人民巾
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	325, 904, 236. 00	95, 995, 317. 01	8, 233, 560. 33	28, 921, 714. 58	459, 054, 827. 92
2. 本期增加	7, 207, 457. 86	21, 223, 163. 51	1, 913, 065. 75	870, 336. 62	31, 214, 023. 74
金额 (1)购置		96E 000 10	001 676 07	970 226 62	1 057 102 10
(2)在建		265, 090. 19	821, 676. 37	870, 336. 62	1, 957, 103. 18
工程转入		20, 958, 073. 32	1, 091, 389. 38		22, 049, 462. 70
(3)企业					
合并增加					
(4) 由投					
资性房地产转入	7, 207, 457. 86				7, 207, 457. 86
3. 本期减		16, 452. 99	2, 015, 370. 00		2, 031, 822. 99
少金额					
(1)处置 或报废		16, 452. 99	2, 015, 370. 00		2, 031, 822. 99
	333, 111, 693. 86	117 202 027 53	8 131 256 08	29 792 051 20	488 237 028 67
二、累计折旧	44, 585, 001. 60				124, 662, 621. 46
1. 期初余额	11, 000, 001. 00	10, 111, 010. 00	1, 100, 010. 00	20, 122, 002. 10	121, 002, 021. 10
2. 本期增加					
金额	8, 174, 505. 67	4, 023, 870. 04	255, 995. 80	1, 239, 452. 31	13, 693, 823. 82
(1)计提	5, 434, 037. 60	4, 023, 870. 04	255, 995. 80	1, 239, 452. 31	10, 953, 355. 75
(2) 由投	2, 740, 468. 07				2, 740, 468. 07
资性房地产转入					
3. 本期减少		10, 230. 77	1, 724, 540. 21		1, 734, 770. 98
金额					
(1)处置 或报废		10, 230. 77	1, 724, 540. 21		1, 734, 770. 98
4. 期末余额	52, 759, 507. 27	53 485 615 85	5 714 706 17	24 661 755 01	136, 621, 674. 30
三、减值准备	02, 100, 001. 21	00, 400, 010, 00	0, 114, 130, 11	24,001,700.01	100, 021, 014, 30
1. 期初余额					
2. 本期增加					
金额					
(1)计提					
3. 本期减少					
金额					
,			ı	ı	

(1)处置					
或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
	280, 352, 186. 59				
2. 期初账面 价值	281, 319, 234. 40	46, 523, 340. 43	1, 050, 219. 75	5, 499, 411. 88	334, 392, 206. 46

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
在建工程	65, 882, 555. 45	66, 258, 863. 74	
工程物资			
合计	65, 882, 555. 45	66, 258, 863. 74	

其他说明:

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
三期厂区 9 号楼	48, 967, 349. 68		48, 967, 349. 68	44, 943, 157. 81		44, 943, 157. 81
生产试验设备	16, 915, 205. 77		16, 915, 205. 77	21, 315, 705. 93		21, 315, 705. 93
合计	65, 882, 555. 45		65, 882, 555. 45	66, 258, 863. 74		66, 258, 863. 74

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

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		其中:本期利息 资本化金额	本期利 息资本 化率(%)	资金 来源
三期 厂区 9 号楼		44, 943, 157. 81	4, 024, 191. 87			48, 967, 349. 68			7, 283, 829. 33	489, 101. 67		
生产 试验 设备		21, 315, 705. 93	17, 648, 962. 54	22, 049, 462. 70		16, 915, 205. 77						
合计		66, 258, 863. 74	21, 673, 154. 41	22, 049, 462. 70		65, 882, 555. 45	/	/	7, 283, 829. 33	489, 101. 67	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用 其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用√不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 使用权资产

√适用 □不适用

		中世: 九 中州: 八氏中
项目	房屋租赁	合计
一、账面原值	5, 037, 289. 49	5, 037, 289. 49
1. 期初余额	5, 037, 289. 49	5, 037, 289. 49
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
二、累计折旧	882, 111. 25	882, 111. 25
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1)计提	882, 111. 25	882, 111. 25
3. 本期减少金额		
(1)处置		
4. 期末余额		
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	4, 155, 178. 24	4, 155, 178. 24

1. 期末账面价值	4, 155, 178. 24	4, 155, 178. 24
2. 期初账面价值		

无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

				单位:	元 币种:人民币
项目	土地使用权	专利权	非专 利技 术	软件使用权	合计
一、账面原值			-		
1. 期初 余额	119, 300, 104. 25	778, 508. 41		9, 997, 456. 08	130, 076, 068. 74
2. 本期 增加金额	2, 150, 259. 65			499, 829. 14	2, 650, 088. 79
(1)购置				499, 829. 14	499, 829. 14
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
(4) 由投资性房 地产转入	2, 150, 259. 65				2, 150, 259. 65
3. 本期 减少金额					
(1)处 置					
4. 期末余	121, 450, 363. 90	778, 508. 41		10, 497, 285. 22	132, 726, 157. 53
二、累计摊销					
1. 期初余额	16, 689, 808. 01	382, 766. 63		3, 670, 876. 08	20, 743, 450. 72
2. 本期 增加金额	950, 152. 05	38, 925. 42		1, 203, 181. 04	2, 192, 258. 51
(1) 计提	517, 352. 91	38, 925. 42		1, 203, 181. 04	1, 759, 459. 37
(2) 由投资性房 地产转入	432, 799. 14				432, 799. 14

o +++n				
3. 本期 减少金额				
(1) 处置				
4. 期末 余额	17, 639, 960. 06	421, 692. 05	4, 874, 057. 12	22, 935, 709. 23
三、减值准备				
1. 期初				
余额				
2. 本期				
增加金额				
(1)				
计提				
3. 本期				
减少金额				
(1)处				
置				
, the t				
4. 期末				
余额				
四、账面价值				
1. 期末 账面价值	103, 810, 403. 84	356, 816. 36	5, 623, 228. 00	109, 790, 448. 20
2. 期初 账面价值	102, 610, 296. 24	395, 741. 78	 6, 326, 580. 00	109, 332, 618. 02

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%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用 其他说明:

□适用 √不适用

27、 开发支出

□适用 √不适用

28、 商誉

- (1). 商誉账面原值
- □适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

29、 长期待摊费用

□适用 √不适用

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

	期末	余额	期初余额		
项目	可抵扣暂时性差	递延所得税	可抵扣暂时性差	递延所得税	
	异	资产	异	资产	
资产减值准备	35, 071, 740. 79	5, 171, 653. 99	29, 758, 518. 00	4, 313, 436. 72	
内部交易未实现利润	32, 344, 655. 66	4, 851, 698. 35	27, 932, 242. 09	4, 189, 836. 31	
可抵扣亏损	27, 915, 381. 94	4, 187, 307. 28	3, 297, 386. 04	494, 607. 91	
递延收益	2, 543, 444. 10	381, 516. 62	2, 822, 217. 74	423, 332. 66	
分期确认收入结转成本	204, 667, 019. 99	30, 702, 587. 72	234, 633, 861. 53	35, 282, 088. 31	
合计	302, 542, 242. 48	45, 294, 763. 96	298, 444, 225. 40	44, 703, 301. 91	

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

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						
预付购建长期 资产款项	290, 400. 00		290, 400. 00	290, 400. 00		290, 400. 00
合计	290, 400. 00		290, 400. 00	290, 400. 00		290, 400. 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	30, 000, 000. 00	79, 312, 789. 23
抵押借款	453, 403, 801. 75	328, 603, 019. 80
保证借款	85, 000, 000. 00	56, 804, 434. 22
信用借款		
合计	568, 403, 801. 75	464, 720, 243. 25

短期借款分类的说明:

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

35、 应付票据

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	100, 000. 00	13, 183, 923. 23
银行承兑汇票	48, 038, 374. 39	68, 763, 309. 97
合计	48, 138, 374. 39	81, 947, 233. 20

本期末已到期未支付的应付票据总额为0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	278, 556, 049. 11	301, 058, 573. 88
设备、工程及土地款	430, 632. 99	17, 121, 313. 88
运费及其他费用	10, 971, 392. 58	9, 084, 167. 77
合计	289, 958, 074. 68	327, 264, 055. 53

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	690, 343, 527. 31	661, 531, 824. 57
合计	690, 343, 527. 31	661, 531, 824. 57

(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

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	32,125,657.08	117,218,034.39	121,239,672.19	28,104,019.28
二、离职后福利-设定 提存计划		10,322,434.92	10,322,434.92	
三、辞退福利		286,071.65	286,071.65	
四、一年内到期的其他 福利				
合计	32,125,657.08	127,826,540.96	131,848,178.76	28,104,019.28

(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	30,972,566.38	98,675,863.93	103,003,331.74	26,645,098.57
二、职工福利费	499,430.97		499,430.97	
三、社会保险费	785.50	6,445,938.12	6,445,938.12	785.50
四、住房公积金	14,310.00	7,293,345.28	6,266,838.76	1,040,816.52
五、工会经费和职工教育 经费	449,002.31	1,779,598.36	1,811,281.98	417,318.69
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、股份支付		2,947,199.36	2,947,199.36	
九、劳务费	189,561.92	76,089.34	265,651.26	
合计	32,125,657.08	117,218,034.39	121,239,672.19	28,104,019.28

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		10,009,372.86	10,009,372.86	
2、失业保险费		313,062.06	313,062.06	
3、企业年金缴费				
合计		10,322,434.92	10,322,434.92	

其他说明:

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	336, 027. 75	403, 409. 37
消费税		
营业税		
企业所得税	379, 001. 89	1, 823, 008. 87
个人所得税	187, 484. 57	956, 767. 65
城市维护建设税	23, 460. 69	40, 217. 29
房产税	330, 867. 18	409, 784. 74
教育费附加	16, 757. 65	28, 726. 63
土地使用税	185, 584. 16	185, 584. 16
其他	726, 849. 08	55, 858. 30
合计	2, 186, 032. 97	3, 903, 357. 01

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	2, 230, 987. 71	2, 733, 790. 42
应付股利		
其他应付款	2, 532, 648. 06	4, 713, 788. 98
合计	4, 763, 635. 77	7, 447, 579. 40

其他说明:

无

应付利息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	2, 230, 987. 71	2, 733, 790. 42
划分为金融负债的优先股\永续债		
利息		
合计	2, 230, 987. 71	2, 733, 790. 42

重要的已逾期未支付的利息情况:

□适用 √不适用

其他说明:

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	300, 000. 00	300,000.00
预提费用	719, 234. 22	2, 386, 074. 90
员工报销款及其他	1, 513, 413. 84	2, 027, 714. 08
合计	2, 532, 648. 06	4, 713, 788. 98

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、 其他流动负债

□适用 √不适用

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	50, 000, 000. 00	50, 000, 000. 00
抵押借款	376, 898. 64	376, 898. 64
保证借款		
信用借款		
合计	50, 376, 898. 64	50, 376, 898. 64

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	
房屋租赁	3, 332, 220. 39	3, 332, 220. 39	
合计	3, 332, 220. 39	3, 332, 220. 39	

其他说明:

无

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

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

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	9, 442, 217. 74		398, 773. 64	9, 043, 444. 10	
合计	9, 442, 217. 74		398, 773. 64	9, 043, 444. 10	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

负债项目	期初余额	本期新 增补助 金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计 入其他 收益金 额	其他变 动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
车身焊装线 及动力线关键 零件智能生 产平台建设 项目	2, 130, 967. 74		226, 273. 64			1, 904, 694. 10	与资产相 关
大连市智能 化汽车装备 技术工程实 验室建设项 目	691, 250. 00		52, 500. 00			638, 750. 00	与资产相 关
2015 年大连 市企业技术 改造项目贷 款贴息补助 资金	6, 620, 000. 00		120, 000. 00			6, 500, 000. 00	与资产相 关
合计	9, 442, 217. 74		398, 773. 64			9, 043, 444. 10	

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

		本次变动增减(+、一)					
	期初余额	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额
股份总数	128, 000, 000						128,000,000

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)	823, 862, 798. 65			823, 862, 798. 65
其他资本公积	8, 724, 252. 84	3, 271, 594. 81		11, 995, 847. 65
合计	832, 587, 051. 49	3, 271, 594. 81		835, 858, 646. 30

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

其他资本公积增加

2019年度,本公司对作为股权激励对象的员工通过6个员工持股平台间接持有的豪森有限股权作股份支付处理,授予权益工具总额为豪森有限对应的出资额354.78万元,以2019年8月外部投资者增资豪森有限的价格15元/单位注册资本作为公允价格,与持股平台员工认购价格3.5元/单位注册资本差额测算,股份支付金额合计4,079.97万元。由于6个持股平台的合伙人(不

包括实际控制人赵方灏和张继周)股权激励解锁需要在本公司任职和服务至限售期满,故确认的股份支付在不同解锁等待期内平均摊销分期计入管理费用一股份支付,其中 2021 年半年度确认管理费用一股份支付 3,271,594.81 元。

56、 库存股

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

				本期发生	金额		一	1 1941: 700019
项目	期初 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	期末 余额
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	83, 914. 90	438, 657. 14				438, 657. 14		522, 572. 04
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	83, 914. 90	438, 657. 14		438, 657. 14	522, 572. 04
其他综合收益合计	83, 914. 90	438, 657. 14		438, 657. 14	522, 572. 04

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	4, 091, 442. 37			4, 091, 442. 37
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	4, 091, 442. 37			4, 091, 442. 37

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	80, 305, 849. 08	-5, 182, 932. 43
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减一)		7, 407, 259. 97
调整后期初未分配利润	80, 305, 849. 08	2, 224, 327. 54
加:本期归属于母公司所有者的净利润	20, 884, 031. 96	82, 172, 963. 91
减: 提取法定盈余公积		4, 091, 442. 37
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	24, 704, 000. 00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	76, 485, 881. 04	80, 305, 849. 08

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元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 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

项目	本期发	文生 额	上期发生额		
7次日	收入	成本	收入	成本	

主营业务	551, 417, 997. 37	418, 630, 328. 74	518, 251, 527. 75	378, 439, 996. 49
其他业务	283, 964. 50	250, 316. 52	701, 743. 65	573, 395. 46
合计	551, 701, 961. 87	418, 880, 645. 26	518, 953, 271. 40	379, 013, 391. 95

(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	发生额	合计
商品类型		
发动机智能装配线	334, 832, 973. 41	334, 832, 973. 41
变速箱智能装配线	64, 266, 386. 43	64, 266, 386. 43
白车身焊装生产线	23, 240, 508. 70	23, 240, 508. 70
混合动力变速箱智能装配线		
动力锂电池智能生产线	89, 076, 035. 90	89, 076, 035. 90
氢燃料电池智能生产线	9, 047, 848. 95	9, 047, 848. 95
驱动电机智能生产线	16, 575, 592. 42	16, 575, 592. 42
其他	14, 378, 651. 56	14, 378, 651. 56
按经营地区分类		
国内	522, 017, 578. 16	522, 017, 578. 16
国外	29, 400, 419. 21	29, 400, 419. 21
合计	551, 417, 997. 37	551, 417, 997. 37

合同产生的收入说明:

无

(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

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	950, 908. 18	1, 447, 755. 40
教育费附加	679, 220. 14	1, 034, 110. 98
资源税		
房产税	661, 734. 37	424, 448. 56
土地使用税	371, 168. 32	341, 327. 26
残保金		876, 480. 37
其他	233, 041. 19	220, 297. 93

合计	2, 896, 072. 20	4, 344, 420. 50

无

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 12. 70 11.11. 7001
项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8, 894, 671. 13	6, 571, 609. 04
运输费	4, 871. 88	66, 377. 89
投标服务费	166, 395. 28	926, 051. 25
业务招待费	455, 953. 50	551, 296. 56
差旅费	904, 660. 25	470, 219. 84
广告展览宣传费	171, 633. 85	104, 245. 20
售后服务费	2, 739, 658. 39	2, 895, 825. 06
样品费	382, 144. 40	67, 786. 12
其他	126, 318. 31	104, 009. 77
合计	13, 846, 306. 99	11, 757, 420. 73

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
股份支付	3, 271, 594. 81	3, 271, 594. 81
职工薪酬	18, 209, 981. 82	16, 902, 518. 19
办公、差旅及会议费	9, 383, 337. 50	7, 391, 714. 06
长期资产折旧及摊销	4, 917, 773. 46	3, 951, 291. 76
业务招待费	1, 016, 567. 89	1, 186, 662. 19
车辆费用	1, 386, 622. 70	1, 227, 581. 11
中介机构费用	85, 840. 01	99, 535. 48
修理费	2, 038, 968. 22	358, 850. 22
电费及能源动力费	433, 690. 81	368, 826. 61
租赁费	1, 411, 906. 36	733, 076. 76
其他	2, 345, 234. 45	982, 513. 22
合计	44, 501, 518. 03	36, 474, 164. 41

其他说明:

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

		/	
项目	本期发生额	上期发生额	

职工薪酬	33, 106, 060. 05	28, 063, 116. 07
材料耗用	6, 420, 891. 31	5, 702, 882. 16
加工费	2, 407, 417. 18	
长期资产折旧及摊销	728, 980. 14	1, 416, 305. 27
其他	19, 375. 03	185, 372. 66
合计	42, 682, 723. 71	35, 367, 676. 16

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 124 / 20 11:114 / 474/1
项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	13, 148, 708. 01	17, 089, 570. 11
减: 利息收入	-1, 223, 299. 86	-323, 979. 65
汇兑损益	-248, 376. 29	235, 025. 63
手续费及其他	751, 956. 00	324, 313. 76
合计	12, 428, 987. 86	17, 324, 929. 85

其他说明:

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
车身焊装线及动力总成装配线关键零件智	226, 273. 64	226, 273. 64
能生产平台建设项目		
大连市智能化汽车装备技术工程实验室建	52, 500. 00	52, 500. 00
设项目		
2015 年大连市企业技术改造项目贷款贴息	120, 000. 00	120, 000. 00
补助资金		
增值税即征即退	1,033,135.6	1, 412, 336. 94
代扣代缴税费返还	49, 189. 57	152, 397. 18
2019 年第一批应用技术研究与开发项目补		1,000,000.00
助		
稳岗补贴		885, 284. 09
高新技术企业认定补助		100, 000. 00
2020年度市科技奖励资金	50, 000. 00	
吸纳高校毕业生社保补贴	12, 465. 44	
上市补贴资金	3, 000, 000. 00	
2020 年第一批创新券	900.00	
2020年区级科技资金专项资金	2, 000, 000. 00	
2020 年区科技创新支持资金	200, 000. 00	
财政补贴	1, 302. 77	
小升规奖励基金		50,000.00
经济奖励		50, 000. 00

附加税返还		336. 50
合计	6, 745, 767. 02	4, 049, 128. 35

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		平压, 70 中午, 700中
项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收		
益		
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, 643, 730. 65	146, 388. 89
处置其他权益工具投资取得的投资收		
益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	2, 643, 730. 65	146, 388. 89

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	709, 385. 16	
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		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	709, 385. 16	

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		
应收账款坏账损失	-3, 767, 118. 12	-2, 283, 123. 55
其他应收款坏账损失	-1, 697, 109. 05	493, 185. 53
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		
合计	-5, 464, 227. 17	-1, 789, 938. 02

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	94, 562. 69	
二、存货跌价损失及合同履约成本		
减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	94, 562. 69	

其他说明:

无

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	-41, 510. 01	_
合计	-41, 510. 01	-

其他说明:

74、 营业外收入

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			
其中:固定资产处置			
利得			
无形资产处置			
利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利			
得			
接受捐赠			
政府补助	2,000.00	39, 441. 50	
无需支付的款项	4, 601. 97		
赔偿收入			
其他	5, 875. 08	131, 328. 73	
合计	12, 477. 05	170, 770. 23	

计入当期损益的政府补助 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
申请专利补助			
其他财政补贴	2,000.00		与收益相关

其他说明:

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

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	11, 808. 96		
其中:固定资产处置 损失	11, 808. 96		
无形资产处 置损失			
债务重组损失			

非货币性资产交换 损失			
对外捐赠	110, 000. 00	9,000.00	
其他	402, 639. 75	1, 047. 05	
合计	524, 448. 71	10, 047. 05	

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	318, 074. 23	2, 914, 813. 75
递延所得税费用	-591, 462. 05	-193, 259. 51
合计	-273, 387. 82	2, 721, 554. 24

(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	20, 641, 444. 50
按法定/适用税率计算的所得税费用	3, 096, 216. 68
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	88, 351. 28
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	232, 876. 21
的影响	202, 010. 21
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差	-3, 690, 831. 98
异或可抵扣亏损的影响	0, 000, 001. 00
所得税费用	-273, 387. 81

其他说明:

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用 详见附注 57 其他综合收益

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

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	5, 309, 183. 27	2, 125, 062. 09

利息收入	1, 223, 299. 86	323, 979. 65
收回银行承兑汇票、信用证、保函保 证金	17, 098, 215. 57	2, 721, 709. 01
保证金及备用金退回		1, 587, 000. 00
收到供应商合同预付款退款		
其他	5, 875. 08	7, 728. 73
合计	23, 636, 573. 78	6, 765, 479. 48

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

		十四・70 中午・700中
项目	本期发生额	上期发生额
支付银行承兑汇票、信用证、保函保		21, 408, 314. 05
证金		21, 400, 314. 03
支付保证金及押金		
支付业务招待费、差旅费、办公费、	11 707 709 50	17 150 054 02
会议费及车辆费	11, 797, 792. 50	17, 158, 854. 93
支付修理费	2, 038, 968. 22	358, 850. 22
支付中介机构及咨询服务费	85, 840. 01	99, 535. 48
支付中标服务费	166, 395. 28	441,617.29
支付租赁费	1, 411, 906. 36	733, 076. 76
支付合作技术开发费		
支付员工备用及其他费用	4, 616, 141. 22	843, 569. 50
合计	20, 117, 043. 59	41, 043, 818. 23

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

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
1. 将净利润调节为经营活动现金流		
量:		
净利润	20, 914, 832. 32	38, 095, 892. 00
加: 资产减值准备	-94, 562. 69	-1, 789, 938. 02
信用减值损失	5, 464, 227. 17	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产 性生物资产折旧	10, 953, 355. 75	10, 762, 573. 79
使用权资产摊销	882, 111. 25	
投资性房地产折旧	3, 020. 80	134, 823. 38
无形资产摊销	1, 759, 459. 47	1, 415, 038. 04
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期	50, 010, 07	
资产的损失(收益以"一"号填列)	53, 318. 97	
固定资产报废损失(收益以"一"号		
填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号	700 205 16	
填列)	-709, 385. 16	
财务费用(收益以"一"号填列)	13, 148, 708. 01	16, 276, 093. 52
投资损失(收益以"一"号填列)	-2, 643, 730. 65	-146, 388. 89
递延所得税资产减少(增加以"一"	E01 469 0F	102 250 51
号填列)	-591, 462. 05	-193, 259. 51
递延所得税负债增加(减少以"一"		
号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-65, 594, 208. 45	24, 007, 610. 66
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-37, 950, 733. 85	-49, 663, 193. 47
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	24, 367, 835. 20	87, 425, 522. 22
其他	3, 805, 128. 53	-15, 151, 945. 83
经营活动产生的现金流量净额	-26, 232, 085, 38	111, 172, 827. 89
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹	20, 202, 000. 00	111, 112, 021. 03
资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	168, 561, 642. 00	66, 538, 375. 32
减: 现金的期初余额	224, 381, 300. 12	146, 541, 522. 73
加: 现金等价物的期末余额	221, 001, 000. 12	110, 011, 022. 10
减: 现金等价物的期初余额		
	FF 010 0F0 10	00 000 145 11
现金及现金等价物净增加额	-55, 819, 658. 12	-80, 003, 147. 41

(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

		十四· 九 中有• 八八中
项目	期末余额	期初余额
一、现金	168, 561, 642. 00	224, 381, 300. 12
其中: 库存现金	168, 900. 84	228, 090. 18
可随时用于支付的银行存款	168, 392, 741. 16	224, 153, 209. 94
可随时用于支付的其他货币资		
金		
可用于支付的存放中央银行款		
项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	168, 561, 642. 00	224, 381, 300. 12
其中: 母公司或集团内子公司使用		
受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	33, 832, 602. 94	融资保证金
应收票据	20, 335, 000. 00	用于开立银行承兑汇票
固定资产	280, 443, 038. 01	用于融资抵押担保
无形资产	101, 282, 389. 45	用于融资抵押担保
投资性房地产	407, 810. 53	用于融资抵押担保
在建工程	48, 967, 349. 68	用于融资抵押担保

合计	485, 268, 190. 61	/

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	_	1	
其中:美元	2, 880, 570.00	6.4601	18, 608, 770. 27
欧元	339, 549. 00	7. 6862	2, 609, 841. 52
港币	6, 570, 579. 70	0.8321	5, 467, 379. 37
印度卢比	38, 603, 282. 01	0.1150	4, 439, 377. 43
应收账款	-	_	
其中:美元			
欧元	388, 020. 41	7. 6862	2, 982, 402. 48
港币			
长期借款	-	_	
其中:美元			
欧元			
港币			

其他说明:

无

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

□适用 √不适用

83、套期

□适用 √不适用

84、 政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
车身焊装线及动力总	226, 273. 64	递延收益	226, 273. 64
成装配线关键零件智			
能生产平台建设项目			
大连市智能化汽车装	52, 500. 00	递延收益	52, 500. 00
备技术工程实验室建			
设项目			

2015年 大连市企业	120, 000. 00	递延收益	120, 000. 00
技术改造项目贷款贴			
息补助资金			
增值税即征即退	1, 033, 135. 60	其他收益	1, 033, 135. 60
代扣代缴税费返还	49, 189. 57	其他收益	49, 189. 57
2020年度市科技奖励	50, 000. 00	其他收益	50, 000. 00
资金			
吸纳高校毕业生社保	12, 465. 44	其他收益	12, 465. 44
补贴			
上市补贴资金	3, 000, 000. 00	其他收益	3, 000, 000. 00
2020年第一批创新券	900	其他收益	900
2020年区级科技资金	2, 000, 000. 00	其他收益	2, 000, 000. 00
专项资金			
2020年区科技创新支	200, 000. 00	其他收益	200, 000. 00
持资金			
财政补贴	1, 302. 77	其他收益	1, 302. 77
高端人才补贴费	2,000.00	营业外收入	2,000.00

(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

本期发生的同一控制下企业合并

□适用 √不适用

(1). 合并成本

□适用 √不适用

(2). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

□适用 √不适用

其他说明:

3、 反向购买

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用√不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

□适用 √不适用

6、 其他

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	主要经营	沙十四口中	山夕 居	持股比	公例 (%)	取得
名称	地	注册地	业务性质	直接	间接	方式
大连豪森瑞德设备制	大连市	大连市	装备生	100		新设
造有限公司			产、销售			
Haosen Automation	美国密歇	美国密歇	销售	75		新设
North America Inc	根奥本山	根奥本山				
豪森智能装备(深圳)	深圳市	深圳市	研发	100		新设
有限公司						
Haosen Hongkong	香港	香港	贸易、咨	100		新设
Limited			询			
Haosen Automation	印度普钠	印度普钠	装备生		100	新设
India Private			产、销售			
Limited						
大连豪森智源数据有	大连市	大连市	软件开发	80		收购
限公司						
大连豪森软件有限公	大连市	大连市	软件开发	80		收购
司						
Haosen Automation	德国法兰	德国法兰	尚未开展		100	新设
GmbH	克福	克福	业务			

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:

Haosen Automation North America Inc,发行普通股股票80万份,豪森股份拥有60万份普通股股票,冯焱拥有20万份普通股股票。截至2021年6月30日,豪森股份累计出资金额200万美元。豪森股份和冯焱双方书面确认,经营收益由双方按照持股比例享有,公司清算时,优先返还豪森股份出资额,剩余净资产由双方按照持股比例享有。

(2). 重要的非全资子公司

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险:信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任,本公司销售部门、采购部门、生产部门、研发部门、财务部门、行政部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事长通过各相关部门递交的报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前,本公司会对新客户的信用风险进行评估,主要使用外部信用评级。

公司通过对已有客户信用评级的实时监控以及应收账款账龄分析的审核来确保公司的整体信用风 险在可控的范围内。

公司客户主要为汽车行业国内外知名品牌企业品牌,信用较高,公司面临的信用风险较低。

市场风险

金融工具的市场风险,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,包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(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。

本公司各报告期末无浮动利率的银行长期借款,在其他变量不变的情况下,利率可能发生的合理 变动不产生对当期损益和所有者权益的税前影响。

(2) 汇率风险

汇率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司外 币借款均已锁定汇率。

(\equiv) 流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风 险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中 控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预 测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

未来,如果下游汽车行业固定投资回暖趋势不能延续,同时行业周期波动持续对公司新签合同订 单带来不利影响,同时,发生银行抽贷或者贷款偿还后不予发放新的贷款的情形,则会使公司面 临经营性流动性不足的风险。

+-, 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	
	期末公允价值				
项目	第一层次公允价	第二层次公允价	第三层次公允价	合计	
	值计量	值计量	值计量	百月	
一、持续的公允价值计量					
(一) 交易性金融资产					
1. 以公允价值计量且变					
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					
(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		83, 653, 435. 27		83, 653, 435. 27	
(2) 权益工具投资		280, 258, 797. 28		280, 258, 797. 28	
(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		
持续以公允价值计量的	363, 912, 232. 55	363, 912, 232. 55
资产总额		
(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 $\sqrt{3}$ 适用 \Box 不适用

项目	期末公允价值	估值技术
银行理财产品	280, 258, 797. 28	按照产品的相关报价
应收款项融资	83, 653, 435. 27	
合计	363, 912, 232. 55	/

- 4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- □适用 √不适用
- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- □适用 √不适用
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- □适用 √不适用
- 9、 其他
- □适用 √不适用
- 十二、 关联方及关联交易
- 1、 本企业的母公司情况
- □适用 √不适用
- 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见本附注"九、在其他主体中的权益"

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

1 - 7 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1			
其他关联方名称	其他关联方与本企业关系		
大连豪森今日自动化有限公司	关联法人大连豪森投资发展有限公司持有 80%股权, 且关联自然人董德熙、赵方灏担任董事,张继周担任		

	监事的公司
李淑彦	董德熙配偶
孟亚平	赵方灏配偶
李彩玲	张继周配偶
董博	董事、副总经理
高晓红	董事
杨宁	副总经理
胡绍凯	副总经理

其他说明

无

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

√适用 □不适用

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
大连豪森今日自动 化有限公司	房屋	9, 174. 31	467, 889. 90

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	320, 000, 000. 00	2019/7/24	2024/7/24	否
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	270, 000, 000. 00	2018/7/20	2023/7/20	否
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	300, 000, 000. 00	2017/9/1	2027/9/1	否
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	430, 000, 000. 00	2020/8/6	2026/8/6	否
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	300, 000, 000. 00	2018/1/9	2024/1/9	是
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	260, 460, 000. 00	2019/8/14	2024/1/9	是
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	50, 000, 000. 00	2019/5/27	2020/5/27	是
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	50, 000, 000. 00	2020/6/16	2021/6/15	是
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	50, 000, 000. 00	2019/8/7	2020/8/6	是
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	100, 000, 000. 00	2020/8/6	2021/7/30	否
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	18, 000, 000. 00	2019/7/15	2021/1/8	是
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	63, 360, 000. 00	2021/3/22	2024/1/22	否
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	50, 000, 000. 00	2018/9/4	2023/3/27	否
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	30, 000, 000. 00	2020/1/6	2021/1/14	是
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	30, 000, 000. 00	2021/1/13	2025/7/25	否
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	60, 000, 000. 00	2020/5/12	2021/5/11	是
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	40, 000, 000. 00	2021/6/8	2022/6/7	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

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
大连豪森瑞德设 备制造有限公司	10 000 000 00	2019/8/6	2024/8/6	否
大连豪森瑞德设	121, 000, 000. 00	2021/6/1	2022/5/26	否

备制造有限公司

关联担保情况说明

□适用 √不适用

- (5). 关联方资金拆借
- □适用 √不适用
- (6). 关联方资产转让、债务重组情况
- □适用 √不适用

关键管理人员报酬

√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
关键管理人员报酬	3, 765, 660. 16	3, 303, 015. 88

(7). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

- (1). 应收项目
- □适用 √不适用
- (2). 应付项目
- □适用 √不适用
- 7、 关联方承诺
- □适用 √不适用
- 8、 其他
- □适用 √不适用
- 十三、 股份支付
- 1、 股份支付总体情况
- □适用 √不适用
- 2、 以权益结算的股份支付情况
- □适用 √不适用
- 3、 以现金结算的股份支付情况
- □适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

√适用 □不适用

2019年度,本公司对作为股权激励对象的员工通过6个员工持股平台间接持有的豪森有限股权作股份支付处理,授予权益工具总额为豪森有限对应的出资额354.78万元,以2019年8月外部投资者增资豪森有限的价格15元/单位注册资本作为公允价格,与持股平台员工认购价格3.5元/单位注册资本差额测算,股份支付金额合计4,079.97万元。由于6个持股平台的合伙人(不包括实际控制人赵方灏和张继周)股权激励解锁需要在本公司任职和服务至限售期满,故确认的股份支付在不同解锁等待期内平均摊销分期计入管理费用一股份支付,其中2021年半年度确认管理费用一股份支付3,271,594.81元。

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

1、抵押资产及所担保债务情况

抵押物项目	抵押物原值	抵押物净值	截至 2021 年 06 月 30 日抵押物所担保的余额		
			借款	保函	
房屋建筑物 (含在建工 程)	350,129,441.5	302,621,352.92	503,403,801.75	39,227,311.97	
土地使用权	121,470,753.08	103,107,537.08			
运输设备	730,088.49	571,133.39	421,552.68		
合 计	472,330,283.07	406,300,023.39	503,825,354.43	39,227,311.97	

2、 保证及所担保债务情况

本公司以及与子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司之间进行融资担保情况

担保方	被担保方	担保金额	对应敞口授 信额度	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期
大连豪森 设备制造 股份有限	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	320,000,000.00	270,000,000. 00	2019/7/ 24	2024/7/2	最高额	否	否

公司						保		
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	270,000,000.00		2018/7/20	2023/7/2	证最高额抵押	否	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	300,000,000.00	350,000,000. 00	2017/9/	2027/9/1	连带责任保证	否	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	430,000,000.00		2020/8/	2026/8/6	最高额抵押	否	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	300,000,000.00		2018/1/9	2024/1/9	最高额质押	是	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	260,460,000.00		2019/8/ 14	2024/1/9	最高额质押	是	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	50,000,000.00		2019/5/ 27	2020/5/2	最高额保证	是	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	50,000,000.00		2020/6/ 16	2021/6/1	最高额保证	是	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	50,000,000.00		2019/8/	2020/8/6	最高额保证	是	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	100,000,000.00	100,000,000.	2020/8/	2021/7/3	最高额保证	否	否
大连豪森 设备制造	大连豪森瑞 德设备制造	18,000,000.00		2019/7/ 15	2021/1/8	最 高	是	否

股份有限 公司	有限公司					额保证		
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	63,360,000.00	50,000,000.0	2021/3/22	2024/1/2	最高额保证	否	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	50,000,000.00		2018/9/	2023/3/2	最高额保证	否	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	30,000,000.00		2020/1/	2021/1/1	最高额保证	是	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	30,000,000.00	30,000,000.0	2021/1/	2025/7/2	最高额保证	否	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	60,000,000.00		2020/5/ 12	2021/5/1	最高额保证	是	否
大连豪森 设备制造 股份有限 公司	大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	40,000,000.00	40,000,000.0	2021/6/	2022/6/7	最高额保证	否	否
大连豪森 瑞德设备 制造有限 公司	大连豪森设 备制造股份 有限公司	10,000,000.00	5,000,000.00	2019/8/	2024/8/6	本金最高额保证	否	否
大连豪森 瑞德设备 制造有限 公司	大连豪森设 备制造股份 有限公司	121,000,000.00	99,700,000.0	2021/6/	2022/5/2	最高额保证	否	否

3、 保函及其担保事项情况

截至 2021 年 6 月 30 日,公司对外开具的保函情况如下

				1 12 7 7	1 1 1 1 7 4 P Q 1 1
银行	受益人	类型	办理金额	开立日	到期日

			币种	金额	期	
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	质量保函	人民 币	317,900.24	2019/9/6	2021/8/31
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	质量保函	人民 币	200,467.28	2019/9/6	2021/9/16
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	质量保函	人民 币	301,714.58	2019/9/1	2021/7/4
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	质量保函	人民 币	204,486.82	2019/9/1	2021/8/31
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	质量保函	人民 币	833,750.00	2019/12/	2021/12/7
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	质量保函	人民 币	49,155.00	2020/7/3	2022/6/3
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	预付款退 款保函	人民 币	23,956,893.15	2020/7/1	2022/5/2
中国建设银行大 连周水子支行	天津雷沃斗山 发动机有限公 司	质量保函	人民币	3,501,311.82	2020/12/ 25	2022/5/22
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	预付款退 款保函	人民 币	4,068,000.00	2021/2/2 5	2022/4/15
中国建设银行大 连周水子支行	北汽福田汽车 股份有限公司	履约保函	人民 币	674,000.00	2021/3/4	2021/12/31
中国建设银行大 连周水子支行	北京奔驰汽车 有限公司	预付款退 款保函	人民 币	3,389,729.48	2021/4/1	2023/2/11
中国建设银行大 连周水子支行	华晨宝马汽车 有限公司	预付款退 款保函	人民 币	1,729,903.60	2021/7/2	2021/11/30
上海浦东发展银 行大连分行	上海吉茨宁机 电设备有限公 司	履约保函	人民币	4,700,000.00	2020/8/1	2022/3/25
上海浦东发展银 行大连分行	采埃孚福田自 动变速箱 (嘉 兴) 有限公司	质量保函	人民币	4,068,000.00	2020/8/1	2022/6/29
上海浦东发展银 行大连分行	上海汽车变速 器有限公司	投标保函	人民 币	700,000.00	2021/3/3	2021/9/30
上海浦东发展银 行大连分行	郑州深澜动力 科技有限公司	预付款退 款保函	人民 币	8,850,000.00	2021/5/6	2021/10/31
上海浦东发展银 行大连分行	上海汽车变速 器有限公司	投标保函	人民 币	500,000.00	2021/5/2	2021/11/7

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项

- 1、 重要的非调整事项
- □适用 √不适用
- 2、 利润分配情况
- □适用 √不适用
- 3、 销售退回
- □适用 √不适用
- 4、 其他资产负债表日后事项说明
- □适用 √不适用

十六、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 债务重组
- □适用 √不适用
- 3、 资产置换
- (1). 非货币性资产交换
- □适用 √不适用
- (2). 其他资产置换
- □适用 √不适用
- 4、 年金计划
- □适用 √不适用
- 5、 终止经营
- □适用 √不适用
- 6、 分部信息
- (1). 报告分部的确定依据与会计政策
- □适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1 年以内分项	
1年以内	16, 386, 052. 32
1年以内小计	16, 386, 052. 32
1至2年	180, 000. 00
2至3年	
3年以上	
3至4年	
4至5年	
5年以上	351, 533. 12
合计	16, 917, 585. 44

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

	期末余额					期初余额				
	账面余额	į	坏账准备			账面余额		坏账准征	备	
类别	金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面 价值
按单项计提坏账										
准备										
其中:										
按组合计提坏账 准备	16, 917, 585. 44	100.00	1, 188, 835. 74	7. 03	15, 728, 749. 7	12, 611, 405. 85	100.00	974, 426. 76	7. 73	11, 636, 979. 09
其中:										
账龄组合	16, 917, 585. 44	100.00	1, 188, 835. 74	7.03	15, 728, 749. 7	12, 611, 405. 85	100.00	974, 426. 76	7. 73	11, 636, 979. 09
合计	16, 917, 585. 44	/	1, 188, 835. 74	/	15, 728, 749. 7	12, 611, 405. 85	/	974, 426. 76	/	11, 636, 979. 09

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: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

 名称		期末余额	
石柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	16, 386, 052. 32	819, 302. 62	5
1至2年	180, 000. 00	18, 000. 00	10
2至3年			
3至4年			
4至5年			
5年以上	351, 533. 12	351, 533. 12	100
合计	16, 917, 585. 44	1, 188, 835. 74	

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	:1. 1 目	14日式社日	转销或	其他变	期末余额
		计提	收回或转回	核销	动	
账龄组合	974, 426. 76		214, 408. 98			1, 188, 835. 74
合计	974, 426. 76		214, 408. 98			1, 188, 835. 74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额

	应收账款	占应收账款合计数的 比例(%)	坏账准备
浙江龙芯电驱动科技有限公司	9, 069, 531. 86	53. 61	453, 476. 59
大连豪森瑞德设备制造有限公司	7, 241, 299. 21	42.80	362, 064. 96
新源动力股份有限公司	180, 000. 00	1.06	18, 000. 00
上海 ABB 工程有限公司	135, 895. 12	0.80	135, 895. 12
盛瑞传动股份有限公司	75, 221. 25	0.44	3, 761. 06
合计	16, 701, 947. 44	98. 73	973, 197. 73

(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		35, 000, 000. 00
其他应收款	167, 040, 775. 16	182, 816, 002. 56
合计	167, 040, 775. 16	217, 816, 002. 56

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:

应收股利

(4). 应收股利

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	774.1 / 744 1924
其中: 1年以内分项	
1年以内	169, 168, 763. 33
1年以内小计	169, 168, 763. 33
1至2年	6, 917, 500. 00
2至3年	
3年以上	
3至4年	209, 400. 00
4至5年	
5年以上	242, 997. 93
合计	176, 538, 661. 26

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	2, 899, 890. 00	209, 890. 00
关联方往来款	165, 869, 243. 73	185, 060, 940. 20
代扣代缴社保及公积	134, 953. 47	176, 156. 11
个人借款及员工备用金	211, 735. 86	53, 989. 76
待退土地补偿金	6, 917, 500. 00	6, 917, 500. 00
其他	505, 338. 20	261, 474. 56
合计	176, 538, 661. 26	192, 679, 950. 63

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

			, , , -	7 7 7 7 7 7
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	9, 622, 155. 64	241, 792. 43		9, 863, 948. 07
2021年1月1日余 额在本期				
转入第二阶段				
一转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	569, 632. 65	1, 205. 50		570, 838. 15
本期转回	-936, 900. 12			-936, 900. 12
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日 余额	9, 254, 888. 17	242, 997. 93		9, 497, 886. 10

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	十提 计提	收回或转回	转销或	其他	期末余额	
		「「「「「」「「」」「「」「」「」「」「」「」「」「」「」「」「」「」「」「		核销	变动		
账龄组	0 052 452 57	170 760 F6	026 000 19			0 000 202 01	
合	9, 853, 453. 57	172, 769. 56	936, 900. 12			9, 089, 323. 01	
保证金							
及押金	10, 494. 50	398, 068. 50				408, 563. 00	
组合							
合计	9, 863, 948. 07	570, 838. 06	936, 900. 12			9, 497, 886. 01	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	造		1年以内	93. 96	8, 293, 462. 19
大连市甘井 子区营城子 镇营城子村 村民委员会			1-2 年	3. 92	691, 750. 00
潍柴动力股 份有限公司	保证金及押 金	2, 640, 000. 00	1 年以内	1.50	132, 000. 00
深圳宏恒谷 运营有限公司	房租押金	209, 400. 00	3-4 年	0. 12	104, 700. 00
大连全兴外 企服务有限 公司	其他	72, 000. 00	5 年以上	0.04	72, 000. 00
合计	/	175, 708, 143. 73	/	99. 54	9, 293, 912. 19

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

	其	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值	
对子公司投资	229, 793, 536. 42		229, 793, 536. 42	60, 053, 901. 68		60, 053, 901. 68	
对联营、合营企 业投资							

合计	229, 793, 536. 42	229, 793, 536. 42	60, 053, 901. 68	60, 053, 901. 68
----	-------------------	-------------------	------------------	------------------

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				平四: 刀	□ 1/1 √1, 1. ;	ノババル
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 期余额
大连豪森瑞 德设备制造 有限公司	26, 817, 748. 47	163, 555, 330. 57		190, 373, 079. 04		
Haosen Automation North	12, 881, 200. 00			12, 881, 200. 00		
America Inc						
豪森智能装 备(深圳) 有限公司	6, 150, 000. 00	3, 850, 000. 00		10, 000, 000. 00		
Haosen Hongkong Limited	6, 943, 348. 70	2, 312, 561. 40		9, 255, 910. 10		
大连豪森智 源数据有限 公司	7, 261, 604. 51	21, 742. 77		7, 283, 347. 28		
大连豪森软 件有限公司						
合计	60, 053, 901. 68	169, 739, 634. 74		229, 793, 536. 42		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用 其他说明:

□适用 √不适用

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

)
项目	本期发生额		上期发生额	
坝日	收入	成本	收入	成本
主营业务	27, 196, 033. 60	19, 544, 642. 81	22, 468, 169. 10	20, 305, 733. 41
其他业务	6, 835, 935. 85	5, 731, 737. 33	6, 928, 460. 23	6, 023, 197. 72
合计	34, 031, 969. 45	25, 276, 380. 14	29, 396, 629. 33	26, 328, 931. 13

(2). 合同产生的收入情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合同分类	发生额	合计
商品类型		
驱动电机智能生产线	13, 672, 566. 37	13, 672, 566. 37
其他	13, 523, 467. 23	13, 523, 467. 23
按经营地区分类		
国内	27, 196, 033. 60	27, 196, 033. 60
国外		
合计	27, 196, 033. 60	27, 196, 033. 60

合同产生的收入说明:

√适用 □不适用

此处合同产生的收入情况为公司与主营业务相关的合同收入情况

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收		
益		
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, 155, 493. 97	
处置其他权益工具投资取得的投资收		
益		
处置债权投资取得的投资收益		

处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	2, 155, 493. 97	

其他说明:

无

6、 其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

		单位:元	币种:	人民币
项目	金额		说明	
非流动资产处置损益	-53, 318. 97			
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	5, 694, 097. 43			
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)				
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				
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	3, 353, 115. 81			
值业务外,持有交易性金融资产、衍生金				
融资产、交易性金融负债、衍生金融负债				
产生的公允价值变动损益,以及处置交易				
性金融资产、衍生金融资产、交易性金融				
负债、衍生金融负债和其他债权投资取得				
的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产				
减值准备转回				
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	-502, 162. 70	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1, 274, 252. 75	
少数股东权益影响额	-995. 49	
合计	7, 216, 483. 33	

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

10 전 #b171 V2	加权平均净资产	每股收益		
报告期利润	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益	
归属于公司普通股股东的净 利润	1.98	0.16	0.16	
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	1. 29	0.11	0.11	

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: 董德熙

董事会批准报送日期: 2021年8月2日

修订信息