



西安宝德自动化股份有限公司

2021 年年度报告

2022-036

2022 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王伟、主管会计工作负责人蔡艳伶及会计机构负责人(会计主管人员)蔡艳伶声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、公司股票将可能被终止上市。

因公司 2020 年度经审计的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为负值且营业收入低于人民币 1 亿元，公司股票已被实施退市风险警示。现由于公司 2021 年度经审计后的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为负值且扣除后营业收入低于人民币 1 亿元。依据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定，公司股票交易可能在年度报告披露后被深圳证券交易所终止上市，请广大投资者注意投资风险。

2、除上述风险外，公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层经营情况讨论与分析”中关于可能面对的风险部分的内容。公司郑重提醒广大投资者关注公司风险，敬请广大投资者理性投资，仔细阅读公司公告，注意投资风险。

报告中所涉及的未来计划、发展思路等前瞻性陈述，因存在不确定性，不构成本公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险，并理解计划、预

测与承诺之间的差异。

油价持续波动风险、国际贸易风险、中美贸易摩擦风险、汇率风险、新型冠状病毒肺炎疫情持续影响的风险、市场竞争加剧风险、技术创新风险、管理及人力资源风险、公司股票交易可能被终止上市的风险、公司经营风险都可能对公司盈利能力造成影响，关于公司未来面临的风险，请参见“第三节 管理层讨论与分析”中的相关说明。

上述风险将直接或间接影响本公司经营，请投资者特别关注“上述风险”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理.....	30
第五节 环境和社会责任.....	46
第六节 重要事项.....	47
第七节 股份变动及股东情况.....	65
第八节 优先股相关情况.....	72
第九节 债券相关情况.....	73
第十节 财务报告.....	74

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、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本及公告的原稿。
- 四、其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、宝德股份	指	西安宝德自动化股份有限公司
美国子公司、BA 公司	指	全资美国子公司 Bright Automation, Inc.（2020 年 8 月份已出售）
宝德智能	指	全资子公司西安宝德智能科技有限公司
宝德九思	指	全资子公司宝德九思（北京）管理咨询有限公司
天禄盛世	指	全资子公司天禄盛世（北京）酒业有限公司
青岛天禄盛世	指	全资子公司青岛天禄盛世投资有限公司
华陆环保	指	公司持有 60%股权的原子公司陕西华陆化工环保有限公司,已于 2017 年 9 月转让
文水水务	指	指公司持有 51%股权、华陆环保持有 49%股权的文水县宝德华陆水务有限公司,为承接山西省文水县胡兰镇工业聚集区工业污水集中处理工程 PPP 项目而设（2020 年 12 月股权转让已完成）
青铜峡水务	指	指公司持有 51%股权、华陆环保持有 49%股权的青铜峡市宝德华陆水务有限公司,为承接宁夏回族自治区青铜峡市新材料基地污水处理厂（一期）PPP 项目而设（2020 年 11 月股权转让已完成）
庆汇租赁	指	公司原持有 90%股权的子公司庆汇租赁有限公司（2019 年 11 月份已出售）
重庆中新融创	指	重庆中新融创投资有限公司
首拓融汇	指	北京首拓融汇投资有限公司
重大资产重组事项	指	拟以支付现金方式收购名品世家酒业连锁股份有限公司控股权
名品世家/标的公司	指	名品世家酒业连锁股份有限公司
股票、A 股	指	本公司发行的人民币普通股
研发中心标的资产	指	西安高新区锦业一路 16 号 1 幢 10101 室的房产（不动产权证号：陕（2021）西安市不动产权第 0095217 号）及附属设施及相关的债权债务
草堂标的资产	指	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号的土地使用权、地上建筑物及附属设施及相关债权债务
恒祥升	指	西安恒祥升智能技术有限公司
顺亨新智能	指	西安顺亨新智能控制有限公司
公司章程	指	西安宝德自动化股份有限公司章程
控股股东、实际控制人	指	赵敏、邢连鲜夫妇

证监会	指	中国证券监督管理委员会
电控系统	指	电气化控制系统
抽油机	指	是开采石油的一种机器设备，俗称“磕头机”，通过机械抽吸的方式将井底的油输送到地面的设备
研发中心/研发中心大楼	指	石油钻采电控设备研发试验中心
深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）	指	创业板股票上市规则
深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作	指	创业板规范运作指引
审计机构	指	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	*ST 宝德	股票代码	300023
公司的中文名称	西安宝德自动化股份有限公司		
公司的中文简称	宝德股份		
公司的外文名称（如有）	Bode Energy Equipment Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	BODE		
公司的法定代表人	王伟		
注册地址	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号		
注册地址的邮政编码	710304		
公司注册地址历史变更情况	2014 年 7 月公司注册地址由西安市高新区科技路 48 号创业广场 A 座 604 室变更为西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号		
办公地址	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号		
办公地址的邮政编码	710304		
公司国际互联网网址	www.bode-e.com		
电子信箱	dongmiban@bode-e.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘悦	杨薇
联系地址	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号
电话	029-89010616	029-89010616
传真	029-89010610	029-89010610
电子信箱	dongmiban@bode-e.com	yangwei@ bode-e.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《中国证券报》、《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证监会指定的创业板信息披露网站-巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	陕西省西安市浐灞生态区浐灞大道一号外事大厦六层
签字会计师姓名	王铁军、晏焕勇

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计差错更正

	2021 年	2020 年		本年比上年增 减	2019 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	60,850,083.48	32,644,695.06	32,644,695.06	86.40%	124,817,327.95	124,817,327.95
归属于上市公司股东的净利润（元）	89,972,237.49	-1,810,558.30	-2,520,591.28	3,669.49%	-387,311,901.41	-387,311,901.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-673,897.27	-13,007,356.19	-13,717,389.17	95.09%	-389,001,079.76	-389,001,079.76
经营活动产生的现金流量净额（元）	-38,631,459.74	-4,562,797.28	-4,562,797.28	-746.66%	509,611,715.67	509,611,715.67
基本每股收益（元/股）	0.2846	-0.0057	-0.0080	3,657.50%	-1.2253	-1.2253
稀释每股收益（元/股）	0.2846	-0.0057	-0.0080	3,657.50%	-1.2253	-1.2253
加权平均净资产收益率	17.01%	-0.37%	-0.52%	17.53%	-115.73%	-115.87%
	2021 年末	2020 年末		本年末比上年 末增减	2019 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额（元）	614,250,255.50	518,933,976.87	518,933,976.87	18.37%	583,125,461.07	583,125,461.07
归属于上市公司股东的净资产（元）	577,346,549.61	485,777,723.69	483,808,233.32	19.33%	487,257,704.22	485,563,782.54

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

1. 公司通过自查补缴 2020 年度及以前年度税款 1,969,490.37 元。其中：房产税 1,770,171.90 元，土地使用税 4,272.90 元，印花税 74,613.16 元，城市建设维护税 70,252.24 元，教育费附加 30,108.10 元，地方教育费附加 20,072.07 元。

该会计差错调整影响公司 2020 年 12 月 31 日应交税费增加 1,969,490.37 元,影响 2020 年度税金及附加增加 275,568.69 元,影响 2020 年及 2020 年初盈余公积减少 48,692.38 元,影响 2020 年初未分配利润减少 1,645,229.30 元。

2. 公司董事长王伟先生一直以来在关联方中植国际投资控股集团有限公司(简称“中植国际”)及其他关联方任职,2020 年度王伟先生年终奖金 1,500,000.00 元于 2021 年 2 月由关联方支付,按照公司及关联方负担薪酬的比例对此年终奖金进行分摊,公司应承担 434,464.29 元。

该会计差错调整影响 2020 年 12 月 31 日资本公积增加 434,464.29 元,影响公司 2020 年度管理费用增加 434,464.29 元。公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值,且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2021 年	2020 年	备注
营业收入(元)	60,850,083.48	32,644,695.06	报告期主营业务收入加其他业务收入
营业收入扣除金额(元)	34,951,398.03	7,001,246.97	酒类贸易、租金、物业以及软件使用费收入
营业收入扣除后金额(元)	25,898,685.45	25,643,448.09	报告期主营业务收入

六、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	5,668,438.04	14,346,481.79	15,219,803.56	25,615,360.09
归属于上市公司股东的净利润	478,390.23	126,090.36	46,038,723.25	43,329,033.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-421,609.77	-655,504.04	-487,258.98	890,475.52
经营活动产生的现金流量净额	958,900.48	-8,789,697.65	-20,502,178.81	-10,298,483.76

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	81,841,608.54	8,377,617.85	63,864.86	主要系报告期公司处置固定资产，转让土地使用权产生的资产处置收益所致。
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,577,425.32	2,208,672.00	1,762,496.00	主要系报告期公司将前期收到与资产相关的政府补助在本期转入其他收益所致。
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		245,283.01		
委托他人投资或管理资产的损益			2,970.18	
债务重组损益	133,076.92	-652,371.87		主要系报告期公司应付账款债务重组利得所致
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		1,022,500.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-825,411.28	-4,903.10	-148,263.93	主要系报告期公司补缴前期税款产生的滞纳金所致。
其他符合非经常性损益定义的损益项目	6,112,077.13			详见“其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况”
减：所得税影响额	1,192,641.87	0.00		
少数股东权益影响额（税后）	0.00	0.00	-8,111.24	
合计	90,646,134.76	11,196,797.89	1,689,178.35	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

√ 适用 □ 不适用

本期公司全资子公司天禄盛世（北京）酒业有限公司酒类流通业务产生的利润总额为4,624,518.81元，基于谨慎性考虑，本期将其认定为非经常性损益。

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

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

报告期内，因公司石油钻采自动化业务规模较小，盈利能力无法较好满足上市公司持续发展的需要，公司管理层和治理层积极调整公司产业结构，在维持原有石油钻采自动化业务稳定的同时，探索外延内生方式进入新行业，于报告期初成立天禄盛世开展酒类流通业务及其他相关业务，以提升公司经营业绩及可持续经营能力。

公司2021年度的业务主要包括：1) 石油钻采自动化业务：应用于国内外石油钻采修等电控系统与自动化产品的研发、销售与服务，属于石油天然气设备制造及服务行业范畴；2) 酒类流通业务：公司逐步与国内知名上游酒类生产与流通企业建立合作，甄选契合市场需求的产品，为下游客户提供酒水营销和服务，属于酒类流通行业。

报告期内，公司石油钻采自动化相关产品和服务主要应用于国内外石油钻采修等电控系统与自动化产品的研发、销售与服务，属于石油天然气设备制造及服务行业范畴。因此，石油天然气开采行业的发展及景气程度直接关系到公司所在行业的发展状况。从长期来看，全球经济增长率、石油天然气的价格走势、全球石油勘探开发支出及油气开采规模、石油天然气消费需求、全球各国“碳中和”政策是影响公司所处行业景气程度的决定性因素，低碳和绿色清洁已成为石油天然气行业长期发展趋势，根据中国石油经济研究院《2050年世界与中国能源展望(2020年)》，世界能源加快向多元化、清洁化、低碳化和本地化转型，石油的原材料属性支撑石油需求规模长期保持较高水平，天然气是实现低碳转型的现实选择。就我国来看，受经济结构变化，环境和气候政策的推动，我国能源结构将会发生显著变化，清洁能源（天然气、非化石能源等）比重将快速提升，为保障我国能源安全，2030年前我国原油产量有望维持2亿吨，天然气产量稳步提升，2050年达3500亿立方米，天然气是高比例可再生能源系统保持安全性和稳定性的重要支撑，与油气增长相关的油田服务市场也会持续增长。

报告期内，公司开展酒类相关业务属于酒类流通行业。酒类流通行业上游为酒类生产商，下游为消费者，酒类流通企业承担着采购、仓储、批发、零售、宣传及服务等功能。随着国民经济和酒类市场的快速增长，酒类流通行业取得了长足的发展，行业现代化程度和流通效率实现稳步提升，在居民收入增加及城镇化率提升推动消费需求增长的背景下，酒类流通行业未来仍将有广阔的市场空间。我国酒类流通行业中以白酒市场规模最大，占比达到60%以上。近年来，上游白酒行业集中度不断提升，名优白酒市场快速增长。与此同时，消费者对判断酒品真伪、获取酒品相关服务的需求不断上升，推动酒类流通企业向多元化、规模化、专业化方向发展。

2021年中国酒业协会发布的《中国酒业“十四五”发展指导意见（征求意见稿）》明确提出“酒类大商1510培育计划”，在“十四五”期间产业内计划培育千亿级酒类大商至少1家，百亿级5家，50亿级大商10家。同时，指导意见提出要系统构建产业质量标准化体系，进而实现保障酒类质量安全等目标。政策支持将有利于酒类流通行业的规范化发展，推动酒类流通企业在提升专业性、独特性的基础上做大做强。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务简介

1、石油钻采自动化业务：公司主要从事国内石油钻采修等电控系统与自动化产品的研发、销售与服务。近年来，公司的产品和装备紧紧围绕着“一改（对传统行业的自动化改造）、两效（提高作业的效率、提升客户的效益）、三能（节能、智能、高性能）”开展。

2、酒类流通业务：报告期内，公司以内生方式进入酒类流通行业，于2021年2月成立了天禄盛世（北京）酒业有限公司，积极对接上游知名酒类厂商及酒类流通商，进行酒品采购并开展酒品的营销服务业务。

（二）主要产品和服务

1、石油钻采自动化业务

（1）石油钻采自动化业务产品

石油钻采自动化业务的产品为钻机电控定制化项目，主要用于石油钻采过程，向客户提供数据和分析的油田服务业务。

(2)VSD控制系统（抽油机控制柜）及相关服务

VSD抽油机控制系统为一个系统级产品，系统包含控制模块、功率模块、配电系统及机柜。该系统技术包含了电力电子变换技术，数字控制技术、单板软硬件等方面专业化的技术要求。将数字通讯技术、数字控制技术、电力电子控制技术、油田采油技术相结合，适用于油田自动化、智能化的控制系统。实现了油田抽油机的集中监控，抽油机的最佳冲次、平衡度自动优化，实现了油田采油的最大化和节能目的。

智能抽油机控制系统打破了传统抽油机的思维，采用产收平衡的控制方式，能够实现冲次优化、平衡调节、参数优化、节能降耗，而且操作简单、无需维护，同时还可配备远程监控系统，做到无人职守。经过近三年的研发，通过油田的实际使用，节能效果可达到30%-50%。

2、酒类流通业务

天禄盛世于报告期内取得酒类流通业务资质，组建专业的酒类运营团队，并完成搭建酒类运营服务体系。产品层面，积极与知名酒厂对接合作，取得五粮液经销权和仁怀酱香经销权，推进终端消费者调研并着手筹备符合需求的开发产品。同时，与业内资深流通商合作，丰富公司产品矩阵，为客户提供保质保真的酒类产品。

(三) 经营模式

1、公司石油钻采业务生产系订单式管理，采用量身定制的生产模式，每套产品的售价和成本与地质条件、气候环境、客户个性化需求等因素相关。

公司采取“研发+制造+销售+服务”的一体化经营模式，公司设有专门的技术和产品研发部门、产品测试部门、销售部门和工程服务部门，经营过程中的主要环节均由公司自主完成。

2、公司酒类流通业务系初步开展阶段，与上游知名酒企及资深酒商建立合作关系，甄选与开发契合市场需求的产品，通过批发、团购等方式实现产品的销售。与此同时，尝试性开展针对终端用户的营销服务，搭建会员体系，逐步完善团购标准化服务体系，以满足消费者不断升级的背景之下，多元化的个性偏好以及不同场景之下对酒类的需求。

(四) 业绩的主要驱动因素

1、市场需求驱动

公司石油钻采自动化业务的发展与市场需求密切相关。近年来，原油价格波动导致石油钻井平台数量需求缩减，国内外油服企业固定资产投资及原有设备改造市场需求随之减少，整体来看，石油钻采业务相关需求的恢复需要较长时间。

2、技术和产品驱动因素

在石油行业数字化转型的重要时期和行业转型发展的关键节点，智能化油田设备和数字化技术的应用迎来发展机遇。公司是石油钻采修等电控系统领域转型过程中不可或缺的数据提供者，拥有高素质的专业研发团队，公司作为高新技术企业，拥有省级企业技术中心，产品多次荣获国家重点新产品奖。

3、酒类流通业务驱动因素

公司酒类流通业务的发展主要由市场需求驱动。随着国民收入的增长、中产阶级的崛起、大众消费意识的转换，消费结构逐步向商务消费、个人消费转变，消费者对酒类消费的需求趋向多元化，公司未来将在提供保质保真的酒品基础上，满足消费者多元化的消费需求。

(五) 行业发展状况

1、国内外新型冠状病毒疫情、中美贸易摩擦的大背景下，世界经济贸易增长放缓，经济下行压力依然较大，原油价格持续波动，公司主业石油钻采自动化销售业务面临较大压力。

2、面对复杂严峻的宏观经济形势和行业发展环境，直面机遇与挑战，公司严格落实年初制定的经营计划部署。采用灵活的市场策略、产品策略、销售策略，提升服务和产品质量、积极拓宽市场渠道、巩固和提升核心竞争力，加快公司战略布局，努力改善产业结构，保持组织架构及产能的灵活性，以平衡油价周期性波动风险。

3、近年来，随着国民经济持续稳健发展，酒类流通行业取得了巨大的发展，酒类流通市场经营秩序明显改善，现代化程度不断提高，酒类流通行业仍有较为广阔的发展空间。即使在复杂的国际环境和新冠疫情持续的考验下，我国酒类消费势头仍持续向好，持续释放。

(六) 公司的行业地位

1、公司是高端石油钻采修等电控系统的提供商，公司具有行业领先的技术及自主知识产权，产品线不断丰富和优化，产品市场认可度逐步提高，2018年公司自主研发的VSD控制系统（抽油机控制柜）取得欧盟CE认证证书，为开拓欧标海外

市场打开了通道。

2、公司酒类流通业务目前处于业务开展的初级阶段，未来将在酒类消费市场持续增长的大环境下，公司将按照既定战略规划，不断完善业务体系，提高现有的业务经营水平；丰富产品品类并稳步扩大销售规模，逐步提升市场认可度。

三、核心竞争力分析

1、系统解决方案及综合服务提供商

公司坚持自主创新，致力于技术创新、业务模式创新及管理创新，通过以技术为核心、工程与运营并举、产业经营与资本运作并重，为客户提供最具竞争力的产品、工程技术解决方案及服务，持续为客户创造最大价值。

2、较强的研发设计能力

公司高度重视技术研发，拥有完善的研发管理体系。公司拥有一支高素质的专业研发团队，是高新技术企业，拥有省级企业技术中心，产品多次荣获国家重点新产品奖。截至报告期末，公司拥有国际PCT专利7项、发明专利8项、实用新型59项、软件著作权25项、外观设计专利1项，目前正在申请的国际PCT专利1项、发明专利7项，实用新型专利12项，软件著作权1项，均已受理。上述知识产权主要围绕在钻井设备、采油自动控制、油田自动化控制等领域，为公司保持持续的技术优势奠定了良好的基础。

3、管理优势

公司拥有职责明确，管理经验丰富，能力突出的管理团队，内部员工在专业化、技术化和年轻化的人力管理理念下，不断进步和成长。多年来，公司注重管理实践和时效，不断完善各项内控管理制度，持续进行内部流程优化和改进，利用信息化手段细化、量化管理过程，提高生产效率及管理水平，增强抗风险能力。

4、酒类销售的优势

公司拥有自己采购和销售的核心客户资源：在酒类采购方面，公司已与国内知名酒类供应商建立起长期、稳定的合作关系，获得持续稳定的产品经销权，公司产品均直接采自生产厂商及具有良好信誉的知名酒商，确保产品品质和源头保真；在销售方面，公司拥有自己的核心稳定客户，同时具有较强的市场拓展能力，保证了公司酒类产品的顺利销售。

目前公司与国内知名酒企、酒商建立了合作关系，取得了包括仁怀酱香经销商、五粮液经销商。在销的产品分为浓香型、酱香型、清香型，其中包括但不限于飞天茅台、五粮液等知名白酒。多规格优质白酒产品实现了对不同地域、不同年龄等不同消费偏好的消费者的覆盖，逐步满足国内市场对酒类消费需求多样化的要求，降低了对单一产品的依赖。

5、资金优势

公司经营及财务状况稳健，随着公司资产结构的进一步调整，流动资金更加充裕，资产负债率较低，具有较高的抵御风险的能力，尤其是面对新冠疫情带来的持续影响，资金优势为公司在后疫情时代进行灵活发展奠定坚实基础，并且为公司外延式发展提供有力保障。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入6,085.01万元，较上年同期上升86.40%；营业利润为9,166.40万元，较上年同期上升10,980.59%；归属于上市公司股东的净利润为8,997.22万元，较上年同期上升3,669.49%；经营成果变动原因分析如下：

报告期内，营业收入较上年同期上升86.40%，主要系报告期末包含已出售原全资子公司BA公司，包含已成立且已开展酒业销售的全资子公司天禄盛世，合并范围发生变化所致。

报告期内，营业利润较上年同期上升10,980.59%，主要系报告期末包含已出售原全资子公司BA公司，包含已成立且已开展酒业销售的全资子公司天禄盛世，合并范围发生变化；以及公司处置不动产，转让土地使用权等产生的资产处置收益所致。

报告期内，归属于上市公司股东的净利润较上年同期上升3,669.49%；，主要系报告期末包括已出售原全资子公司BA公司，包含已成立且已开展酒业销售的全资子公司天禄盛世，合并范围发生变化；其次以及公司处置不动产，转让土地使用权等产生的资产处置收益所致。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为-3,863.15万元，较上年同期上升746.66%，主要系报告期末包括已出售原全资子公司BA公司，包含已成立且已开展酒业销售的全资子公司天禄盛世，合并范围发生变化所致；

详见第十二节财务报告中附注七“78现金流量表项目”

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	60,850,083.48	100%	32,644,695.06	100%	86.40%
分行业					
石油钻采自动化产品及服务	25,898,685.45	42.56%	25,643,448.09	78.55%	1.00%
租赁及其他	7,737,410.46	12.72%	7,001,246.97	21.45%	10.51%
酒业销售	27,213,987.57	44.72%	0.00	0.00%	
分产品					
石油钻采自动化产品及服务	25,898,685.45	42.56%	25,643,448.09	78.55%	1.00%
租赁及其他	7,737,410.46	12.72%	7,001,246.97	21.45%	10.51%
酒业销售	27,213,987.57	44.72%	0.00	0.00%	
分地区					
华东	6,997,293.37	11.50%	556,312.42	1.70%	1,157.80%
海外	12,117,230.28	19.91%	9,352,733.12	28.65%	29.56%
西北	19,795,567.28	32.53%	22,392,418.30	68.59%	-11.60%
华北	10,677,877.49	17.55%	290,076.58	0.89%	3,581.05%
西南	5,661,846.05	9.30%	923.89	0.00%	612,726.86%
东北	1,093,522.13	1.80%	0.00	0.00%	0.00%
华南	3,549,826.54	5.83%	18,867.92	0.06%	18,714.09%
华中	956,920.34	1.57%	33,362.83	0.10%	2,768.22%
分销售模式					
直销	60,850,083.48	100.00%	32,644,695.06	100.00%	86.40%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
石油钻采自动化产品及服务	25,898,685.45	14,380,902.22	44.47%	1.00%	7.16%	-6.70%
租赁及其他	7,737,410.46	892,893.66	88.46%	10.51%	-49.09%	18.03%
酒业销售	27,213,987.57	20,572,326.07	24.41%			
分产品						
石油钻采自动化产品及服务	25,898,687.45	14,380,902.22	44.47%	1.00%	7.16%	-6.70%
租赁及其他	7,737,410.46	892,893.66	88.46%	10.51%	-49.09%	18.03%
酒业销售	27,213,987.57	20,572,326.07	24.41%			
分地区						
华东	6,997,293.37	4,891,878.04	30.09%	1,157.80%	202,085.49%	-69.78%
海外	12,117,230.28	6,644,320.01	45.17%	29.56%	63.18%	-20.01%
西北	19,795,567.28	8,151,405.83	58.82%	-11.60%	-26.27%	16.19%
华北	10,677,877.49	7,845,229.31	26.53%	3,581.05%	17,523.42%	-68.66%
西南	5,661,846.05	4,406,789.34	22.17%	612,726.86%	0.00%	-77.83%
东北	1,093,522.13	780,750.97	28.60%	0.00%	0.00%	0.00%
华南	3,549,826.54	2,678,397.35	24.55%	18,714.09%	0.00%	-75.45%
华中	956,920.34	447,353.10	53.25%	2,768.22%		-46.75%
分销售模式						
直销	60,850,083.48	35,846,121.95	41.09%	86.40%	136.23%	-23.22%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	是否正常履行	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险	合同未正常履行的说明
石油钻采自动化产品及服务	新疆中石油客户	2,606.66	2,166	356	440.66	315.04	1,916.81	2,166.00	是	否	否	

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
石油钻采自动化产品及服务	原材料	9,029,140.54	25.19%	11,123,477.34	73.30%	-18.83%
酒业销售	库存商品	20,572,326.07	57.39%	0.00	0.00%	100.00%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2021年2月本公司设立天禄盛世（北京）酒业有限公司，注册资本人民币2,000.00万元，公司持有天禄盛世（北京）酒业有限公司100%股权。自该公司设立之日起，本公司将其纳入合并报表范围。

2021年5月本公司设立青岛天禄盛世投资有限公司，注册资本人民币500.00万元，公司持有青岛天禄盛世投资有限公司100%股权。自该公司设立之日起，本公司将其纳入合并报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

公司在维系现有业务稳定的同时，积极寻求新的利润增长点，以改善公司经营情况、实现公司持续发展，于2021年2月成立了天禄盛世（北京）酒业有限公司，酒业公司成立后积极对接上游知名酒类厂商及下游酒类流通商，在酒类流通领域展开内生外延式发展，报告期实现酒类销售收入2,721.40万元，净利润为343.19万元。

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	19,022,521.25
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	31.26%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	4,931,858.45	8.10%
2	客户二	3,751,233.60	6.16%
3	客户三	3,676,991.10	6.04%
4	客户四	3,651,376.16	6.00%
5	客户五	3,150,442.48	5.18%
合计	--	19,161,901.79	31.49%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	56,785,079.64
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	73.14%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	35,068,623.90	45.17%
2	供应商二	11,494,513.27	14.80%
3	供应商三	5,359,744.25	6.90%
4	供应商四	2,725,614.16	3.51%
5	供应商五	2,136,584.06	2.75%
合计	--	56,785,079.64	73.14%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
--	--------	--------	------	--------

销售费用	2,422,079.85	3,679,765.66	-34.18%	主要系报告期末包含已出售原全资子公司 BA 公司，合并范围发生变化所致
管理费用	17,982,594.37	25,489,470.14	-29.45%	主要系报告期发生的资产重组等费用较上期减少所致
财务费用	-6,487,871.06	-4,765,415.24	-36.14%	主要系报告期收到处置不动产款项，银行利息收入增加所致
研发费用	3,587,053.90	2,807,843.32	27.75%	主要系报告期加大研发项目投入所致

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
研发项目一	满足强干扰下的井下震动等信号可靠的传输到地面设备，以供传感器得到准确的震动测量数据，控制系统实现最佳抽油控制。	已完结	完成抽油泵震动检测系统的开发，将其应用到市场现存的井下压力传感器上	提升公司在石油自动化行业的核心竞争力
研发项目二	满足通信网络技术和成熟的自控技术，对所辖采油井相关设备、运行参数及状态进行采集，控制和优化，达到数据“无人值守、定期巡检”的自动化水平。	已完结	完成抽油机智能优化控制系统的开发，将其应用到国内外多种复杂环境下的采油现场。	提升公司在石油自动化行业的核心竞争力
研发项目三	满足强干扰下的井下温度等信号可靠的传输到地面设备，以供传感器得到准确的温度测量数据，控制系统实现最佳抽油控制	已完结	完成油田井下温度测量系统的开发，将其应用到市场现存的井下压力传感器上。	提升公司在石油自动化行业的核心竞争力
研发项目四	满足强干扰下的井下压力等信号可靠的传输到地面设备，以供传感器得到准确的压力测量数据，控制系统实现最佳抽油控制	已完结	完成油田井下压力测量系统的开发，将其应用到市场现存的井下压力传感器上。	提升公司在石油自动化行业的核心竞争力

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
--	--------	--------	------

研发人员数量（人）	22	21	4.76%
研发人员数量占比	31.00%	30.00%	1.00%
研发人员学历			
本科	19	17	11.76%
硕士	3	4	-25.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	5	5	0.00%
30 ~40 岁	15	15	0.00%
40 岁以上	2	1	100.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	3,587,053.90	2,807,843.32	1,848,184.87
研发投入占营业收入比例	5.89%	8.60%	1.48%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	95,956,594.50	54,250,681.36	76.88%
经营活动现金流出小计	134,588,054.24	58,813,478.64	128.84%
经营活动产生的现金流量净额	-38,631,459.74	-4,562,797.28	-746.66%
投资活动现金流入小计	283,598,669.70	9,748,747.21	2,809.08%
投资活动现金流出小计	1,502,200.33	10,483,270.04	-85.67%
投资活动产生的现金流量净额	282,096,469.37	-734,522.83	38,505.41%

筹资活动现金流入小计	2,000,000.00	7,500,000.00	-73.33%
筹资活动现金流出小计	15,273,837.71	6,905,252.09	121.19%
筹资活动产生的现金流量净额	-13,273,837.71	594,747.91	-2,331.84%
现金及现金等价物净增加额	230,191,171.92	-4,717,909.48	4,979.09%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 报告期内，经营活动现金产生的现金流量净额同比下降746.66%，主要系新增全资子公司天禄盛世，合并范围发生变化所致。

(2) 报告期内，投资活动现金产生的现金流量净额同比上升38,505.41%，主要系公司收到资产处置款，导致投资活动现金流入增加所致。

(3) 报告期内，筹资活动现金产生的现金流量净额同比下降2,331.84%，主要系公司子公司偿还借款及利息，导致筹资活动现金流出增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	835,946.50	0.92%	主要系报告期合并范围发生变化所致	
公允价值变动损益	0.00			
资产减值	-173,543.36	-0.19%	主要系报告期公司根据谨慎性原则对无形资产计提的减值准备所致	
营业外收入	400,051.28	0.44%	主要系报告期无需支付的款项所致	
营业外支出	1,225,462.56	1.35%	主要系报告期补缴前期税款产生的滞纳金所致	
其他收益	4,577,425.32	5.04%	主要系报告期公司将以资产相关的递延收益转入其他收益所致。	
资产处置收益	81,138,738.96	89.32%	主要系报告期公司处置不动产产生的资产处置收益所致	

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	503,080,095.15	81.90%	272,888,923.23	52.59%	29.31%	主要系报告期收到资产处置款，导致货币资金增加所致
应收账款	1,543,672.95	0.25%	571,185.03	0.11%	0.14%	
存货	40,451,626.03	6.59%	11,636,852.15	2.24%	4.35%	
投资性房地产			52,937,086.77	10.20%	-10.20%	主要系报告期处置资产，导致投资性房地产减少所致
固定资产	3,122,725.45	0.51%	151,286,954.32	29.15%	-28.64%	主要系报告期处置资产，导致固定资产减少所致
使用权资产	2,314,604.74	0.38%	1,336,954.44	0.22%	0.16%	
合同负债	6,212,883.61	1.01%	1,319,300.00	0.25%	0.76%	
租赁负债	1,755,905.00	0.29%	907,129.09	0.15%	0.14%	
应交税费	18,392,280.61	2.99%	2,571,278.51	0.50%	2.49%	

境外资产占比较高

 适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

 适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截止报告期末公司无受限资产。

七、投资状况分析

1、总体情况

 适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,502,200.33	10,483,270.04	-85.67%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响（注3）	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
西安顺亨新智能控制有限公司	研发中心标的资产	2021年06月04日	16,703.99	263.98	有利于公司进一步盘活资产，集中资源配置，增强持续经营能力，	75.46%	标的资产以经评估机构评估的以2020年12月31日为基准日出具的	是	顺亨新智能为公司实际控制人邢连鲜控制的其他企业，系公司的关联	否	是	是	2021年06月04日	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）2020-037《西安宝德自动化

					发展公司主营业务		《评估报告》为基础，协商确定交易价格		方，本次交易构成关联交易；				股份有限公司关于出售资产暨关联交易的公告》（2021-053）
西安恒祥升智能技术有限公司	草堂标的资产	2021年06月04日	13,309.91	-280.14	有利于公司进一步盘活资产，集中资源配置，增强持续经营能力，发展公司主营业务	14.70%	标的资产以经评估机构评估的以2020年12月31日为基准日出具的《评估报告》为基础，协商确定交易价格	是	恒祥升为公司实际控制人邢连鲜控制的其他企业，系公司的关联方，本次交易构成关联交易；	否	是	是	2021年06月04日 巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）2020-037《西安宝德自动化股份有限公司关于出售资产暨关联交易的公告》（2021-053）

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
西安宝德智能科技有限公司	子公司	石油钻采设备销售及服	10,000,000.00	18,797,116.13	1,546,308.33	27,383,646.34	3,196,791.73	3,226,947.46
宝德九思(北	子公司	企业管理咨	1,000,000.00	979,715.48	979,715.48	0.00	-580.30	-580.30

京)管理咨询 有限公司		询						
天禄盛世(北 京)酒业有限 公司	子公司	销售食品及 货物进出口	20,000,000.0 0	70,815,699.7 7	23,573,876.9 4	27,213,987.5 7	4,624,518.81	3,431,876.94
青岛天禄盛 世投资有限 公司	子公司	以自有资金 从事投资活 动	5,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
天禄盛世（北京）酒业有限公司	新设立	新设立，2021 年对公司整体生产经营和业绩产生重大影响
青岛天禄盛世投资有限公司	新设立	新设立，暂未对公司整体生产经营和业绩产生重大影响

主要控股参股公司情况说明

1) 西安宝德智能科技有限公司

成立时间：2018年5月

注册资本：1,000万元

股份构成：公司以自有资金出资，100%控股

经营范围：微电子产品、光机电一体化产品、能源设备、石油机械自控系统、电气设备、机械设备、液压控制系统的设计、生产、销售、维修、改造及服务；机电设备安装；软件设计；节能减排整体解决方案的提供；系统集成服务（须经审批项目除外）；工程设计；货物与技术的进出口经营（国家限制、禁止和须经审批的进出口货物和技术除外）；房屋租赁；物业管理。（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）

报告期末，宝德智能总资产1,879.71万元，净资产154.63万元。报告期内，宝德智能实现销售收入2,738.36万元，实现净利润322.69万元。

2) 宝德九思（北京）管理咨询有限公司

成立时间：2020年6月

注册资本：100万元

股份构成：公司以自有资金出资，100%控股

经营范围：企业管理咨询；企业管理；软件开发；技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广、技术服务；计算机系统服务；基础软件服务；应用软件开发。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本区产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

报告期末，宝德九思总资产97.97万元，净资产97.97万元。报告期内，宝德九思未开展销售活动，未实现营业收入，实现净利润-0.06万元。

3) 天禄盛世（北京）酒业有限公司

成立时间：2021年2月

注册资本：2,000万元

股份构成：公司以自有资金出资，100%控股

经营范围：销售食品；货物进出口、技术进出口；技术推广、技术服务；销售服装、日用杂货、纸制品、塑料制品；经济贸易咨询；企业管理咨询；互联网信息服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；销售食品、互联网信息服务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类

项目的经营活动。)

报告期末，天禄盛世总资产7,081.57万元，净资产2,357.39万元。报告期内，天禄盛世实现营业收入2,721.40万元，实现净利润343.19万元。

4) 青岛天禄盛世投资有限公司

成立时间：2021年5月

注册资本：500万元

股份构成：公司以自有资金出资，100%控股

经营范围：一般项目：以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

报告期末，青岛天禄盛世总资产0.00万元，净资产0.00万元。报告期内，青岛天禄盛世未开展销售活动，未实现营业收入，实现净利润0.00万元。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）2021年度经营情况

报告期内，公司按照年度经营计划，有序开展各项工作，内抓管理、外拓市场，实现营业收入6,085.01万元，同比增长86.40%；实现净利润8,997.22万元，同比增长3,669.49%，其中归属于上市公司股东的净利润为8,997.22万元，同比增长3,669.4%，归属于上市公司股东的扣非后的净利润为-67.39万元，同比增加95.09%。

报告期内，公司重点工作回顾：

1、加强技术创新，增强核心竞争力

石油自动化业务方面，公司加大研发力度，积极创新，结合市场需求，及时调整了产品结构和市场结构，成功开发出附加值更高的采油自动化系列产品。新产品在提高生产效率、降低采油成本、改善操作条件方面较传统产品有明显的提升。

2、探索新业务方向，发展酒类流通业务，增强可持续经营能力

报告期内，公司积极调整公司产业结构，在维持原有石油自动化业务稳定的同时，通过自主经营等方式开展酒类流通业务，提升公司盈利及可持续经营能力。

公司于2021年2月成立天禄盛世从事酒类流通业务，依托于公司与国内知名上游酒类生产与销售企业的良好关系，遴选与开发契合市场需求的产品，参与不同层级经销商之间的交易，通过批发、团购等方式实现产品的销售，逐步通过产品和渠道构筑酒类流通业务核心竞争力，持续提升盈利能力。

3、调整资产结构、提高运营效率

报告期内，公司在调整对外业务的同时，对内调整现有的资产结构，将公司两栋大楼资产进行出售，实现非流动资产的进一步优化，实现资产的增值变现，通过优化结构，提升公司现有资产运营效率和效益，为公司进行积极探索灵活发展提供重要的流动资金支持。

4、开源节流，加强预算管理

公司基于上一年度的实践改进，根据外部环境变化和内部发展经营的需要，进一步完善各项内控管理制度，优化管理流程，严格进行预算管理，控制各项费用有效支出。结合市场变化及自身优劣势，合理配置资源，适时调整子公司的经营策略，使子公司经营目标得以良好达成，实现公司整体的运营效率的提升。

5、借力资本市场平台，积极对外探索

公司持续运用并购重组助推公司战略，实现公司利用资本市场融资平台，积极探索行业内外可持续发展的新机会。报告期内，公司推进了收购名品世家的重大资产重组事项，后因市场环境发生变化等原因，双方于2021年11月终止了该项重组事项，公司在持续积极的对外探索有助于公司保持现有业务稳步发展的同时，根据市场环境适时对公司战略转型的敏感度和灵

活度辨识。

（二）2022年度经营计划

1、围绕战略目标，提升现有业务管理规模

公司将围绕既定的战略目标，一方面继续对原有石油业务自动化产品的技术进行不断提升，满足客户对于提高生产效率、降低采油成本的需求，并同时加强对原有客户的维护和服务，增强客户黏性，同步深化市场营销工作，扩大行业影响力。

另一方面根据既定方向，对酒类流通业务进行深化布局，对内增强人才队伍建设，组织结构的优化，对外积极与市场知名酒厂及资深流通商进行合作，在丰富公司产品矩阵的同时，遴选并开发独家经销产品，增强公司的上游供应链能力，并以产品为基石，与渠道展开多元合作，并逐步自建团购和会员体系，为下一步完善落地体系和增值服务体系，输出商业品牌奠定基础，以实现全国性酒类流通运营平台的战略目标。

2、深化精细管理，提升综合经营水平

2022年公司将继续稳步推进石油钻采修及其相关业务的发展，以产业结构优化升级为主线，根据市场变化和 demand，积极调整业务结构，开发新客户群体，完善和强化销售体系，做大做强主营业务收入规模。

公司将以业务为核心，优化管理流程，通过明确标准、优化流程、完善机制等进一步提高业务的规范化、差异化、精细化管理；同时，逐步提升内部控制诊断水平，不断完善风险管理组织和制度，把控制项目质量、资金安全以及项目风险放在首位，以财务规范管理为核心，制定科学有效、严格规范的风险防范措施，提高抗风险能力，以保障公司原有业务稳定同时，新业务实现稳步发展。

3、加强人才建设与引进，为公司的快速发展新增动力

为适应业务发展需要，公司将进一步加强人力资源管理，实施“以人为本、招贤纳士、知人善任、德才兼备”的人才战略，按需引进各类人才，建立具有竞争力的薪酬和福利体系，科学完善的考评和激励机制吸引公司发展所需各种人才的加入，比如技术人员、运营管理人员和市场销售人员。制定高效、灵活、完善的人才培养和管理制度，加快员工的引进和培训制度，通过培养发展一批高素质、强技能的员工团队，为公司持续、稳定、健康发展提供强有力的人力资源保障。

4、适时拓展新机遇，提升资本效率

公司将借力资本市场平台，持续积极探索行业内外可持续发展的新机遇，保持公司的持续创新能力。在加强产业运营、产品创新和稳固市场的同时，将继续开拓外延式发展的多元化战略。

该经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，投资者应对此保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

（三）公司面临的风险和应对措施

1、与石油钻采自动化业务相关风险

公司目前的主营业务为石油钻采自动化业务，市场范围已拓展到北美、南美、俄罗斯和中东等多个地区，公司业务受油价波动、国际贸易摩擦、汇率、疫情及技术创新等多方面因素影响，近年来收入规模较小，盈利能力不能满足上市公司持续发展的需要。

对此，公司将立足于长远发展，跟踪行业市场动态，提升服务和产品质量；积极协调供应商及物流渠道、调整生产策略；不断提升内控管理水平，加强对产品的成本管控和技术升级；积极探索可持续发展的新机遇，从而提高公司抗风险的能力，应对复杂的国际环境。

2、酒类流通业务相关风险

公司2021年为了提升公司盈利和可持续经营能力，新增了酒类流通业务并成立了相关团队，积极根据公司战略与市场各方在包括产品、服务等方面逐步展开了多方合作，但因公司酒类流通业务目前处于发展之初，加之该行业的特性所致，仍面临着如下风险：（1）管理风险：公司初入酒类流通领域，面临人员及市场经验不足的风险；（2）市场竞争风险：酒类流通领域竞争较为充分，市场参与者众多，公司处于起步阶段，核心竞争优势仍有待加强，可能存在规模不能迅速扩大的风险；

（3）市场价格波动风险：酒类产品的市场格局变化、酒品价格本身依存的季节性的特征可能导致酒水价格呈现较大幅度波动；

对此，公司重要任务是吸纳优秀的从业人员，逐步提高公司的业务经营水平，内部管理效率以及内控有效性，充分论证并谨慎开展相关业务，防范市场价格波动风险，开发遴选独具特色产品，逐步形成独特的核心优势，逐步扩大并稳固产品销量，提高市场认可程度，抵御市场各方竞争压力。

3、管理及人力资源风险

随着公司战略转型的持续推进及产业布局的进一步完善，对公司的治理水平、内部控制和人才引进方面提出了更高要求。如果公司在业务流程运作过程中不能实施有效控制和持续引进高素质人才，将对公司的高效运转及管理效率带来一定影响，进而影响公司未来业绩。

对此，公司将继续强化人才培养，完善内部培训课程体系，建立人才储备库，对于不同岗位制定未来的发展途径和晋升通道，促进公司员工价值最大化，提升高员工的业务能力和综合素质，为公司持续发展提供人力资源保障。

4、公司实控人拟变更的风险

公司于2021年3月23日在创业板指定媒体巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露了《关于公司控股股东、实际控制人拟减持公司股份的预披露公告》(公告编号2021-017)。赵敏先生及一致行动人邢连鲜女士因个人资金需求，拟在减持计划公告之日起15个交易日后的6个月内通过协议转让、集中竞价交易或者大宗交易等合规方式，合计减持公司股票不低于37,932,813(含本数)股，不超过63,221,355(含本数)股，占本公司股份总数的12%-20%。

2021年7月5日，公司收到控股股东、实际控制人赵敏先生通知，赵敏先生与刘珂女士、罗惠忠先生、雷钦女士、钱雪女士分别签署《关于西安宝德自动化股份有限公司之股份转让协议》，约定赵敏先生其持有的公司63,221,352股（共占公司总股本的20%），分别转让给刘珂女士、罗惠忠先生、雷钦女士、钱雪女士各15,805,338股，转让价格为8.192元/股，转让价款合计517,909,315.60元。具体内容详见公司于2021年7月6日在创业板指定媒体巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于控股股东、实际控制人签署股权转让协议暨控股股东、实际控制人拟发生变更的提示性公告》（公告编号：2021-069）及2021年7月7日披露的《关于控股股东、实际控制人签署股权转让协议暨控股股东、实际控制人拟发生变更的补充说明公告》（公告编号：2021-071）。

2021年8月27日，公司收到赵敏先生的通知，其与钱雪女士、罗惠忠先生在中国结算深圳分公司办理了过户登记手续，于2021年8月30日取得了《证券过户登记确认书》。具体内容详见公司于2021年8月30日在创业板指定媒体巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于控股股东、实际控制人协议转让股份完成部分过户登记的公告》（公告编号：2021-084）。

2022年3月9日，公司接到控股股东、实际控制人赵敏先生及其一致行动人邢连鲜女士的《告知函》，其与雷钦女士经友好协商，就终止《赵敏与雷钦关于西安宝德自动化股份有限公司之股份转让协议》达成一致意见，并签署了《解除协议》。

2022年3月9日，赵敏先生与张智超先生签署了《股份转让协议》，约定将赵敏先生持有的15,805,338股（占公司总股本的5%）以协议转让方式转让给张智超先生，转让价格为7.20元/股，转让价款合计113,798,433.6元。

本次协议转让完成后，赵敏先生及其一致行动人邢连鲜女士持有上市公司股份比例由28.23%降至23.23%，对应拥有表决权比例由28.23%降至23.23%；北京首拓融汇投资有限公司及其一致行动人重庆中新融创投资有限公司持有上市公司股份比例未发生变更，持股比例为28.17%，对应拥有表决权比例为28.17%，公司控股股东将变更为北京首拓融汇投资有限公司。

本次协议转让完成后预计将导致公司控股股东、实际控制人变更，不会对公司的正常生产经营造成不利影响。

5、新冠病毒疫情风险

2020年初爆发新冠病毒疫情，在党和国家的领导下，中国在应对新冠肺炎疫情的战斗中取得重大阶段性胜利。但全球抗疫形势依然严峻，国际间经济活动依然受到较大影响，且该影响将不可避免的向上游传递，造成客户调整预算、压缩采购支出。同时，2021年12月22日，因新型冠状病毒肺炎疫情影响，西安市新冠肺炎疫情防控指挥部发布了《关于进一步加强疫情防控工作的通知》，为应对严峻复杂的疫情形式，坚决阻断病毒的扩散蔓延，要求市民群众坚持非必要不离市、全市小区(村)、单位实施封闭式管理。疫情管控对公司经营情况的影响存在不确定性。

对此，公司积极响应政府防疫政策，全力做好新冠疫情防控工作。

6、公司股票交易可能被终止上市的风险

公司股票将可能被终止上市。因公司2020年度经审计的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为负值且营业收入低于人民币1亿元，公司股票已被实施退市风险警示。现由于公司2021年度经审计后的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为负值且扣除后营业收入低于人民币1亿元。依据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定，公司股票交易可能在年度报告披露后被深圳证券交易所终止上市，请广大投资者注意投资风险。

除上述风险外，公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅经营情况讨论与分析中关于可能面对的风险部分的内容。公司郑重提醒广大投资者关注公司风险，敬请广大投资者理性投资，仔细阅读公司公告，注意投资风险。

上述风险将直接或间接影响本公司经营，请投资者特别关注“上述风险”

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号—创业板上市公司规范运作》等法律、法规的要求，建立并不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。

1、股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的规定召集和召开股东大会。报告期内，公司股东大会共召开了4次会议，在股东大会召开前按规定时间发出临时股东大会和年度股东大会的会议通知，股东大会提案审议符合程序，出席会议人员的资格合法有效。公司未发生单独或合并持有公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开的临时股东大会或应监事会提议召开股东大会的情况；不存在重大事项绕过股东大会或先实施后审议的情况；召开股东大会不存在违反相关法律法规的其他情形。

2、公司与控股股东

公司目前控股股东及实际控制人为赵敏先生、邢连鲜女士。控股股东通过股东大会行使股东权利，行为规范，依法行使其权力并承担相应义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动；公司具有独立的业务及自主经营能力，拥有自主决策能力，与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面做到了独立；公司在《公司章程》中对规范关联交易和对外担保作出了具体的规定，保证了公司规范运作。报告期内，公司没有向控股股东、实际控制人提供担保，也不存在控股股东、实际控制人非经营性占用上市公司资金的行为及向控股股东、实际控制人提供未公开信息等公司治理不规范的情况。

3、董事与董事会

公司董事不存在《公司法》规定的不得担任公司董事的情形，各董事均符合任职资格，任免按《公司章程》规定，履行董事会、股东大会批准程序，符合法律法规的规定。

公司现有董事7人，其中独立董事3人。公司全体董事能够遵守法律、法规和《公司章程》的规定，维护公司和股东的利益。公司董事会对全体股东负责，严格按照法律和公司章程的规定勤勉尽责的履行职责、科学决策。

报告期内，公司董事会共召开7次会议，公司董事会会议能够按照有关规定召集、召开，记录完整、准确，并妥善保存。独立董事认真履行职责，为进一步完善公司的法人治理结构，规范公司运作发挥了良好的作用。

4、监事与监事会

公司监事会设监事3人，其中职工代表监事1人。公司监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况、定期报告以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。报告期内，公司监事会共召开7次会议，公司监事会会议能够按照有关规定召集、召开，记录完整、准确，并妥善保存；公司监事会有效地发挥了监督作用，促进了公司健康发展。

5、经理层

公司设总经理1名，由董事长提名，董事会聘任或解聘；董事会秘书和财务总监各1名，其任免由提名与薪酬考核委员会提名，由董事会决定聘任或解聘；公司已形成了合理的经理层选聘机制。全体高管人员均能在其职责范围内，忠实履行职务，对公司的经营发展尽心尽责，维护公司和全体股东的利益。

6、绩效评价与激励约束机制

公司建立了有效的绩效评价和激励约束机制，公司实行高管人员及员工薪酬与企业经营目标和个人绩效挂钩的薪酬福利制度。

7、信息披露与投资者关系

报告期内，公司根据《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》及公司《信息披露管理制度》等有关法规制度的规定，认真履行信息披露义务。公司指定董事会秘书专职负责信息披露工作，并负责接待投资者来访和咨询及投资者关系管理，同时设立公司董事会办公室并配备专职人员负责信息披露日常事务，《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露媒体，及时、准确、公平、完整地披露有关公司信息，确保公司所有股东能够平等享有获取公司信息的机会。

8、相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，诚信对待供应商和客户，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司控股股东、实际控制人为自然人，公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面能够独立保持自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	70.08%	2021 年 04 月 15 日	2021 年 04 月 15 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2021 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-029)
2020 年年度股东大会	年度股东大会	66.48%	2021 年 05 月 20 日	2021 年 05 月 20 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2020 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2021-049)
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	66.48%	2021 年 06 月 21 日	2021 年 06 月 21 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2021 年第

					二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-067)
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	66.59%	2021 年 11 月 12 日	2021 年 11 月 12 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2021 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-101)

2、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

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
王伟	董事、董事长	现任	男	40	2020年05月06日	2023年05月05日	0	0	0	0	0	
喻继江	董事	现任	男	58	2020年05月06日	2023年05月05日	0	0	0	0	0	
张君	原独立董事	离任	男	51	2020年05月06日	2022年01月25日	0	0	0	0	0	
段东辉	原独立董事	离任	女	51	2020年05月06日	2022年01月25日	0	0	0	0	0	

王汕	独立董事	现任	男	50	2021年 04月15 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
温小杰	独立董事	现任	男	51	2022年 01月25 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
张志军	独立董事	现任	男	47	2022年 01月25 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
辛然	董事	现任	男	35	2020年 05月06 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
杨亚玲	董事	现任	女	46	2020年 05月06 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
赵萍	职工代表 监事	现任	女	38	2020年 05月06 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
周增荣	监事	现任	男	48	2020年 05月06 日	2023年 05月05 日	718,750	0	0	0	718,750	
常海	监事	现任	男	42	2021年 04月15 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
刘悦	董事会 秘书、副 总经理	现任	女	37	2020年 05月07 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
蔡艳伶	财务总 监	现任	女	40	2020年 05月07 日	2023年 05月05 日	0	0	0	0	0	
房坤	原独立 董事	离任	女	49	2020年 05月07 日	2021年 04月15 日	0	0	0	0	0	
王政	原监事	离任	男	49	2020年 05月07 日	2021年 04月15 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	718,750	0	0		718,750	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

√ 是 □ 否

报告期内，公司独立董事房坤女士因个人原因已于2020年12月2日递交书面辞职报告申请辞去公司独立董事职务、公司监

事王政先生因个人原因已于2020年12月2日递交书面辞职报告申请辞去公司监事职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
房坤	独立董事	离任	2021年04月15日	房坤女士因个人原因已于2020年12月2日递交书面辞职报告申请辞去公司独立董事职务
王政	监事	离任	2021年04月15日	王政先生因个人原因已于2020年12月2日递交书面辞职报告申请辞去公司监事职务
王汕	独立董事	被选举	2021年04月15日	公司2021年第一次临时股东大会选举产生
常海	监事	被选举	2021年04月15日	公司2021年第一次临时股东大会选举产生
段东辉	独立董事	离任	2022年01月25日	段东辉女士因个人原因已于2022年1月6日递交书面辞职报告申请辞去公司独立董事职务
张君	独立董事	离任	2022年01月25日	张君先生因个人原因已于2022年1月6日递交书面辞职报告申请辞去公司独立董事职务
温小杰	独立董事	被选举	2022年01月25日	公司2022年第一次临时股东大会选举产生
张志军	独立董事	被选举	2022年01月25日	公司2022年第一次临时股东大会选举产生

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、王伟先生：中国国籍，无其他国家或地区永久居留权。2004年毕业于哈尔滨工业大学，金融学学士，2013年获长江商学院工商管理专业硕士学位。2004-2006年，任职于中融国际信托有限公司，负责资产管理工作；2006-2009年，任中植企业集团助理总裁，负责股权投资业务工作；2009-2011年，任中泰创展控股有限公司董事长，负责公司业务及运营管理工作；2011-2013年，任丰汇租赁有限公司董事长，负责公司业务及运营管理工作；2013-2018年，历任中植企业集团有限公司总裁、董事长，负责集团公司整体运营管理工作；2018年至2020年4月，任中植国际投资控股集团有限公司首席执行官，负责公司业务及整体运营管理工作。2020年5月进入本公司，现任本公司董事长、董事、总经理。

2、喻继江先生：中国国籍，无其他国家或地区永久居留权；高级工程师。1985年7月毕业于华中理工大学工业自动化专业，获工学学士学位；1988年7月毕业于华中理工大学工业自动化专业，获得工学硕士学位。1988年至1995年在广东珠江制冷设备厂的工作，参加项目筹建及产品设计和工艺开发工作；1995年至1998年任广东东芝万家乐制冷设备有限公司生产管理科长；1999年至2007年任广东美芝制冷设备有限公司生管科长、经营管理部长；2007年至2009年负责安徽美芝制冷设备有限公司筹建，任公司总经理；2010年至2015年先后任美的集团压缩机事业部制造副总和技术副总；2017年至今任广东恒基金属制品实业有限公司总经理；现任本公司董事。

3、杨亚玲女士：中国国籍，注册会计师，曾就职于北京城建集团分公司、中植企业集团有限公司，现任中程租赁有限公司董事、庆汇租赁有限公司监事、中植国际投资控股集团有限公司副总裁、浙江凯恩特种材料股份有限公司监事会主席；现任本公司董事。

4、辛然先生：中国国籍，无其他国家或地区永久居留权。2010年7月毕业于中国地质大学（北京）法学专业，获法学学士学位；2013年通过国家司法考试，取得国家法律职业资格证书；2018年12月完成对外经济贸易大学金融学专业硕士研究生

培养计划,获得经济学硕士学位;2015年至2019年,任润兴融资租赁有限公司法务副总经理,从事金融法律合规工作;2019年2021年1月,任中植国际投资控股集团有限公司法务总经理,2021年2月至今,任中植国际投资控股集团有限公司执行总裁,从事二级市场金融法律工作;现任本公司董事。

5、张君先生:中国国籍,无永久境外居留权,毕业于吉林工业大学,学士学位,注册会计师。1994年至1999年任江苏兴良会计师事务所项目经理,1999年至2012年任中磊会计师事务所副主任会计师,2012年至2015年任大信会计师事务所副主任会计师,现任北京值得买股份有限公司独立董事,2020年5月至2022年1月任本公司独立董事。

6、段东辉女士:中国国籍,无永久境外居留权。武汉大学法学博士。曾作为高级访问学者于意大利罗马国际统一私法学会(UNIDROIT)从事法律研究工作,曾获2001年度全国金融系统青年岗位能手称号。现任高林资本管理有限公司合伙人,并担任中国国际经济贸易仲裁委员会仲裁员、北京仲裁委员会/北京国际仲裁中心仲裁员、中国国际私法学会常务理事、天壕环境股份有限公司独立董事。曾作为高级访问学者于意大利罗马国际统一私法学会(UNIDROIT)从事法律研究工作,曾获2001年度全国金融系统青年岗位能手称号。历任中国建设银行股份有限公司总行高级经济师;中国政法大学副教授、硕士生导师;泰康人寿保险集团股份有限公司董事会办公室主任、泰康资产管理有限责任公司董事会秘书、泰康养老保险股份有限公司董事会秘书、智度科技股份有限公司独立董事。曾兼任国际商会中国国家委员会(ICCCCHINA)信用证专家小组成员、保函专家小组成员。2020年5月至2022年1月任本公司独立董事。

7、王汕先生:中国国籍,无永久境外居留权。南京审计学院审计系工商审计专业,注册资产评估师、会计师;香港公开大学工商管理专业硕士研究生。1995年7月至1998年1月,陕西岳华会计师事务所审计部项目经理;1998年1月至1998年12月,陕西秦龙电力股份有限公司财务部会计;1998年12月至2000年10月,陕西华岳会计师事务所审计部任高级项目经理;2000年10月-2003年11月,迈科集团陕西蓝海风科技股份有限公司财务总监;2003年11月至2010年12月,迈科集团西安王子饮食投资管理集团有限公司财务总监;2011年1月至2012年8月,西安宝德自动化股份有限公司财务总监;2012年9月至2016年12月,迈科投资控股集团有限公司财务总监、西安迈科商业中心有限公司财务总监;2017年1月至2021年10月,陕西金泰恒业房地产有限公司财务总监;2020年9月至今,陕西陕投康养投资运营有限公司财务总监。

8、温小杰先生:中国国籍,无永久境外居留权。中国社会科学院工经所应用经济学专业博士后;南开大学世界经济专业经济学博士;天津大学材料物理专业工学硕士、无机非金属材料专业工学学士;注册会计师、注册资产评估师、注册房地产估价师、土地估价师。2016年4月至2019年4月,任亨通光电(600487)董事会秘书;2019年5月至2020年8月,任华夏芯(北京)通用处理器技术有限公司董事会秘书;2020年05月至今,任能科科技(603859)独立董事;2020年9月至今,任中山朗斯家居股份有限公司副总经理,董事会秘书;2022年1月25日起任本公司独立董事。

9、张志军先生:中国国籍,无永久境外居留权。清华大学经管学院工商管理硕士、北京大学光华管理学院EMBA、清华五道口金融学院/日内瓦大学应用金融学博士。2017年2月至今任北京益扬管理咨询有限公司法定代表人、执行董事、总经理;2017年8月至今任中投长富投资基金管理(北京)有限公司法定代表人、执行董事;2018年8月至今任北京鼎诺投资管理有限公司法定代表人、执行董事;2017年10月至今任安信太荣投资发展(北京)有限公司法定代表人、执行董事、总经理;2018年4月至今任武汉迈恩环境科技有限公司法定代表人、执行董事;2022年1月25日起任本公司独立董事。

10、赵萍女士:中国国籍,有香港特别行政区永久居留权,博士学历。拥有哈尔滨工业大学学士学位、香港城市大学硕士学位和博士学位。曾在北京天星资本股份有限公司担任高级行业研究员、在中海晟融(北京)资本管理有限公司担任高级行业研究经理。2020年至今任本公司资产并购部经理及职工代表监事。

11、常海先生:中国国籍,无其他国家或地区永久居留权。2003年毕业于中国政法大学,法学学士,2006年毕业于中国政法大学国际法专业,获硕士学位。2006-2020年6月,任职于公安部经济犯罪侦查局,负责打击和防范经济犯罪工作;2020年6月至今,任中植国际投资控股集团有限公司经理、执行董事,负责资产管理工作;2021年4月至今,担任本公司监事。

12、周增荣先生:中国国籍,无其他国家或地区永久居留权。1996年7月毕业于西安电子科技大学电子技术应用专业,大专学历。1996年7月至1998年7月任职于东莞大东-俊通(SONY)公司;1998年8月至2001年9月任深圳艾立克公司北京办事处负责人。2001年至2013年就职于西安宝德自动化股份有限公司,历任采购部经理、生产部经理、董事;2014年至2016年自主创业,2017年成立并担任逸蒙电气科技(上海)有限公司法人,现任本公司监事。

13、刘悦女士:中国国籍,无其他国家或地区永久居留权。2006年毕业于中国矿业大学会计学专业,本科学历,注册会计师,五年会计事务所从业经历,十年投资相关从业经历。2006-2010年任职于天职会计师事务所从事审计相关工作;2010年加入嘉诚资本投资有限公司,从事PE投资相关工作;2011-2013年,担任丰汇租赁有限公司执行总裁,负责公司项目风险

控制及贷前审查等工作；2013-2015年，担任中植企业集团助理总裁，协助参与租赁公司筹建、项目评审等工作；2015年4月-2020年，担任庆汇租赁有限公司董事长，全面负责庆汇租赁有限公司业务开展及公司整体运营工作。2020年5月进入本公司，现任本公司副总经理、董事会秘书。

14、蔡艳伶女士：中国国籍，无其他国家或地区永久居留权。毕业于北京工商大学会计学专业，本科学历。研究生毕业于中国人民大学国民经济学专业。具有十五年以上财务管理工作经验。2003年-2009年就职于北京博厚高明科技有限公司，担任财务负责人；2009年-2011年就职于北京联合伟世科技股份有限公司，担任财务经理；2011-2015年加入丰汇租赁有限公司，担任财务副总经理；2015-2017年，就职于华中融资租赁有限公司，担任财务总监；2018年-2020年，加入中植国际投资控股集团有限公司，担任首席财务官。2020年5月进入本公司，现任本公司财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
辛然	重庆中新融创投资有限公司	法人、执行董事	2022年02月23日		否

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
段东辉	高林资本管理有限公司	合伙人	2020年06月01日		是
段东辉	天壕环境股份有限公司	独立董事	2020年04月28日		是
喻继江	广东恒基金属制品实业有限公司	总经理	2017年01月01日		是
张君	北京值得买科技股份有限公司	独立董事	2017年02月28日	2021年10月14日	是
王汕	陕西陕投康养投资运营有限公司	财务总监	2020年09月23日		是
温小杰	中山朗斯家居股份有限公司	副总经理/董事会秘书	2020年09月02日		是
温小杰	能科科技股份有限公司	独立董事	2020年05月15日		是
张志军	北京益扬管理咨询有限公司	法人、执行董事	2017年02月20日		是
张志军	中投长富投资基金管理（北京）有限公司	法人、执行董事	2017年08月29日		是
张志军	北京鼎诺投资管理有限公司	法人、执行董事	2018年08月01日		是
张志军	安信太荣投资发展（北京）有限公司	法人、执行董事	2017年10月18日		是

		事	日		
张志军	武汉迈恩环境科技有限公司	法人、执行董事	2018年04月17日		是
王伟	中植企业集团有限公司	董事	2011年02月17日		是
王伟	丰汇租赁有限公司	董事	2013年12月03日	2021年04月16日	否
王伟	大唐财富投资管理有限公司	董事	2011年10月24日	2021年06月16日	否
刘悦	中海晟丰（北京）资本管理有限公司	监事	2014年03月12日		否
刘悦	中植国际投资控股集团有限公司	监事	2014年08月13日		否
刘悦	中海晟泰（北京）资本管理有限公司	监事	2014年02月26日		否
辛然	润泽泰丰投资管理（珠海）有限公司	执行董事	2020年01月15日		否
辛然	中植咨询（北京）有限公司	监事	2018年06月21日		否
辛然	西安市临潼区融泽城市开发建设有限公司	董事	2019年09月25日		否
辛然	北京首拓融通投资有限公司	监事	2020年05月19日		否
辛然	中植国际投资控股集团有限公司	执行总裁	2021年02月26日		是
杨亚玲	中植国际投资控股集团有限公司	副总裁	2020年02月01日		是
杨亚玲	中程租赁有限公司	董事	2013年12月26日		否
杨亚玲	浙江凯恩特种材料股份有限公司	监事	2019年04月22日		否
杨亚玲	庆汇租赁有限公司	监事	2019年11月21日		否
杨亚玲	西安市临潼区融泽城市开发建设有限公司	董事	2019年09月25日		否
常海	中植国际投资控股集团有限公司	经理、执行董事	2020年06月18日		是
常海	庆汇租赁有限公司	总经理、执行董事	2021年06月10日		否

蔡艳伶	华中融资租赁有限公司	董事	2013年11月06日		否
蔡艳伶	中程租赁有限公司	董事	2013年12月26日		否
蔡艳伶	天津首拓融合投资有限公司	监事	2018年08月31日		否
蔡艳伶	天津首拓融华投资有限公司	监事	2018年08月31日		否
赵萍	云南植熠能源有限公司	监事	2019年09月04日	2022年03月21日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序：董事、监事津贴按照公司股东大会审议结果执行；高级管理人员报酬由公司董事会根据《薪酬管理办法》确定，董事会薪酬与考核委员会根据《绩效考核管理制度》组织并考核。

确定依据：年度绩效目标责任书。

实际支付情况：报告期内，公司现任董事、监事、高级管理人员共12人，2021年度实际支付361.78万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王伟	董事长、总经理	男	40	现任	140.64	是
喻继江	董事	男	58	现任	9	否
张君	独立董事	男	51	离任	9	否
段东辉	独立董事	女	51	离任	9	否
房坤	原独立董事	女	49	离任	3.75	否
王汕	独立董事	男	50	现任	5.25	否
辛然	董事	男	35	现任	0	是
杨亚玲	董事	女	46	现任	0	是
赵萍	职工代表监事	女	38	现任	41.44	否
周增荣	监事	男	48	现任	3.6	否
常海	监事	男	42	现任	0	是
王政	原监事	男	49	离任	0	是

刘悦	副总经理、董事会秘书	女	37	现任	58.63	否
蔡艳伶	财务总监	女	40	现任	81.47	否
合计	--	--	--	--	361.78	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第五次会议	2021年03月29日	2021年03月31日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第五次会议决议公告》(公告编号: 2021-019)
第四届董事会第六次会议	2021年04月26日	2021年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第六次会议决议公告》(公告编号: 2021-035)
第四届董事会第七次会议	2021年06月04日	2021年06月05日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第七次会议决议公告》(公告编号: 2021-051)
第四届董事会第八次会议	2021年06月09日	2021年06月09日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第八次会议决议公告》(公告编号: 2021-058)
第四届董事会第九次会议	2021年08月20日	2021年08月23日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第九次会议决议公告》(公告编号: 2021-078)
第四届董事会第十次会议	2021年10月26日	2021年10月28日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第十次会议决议公告》(公告编号: 2021-092)
第四届董事会第十一次会议	2021年11月25日	2021年11月25日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第十一次会议决议公告》(公告编号: 2021-102)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
房坤	1	0	1	0	0	否	1
王伟	7	7	0	0	0	否	4
喻继江	7	0	7	0	0	否	4
杨亚玲	7	7	0	0	0	否	4
辛然	7	7	0	0	0	否	4
段东辉	7	0	7	0	0	否	4
张君	7	0	7	0	0	否	4
王汕	6	6	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司董事积极参加了公司召开的董事会和股东大会，对各项议案认真审议、针对具体事项结合自身经验提出相关建议，公司管理层充分听取并采纳了董事的意见。公司董事严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和相关制度的规定，认真履行职责，维护了公司整体利益，对于公司促进规范运作、加强风险管理、完善内部控制、提高董事会决策水平、日常经营管理及发展战略的确定起到了良好的作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	张君、房坤、王汕、杨亚玲	5	2021年01月13日	关于《2020年年度报告》审	妥善安排审计计划，保证年	无	无

				计事项的沟通会议	度报告的披露时间及准确性		
			2021年04月25日	关于《2020年年度报告》内容的审核及重要事项的沟通会议	关于公司2020年年度报告以及涉及财务类退市风险警示事项做重点关注	无	无
			2021年04月25日	审议《2021年第一季度报告》	无	无	无
			2021年08月20日	审议《2021年半年度报告》全文及摘要	无	无	无
			2021年10月26日	1、审议《2021年第三季度报告》；	无	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	9
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	62
报告期末在职员工的数量合计（人）	71
当期领取薪酬员工总人数（人）	71
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	17
销售人员	8
技术人员	28
财务人员	4

行政人员	14
合计	71
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士	8
本科	39
大专及以下	23
合计	71

2、薪酬政策

公司按照国家有关劳动政策，结合行业及公司实际经营情况，制定了完善的薪酬管理制度，创建了高效的员工保障与激励机制。公司将绩效薪资与考核相结合，实行长、中、短期激励，短期激励与业绩挂钩密切，中期激励旨在稳定骨干员工，长期激励旨在扩大事业伙伴团队，共享发展成果。

3、培训计划

公司注重员工的培养和发展，建立了完善的培训体系，针对不同岗位的人员制定各级培训计划。从岗前培训、在职培训以及管理培训等多角度为员工提供持续不断的培训内容，帮助员工成长和提高。同时积极营造学习氛围，不断激发员工潜能，从而增强企业的核心竞争力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	0
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0

可分配利润（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2021 年度，公司归属于上市公司股东的净利润为 89,972,237.49 元，截至 2021 年 12 月 31 日，公司未分配利润为 -717,814,097.24 元，资本公积余额为 972,065,308.42 元。考虑到公司的经营现状及未来发展，公司董事会提议 2021 年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

本报告期，公司继续完善内部控制制度建设，按照相关法律法规修订了公司部分制度，持续强化董事会及关键岗位的内控意识和责任，充分认识完备的内部控制制度在改善企业管理、增强风险防控、帮助企业高质量发展中的重要性，强化合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2021 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：（1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>（2）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；（3）审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内控制监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊程序和控制措施；（3）对于非常规或特殊交易的财务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报的金额小于营业收入的 2%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 2%但小于 5%认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 5%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%，小于 1%认定为重要缺陷；如果超</p>	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报的金额小于营业收入的 2%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 2%但小于 5%认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 5%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资</p>

	过资产总额 1%则认定为重大缺陷。	产总额 0.5%，小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，报告期内，公司积极响应国家环保政策，开展企业自查工作，严格遵守国家颁布的法律、法规及相关行业规范。公司始终遵循绿色发展理念，认真落实各项环保管理制度，不断推进节能减排与环境保护工作。

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

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司诚信经营，遵纪守法，积极履行缴纳义务，增加国家财政收入；公司重视履行社会责任，在经营和业务发展的过程中，以增效、降耗、节能、减污为环境保护原则，顺应国家和社会的全面发展，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相互协调，实现公司与员工、公司与社会、公司与环境的健康和谐发展。

(1) 报告期内，公司继续严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的要求，在公司建立权责明确、有效制衡、协调运作的治理结构，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提升公司治理水平，充分尊重和维护所有股东特别是中小股东的合法权益。

(2) 公司严格按照相关法律法规的要求，真实、准确、完整地履行信息披露义务，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息。同时，通过投资者电话、电子邮箱、投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

(3) 公司积极为员工提供健康、安全的工作环境，尊重和保护员工权益，严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规，通过内外部培训相结合的方式积极开展职工培训，不断提高职工技能和素质，助力员工与企业共同发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展精准扶贫、乡村振兴工作，暂无后续计划。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	本公司持股5%以上的股东北京首拓融汇投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免与宝德股份及其下属子公司之间产生同业竞争，本公司作出如下承诺：	2021年07月06日	长期	正常履行中
	本公司持股5%以上的股东北京首拓融汇投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为进一步规范和减少本次权益变动完成后的关联交易，维护上市公司及其中小股东的合法权益，北京首拓融汇投资有限公司作出如下承诺：	2021年07月06日	长期	正常履行中
	本公司持股5%以上的股东北京首拓融汇投资有限公司	其他承诺	本次收购完成后18个月内，本公司将不转让本公司所持有的宝德股份的股份，亦不会转让本次权益变动中所获得的委托表决权权益。	2021年07月06日	长期	正常履行中
	本公司持股	其他承诺	在本公司作	2021年07月	长期	正常履行中

	5%以上的股东北京首拓融汇投资有限公司		为上市公司控股股东、实际控制人期间，就保证上市公司独立性作出如下承诺：	06 日		
	本公司持股 5%以上的股东北京首拓融汇投资有限公司实控人解直锟	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免与宝德股份及其下属子公司之间产生同业竞争，本人作出如下承诺：	2021 年 07 月 06 日	长期	正常履行中，解直锟先生于 2021 年 12 月 18 日因病逝世，相关继承手续正在办理过程中。
	本公司持股 5%以上的股东北京首拓融汇投资有限公司实控人解直锟	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为进一步规范和减少本次权益变动完成后的关联交易，维护上市公司及其中小股东的合法权益，解直锟作出如下承诺：	2021 年 07 月 06 日	长期	正常履行中，解直锟先生于 2021 年 12 月 18 日因病逝世，相关继承手续正在办理过程中。
	本公司持股 5%以上的股东北京首拓融汇投资有限公司实控人解直锟	其他承诺	本次权益变动完成后，上市公司将仍然具备独立经营能力，拥有独立的采购、生产、销售体系，拥有独立的知识产权，拥有独立法人地位，继续保持管理机构、资产、人员、生产经营、财务等独立或完整。为保持上市公司独立性，实际控制	2021 年 07 月 06 日	长期	正常履行中，解直锟先生于 2021 年 12 月 18 日因病逝世，相关继承手续正在办理过程中。

			人解直锟承诺:			
	本公司持股5%以上的股东重庆中新融创投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免与宝德股份及其下属子公司之间产生同业竞争,本公司作出如下承诺:	2021年07月06日	长期	正常履行中
	本公司持股5%以上的股东重庆中新融创投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为进一步规范和减少本次权益变动完成后的关联交易,维护上市公司及其中小股东的合法权益,本公司作出如下承诺:	2021年07月06日	长期	正常履行中
	本公司持股5%以上的股东重庆中新融创投资有限公司	其他承诺	本次权益变动完成后,上市公司将仍然具备独立经营能力,拥有独立的采购、生产、销售体系,拥有独立的知识产权,拥有独立法人地位,继续保持管理机构、资产、人员、生产经营、财务等独立或完整。为保持上市公司独立性,本公司承诺:	2021年07月06日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	本公司持股5%以上的股东重庆中新融创投资有	股份限售承诺	承诺因本次重组取得的股份自该等股份上市之	2014年10月28日	2015年06月25日至2021年06月24日	报告期内,重庆中新融创未发生违反承诺的情况

	限公司		日起 36 个月内将不以任何方式转让,包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让;在上述限售期届满后 24 个月内累计减持的股份数量不超过因本次交易取得的股份总数(包括后续转增或送股取得的股份)的 60%;在上述限售期届满后 36 个月内累计减持的股份数量不超过因本次交易取得的股份总数(包括后续转增或送股取得的股份)的 90%			
	本公司持股 5%以上的股东重庆中新融创投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争及减少和规范关联交易的承诺	2014 年 10 月 24 日	作为宝德股份股东期间	报告期内,重庆中新融创未发生违反承诺的情况
	本公司持股 5%以上的股东重庆中新融创投资有限公司	其他承诺	承诺不会通过增持股份等行为谋求宝德股份的控制权,不会单独或任何方协作(包括但不限于签署一致行动	2015 年 03 月 09 日	已履行完毕	报告期内,重庆中新融创未发生违反承诺的情况;2021 年 4 月 15 日该承诺事项已经公司股东大会审议豁免通

			协议、实际形成一致行动等)对赵敏、邢连鲜的实际控制人地位形成任何形式的威胁;如有必要,将采取一切有利于维护赵敏、邢连鲜对宝德股份的实际控制人地位的行动,对赵敏、邢连鲜提供支持			过,此承诺事项解除。
	宝德股份	其他承诺	关于标的资产权属清晰的承诺	2019年09月16日	长期	报告期内,宝德股份未发生违反承诺的情况
	宝德股份	其他承诺	关于填补被摊薄即期回报的承诺函	2019年09月16日	长期	报告期内,宝德股份未发生违反承诺的情况
	本公司持股5%以上的股东北京首拓融汇投资有限公司	其他承诺	关于收购资金来源的承诺函	2019年09月16日	长期	报告期内,首拓融汇未发生违反承诺的情况
	本公司持股5%以上的股东赵敏、邢连鲜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争的承诺	2019年09月16日	长期	报告期内,赵敏、邢连鲜未发生与公司同业竞争的情况
	本公司持股5%以上的股东赵敏、邢连鲜	其他承诺	关于填补被摊薄即期回报的承诺函	2019年09月16日	长期	报告期内,赵敏、邢连鲜未发生违反承诺的情况
	本公司持股5%以上的股东赵敏、邢连鲜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于规范并减少关联交易的承诺	2019年09月16日	长期	报告期内,赵敏、邢连鲜未发生与公司关联交易的

						情况
	本公司持股5%以上的股东赵敏、邢连鲜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争的承诺	2009年07月20日	作为控股股东或实际控制人期间及转让全部股份之日起一年内	报告期内，赵敏、邢连鲜未发生与公司同业竞争的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司持股5%以上的股东赵敏、邢连鲜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	作为公司的控股股东、实际控制人，或作为公司核心技术人员期间，本人研究开发的与公司业务有关的专利、专有技术或其他无形资产均归公司所有，未经公司书面同意，本人不自己实施或许可他人实施该等专利、专有技术或其他无形资产	2009年08月31日	作为公司的控股股东、实际控制人，或作为公司核心技术人员期间	报告期内，赵敏未发生上述自己实施或许可他人实施该等专利、专有技术或其他无形资产的情况
股权激励承诺	无					
其他对公司中小股东所作承诺	本公司持股5%以上的股东重庆中新融创投资有限公司	关于鸿元石化未决诉讼事项的承诺	承诺：1、如因该诉讼事项触发公司与重庆中新融创于2014年10月28日签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》中重庆中新融创业绩补偿义务的，重庆	2018年05月30日	未决诉讼了结之前	报告期内，重庆中新融创未发生违反承诺的情况；承诺事项按照《关于保证金处置之协议》相关条款约定已解除。

			<p>中新融创依照前述协议相关条款向公司进行补偿。2、同意提供现金、现金等价物或有价证券等等值金额 530,964,900 元作为保证金。3、在该诉讼了结之前，重庆中新融创不减持持有的公司股份。如提前减持，减持所得资金将作为保证金支付给上市公司</p>			
	<p>本公司持股 5%以上的股东赵敏</p>	<p>其他承诺</p>	<p>鉴于西安宝德自动化股份有限公司（以下简称"宝德股份"或"转让方"）拟将其拥有的位于户县草堂镇三府村的土地使用权（土地证号：陕（2018）户县不动产权第 0000521 号）、地上建筑物及附属设施转让给西安恒祥升智能技术有限公司（以下简称"恒祥升"）；将其拥有</p>	<p>2021 年 06 月 15 日</p>	<p>2021-06-15 至资产出售事项完成</p>	<p>报告期内，赵敏未发生违反承诺的情况。</p>

			的位于西安高新区锦业一路 16 号 1 幢 10101 室的房产（不动产权证号：陕（2021）西安市不动产权第 0095217 号）及附属设施转让给西安顺亨新智能控制有限公司（与恒祥升以下合称"受让方"）（以上转让事宜以下合称"本次交易"），本人作为受让方实际控制人邢连鲜的配偶，为本次交易向转让方作出如下声明、保证与承诺：			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1、会计政策变更

2018年12月7日，财政部修订发布了《企业会计准则21号——租赁》（财会〔2018〕35号，以下简称“新租赁准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。2021年4月26日，公司第四届董事会第六次会议审议通过《关于会计政策变更的议案》，公司已按上述要求对会计政策进行相应调整。

2、前期会计差错更正

公司董事长王伟先生一直以来在关联方中植国际投资控股集团有限公司（简称“中植国际”）及其他关联方任职，2020年度王伟先生年终奖金1,500,000.00元于2021年2月由关联方支付，按照公司及关联方负担薪酬的比例对此年终奖金进行分摊，公司应承担434,464.29元。

该会计差错调整影响2020年12月31日资本公积增加434,464.29元，影响公司2020年度管理费用增加434,464.29元。

公司于2022年4月29日召开了第四届董事会第十三次会议、第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于前期会计差错更正的议案》。同意公司根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》、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19号——财务信息的更正及相关披露》等相关文件的规定，对会计差错进行更正，更正内容涉及2020年度、2021年半年度财务报表，本次前期会计差错更正不会导致公司相关年度盈亏性质发生改变，不存在利用该等事项调节各期利润误导投资者的情形，不存在损害公司及股东利益的情形，具体内容详见创业板指定媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露了《关于前期会计差错更正的公告》（公告编号：2022-037）。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、2021年2月本公司设立天禄盛世（北京）酒业有限公司，注册资本人民币2,000.00万元，公司持有天禄盛世（北京）酒业有限公司100%股权。自该公司设立之日起，本公司将其纳入合并报表范围。

2、2021年5月本公司设立青岛天禄盛世投资有限公司，注册资本人民币500.00万元，公司持有青岛天禄盛世投资有限公司100%股权。自该公司设立之日起，本公司将其纳入合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	王铁军、晏焕勇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	王铁军 4 年，晏焕勇 2 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

公司股票将可能被终止上市。因公司2020年度经审计的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为负值且营业收入低于人民币1亿元，公司股票已被实施退市风险警示。现由于公司2021年度经审计后的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为负值且扣除后营业收入低于人民币1亿元。依据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定，公司股票交易在2021年年度报告披露后可能被深圳证券交易所终止上市，请广大投资者注意投资风险。

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
陕西郝其军制药股份有限公司诉西安宝德自动化股份有限公司事项	400	否	二审上诉过程中	尚未结案	诉讼中	2020年04月11日	巨潮资讯网www.cninfo.com.cn《西安宝德自动化股份有限公司

							司 2019 年年度报告》
陆平翰宗诉西安宝德自动化股份有限公司事项	256.1	否	二审已判决	尚未结案	诉讼中	2021 年 08 月 22 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《西安宝德自动化股份有限公司 2021 年半年度报告》
西安宝德自动化股份有限公司诉陆强、刘俐事项	921.02	否	二审诉讼过程中	尚未结案	诉讼中	2021 年 08 月 22 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《西安宝德自动化股份有限公司 2021 年半年度报告》
王朋等 7 位原告当事人诉西安宝德自动化股份有限公司、西安宝德智能科技有限公司、西安煜晨鸿凯物流有限公司、日邮物流（中国）有限公司事项	110.11	否	一审诉讼过程中	尚未结案	诉讼中	2022 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《西安宝德自动化股份有限公司 2021 年年度报告》

十二、处罚及整改情况

√ 适用 □ 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
王伟	高级管理人员	2021 年度业绩预告披露不准确	其他	出具警示函	2022 年 04 月 24 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于公司及相关人员收到陕西监管局警示函的公告》（2022-020）
刘悦	高级管理人员	2021 年度业绩预告披露不准确	其他	出具警示函	2022 年 04 月 24 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于公司及相关人员收到陕西监管

						局警示函的公告》(2022-020)
蔡艳伶	高级管理人员	2021 年度业绩预告披露不准确	其他	出具警示函	2022 年 04 月 24 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《关于公司及相关人员收到陕西监管局警示函的公告》(2022-020)

整改情况说明

适用 不适用

公司已于2022年4月25日向陕西监管局提交了《关于对西安宝德自动化股份有限公司及王伟、刘悦、蔡艳伶采取出具警示函措施的决定》的整改报告。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
西安顺亨新智能控制有限公司	为公司实际控制人邢连鲜控制的其他企业,系公司的关联方,本次交易构	不动产使用权或者所有权的转让	公司将其拥有的位于西安高新区锦业一路 16 号 1 幢 10101 室的房产(不动产权证号:	根据北京仁达房地产土地资产评估有限公司出具的编号为仁达房估字【2021】第	8,448.45	16,654.99	16,703.99	现金	6,789.27	2021 年 06 月 04 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《西安宝德自动化股份有限公司关于出售资产

	成关联交易；		陕(2021)西安市不动产权第0095217号)及附属设施及相关的债权债务转让给西安顺亨新智能控制有限公司,与研发中心标的资产相关的人员亦转移至西安顺亨新智能控制有限公司。	202112115000778号《房地产估价报告》和仁达评报字【2021】第2021121049号《西安宝德自动化股份有限公司拟转让西安市高新区锦业一路16号1幢10101室的房地产、附属设施所涉及的相关债权债务评估项目资产评估报告》。							暨关联交易的公告》(2021-053)
西安恒祥升智能技术有限公司	为公司实际控制人邢连鲜控制的其他企业,系公司的关联方,本次交易构成关联交易;	不动产使用权或者所有权的转让	公司将其拥有的位于西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付6号的土地使用权、地上建筑物及附属设施及相关债权债务转让给西安恒祥升智能技术有限公司,	根据北京仁达房地产土地资产评估有限公司出具的编号为仁达房估字【2021】第202112115000779号《房地产估价报告》和仁达评报字【2021】第	11,748.51	13,308.91	13,309.91	现金	1,322.93	2021年06月04日	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)《西安宝德自动化股份有限公司关于出售资产暨关联交易的公告》(2021-053)

			与草堂标的资产相关的人员亦转移至西安恒祥升智能技术有限公司	2021121050号《西安宝德自动化股份有限公司拟转让西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付6号土地使用权、地上建筑物及附属设施所涉及的相关债权债务评估项目资产评估报告》。						
西安顺亨新智能控制有限公司	宝德智能为上市公司全资子公司；邢连鲜女士持有顺亨新99%股权，为顺亨新控股股东及实际控制人；邢连鲜女士为公司控股股东及实际控制人赵敏先生的一致行动	装修转让	公司全资子公司将其对研发中心办公楼层的装修以不低于人民币4,333,337.69元(含税)的价格转让给顺亨新	协议各方遵循平等互利、协商一致、共同发展的原则，遵循公平合理的定价原则，以市场公允价格为基础，按照实际发生金额为依据	433.34	433.34	433.34	现金	2021年10月26日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《西安宝德自动化股份有限公司关于全资子公司出售资产暨关联交易的公告》 (2021-095)

人，顺亨新与宝德智能存在关联关系，本次交易构成关联交易。											
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）	不适用										
对公司经营成果与财务状况的影响情况	有利于公司进一步盘活资产，集中资源配置，增强持续经营能力，发展公司主营业务。										
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况	不适用										

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内公司主要租赁情况如下说明:

公司于2021年6月21日召开2021年度第二次临时股东大会审议通过了《关于公司出售研发中心标的资产暨关联交易的议案》和《关于公司出售草堂标的资产暨关联交易的议案》，待两处标的资产完成资产交割后，公司及全资子公司宝德智能与关联方签署租赁合同，通过租赁部分原资产，包括草堂标的资产的厂房、办公场所和研发中心标的资产的办公场所，用于全资子公司办公、生产及业务研发等，截至报告期末，产生租金金额为17.58万元。截至目前，公司及宝德智能注册地址及石油钻采自动化业务生产地址仍为西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付6号，宝德智能办公地址为西安市高新区锦业一路16号。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、重大资产重组事项

公司拟以支付现金方式购买名品世家酒业连锁股份有限公司（以下简称“名品世家”）控股权，公司于2020年12月2日召开了第四届董事会第四次会议，审议通过了关于公司本次重大资产重组相关事项的议案，具体内容详见公司于2020年12月2日在创业板指定媒体披露的相关公告。

2021年6月9日，公司召开了第四届董事会第八次会议，审议通过《关于本次交易方案调整构成重大调整的议案》，经公司与交易对方进行协商，原定交易方案调整为：宝德股份拟支付现金交易方式购买陈明辉等43名交易对方持有的名品世家51.00%的股份，交易作价为53,419.00万元。交易方案调整主要涉及交易对手、交易标的、标的资产价格、评估基准日、审计基准日等事项。

2021年11月25日，鉴于本次重大资产重组历时较长，市场环境较本次重组筹划之初发生较大变化，公司召开了第四届董事会第十一次会议，审议通过了《关于终止重大资产重组事项的议案》同意公司终止本次重大资产重组事项并与交易各方签署相关协议的终止协议。

2、出售研发中心标的资产和草堂标的资产事项

为整合公司资源，增强公司盈利能力，降低管理成本，公司将拥有的位于西安高新区锦业一路16号1幢10101室的房产（不动产权证号：陕（2021）西安市不动产权第0095217号）及附属设施及相关的债权债务（以下简称“研发中心标的资产”）转让给西安顺亨新智能控制有限公司，与研发中心标的资产相关的人员亦转移至西安顺亨新智能控制有限公司；将位于西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付6号的土地使用权、地上建筑物及附属设施及相关债权债务（以下简称“草堂标的资产”）转让给西安恒祥升智能技术有限公司，与草堂标的资产相关的人员亦转移至西安恒祥升智能技术有限公司。公司于2021年6月4日召开第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于公司出售研发中心标的资产暨关联交易的议案》和《关于公司出售草堂标的资产暨关联交易的议案》。详见创业板指定媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露了《西安宝德自动化股份有限公司关于出售资产暨关联交易的公告》（公告编号：2021-053）。

公司本次出售研发中心标的资产和草堂标的资产有利于公司进一步盘活资产，集中资源配置，增强持续经营能力，发展公司主营业务，符合公司发展的需要，不存在损害公司股东利益的情况。上述资产的处置，不会对公司的日常生产经营产生不利影响。

截止报告日，本次草堂标的资产严格按照协议约定已收取第一笔、第二笔、第三笔及第四笔款项，该标的资产支付价款已达到总交易价款的95%，达到协议约定的办理过户条件；研发中心标的资产严格按照协议约定已收取第一笔、第二笔、第三笔及第四笔款项，该标的资产支付价款已达到总交易价款的95%，达到协议约定的办理过户条件；截至本报告披露日，涉及的两处资产产权转移手续均未办结。

3、公司实控人减持暨实控人拟变更的事项

2021年3月23日，公司披露《关于公司控股股东、实际控制人拟减持股份计划的预披露公告》，公司控股股东、实际控制人赵敏先生及其一致行动人邢连鲜女士拟通过协议转让、集中竞价交易或者大宗交易等合规方式，合计减持本公司股票不低于37,932,813（含本数）股，不超过63,221,355（含本数）股，占本公司股份总数的12%-20%。

2021年7月5日，公司收到控股股东、实际控制人赵敏先生通知，赵敏先生与刘珂女士、罗惠忠先生、雷钦女士、钱雪女士分别签署《关于西安宝德自动化股份有限公司之股份转让协议》，约定赵敏先生其持有的公司63,221,352股（共占公司总股本的20%），分别转让给刘珂女士、罗惠忠先生、雷钦女士、钱雪女士各15,805,338股，转让价格为8.192元/股，转让价款合计517,909,315.60元。

2021年8月27日，赵敏先生与钱雪女士、罗惠忠先生在中国结算深圳分公司办理了过户登记手续，于2021年8月30日取得了《证券过户登记确认书》。至此，钱雪女士持有公司股份15,805,338股，占公司总股本的5%，为公司持股5%以上股东；罗惠忠先生持有公司股份15,805,338股，占公司总股本的5%，为公司持股5%以上股东，过户登记日期为2021年8月27日。具体内容详见公司于2021年10月14日在中国证监会指定的创业板信息披露网站上披露的《关于控股股东、实际控制人协议转让股份实施情况的公告》（公告编号：2021-089）。

2022年3月9日，公司接到控股股东、实际控制人赵敏先生及其一致行动人邢连鲜女士的《告知函》，其与雷钦女士经友好协商，就终止《赵敏与雷钦关于西安宝德自动化股份有限公司之股份转让协议》达成一致意见，并签署了《解除协议》。

2022年3月9日，赵敏先生与张智超先生签署了《股份转让协议》，约定将赵敏先生持有的15,805,338股（占公司总股本的5%）以协议转让方式转让给张智超先生，转让价格为7.20元/股，转让价款合计113,798,433.6元。

本次协议转让完成后，赵敏先生及其一致行动人邢连鲜女士持有上市公司股份比例由28.23%降至23.23%，对应拥有表决权比例由28.23%降至23.23%；北京首拓融汇投资有限公司及其一致行动人重庆中新融创投资有限公司持有上市公司股份比例未发生变更，持股比例为28.17%，对应拥有表决权比例为28.17%，公司控股股东将变更为北京首拓融汇投资有限公司。

本次协议转让预计将导致公司控股股东、实际控制人变更，不会对公司的正常生产经营造成不利影响。截至本报告披露日，该股权转让事项尚未完成过户。

4、前期会计差错更正事项

4.1.公司通过自查补缴2020年度及以前年度税款1,969,490.37元。其中：房产税1,770,171.90元，土地使用税4,272.90元，印花税74,613.16元，城市建设维护税70,252.24元，教育费附加30,108.10元，地方教育费附加20,072.07元。

该会计差错调整影响公司2020年12月31日应交税费增加1,969,490.37元，影响2020年度税金及附加增加275,568.69元，影响2020年及2020年初盈余公积减少48,692.38元，影响2020年初未分配利润减少1,645,229.30元。

4.2.公司董事长王伟先生一直以来在关联方中植国际投资控股集团有限公司（简称“中植国际”）及其他关联方任职，2020年度王伟先生年终奖金1,500,000.00元于2021年2月由关联方支付，按照公司及关联方负担薪酬的比例对此年终奖金进行分摊，公司应承担434,464.29元。

该会计差错调整影响2020年12月31日资本公积增加434,464.29元，影响公司2020年度管理费用增加434,464.29元。

公司于2022年4月29日召开了第四届董事会第十三次会议、第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于前期会计差错更正的议案》。同意公司根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》、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19号——财务信息的更正及相关披露》等相关文件的规定，对会计差错进行更正，更正内容涉及2020年度、2021年半年度财务报表，本次前期会计差错更正不会导致公司相关年度盈亏性质发生改变，不存在利用该等事项调节各期利润误导投资者的情形，不存在损害公司及股东利益的情形，具体内容详见创业板指定媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露了《关于前期会计差错更正的公告》（公告编号：2022-037）。

5、公司股票交易可能存在被终止上市的风险

公司股票将可能被终止上市。因公司2020年度经审计的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为负值且营业收入低于人民币1亿元，公司股票已被实施退市风险警示。现由于公司2021年度经审计后的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为负值且扣除后营业收入低于人民币1亿元。依据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定，公司股票交易可能在年度报告披露后被深圳证券交易所终止上市，请广大投资者注意投资风险。

公司郑重提醒广大投资者关注公司风险，敬请广大投资者理性投资，仔细阅读公司公告，注意投资风险。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	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	57,902,587	18.32%	0	0	0	0	0	57,902,587	18.32%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	57,902,587	18.32%	0	0	0	0	0	57,902,587	18.32%
其中：境内法人持股	57,363,525	18.15%	0	0	0	0	0	57,363,525	18.15%
境内自然人持股	539,062	0.17%	0	0	0	0	0	539,062	0.17%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	258,204,188	81.68%	0	0	0	0	0	258,204,188	81.68%
1、人民币普通股	258,204,188	81.68%	0	0	0	0	0	258,204,188	81.68%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	316,106,775	100.00%	0	0	0	0	0	316,106,775	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,857	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,763	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
赵敏	境内自然人	24.04%	75,976,648	-31,610,676	0	75,976,648			

重庆中新融创投资有限公司	境内非国有法人	18.17%	57,429,525	0	57,363,525	66,000		
北京首拓融汇投资有限公司	境内非国有法人	10.00%	31,610,676	0	0	31,610,676		
罗惠忠	境内自然人	5.00%	15,805,338	15,805,338	0	15,805,338		
钱雪	境内自然人	5.00%	15,805,338	15,805,338	0	15,805,338		
邢连鲜	境内自然人	4.19%	13,247,875	0	0	13,247,875		
芦艳丽	境内自然人	0.66%	2,090,100	2,090,100	0	2,090,100		
林丽	境内自然人	0.48%	1,511,909	955,506	0	1,511,909		
王玉琴	境内自然人	0.47%	1,476,100	1,476,100	0	1,476,100		
王新国	境内自然人	0.45%	1,410,605	1,410,605	0	1,410,605		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、公司前十名股东中赵敏、邢连鲜系夫妻关系；赵敏、邢连鲜与其他前十名股东不存在关联关系或一致行动关系。</p> <p>2、公司前十名股东中重庆中新融创投资有限公司与北京首拓融汇投资有限公司存在一致行动关系；重庆中新融创投资有限公司、北京首拓融汇投资有限公司与其他前十名股东不存在关联关系或一致行动关系。</p> <p>3、公司前十名股东中罗惠忠、钱雪不存在关联关系或一致行动关系。</p> <p>4、公司未知前十名股东中的其他四名是否存在关联关系或一致行动关系。</p>							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	<p>2020 年 12 月 2 日，公司股东北京首拓融汇投资有限公司与重庆中新融创投资有限公司签署附生效条件的《表决权委托协议》，《表决权委托协议》自公司召开股东大会审议通过豁免“宝德股份 2015 年发行股份购买资产时重庆中新融创投资有限公司在《<发行股份及支付现金购买资产协议>之补充协议（二）》及《重庆中新融创投资有限公司声明》中关于不谋求上市公司控制权的承诺”后生效。2021 年 4 月 15 日，公司召开 2021 年第一次临时股东大会，审议通过《关于豁免重庆中新融创投资有限公司继续履行维护赵敏、邢连鲜实际控制人地位及不取得上市公司控制权承诺的议案》，《表决权委托协议》开始生效。</p>							
前 10 名股东中存在回购	无							

专户的特别说明（如有） （参见注 10）			
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
赵敏	75,976,648	人民币普通股	75,976,648
北京首拓融汇投资有限公司	31,610,676	人民币普通股	31,610,676
罗惠忠	15,805,338	人民币普通股	15,805,338
钱雪	15,805,338	人民币普通股	15,805,338
邢连鲜	13,247,875	人民币普通股	13,247,875
芦艳丽	2,090,100	人民币普通股	2,090,100
林丽	1,511,909	人民币普通股	1,511,909
王玉琴	1,476,100	人民币普通股	1,476,100
王新国	1,410,605	人民币普通股	1,410,605
叶雨虹	1,169,700	人民币普通股	1,169,700
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>1、公司前十名股东中赵敏、邢连鲜系夫妻关系；赵敏、邢连鲜与其他前十名股东不存在关联关系或一致行动关系。</p> <p>2、公司前十名股东中重庆中新融创投资有限公司与北京首拓融汇投资有限公司存在一致行动关系；重庆中新融创投资有限公司、北京首拓融汇投资有限公司与其他前十名股东不存在关联关系或一致行动关系。</p> <p>3、公司前十名股东中罗惠忠、钱雪不存在关联关系或一致行动关系。</p> <p>4、公司未知前十名股东中的其他四名是否存在关联关系或一致行动关系。</p>		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
--------	----	----------------

赵敏	中国	否
邢连鲜	中国	否
主要职业及职务	赵敏先生：EMBA，高级工程师，为公司创始人，历任董事长、总经理、执行董事，于 2020 年 5 月换届选举离任。 邢连鲜女士：高级工程师，副教授，硕士生导师，2001 年进入本公司，历任董事、总经理，副总经理，于 2020 年 5 月换届选举离任。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

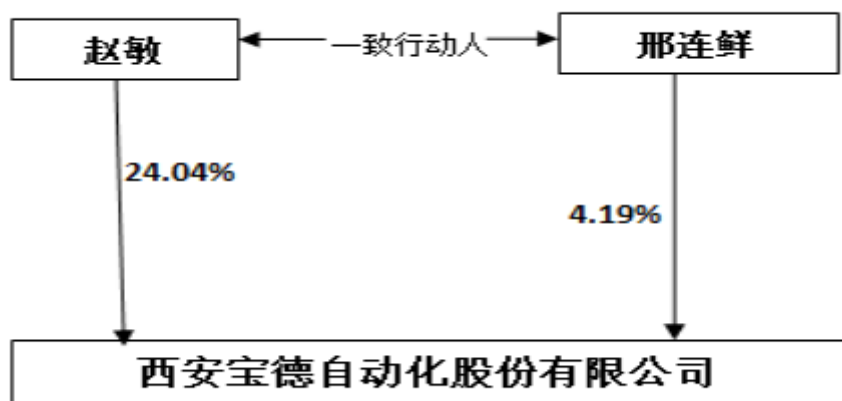
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
赵敏	本人	中国	否
邢连鲜	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	赵敏先生：EMBA，高级工程师，为公司创始人，历任董事长、总经理、执行董事，于 2020 年 5 月换届选举离任。 邢连鲜女士：高级工程师，副教授，硕士生导师，2001 年进入本公司，历任董事、总经理，副总经理，于 2020 年 5 月换届选举离任。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	赵敏及一致行动人邢连鲜女士控股的上市公司除西安宝德自动化股份有限公司外再无其他控股的境内外上市公司。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
重庆中新融创投资有限公司	辛然	2012 年 02 月 07 日	1000 万元	从事投资业务;投资管理;资产管理;投资咨询(不含期货及证券);会务服务;展览展示服务;企业营销策划;企业形象设计;市场营销策划;从事建筑相关业务(凭相关资质证书承接业务);市场调查;工程项目管理;技术服务;技术开发;技术咨询;经济贸易咨询;企业管理咨询;财务咨询;经济信息咨询;商务信息咨询。*[国家法律、行政法规禁止的不得经营;国家法律、行政法规规定取得许可后方可从事经营的,未取得许可前不得经营]
北京首拓融汇投资有限公司	靳宁	2014 年 02 月 21 日	3000 万元	项目投资;投资管理;企业营销策划;经济贸易咨询;

				<p>技术开发、技术咨询、技术服务;财务咨询(不得开展审计、验资、查账、评估、会计咨询、代理记账等需经专项审批的业务,不得出具相应的审计报告、验资报告、查账报告、评估报告等文字材料)。</p> <p>(“1、未经有关部门批准,不得以公开方式募集资金;2、不得公开开展证券类产品和金融衍生品交易活动;3、不得发放贷款;4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保;5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益”;企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)</p>
--	--	--	--	--

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 29 日
审计机构名称	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	希会审字(2022)1992 号
注册会计师姓名	王铁军、晏焕勇

审计报告正文

西安宝德自动化股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了西安宝德自动化股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2021年12月31日合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表和合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1.关键审计事项

如贵公司合并财务报表附注五、（二十八）“营业收入和营业成本”所示，2021年度贵公司合并营业收入为6,085.01万元，较2020年增长了86.40%。鉴于营业收入及其变动是贵公司的关键业绩指标之一，且对总体财务报表影响重大，故将收入确认确定为关键审计事项。

2.审计中的应对

我们针对收入确认所实施的主要审计程序包括但不限于：

（1）了解、评价并测试管理层与收入确认相关的内部控制的设计和运行有效性，评价公司收入确认方法是否符合准则及会计政策规定；

（2）执行分析性复核程序，对比分析收入的月份、年度、分产品、分客户的变化，分析主要产品的售价、成本及毛利变动；

(3) 对本年收入抽样抽查，检查销售合同，了解主要客户基本情况，识别相关合同条款与条件，核对发票、出库单及发运凭据，检查购货方收货或验收依据，抽查主要客户回款的银行收款原始凭证，核对客户回款的银行对账单记录，判断收入确认依据是否合规、充分；

(4) 详细核查酒类贸易业务采购与付款、销售与收款的各个业务环节，获取各个业务环节的原始凭证，包括业务合同、发票、商品出入库单据、物流信息及收付款等，对酒类贸易的客户、供应商实施访谈，了解酒类贸易业务的商业实质；

(5) 核查报告期及期后公司相关人员银行卡资金流水，以确认是否存在账外收入、返利及代为承担成本费用等情形；

(6) 对营业收入执行截止测试，确认收入确认是否跨期；

(7) 对营业收入函证交易余额及当期发生额。

(二) 资产处置损益确认

1. 关键审计事项

如贵公司合并财务报表附注五、(三十八)“资产处置收益”所示，2021年度贵公司固定资产及无形资产处置收益8,112.20万元，占当期归属于母公司股东净利润的90.16%，是贵公司当期利润的重要来源，故将资产处置损益确定为关键审计事项。

2. 审计中的应对

我们针对资产处置损益确认所实施的主要审计程序包括但不限于：

- (1) 我们索取并查阅了关于相关资产出售的董事会、股东大会议案及决议、资产转让相关协议、相关评估报告；
- (2) 我们检查了资产处置税务申报材料及资产交割资料，审核了公司收取资产转让价款的银行回单、银行对账单；
- (3) 我们复核了本期相关资产处置损益的计算、列报及相关披露；
- (4) 我们检查了资产转让协议期后履行情况，以确认相关交易是否按协议得到履行。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。

告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

希格玛会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：王铁军

（项目合伙人）

中国 西安市

中国注册会计师：晏焕勇

2022年4月29日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：西安宝德自动化股份有限公司

2021年12月31日

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
----	-------------	-------------

流动资产：		
货币资金	503,080,095.15	272,888,923.23
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,454,404.67	422,571.04
应收账款	1,543,672.95	571,185.03
应收款项融资		
预付款项	17,854,742.85	238,329.54
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	30,985,477.70	5,626,033.22
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	40,451,626.03	11,636,852.15
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,052,365.58	5,013,811.29
流动资产合计	603,422,384.93	296,397,705.50
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		52,937,086.77
固定资产	3,122,725.45	151,286,954.32
在建工程		

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,314,604.74	
无形资产	3,141,166.24	15,169,333.77
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		858,654.71
递延所得税资产	2,249,374.14	2,284,241.80
其他非流动资产		
非流动资产合计	10,827,870.57	222,536,271.37
资产总计	614,250,255.50	518,933,976.87
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	2,063,362.87	5,903,952.11
预收款项		
合同负债	6,212,883.61	1,319,300.00
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	666,114.62	1,837,946.89
应交税费	18,392,280.61	2,571,278.51
其他应付款	1,209,001.03	17,094,296.04
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	2,843,430.76	2,228,300.00

其他流动负债	3,640,816.39	570,670.07
流动负债合计	35,027,889.89	31,525,743.62
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,755,905.00	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	119,911.00	
递延收益		3,599,999.93
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,875,816.00	3,599,999.93
负债合计	36,903,705.89	35,125,743.55
所有者权益：		
股本	316,106,775.00	316,106,775.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	972,065,308.42	968,499,229.62
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	6,988,563.43	6,988,563.43
一般风险准备		
未分配利润	-717,814,097.24	-807,786,334.73
归属于母公司所有者权益合计	577,346,549.61	483,808,233.32
少数股东权益		
所有者权益合计	577,346,549.61	483,808,233.32
负债和所有者权益总计	614,250,255.50	518,933,976.87

法定代表人：王伟

主管会计工作负责人：蔡艳伶

会计机构负责人：蔡艳伶

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	486,607,197.67	270,560,759.82
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,705,600.00	
应收账款	3,655,367.95	3,697,786.81
应收款项融资		
预付款项	2,841,978.33	3,506,213.56
其他应收款	72,707,514.94	6,468,371.14
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,002,307.64	4,151,365.72
流动资产合计	570,519,966.53	288,384,497.05
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	31,000,000.00	11,000,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		52,937,086.77
固定资产	477,880.19	143,996,160.20
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	83,756.08	
无形资产	2,606,159.63	15,169,333.77

开发支出		
商誉		
长期待摊费用		858,654.71
递延所得税资产	2,219,256.51	2,273,748.47
其他非流动资产		
非流动资产合计	36,387,052.41	226,234,983.92
资产总计	606,907,018.94	514,619,480.97
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	1,045,777.16	4,921,927.80
预收款项		
合同负债	212,264.15	212,264.15
应付职工薪酬	303,269.65	1,184,217.65
应交税费	16,339,957.58	2,558,076.03
其他应付款	1,589,351.96	4,195,286.64
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	2,312,156.91	2,228,300.00
其他流动负债	2,860,735.85	12,735.85
流动负债合计	24,663,513.26	15,312,808.12
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	119,911.00	
递延收益		3,599,999.93

递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	119,911.00	3,599,999.93
负债合计	24,783,424.26	18,912,808.05
所有者权益：		
股本	316,106,775.00	316,106,775.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	593,253,275.42	590,121,734.12
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	6,988,563.43	6,988,563.43
未分配利润	-334,225,019.17	-417,510,399.63
所有者权益合计	582,123,594.68	495,706,672.92
负债和所有者权益总计	606,907,018.94	514,619,480.97

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	60,850,083.48	32,644,695.06
其中：营业收入	60,850,083.48	32,644,695.06
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	55,582,747.43	44,344,830.75
其中：营业成本	35,846,121.95	15,174,389.20
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金		
净额		

保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,232,768.42	1,958,777.67
销售费用	2,422,079.85	3,679,765.66
管理费用	17,982,594.37	25,489,470.14
研发费用	3,587,053.90	2,807,843.32
财务费用	-6,487,871.06	-4,765,415.24
其中：利息费用	714,741.32	646,051.24
利息收入	7,687,970.84	5,654,887.89
加：其他收益	4,577,425.32	2,208,672.00
投资收益（损失以“-”号填列）	835,946.50	7,732,765.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	18,081.85	1,839,207.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-173,543.36	-915,443.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	81,138,738.96	-7,519.99
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	91,663,985.32	-842,453.80
加：营业外收入	400,051.28	220.90
减：营业外支出	1,225,462.56	5,124.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	90,838,574.04	-847,356.90
减：所得税费用	866,336.55	1,673,234.38
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	89,972,237.49	-2,520,591.28
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	89,269,367.91	-7,147,519.69

2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）	702,869.58	4,626,928.41
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	89,972,237.49	-2,520,591.28
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		144,955.04
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		144,955.04
（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		
5.其他		
（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		144,955.04
7.其他		
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	89,972,237.49	-2,375,636.24
归属于母公司所有者的综合收益总额	89,972,237.49	-2,375,636.24

归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2846	-0.0080
（二）稀释每股收益	0.2846	-0.0080

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

法定代表人：王伟

主管会计工作负责人：蔡艳伶

会计机构负责人：蔡艳伶

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	9,812,883.12	23,654,474.47
减：营业成本	3,996,079.40	16,508,817.07
税金及附加	2,037,430.05	1,927,590.53
销售费用		
管理费用	13,575,457.88	18,683,864.67
研发费用		
财务费用	-7,975,402.06	-5,607,818.41
其中：利息费用	38,136.29	45,252.09
利息收入	8,025,273.57	5,644,680.57
加：其他收益	3,763,732.92	1,650,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	713,076.92	7,732,765.97
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“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	137,542.38	1,519,566.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-173,543.36	-15,285.53

资产处置收益（损失以“-”号填列）	81,168,744.88	-9,534.17
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	83,788,871.59	3,019,533.54
加：营业外收入	400,000.99	
减：营业外支出	1,225,462.56	5,124.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	82,963,410.02	3,014,409.54
减：所得税费用	-321,970.44	737,463.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	83,285,380.46	2,276,945.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	82,685,380.46	-6,108,191.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	600,000.00	8,385,137.84
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		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		

7.其他		
六、综合收益总额	83,285,380.46	2,276,945.98
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2635	0.0072
（二）稀释每股收益	0.2635	0.0072

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	78,742,104.78	39,017,352.97
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	2,093,710.62	1,879,344.65
收到其他与经营活动有关的现金	15,120,779.10	13,353,983.74
经营活动现金流入小计	95,956,594.50	54,250,681.36
购买商品、接受劳务支付的现金	105,865,693.71	21,137,547.28
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		
支付给职工以及为职工支付的现	13,342,312.51	9,232,646.86

金		
支付的各项税费	5,361,163.63	4,537,500.63
支付其他与经营活动有关的现金	10,018,884.39	23,905,783.87
经营活动现金流出小计	134,588,054.24	58,813,478.64
经营活动产生的现金流量净额	-38,631,459.74	-4,562,797.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	278,957,569.70	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	4,641,100.00	7,288,747.21
收到其他与投资活动有关的现金		2,460,000.00
投资活动现金流入小计	283,598,669.70	9,748,747.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,502,200.33	10,483,270.04
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,502,200.33	10,483,270.04
投资活动产生的现金流量净额	282,096,469.37	-734,522.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	2,000,000.00	7,500,000.00
筹资活动现金流入小计	2,000,000.00	7,500,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	15,273,837.71	6,905,252.09

筹资活动现金流出小计	15,273,837.71	6,905,252.09
筹资活动产生的现金流量净额	-13,273,837.71	594,747.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-15,337.28
五、现金及现金等价物净增加额	230,191,171.92	-4,717,909.48
加：期初现金及现金等价物余额	272,888,923.23	277,606,832.71
六、期末现金及现金等价物余额	503,080,095.15	272,888,923.23

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	712,000.00	14,043,769.47
收到的税费返还	2,093,710.62	68,592.53
收到其他与经营活动有关的现金	22,824,902.59	13,604,794.83
经营活动现金流入小计	25,630,613.21	27,717,156.83
购买商品、接受劳务支付的现金	727,865.14	10,182,459.40
支付给职工以及为职工支付的现金	5,606,277.00	4,028,610.52
支付的各项税费	5,223,072.37	3,567,276.41
支付其他与经营活动有关的现金	55,504,318.86	15,645,285.38
经营活动现金流出小计	67,061,533.37	33,423,631.71
经营活动产生的现金流量净额	-41,430,920.16	-5,706,474.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	274,624,232.01	43,781.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	4,641,100.00	7,600,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		2,460,000.00
投资活动现金流入小计	279,265,332.01	10,103,781.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,431,610.00	8,544,094.05
投资支付的现金	20,000,000.00	1,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	21,431,610.00	9,544,094.05
投资活动产生的现金流量净额	257,833,722.01	559,687.25
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		5,500,000.00
筹资活动现金流入小计		5,500,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	356,364.00	6,905,252.09
筹资活动现金流出小计	356,364.00	6,905,252.09
筹资活动产生的现金流量净额	-356,364.00	-1,405,252.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-11,630.89
五、现金及现金等价物净增加额	216,046,437.85	-6,563,670.61
加：期初现金及现金等价物余额	270,560,759.82	277,124,430.43
六、期末现金及现金等价物余额	486,607,197.67	270,560,759.82

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	316,106,775.00				968,499,229.62				6,988,563.43		-807,786,334.73		483,808,233.32		483,808,233.32	
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	316,106,775.00			968,499,229.62				6,988,563.43		-807,786,334.73		483,808,233.32		483,808,233.32
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				3,566,078.80						89,972,237.49		93,538,316.29		93,538,316.29
(一)综合收益总额										89,972,237.49		89,972,237.49		89,972,237.49
(二)所有者投入和减少资本				3,566,078.80								3,566,078.80		3,566,078.80
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他				3,566,078.80								3,566,078.80		3,566,078.80
(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、本期期末余额	316,106,775.00				972,065,308.42				6,988,563.43			-717,814,097.24		577,346,549.61	577,346,549.61

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	316,106,775.00				968,131,339.77			-397,152.21	6,988,563.43			-805,265,743.45		485,563,782.54	485,563,782.54	
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	316,106,775.00				968,131,339.77			-397,152.21	6,988,563.43			-805,265,743.45		485,563,782.54	485,563,782.54	

余额	06,77 5.00				1,339. 77	52.21		563.43		65,743 .45		3,782. 54		,782.54
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					367,88 9.85	397,15 2.21				-2,520, 591.28		-1,755, 549.22		-1,755, 549.22
（一）综合收益总额						144,95 5.04				-2,520, 591.28		-2,375, 636.24		-2,375, 636.24
（二）所有者投入和减少资本					367,88 9.85	252,19 7.17						620,08 7.02		620,087 .02
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					367,88 9.85	252,19 7.17						620,08 7.02		620,087 .02
（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、本期期末余额	316,106,775.00			968,499,229.62			6,988,563.43		-807,786,334.73		483,808,233.32			483,808,233.32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	316,106,775.00				590,121,734.12				6,988,563.43	-417,510,399.63		495,706,672.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	316,106,775.00				590,121,734.12				6,988,563.43	-417,510,399.63		495,706,672.92
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					3,131,541.30					83,285,380.46		86,416,921.76

(一) 综合收益总额										83,285,380.46		83,285,380.46
(二) 所有者投入和减少资本				3,131,541.30								3,131,541.30
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				3,131,541.30								3,131,541.30
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	316,106,775.00				593,253,275.42				6,988,563.43	-334,225,019.17		582,123,594.68

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	316,106,775.00				589,687,269.83				6,988,563.43	-419,787,345.61		492,995,262.65
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	316,106,775.00				589,687,269.83				6,988,563.43	-419,787,345.61		492,995,262.65
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					434,464.29					2,276,945.98		2,711,410.27
(一)综合收益总额										2,276,945.98		2,276,945.98
(二)所有者投入和减少资本					434,464.29							434,464.29
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					434,464.29							434,464.29

(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	316,106,775.00				590,121,734.12				6,988,563.43	-417,510,399.63		495,706,672.92

三、公司基本情况

西安宝德自动化股份有限公司（以下简称“宝德股份”、“本公司”或“公司”）是由西安宝德自动化技术有限公司以2009年3月31日为基准日采用整体变更方式设立的股份有限公司，公司设立时注册资本为4,500.00万元，股本4,500.00万股。

根据本公司2009年第四次股东大会决议和中国证券监督管理委员会《关于核准西安宝德自动化股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（证监许可[2009]1035号），本公司向社会公众公开发行股份1,500.00万股，公司股票于2009年10月30日在深圳证券交易所创业板挂牌上市交易，股票代码：300023；发行后公司注册资本变更为6,000.00万元，股本6,000.00万股。

根据2009年年度股东大会决议，本公司以2009年12月31日总股本6,000.00万股为基数，以资本公积金转增股本，按每10

股转增5股，共计转增3,000.00万股，转增后本公司注册资本变更为9,000.00万元，股本9,000.00万股。

根据2014年第二次临时股东大会决议和中国证券监督管理委员会《关于核准西安宝德自动化股份有限公司向重庆中新融创投资有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1008号），本公司于2015年6月5日增加注册资本人民币36,442,710.00元。本次增资后公司注册资本变更为126,442,710.00元，股本126,442,710.00股。

根据2015年年度股东大会决议，本公司以2015年12月31日总股本126,442,710.00股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，共计转增189,664,065.00股，转增后公司注册资本变更为316,106,775.00元，股本316,106,775.00股。

报告期本公司的实际控制人为赵敏、邢连鲜夫妇。

注册地址：西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付6号

注册资本：316,106,775.00元人民币

法定代表人：王伟

统一社会信用代码：91610131726288402L

主要业务及产品：油田自动化业务、酒类产品销售

经营范围：微电子及光机电一体化产品的设计、生产、销售、维修、改造及服务；能源设备及石油机械自控系统的设计、生产、销售、维修、改造及服务；电气、机械、液压控制系统的设计、生产(以上不含国家专项审批)、销售、维修、改造及技术服务；机电安装；软件设计；节能减排整体解决方案的提供、系统集成及技术服务；工业设计、工程设计；货物和技术的进出口经营(国家禁止和限制的进出口货物、技术除外)；房屋租赁及物业管理;商务信息咨询服务及企业管理咨询服务。(以上经营范围除国家专控及前置许可项目)

本财务报表业经公司董事会于2022年4月29日审议批准报出。

报告期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司声明按照本附注“四、财务报表的编制基础”、下列重要会计政策及会计估计所述的编制基础和会计政策、会计估计编制的财务报表，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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

1.合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2.合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对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同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的

状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

本公司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

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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

合营安排分为共同经营和合营企业。当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十五）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

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，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1.金融资产的分类、确认依据和计量方法

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为：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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(1) 摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：A.本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；B.该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据及应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。

(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

金融资产同时符合下列条件的，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：A.管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；B.该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融

资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。此类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；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，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

此外，在初始确认时，本公司为了能够消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2.金融负债的分类、确认依据和计量

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。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风

险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

4.金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上是不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

5.金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

6.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。

7.权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

8.金融资产减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款和财务担保合同按预期信用损失法进行减值会计处理并确认损失准备。

（1）预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指根据合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间的差额的现值。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的（第一阶段），本公司按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的（第二阶段），本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的（第三阶段），本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

（2）信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内发生违约的风险与在初始确认日所确定的预计存续期内发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具和金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司基于共同信用风险特征对金融工具进行分类。

（3）已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值

的金融资产。

(4) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(6) 核销

如果本公司认定相关金融资产无法收回，经批准后则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

11、应收票据

详见本附注“五（十二）应收账款”

12、应收账款

本公司应收款项包括：应收账款、其他应收款等。

1. 应收账款预期信用损失的确定方法

本公司对于应收票据和不包含重大融资成分的应收账款按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于包含重大融资成分的应收账款、逾期租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

期末对有客观证据表明其已发生减值的应收账款单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计算预期信用损失：

对于经单独测试未发生减值的应收账款，及当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收账款组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定信用风险特征组合的依据及计量预期信用损失的方法：

项目	组合类别	预期信用损失会计估计政策
银行承兑汇票	银行承兑汇票组合	银行承兑汇票承兑人为信用风险较小的银行，参考历史经验，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，如无明显迹象表明其已发生减值，则不计提信用损失准备
商业承兑汇票	商业承兑汇票组合	根据承兑人的信用风险划分确定预期信用损失（同“应收账款”）
一般客户应收款项	企业客户组合	参考该组合历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收融资租赁、应收保理款	金融资产风险组合	参考该组合历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制风险资产类型与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 其他应收款预期信用损失的确定方法

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	组合类别	预期信用损失会计估计政策
----	------	--------------

应收政府补助、税费返还、退税、金融机构利息、股利，合并报表范围内母、分、子公司之间的资金往来等类别	低风险组合	根据款项性质及付款人信用，参考历史经验，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，如无明显迹象表明其已发生减值，则不计提信用损失准备
一般单位及个人往来款项	其他组合	参考该组合历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与未来12个月内或整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

13、应收款项融资

详见本附注”五、（十二）应收账款“。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注”五、（十二）应收账款“。

15、存货

1.存货的分类

存货分类为：原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

2.发出存货的计价方法

原材料采用月末一次加权平均法核算；非标产成品采用个别计价法核算，标准化产成品采用月末一次加权平均法核算。

3.不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

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

低值易耗品、包装物均采用一次转销法。

16、合同资产

1.合同资产的确认方法及标准：

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：

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“五、（十二）、应收账款”。

17、合同成本

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2.初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更

加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3. 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“五、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，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。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	3	2.43
机器设备	年限平均法	3-10	3	9.70—32.33
电子及办公设备	年限平均法	3-5	3	19.40—32.33
运输设备	年限平均法	4-10	3	9.70—24.25
其他	年限平均法	3-5	3	19.40—32.33

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。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。

折旧方法：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	平均年限法	40	3	2.43
机器设备	平均年限法	3-10	3	9.70—32.33
电子及办公设备	平均年限法	3-5	3	19.40—32.33
运输设备	平均年限法	4-10	3	9.70—24.25
其他	平均年限法	3-5	3	19.40—32.33

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

融资过程中，公司一次性支付的咨询服务费等辅助费用，在融资期限内分期计入各期损益。

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。

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。

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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

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利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 1.租赁负债的初始计量金额；
- 2.在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3.发生的初始直接费用；
- 4.为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第1号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》对上述第4项所述成本进行确认和计量。初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于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。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产的计价方法

(1) 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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 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按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地证上规定的时间	土地使用证
专利	法律保护的时间	专利证书
非专利技术	10年	技术协议
软件	10年	外购之日起参考能为公司带来经济效益的期限确

		定使用寿命
著作权	10年	软件著作权证书

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3.使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

4.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。

5.开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

31、长期资产减值

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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

公司长期待摊费用是指已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用按费用项目的预计受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

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。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（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。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

1. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
3. 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
4. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

36、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工[或其他方]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。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 以权益结算的股份支付及权益工具

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；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。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、是否达到规定业绩条件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。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2. 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。初始按照授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。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：

（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

（2）客户能够控制公司履约过程中在建的商品；

（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品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，公司会考虑下列迹象：

（1）公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

（3）公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

- (4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
 (5) 客户已接受该商品。

2. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。同时，销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

(2) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(3) 主要责任人与代理人

对于公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品，因此公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

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

40、政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。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。

本公司将政府补助划分为与资产相关和与收益相关政府补助的具体标准：政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 确认时点

与资产相关的政府补助：收到政府补助时确认为递延收益的，于相关资产达到预计使用状态时，在其使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助：①用于补偿企业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，计入当期损益或冲减相关成本；②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

3. 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合

理、系统的方法分期计入当期损益（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

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；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

2021年1月1 日后适用的会计政策：

1.租赁的识别

在合同开始日，公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2.租赁期的评估

租赁期是公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生公司可控范围内的重大事件或变化，且影响公司是否合理确定将行使相应选择权的，公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

3.承租人的会计处理

公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物、运输工具、其他设备。

（1）初始计量

在租赁期开始日，公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，公司采用承租人增量借款利率作为折现率。

租赁期是公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生公司可控范围内的重大事件或变化，且影响公司是否合理确定将行使相应选择权的，公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(2) 后续计量

公司采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(3) 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的公司增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，公司区分以下情形进行会计处理：

- ①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，公司调减使用权资产的账面价值以反映租赁的部分终止或完全终止部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益
- ②其他租赁变更，公司相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 短期租赁和低价值资产租赁

公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

4.出租人的会计处理

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 作为融资租赁出租人

在租赁期开始日，公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益。融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- ①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

未作为一项单独租赁进行会计处理的融资租赁变更，公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- ①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- ②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，公司按照修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(2) 作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

2021年1月1 日前适用的会计政策：

1.经营租赁会计处理

(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

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

1、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

2、资产证券化业务

本公司将部分应收融资租赁款项(以下简称“信托财产”)证券化，将资产信托给特定目的实体，由该实体向投资者发行优先级资产支持证券，本公司持有次级资产支持证券，次级资产支持证券在优先级资产支持证券本息偿付完毕前不得转让。本公司作为资产服务商，提供资产维护和日常管理、年度资产处置计划制定、制定和实施资产处置方案、签署相关资产处置协议和定期编制资产服务报告等服务；同时本公司作为流动性支持机构，在优先级资产支持证券的本金未能得到足额偿付时提供流动性支持，以补足利息或本金的差额。信托财产在支付信托税负和相关费用之后，优先用于偿付优先级资产支持证券的本息，全部本息偿付之后剩余的信托财产作为次级资产支持证券的收益，归本公司所有。本公司实际上保留了信托财产几乎所有的风险和报酬，故未对信托财产终止确认；同时，本公司对特定目的实体具有实际控制权，已经将其纳入合并财务报表范围。

在运用证券化金融资产的会计政策时，本公司已考虑转移至其他实体的资产的风险和报酬转移程度，以及本公司对该实体行使控制权的程度：

(1) 当本公司已转移该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司终止确认该金融资产；

(2) 当本公司保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司继续确认该金融资产；

(3) 如本公司并未转移或保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬，本公司考虑对该金融资产是否存在控制。如果本公司并未保留控制权，本公司终止确认该金融资产，并把在转移中产生或保留的权利及义务分别确认为资产或负债。如本公司保留控制权，则根据对金融资产的继续涉入程度确认金融资产，并相应确认有关负债。

3、套期会计

为规避某些风险，公司将某些金融工具作为套期工具进行套期。满足规定条件的套期，公司采用套期会计方法进行处理。本公司的套期包括公允价值套期、现金流量套期以及对境外经营净投资的套期。对确定承诺的外汇风险进行的套期，公司作为现金流量套期处理。

公司在套期开始时，正式指定套期工具与被套期项目，并准备关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。此外，在套期开始及之后，公司会持续地对套期有效性进行评估。

(1) 公允价值套期

被指定为公允价值套期且符合条件的套期工具，其产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得和损失计入其他综合收益。被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。如果被套期项目是以公允价值计量的，则被套期项目因被套期风险形成的利得或损失，无需调整被套期项目的账面价值，相关利得和损失计入当期损益或者其他综合收益。

当公司撤销对套期关系的指定、套期工具已到期或被出售、合同终止或已行使、或不再符合运用套期会计的条件时，终止运用套期会计。

(2) 现金流量套期

被指定为现金流量套期且符合条件的套期工具，其产生的利得或损失中属于套期有效的部分作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效套期部分计入当期损益。

如果预期交易使本公司随后确认一项非金融资产或非金融负债，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本公司将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。除此之外的现金流量套期，公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

如果预期原计入其他综合收益的净损失全部或部分在未来会计期间不能弥补的，则将不能弥补的部分转出，计入当期损益。

当公司对现金流量套期终止运用套期会计时，已计入其他综合收益的累计现金流量套期储备，在未来现金流量预期仍会发生时予以保留，在未来现金流量预期不再发生时，从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

境外经营净投资的套期采用与现金流量套期类似的方法进行核算。套期工具的利得或损失中，属于套期有效的部分确认为其他综合收益，套期无效部分的利得或损失则计入当期损益。

已计入其他综合收益的利得和损失，在处置境外经营时，自其他综合收益转出，计入当期损益。

4、非货币性资产交换

非货币性资产交换，是指企业主要以固定资产、无形资产、投资性房地产和长期股权投资等非货币性资产进行的交换。该交换不涉及或只涉及少量的货币性资产（即补价）。认定涉及少量货币性资产的交换为非货币性资产交换，通常以补价占整个资产交换金额的比例低于25%作为参考。对具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠地计量的非货币性资产交换，以公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本，公允价值与换出资产账面价值的差额计入当期损益；换入资产和换出资产公允价值均能够可靠计量的，以换出资产公允价值作为确定换入资产成本的基础，但有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的除外。

对不具有商业实质或换入资产或换出资产的公允价值不能够可靠地计量的非货币性资产交换，应当以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本，不确认损益。

公司在按照公允价值和应支付的相关税费作为换入资产成本的情况下，发生补价的，应当分别下列情况处理：支付补价

的，换入资产成本与换出资产账面价值加支付的补价、应支付的相关税费之和的差额，计入当期损益。收到补价的，换入资产成本加收到的补价之和与换出资产账面价值加应支付的相关税费之和的差额，计入当期损益。

公司在按照换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产成本的情况下，发生补价的，分别下列情况处理：

支付补价的，以换出资产的账面价值，加上支付的补价和应支付的相关税费，作为换入资产的成本，不确认损益。收到补价的，以换出资产的账面价值，减去收到的补价并加上应支付的相关税费，作为换入资产的成本，不确认损益。

5、债务重组

债务重组指在不改变交易对手方的情况下，经债权人和债务人协定或法院裁定，就清偿债务的时间、金额或方式等重新达成协议的交易。

(1) 本公司作为债权人的会计处理

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司作为债权人将初始受让的金融资产按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》进行确认和计量（详见本附注四、（十）金融工具），初始受让的金融资产以外的其他资产，按照放弃债权的公允价值以及使该资产达到预定可使用状态前发生的及/或可直接归属于该资产的其他成本作为该受让资产的初始计量成本。在将债务转为权益工具进行债务重组时，本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的其他成本作为权益性投资的初始计量成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量重组债权（详见本附注四、（十）金融工具）。

(2) 本公司作为债务人的会计处理

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司作为债务人在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。以将债务转为权益工具方式进行债务重组的，在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，并按照确认时的公允价值计量权益工具，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务（详见本附注五、（十）金融工具）。

44、重要会计政策和会计估计变更

(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
财政部于2018年12月7日发布了《企业会计准则第21号——租赁》（财会[2018]35号）（以下简称“新租赁准则”），根据公司第四届董事会第六次会议决议，本公司于2021年1月1日起开始施行，并对公司会计政策进行了变更。首次执行新租赁准则调整首次执行对2021年年初财务报表无重大影响。	2021年4月26日，公司第四届董事会第六次会议审议通过《关于会计政策变更的议案》。	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于会计政策变更的公告（公告编号：2021-038）》

财政部于2018年12月7日发布了《企业会计准则第21号——租赁》（财会[2018]35号）（以下简称“新租赁准则”），根据公司第四届董事会第六次会议决议，本公司于2021年1月1日起开始施行，并对公司会计政策进行了变更。首次执行新租赁准则调整首次执行对2021年年初财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	272,888,923.23	272,888,923.23	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	422,571.04	422,571.04	
应收账款	571,185.03	571,185.03	
应收款项融资			
预付款项	238,329.54	238,329.54	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5,626,033.22	5,626,033.22	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	11,636,852.15	11,636,852.15	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	5,013,811.29	5,013,811.29	
流动资产合计	296,397,705.50	296,397,705.50	

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	52,937,086.77	52,937,086.77	
固定资产	151,286,954.32	151,286,954.32	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,336,954.44	1,336,954.44
无形资产	15,169,333.77	15,169,333.77	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	858,654.71	858,654.71	
递延所得税资产	2,284,241.80	2,284,241.80	
其他非流动资产			
非流动资产合计	222,536,271.37	223,873,225.81	1,336,954.44
资产总计	518,933,976.87	520,270,931.31	1,336,954.44
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	5,903,952.11	5,903,952.11	
预收款项			
合同负债	1,319,300.00	1,319,300.00	
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	1,837,946.89	1,837,946.89	
应交税费	2,571,278.51	2,571,278.51	
其他应付款	17,094,296.04	17,094,296.04	
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	2,228,300.00	2,658,125.35	429,825.35
其他流动负债	570,670.07	570,670.07	
流动负债合计	31,525,743.62	31,955,568.97	429,825.35
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		907,129.09	907,129.09
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	3,599,999.93	3,599,999.93	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,599,999.93	4,507,129.02	907,129.09
负债合计	35,125,743.55	36,462,697.99	1,336,954.44
所有者权益：			
股本	316,106,775.00	316,106,775.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	968,499,229.62	968,499,229.62	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	6,988,563.43	6,988,563.43	
一般风险准备			
未分配利润	-807,786,334.73	-807,786,334.73	
归属于母公司所有者权益合计	483,808,233.32	483,808,233.32	
少数股东权益			
所有者权益合计	483,808,233.32	483,808,233.32	
负债和所有者权益总计	518,933,976.87	518,933,976.87	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	270,560,759.82	270,560,759.82	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	3,697,786.81	3,697,786.81	
应收款项融资			
预付款项	3,506,213.56	3,506,213.56	
其他应收款	6,468,371.14	6,468,371.14	
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	4,151,365.72	4,151,365.72	
流动资产合计	288,384,497.05	288,384,497.05	
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	11,000,000.00	11,000,000.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	52,937,086.77	52,937,086.77	
固定资产	143,996,160.20	143,996,160.20	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,336,954.44	1,336,954.44
无形资产	15,169,333.77	15,169,333.77	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	858,654.71	858,654.71	
递延所得税资产	2,273,748.47	2,273,748.47	
其他非流动资产			
非流动资产合计	226,234,983.92	227,571,938.36	1,336,954.44
资产总计	514,619,480.97	515,956,435.41	1,336,954.44
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	4,921,927.80	4,921,927.80	
预收款项			
合同负债	212,264.15	212,264.15	
应付职工薪酬	1,184,217.65	1,184,217.65	
应交税费	2,558,076.03	2,558,076.03	
其他应付款	4,195,286.64	4,195,286.64	
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	2,228,300.00	2,658,125.35	429,825.35
其他流动负债	12,735.85	12,735.85	
流动负债合计	15,312,808.12	15,742,633.47	429,825.35
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		907,129.09	907,129.09
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	3,599,999.93	3,599,999.93	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,599,999.93	4,507,129.02	907,129.09
负债合计	18,912,808.05	20,249,762.49	1,336,954.44
所有者权益：			
股本	316,106,775.00	316,106,775.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	590,121,734.12	590,121,734.12	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	6,988,563.43	6,988,563.43	
未分配利润	-417,510,399.63	-417,510,399.63	
所有者权益合计	495,706,672.92	495,706,672.92	
负债和所有者权益总计	514,619,480.97	514,619,480.97	

调整情况说明

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

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%
城市维护建设税	当期实际缴纳的流转税额及当期经审批免抵的增值税额之和	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见税率情况说明
教育费附加	当期实际缴纳的流转税额及当期经审批免抵的增值税额之和	3%
地方教育附加	当期实际缴纳的流转税额及当期经审批免抵的增值税额之和	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
纳税主体名称	2021 年度
西安宝德自动化股份有限公司	15%
西安宝德智能科技有限公司	15%
宝德九思（北京）管理咨询有限公司	25%
天禄盛世（北京）酒业有限公司	25%
青岛天禄盛世投资有限公司	25%

2、税收优惠

根据2020年12月1日陕西省科技厅、陕西省财政厅、陕西省国税局、陕西省地税局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为：GR202061000112），本公司被认定为高新技术企业，2021年度适用15%的所得税优惠税率。

根据2019年12月2日陕西省科技厅、陕西省财政厅、陕西省国税局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为：GF201961001260），子公司西安宝德智能科技有限公司被认定为高新技术企业，2021年度适用15%的所得税优惠税率。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,480.04	24,124.49
银行存款	503,078,615.11	272,864,798.74
合计	503,080,095.15	272,888,923.23

其他说明

注：期末公司货币资金不存在抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项抵押、质押等情况。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		200,000.00
商业承兑票据	3,454,404.67	222,571.04
合计	3,454,404.67	422,571.04

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准	3,636,21	100.00%	181,810.	5.00%	3,454,404	434,285.3	100.00%	11,714.27	2.70%	422,571.0

备的应收票据	5.44		77		.67	1				4
其中：										
其中：银行承兑汇票						200,000.00	46.05%			200,000.00
商业承兑汇票	3,636,215.44	100.00%	181,810.77	5.00%	3,454,404.67	234,285.31	53.95%	11,714.27	5.00%	222,571.04
合计	3,636,215.44	100.00%	181,810.77	5.00%	3,454,404.67	434,285.31	100.00%	11,714.27	2.70%	422,571.04

按单项计提坏账准备：0.00

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：181,810.77

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
商业承兑汇票	3,636,215.44	181,810.77	5.00%	
合计	3,636,215.44	181,810.77	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准	11,714.27	170,096.50	0.00	0.00	0.00	181,810.77

备						
合计	11,714.27	170,096.50	0.00	0.00	0.00	181,810.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		2,848,000.00
合计		2,848,000.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,687,683.61	69.29%	8,687,683.61	100.00%	0.00	8,832,858.20	76.04%	8,832,858.20	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,850,268.15	30.71%	2,306,595.20	59.91%	1,543,672.95	2,782,679.15	23.96%	2,211,494.12	79.47%	571,185.03
其中:										
以应收款项账龄作为信用风险特征	3,850,268.15	100.00%	2,306,595.20	59.91%	1,543,672.95	2,782,679.15	100.00%	2,211,494.12	79.47%	571,185.03
合计	12,537,951.76	100.00%	10,994,278.81	87.69%	1,543,672.95	11,615,537.35	100.00%	11,044,352.32	95.08%	571,185.03

按单项计提坏账准备: 8,687,683.61 元

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
西安高商智能科技有限公司	2,484,000.00	2,484,000.00	100.00%	账龄较长, 预计无法收回
KanaEnergyServices, Inc.	6,203,683.61	6,203,683.61	100.00%	账龄较长, 预计无法收回
合计	8,687,683.61	8,687,683.61	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 2,306,595.20 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,508,709.08	75,435.45	5.00%
1-2 年			
2-3 年	29,933.91	8,980.17	30.00%
3-4 年	178,891.16	89,445.58	50.00%
4-5 年			
5 年以上	2,132,734.00	2,132,734.00	100.00%

合计	3,850,268.15	2,306,595.20	--
----	--------------	--------------	----

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,508,709.08
2 至 3 年	29,933.91
3 年以上	10,999,308.77
3 至 4 年	178,891.16
4 至 5 年	0.00
5 年以上	10,820,417.61
合计	12,537,951.76

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	11,044,352.32	95,101.08			-145,174.59	10,994,278.81
合计	11,044,352.32	95,101.08			-145,174.59	10,994,278.81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

注：本期其他变动汇率变化导致坏账准备减少。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
Kana Energy Services, Inc.	6,203,683.61	49.48%	6,203,683.61
西安市西工大高商科技有限公司	2,484,000.00	19.81%	2,484,000.00
宜宾五粮液酒类销售有限责任公司	550,000.00	4.39%	27,500.00
中原总机石油设备有限公司	431,000.00	3.44%	431,000.00
新疆四和沃达石油技术有限公司	392,084.56	3.13%	19,604.23
合计	10,060,768.17	80.25%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期无其他因金融资产转移而终止确认的应收账款，无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

本报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

无

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	17,711,967.05	99.20%	97,596.35	40.95%
1至2年	10,892.41	0.06%	135,157.73	56.71%
2至3年	131,883.39	0.74%	5,575.46	2.34%
合计	17,854,742.85	--	238,329.54	--

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：

无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占预付款项期末余额比例 (%)
河南百达兴实业有限公司	非关联方	10,460,000.00	1年以内	57.78
贵州省仁怀市酱香酒业销售有限公司	非关联方	4,500,000.00	1年以内	24.86
陕西施毛力机电设备制造有限公司	非关联方	1,368,654.69	1年以内	7.56
江西汉代酒业有限公司	非关联方	1,221,120.00	1年以内	6.75
深圳市蓝科迅通科技有限公司	非关联方	119,513.27	2-3年	0.66
合计		17,669,287.96		97.61

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	30,985,477.70	5,626,033.22
合计	30,985,477.70	5,626,033.22

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	3,442,654.85	4,701,472.17
保证金、押金	790,338.00	99,070.00
备用金	8,867.08	11,381.37
资产处置款	30,140,980.68	4,641,100.00
其他	134,200.75	23,414.43
合计	34,517,041.36	9,476,437.97

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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	327,187.12		3,523,217.63	3,850,404.75
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-238,278.31			-238,278.31
其他变动			-80,562.78	-80,562.78
2021 年 12 月 31 日余额	88,908.81		3,442,654.85	3,531,563.66

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	30,974,830.94
1 至 2 年	17,728.09
2 至 3 年	50,000.00
3 年以上	3,474,482.33
4 至 5 年	6,920.00
5 年以上	3,467,562.33
合计	34,517,041.36

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	3,850,404.75	-238,278.31	0.00	0.00	-80,562.78	3,531,563.66
合计	3,850,404.75	-238,278.31	0.00	0.00	-80,562.78	3,531,563.66

注：本期其他变动系汇率变化导致坏账准备减少。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

本报告期无核销的其他应收款。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
西安恒祥升智能技术有限公司	资产处置款、过渡期损益款	21,788,985.68	1 年以内	63.13%	0.00
西安顺亨新智能控制有限公司	资产处置款	8,351,995.00	1 年以内	24.20%	0.00
GDS INTERNATIONAL, LLC.	往来款	3,442,654.85	5 年以上	9.97%	3,442,654.85
宜宾五粮液酒类销售有限公司	保证金	600,000.00	1 年以内	1.74%	30,000.00

陕西长安建设投资 开发有限责任公司	押金	118,788.00	1 年以内	0.34%	5,939.40
合计	--	34,302,423.53	--	99.38%	3,478,594.25

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
------	----------	------	------	-------------------

本报告期无涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	3,664,301.73	1,305,756.10	2,358,545.63	6,234,129.68	2,407,791.11	3,826,338.57
在产品	923,361.13		923,361.13	1,134,277.02		1,134,277.02
库存商品	37,169,719.27		37,169,719.27	4,440,199.75		4,440,199.75
发出商品				2,236,036.81		2,236,036.81
合计	41,757,382.13	1,305,756.10	40,451,626.03	14,044,643.26	2,407,791.11	11,636,852.15

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,407,791.11	0.00	0.00	1,102,035.01	0.00	1,305,756.10
合计	2,407,791.11	0.00	0.00	1,102,035.01	0.00	1,305,756.10

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

无

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

本报告期末无持有待售资产！

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣税金	6,047,107.00	3,296,563.07
预缴税金	5,258.58	1,717,248.22
合计	6,052,365.58	5,013,811.29

其他说明：

无

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

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日余额在 本期	——	——	——	——
--------------------	----	----	----	----

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

本报告期末无因金融资产转移而终止确认的长期应收款！

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期末无因转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资单 位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动								期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	55,166,742.61			55,166,742.61
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.本期减少金额	55,166,742.61			55,166,742.61
(1) 处置	55,166,742.61			55,166,742.61
(2) 其他转出				
4.期末余额	0.00			0.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	2,229,655.84			2,229,655.84
2.本期增加金额	668,896.74			668,896.74
(1) 计提或摊销	668,896.74			668,896.74
3.本期减少金额	2,898,552.58			2,898,552.58
(1) 处置	2,898,552.58			2,898,552.58
(2) 其他转出				

4.期末余额	0.00			0.00
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) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	0.00			
2.期初账面价值	52,937,086.77			52,937,086.77

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

注：详见本财务报表附注“十二、关联方及关联交易（五）关联交易情况”、“十六、其他重要事项（二）资产处置情况”之说明。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,122,725.45	151,286,954.32
合计	3,122,725.45	151,286,954.32

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物及构	机器设备	运输设备	电子及办公设备	其他	合计
----	---------	------	------	---------	----	----

	建筑物					
一、账面原值：						
1.期初余额	171,336,294.54	1,911,582.94	5,327,227.13	1,772,398.44	247,855.11	180,595,358.16
2.本期增加金额				56,953.99	148,672.57	205,626.56
(1) 购置				56,953.99	148,672.57	205,626.56
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	171,336,294.54					171,336,294.54
(1) 处置或报废	171,336,294.54					171,336,294.54
4.期末余额		1,911,582.94	5,327,227.13	1,829,352.43	396,527.68	9,464,690.18
二、累计折旧						
1.期初余额	23,977,257.29	1,281,869.33	3,679,273.59	173,177.60	196,826.03	29,308,403.84
2.本期增加金额	2,075,816.47	188,874.65	355,081.26	424,355.96	42,506.31	3,086,634.65
(1) 计提	2,075,816.47	188,874.65	355,081.26	424,355.96	42,506.31	3,086,634.65
3.本期减少金额	26,053,073.76					26,053,073.76
(1) 处置或报废	26,053,073.76					26,053,073.76
4.期末余额		1,470,743.98	4,034,354.85	597,533.56	239,332.34	6,341,964.73
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						

(1) 处置或 报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价 值	0.00	440,838.96	1,292,872.28	1,231,818.87	157,195.34	3,122,725.45
2. 期初账面价 值	147,359,037.25	629,713.61	1,647,953.54	1,599,220.84	51,029.08	151,286,954.32

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

注：详见本财务报表附注“十二、关联方及关联交易（五）关联交易情况”、“十六、其他重要事项（二）资产处置情况”之说明。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 在建工程情况

单位：元

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

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

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**24、油气资产** 适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额		
2.本期增加金额	3,754,651.06	3,754,651.06
（1）外购	3,754,651.06	3,754,651.06
3.本期减少金额	1,273,289.96	1,273,289.96
（1）处置或报废	1,273,289.96	1,273,289.96
4.期末余额	2,481,361.10	2,481,361.10
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	489,681.83	489,681.83
（1）计提	489,681.83	489,681.83
3.本期减少金额	322,925.47	322,925.47
（1）处置	322,925.47	322,925.47
4.期末余额	166,756.36	166,756.36
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
（1）计提		
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	2,314,604.74	2,314,604.74
2.期初账面价值		

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	著作权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	12,884,878.00	10,339,460.76	9,417,000.00	2,573,550.17	2,623,340.40	37,838,229.33
2.本期增加金额				9,557.52		9,557.52
(1) 购置				9,557.52		9,557.52
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	12,884,878.00					12,884,878.00
(1) 处置	12,884,878.00					12,884,878.00
4.期末余额	0.00	10,339,460.76	9,417,000.00	2,583,107.69	2,623,340.40	24,962,908.85
二、累计摊销						
1.期初余额	2,529,007.31	7,138,330.69	9,417,000.00	1,813,968.44	1,770,589.12	22,668,895.56
2.本期增加金额	107,373.95	1,150,963.31	0.00	234,128.69	123,219.00	1,615,684.95
(1) 计提	107,373.95	1,150,963.31	0.00	234,128.69	123,219.00	1,615,684.95
3.本期减少金额	2,636,381.26					2,636,381.26
(1) 处置	2,636,381.26					2,636,381.26
4.期末余额	0.00	8,289,294.00	9,417,000.00	2,048,097.13	1,893,808.12	21,648,199.25
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额		172,074.92			1,468.44	173,543.36
(1) 计提		172,074.92			1,468.44	173,543.36

3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额		172,074.92			1,468.44	173,543.36
四、账面价值						
1.期末账面价值	0.00	1,878,091.84	0.00	535,010.56	728,063.84	3,141,166.24
2.期初账面价值	10,355,870.69	3,201,130.07	0.00	759,581.73	852,751.28	15,169,333.77

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 51.93%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

注：详见本财务报表附注“十二、关联方及关联交易（五）关联交易情况”、“十六、其他重要事项（二）资产处置情况”之说明。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		

合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

无

商誉减值测试的影响

无

其他说明

无

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
草堂办公楼改造装修	858,654.71	0.00	223,996.90	634,657.81	0.00
合计	858,654.71	0.00	223,996.90	634,657.81	

其他说明

注：长期待摊费用其他减少系公司将草堂办公楼及厂房等房屋建筑物对外处置导致。

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	14,955,055.74	2,249,374.14	15,198,874.96	2,279,831.24

内部交易未实现利润			29,403.75	4,410.56
合计	14,955,055.74	2,249,374.14	15,228,278.71	2,284,241.80

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		2,249,374.14		2,284,241.80

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,479,299.46	2,407,791.11
可抵扣亏损	363,644,515.15	448,317,714.78
合计	365,123,814.61	450,725,505.89

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2030 年	68,759,520.10	68,759,520.10	
2029 年	291,609,202.93	376,118,949.39	
2028 年	3,255,507.60	3,419,541.07	
2027 年	0.00	0.00	
2026 年	580.30	0.00	
2025 年	19,704.22	19,704.22	
合计	363,644,515.15	448,317,714.78	--

其他说明：

根据财政部、国家税务总局《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》（财税〔2018〕76号）规定：“自2018年1月1日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格（以下统称资格）的企业，其具备资格年度之前5个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由5年延长至10年。”

31、其他非流动资产

单位：元

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

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

短期借款分类的说明：

本报告期末公司无短期借款。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

本报告期末公司无已逾期未偿还的短期借款。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

本报告期末公司无交易性金融负债。

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

本报告期末公司无衍生金融负债。

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	842,239.28	1,601,221.55
1-2 年	59,448.09	2,190,297.97
2-3 年	210,377.49	837,026.92
3 年以上	951,298.01	1,275,405.67
合计	2,063,362.87	5,903,952.11

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
威图电子设备（上海）有限公司	105,000.00	款项未结算
北京航天村技术研究所	100,000.00	款项未结算
Morgan,Lewis&BockiusLLP	71,596.82	款项未结算
宝鸡友泰电子有限责任公司	56,266.23	款项未结算
西安新兴电器设备有限公司	54,050.00	款项未结算
合计	386,913.05	--

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	6,000,619.46	1,107,035.85
1-2 年	0.00	0.00
2-3 年	0.00	0.00
3 年以上	212,264.15	212,264.15
合计	6,212,883.61	1,319,300.00

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,837,946.89	12,791,149.13	13,998,756.37	630,339.65
二、离职后福利-设定提存计划		873,394.94	837,619.97	35,774.97
合计	1,837,946.89	13,664,544.07	14,836,376.34	666,114.62

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,746,962.37	11,621,879.98	12,918,821.33	450,021.02
2、职工福利费		104,165.35	104,165.35	
3、社会保险费	14,576.00	515,032.33	492,016.25	37,592.08
其中：医疗保险费	14,576.00	493,056.52	473,228.56	34,403.96
工伤保险费	0.00	21,975.81	18,787.69	3,188.12
生育保险费	0.00	0.00	0.00	0.00
4、住房公积金	1,880.00	348,468.00	348,468.00	1,880.00

5、工会经费和职工教育经费	74,528.52	201,603.47	135,285.44	140,846.55
合计	1,837,946.89	12,791,149.13	13,998,756.37	630,339.65

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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		839,221.76	806,849.60	32,372.16
2、失业保险费		34,173.18	30,770.37	3,402.81
合计		873,394.94	837,619.97	35,774.97

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	576,757.65	34,382.18
消费税	0.00	0.00
企业所得税	1,169,304.50	0.00
个人所得税	230,211.61	94,620.42
城市维护建设税	44,013.86	76,405.36
教育费附加	33,232.94	54,575.26
印花税	75,636.68	148,211.03
房产税	241,763.89	2,096,643.82
防洪水利基金	4,098.23	1,796.24
土地使用税	31,826.30	64,644.20
土地增值税	15,985,434.95	0.00
合计	18,392,280.61	2,571,278.51

其他说明：

报告期末公司应交税费中应交土地增值税15,985,434.95元主要系公司处置草堂办公楼及厂房、研发大楼等资产产生的税金。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,209,001.03	17,094,296.04

合计	1,209,001.03	17,094,296.04
----	--------------	---------------

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

本报告期末公司无应付利息。

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

本报告期末公司无应付股利。

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	0.00	1,891,105.66
往来款（含咨询服务费）	1,154,804.18	14,939,899.73
其他	54,196.85	263,290.65
合计	1,209,001.03	17,094,296.04

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安永（中国）企业咨询有限公司	133,793.74	款项未结算
深圳市全景网络有限公司	110,000.00	款项未结算
深圳证券时报传媒有限公司	60,000.00	款项未结算
合计	303,793.74	--

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

本报告期末无持有待售负债。

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	2,228,300.00	2,228,300.00
一年内到期的租赁负债	615,130.76	429,825.35
合计	2,843,430.76	2,658,125.35

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	792,816.39	155,627.58
已背书或贴现未到期的应收票据	2,848,000.00	0.00
Bright Automation, Inc.超额亏损以及未实现内部交易	0.00	415,042.49
合计	3,640,816.39	570,670.07

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

本报告期末公司无长期借款。

其他说明，包括利率区间：

本报告期末公司无长期借款。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

本报告期末公司无应付债权。

(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

本报告期末公司无划分为金融负债的其他金融工具。

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	2,621,115.51	907,129.09

未确认融资费用	-250,079.75	
一年内到期的租赁负债	-615,130.76	
合计	1,755,905.00	907,129.09

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

本报告期末公司无长期应付款。

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

本报告期末公司无专项应付款。

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	119,911.00	0.00	
合计	119,911.00		--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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	3,599,999.93	0.00	3,599,999.93	0.00	收到政府补助
合计	3,599,999.93	0.00	3,599,999.93		--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高效节能石油钻采一体化电控设备产业化项目	3,599,999.93			3,599,999.93			0.00	与资产相关
合计	3,599,999.93			3,599,999.93			0.00	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

本报告期末公司无其他非流动负债。

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	316,106,775.00						316,106,775.00

其他说明：

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

本报告期末公司无其他权益工具。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

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）	589,687,269.83			589,687,269.83
其他资本公积	378,811,959.79	3,566,078.80		382,378,038.59
合计	968,499,229.62	3,566,078.80		972,065,308.42

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：其他资本公积增加主要系：

(1) 公司将草堂土地、建筑物及相关债权债务转让给关联方西安恒祥升智能技术有限公司（简称“恒祥升”），根据资产转让协议相关资产过渡期亏损2,523,220.68元由恒祥升补偿给公司，计入公司资本公积。详见本财务报表附注“十二、关联方及关联交易（五）关联交易情况”、“十六、其他重要事项（二）资产处置情况”之说明。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	6,988,563.43			6,988,563.43
合计	6,988,563.43			6,988,563.43

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-807,786,334.73	-805,265,743.45
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	-807,786,334.73	-805,265,743.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	89,972,237.49	-2,520,591.28
期末未分配利润	-717,814,097.24	-807,786,334.73

调整期初未分配利润明细：

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

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	53,112,673.02	34,953,228.29	25,643,448.09	13,420,398.95
其他业务	7,737,410.46	892,893.66	7,001,246.97	1,753,990.25
合计	60,850,083.48	35,846,121.95	32,644,695.06	15,174,389.20

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

√ 是 □ 否

单位：元

项目	本年度（万元）	具体扣除情况	上年度（万元）	具体扣除情况
营业收入金额	60,850,083.48	报告期主营业务收入加其他业务收入	32,644,695.06	报告期主营业务收入加其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额	34,951,398.03	酒类贸易、租金、物业以及软件使用费收入	7,001,246.97	报告期其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	57.44%			
一、与主营业务无关的业务收入	—	—	—	—
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	7,737,410.46	租金、物业以及软件使用费收入	7,001,246.97	租金收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如	0	无		

担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3.本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。	27,213,987.57	酒类贸易收入		
与主营业务无关的业务收入小计	34,951,398.03	租金、物业、软件使用费以及酒类贸易收入	7,001,246.97	租金收入
二、不具备商业实质的收入	—	—	—	—
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	25,898,685.45	报告期主营业务收入	25,643,448.09	报告期主营业务收入

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	33,636,095.91	27,213,987.57		60,850,083.48
其中：				
石油钻采自动化产品及服务	25,898,685.45			25,898,685.45
租赁及其他收入	7,737,410.46			7,737,410.46
酒类贸易收入		27,213,987.57		27,213,987.57
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				

按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	33,636,095.91	27,213,987.57		60,850,083.48

与履约义务相关的信息：

对于销售商品类交易，属于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品的控制权时确认收入，通常不存在重大融资成分；本公司与客户之间的合同不存在可变对价。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	62,962.32	2,230.50
教育费附加	28,139.63	900.49
房产税	1,821,317.49	1,496,693.15
土地使用税	208,729.58	181,113.90
印花税	61,959.75	249,621.09
地方教育附加	18,630.17	692.73
其他税费	31,029.48	27,525.81
合计	2,232,768.42	1,958,777.67

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,511,296.32	1,570,238.87
市场咨询费	304,350.03	1,459,415.27
业务费	154,028.73	2,092.70
差旅费	149,254.91	128,621.71

维修费	216,862.67	296,672.16
广告费	39,701.72	41,460.03
车辆使用及运杂费	18,354.14	123,333.00
办公费	15,212.46	32,451.86
其他	13,018.87	25,480.06
合计	2,422,079.85	3,679,765.66

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,544,233.72	7,719,235.32
中介机构服务费	3,016,377.82	6,360,113.27
租赁费	499,128.61	450,704.95
折旧及摊销	4,646,929.51	5,740,111.74
办公费	476,370.81	1,296,549.28
物业服务费	803,730.45	1,425,608.73
业务招待费	208,408.56	247,141.13
差旅费	270,903.48	336,996.23
车辆使用及交通费	402,725.82	620,968.47
税金	0.00	930,754.01
其他	113,785.59	361,287.01
合计	17,982,594.37	25,489,470.14

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,903,934.52	2,170,438.96
材料费	440,260.17	260,352.07
折旧与摊销	38,321.08	4,671.92
其他	204,538.13	372,380.37
合计	3,587,053.90	2,807,843.32

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	714,741.32	646,051.24
减：利息收入	7,687,970.84	5,654,887.89
汇兑损益	408,768.78	213,292.40
手续费及其他	76,589.68	30,129.01
合计	-6,487,871.06	-4,765,415.24

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
高效节能石油钻采一体化电控设备产业化项目	3,599,999.93	1,200,000.00
稳岗补贴		408,672.00
技术研发补助	500,000.00	50,000.00
技术创新补贴	313,000.00	400,000.00
高新技术企业奖励补贴	150,000.00	150,000.00
个税及社保返还	14,425.39	
合计	4,577,425.32	2,208,672.00

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	702,869.58	8,385,137.84
债务重组收益	133,076.92	-652,371.87
合计	835,946.50	7,732,765.97

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	238,278.31	348,986.48
应收账款坏账损失	-95,101.08	1,517,006.18
预付款项坏账损失	45,001.12	-15,071.05
应收票据坏账损失	-170,096.50	-11,714.27
合计	18,081.85	1,839,207.34

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	0.00	-915,443.43
十、无形资产减值损失	-173,543.36	0.00
合计	-173,543.36	-915,443.43

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产及无形资产处置损益	81,122,033.62	-7,519.99
使用权资产处置损益	16,705.34	
合计	81,138,738.96	-7,519.99

74、营业外收入

单位：元

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
无需支付的款项	400,000.99	0.00	400,000.99
其他	50.29	220.90	50.29
合计	400,051.28	220.90	400,051.28

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
其他说明：								

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

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
违约金	0.00	3,500.00	0.00
滞纳金、罚款	1,105,551.56	0.00	1,105,551.56
其他	119,911.00	1,624.00	119,911.00
合计	1,225,462.56	5,124.00	1,225,462.56

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	831,468.89	0.00
递延所得税费用	34,867.66	1,673,234.38
合计	866,336.55	1,673,234.38

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	90,838,574.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,625,786.11
子公司适用不同税率的影响	462,393.85

调整以前期间所得税的影响	-376,462.40
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	349,954.46
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-12,683,453.95
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	26,176.57
研发费用加计扣除影响	-538,058.09
所得税费用	866,336.55

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57#。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	6,400,816.70	6,833,427.96
收到保证金及押金	53,950.00	100,000.00
利息收入	7,688,270.84	5,411,879.04
政府补助	977,741.56	1,008,676.74
合计	15,120,779.10	13,353,983.74

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的保证金及押金	760,050.00	1,029,862.49
支付的期间费用	7,861,907.76	12,637,081.22
支付往来款	1,396,926.63	10,238,840.16
合计	10,018,884.39	23,905,783.87

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回对外拆借资金		2,460,000.00
合计		2,460,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到企业借款（资金拆借）	2,000,000.00	7,500,000.00
合计	2,000,000.00	7,500,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
归还企业借款本息（资金拆借）	14,723,073.71	6,905,252.09
租赁付款额	550,764.00	
合计	15,273,837.71	6,905,252.09

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

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	89,972,237.49	-2,520,591.28

加：资产减值准备	155,461.51	-923,763.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,755,531.39	5,976,798.77
使用权资产折旧	489,681.83	0.00
无形资产摊销	1,615,684.95	1,795,029.91
长期待摊费用摊销	223,996.90	447,993.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-81,138,738.96	7,519.99
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	714,741.32	646,051.24
投资损失（收益以“-”号填列）	-835,946.50	-7,732,765.97
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	34,867.66	1,673,234.38
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-27,712,738.87	4,485,041.18
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-14,274,304.40	22,012,387.19
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-12,382,254.68	-30,864,196.91
其他	750,320.62	434,464.29
经营活动产生的现金流量净额	-38,631,459.74	-4,562,797.28
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
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	503,080,095.15	272,888,923.23
减：现金的期初余额	272,888,923.23	277,606,832.71
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	230,191,171.92	-4,717,909.48

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	503,080,095.15	272,888,923.23
其中：库存现金	1,480.04	24,124.49
可随时用于支付的银行存款	503,078,615.11	272,864,798.74
三、期末现金及现金等价物余额	503,080,095.15	272,888,923.23

其他说明：

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：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明：

本报告期末公司无所有权或使用权受到限制的资产。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	1,055,858.84	6.3757	6,731,839.21
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款	539,965.00	6.3757	3,442,654.85
其中：美元	539,965.00	6.3757	3,442,654.85
应付账款	11,229.64	6.3757	71,596.82
其中：美元	11,229.64	6.3757	71,596.82

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
----	----	------	-----------

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

详见本附注“七、（五十一）递延收益”、“五、（六十七）其他收益”。

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	

减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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：

2021年2月本公司设立天禄盛世（北京）酒业有限公司，注册资本人民币2,000.00万元，公司持有其100%股权，本期将其纳入合并报表范围。

2021年5月本公司设立青岛天禄盛世投资有限公司，注册资本人民币500.00万元，公司持有其100%股权，本期将其纳入

合并报表范围。

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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
西安宝德智能科技有限公司	西安	西安	销售和服务	100.00%		投资设立
宝德九思(北京)管理咨询有限公司	北京	北京	商务服务业	100.00%		投资设立
天禄盛世(北京)酒业有限公司	北京	北京	零售业	100.00%		投资设立
青岛天禄盛世投资有限公司	青岛	青岛	资本市场服务	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

其他说明：

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	

调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		

营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		

净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

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：

无

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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。

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。本公司面临的风险资产主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款。主要通过对应收款项账龄分析和对客户信用特征分组来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

公司对各业务的信用风险进行了事前、事中和事后的监控管理，并采取相应的信用风险缓释措施和应对手段将信用风险控制合理的范围之内。

（二）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。本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响，管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于银行存款均为活期存款且无外部融资，故公司利率风险并不重大。

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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。本年度本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，由于本期金额较小故本公司汇率风险较小。

（三）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。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

无

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

无

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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司，本公司实际控制人为赵敏、邢连鲜夫妻二人，二人合计持有公司28.23%的股份。

本企业最终控制方是赵敏、邢连鲜夫妻二人。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“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“九、在其他主体中的权益”。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
重庆中新融创投资有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东
北京首拓融汇投资有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东
中植国际投资控股集团有限公司	间接持有本公司 5%以上股权的股东
钱雪	持有本公司 5%以上股份的股东
罗惠忠	持有本公司 5%以上股份的股东
王伟	公司董事长、董事、总经理
喻继江	公司董事
杨亚玲	公司董事
辛然	公司董事
段东辉	公司原独立董事
张君	公司原独立董事
王汕	公司独立董事

温小杰	公司独立董事
张志军	公司独立董事
赵萍	公司监事会主席
周增荣	公司监事
常海	公司监事
王政	公司原监事
蔡艳伶	公司财务总监
刘悦	公司董事会秘书、副总经理
西安顺亨新智能控制有限公司	控股股东、实际控制人控制的公司
西安恒祥升智能技术有限公司	控股股东、实际控制人控制的公司
上海摩山国际贸易有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
大唐财富投资管理有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
北京恒天名泽基金销售有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
恒天中岩投资管理有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
新湖财富投资管理有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
浙江康盛股份有限公司北京分公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
北京晟运咨询服务有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
融钰集团股份有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
恒天财富投资管理股份有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
高晟财富湖州投资管理有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
青岛恒天鑫合投资管理有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
高晟咨询服务有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
青岛恒天鑫睿投资管理有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
植拓商务咨询有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
中植一客成都汽车有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
西安市临潼区融泽城市开发建设有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司
北京万置地地产开发有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的自然人控制的公司

其他说明

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海摩山国际贸易有限公司	销售商品	93,408.85	0.00
大唐财富投资管理有限公司	销售商品	399,520.36	0.00
北京恒天名泽基金销售有限公司	销售商品	7,787.61	0.00
北京首拓融汇投资有限公司	销售商品	467,724.77	0.00
恒天中岩投资管理有限公司	销售商品	4,570.80	0.00
新湖财富投资管理有限公司	销售商品	119,669.03	0.00
浙江康盛股份有限公司北京分公司	销售商品	38,214.16	0.00
北京晟运咨询服务有限公司	销售商品	12,615.93	0.00
融钰集团股份有限公司	销售商品	193,099.11	0.00
恒天财富投资管理股份有限公司	销售商品	15,575.22	0.00
高晟财富湖州投资管理有限公司	销售商品	393,318.57	0.00
青岛恒天鑫合投资管理有限公司	销售商品	673,486.73	0.00
高晟咨询服务有限公司	销售商品	27,886.72	0.00
青岛恒天鑫睿投资管理有限公司	销售商品	221,238.93	0.00
植拓商务咨询有限公司	销售商品	902,389.38	0.00
中植一客成都汽车有限公司	销售商品	21,228.32	0.00
西安市临潼区融泽城市开发建设有限公司	销售商品	159,499.11	0.00
小计		3,751,233.60	0.00
西安恒祥升智能技术有限公司	技术服务及软件使用费	50,943.40	0.00
西安顺亨新智能控制有限公司	技术服务及软件使用费	63,679.25	0.00
小计		114,622.65	0.00
合计		3,865,856.25	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本报告期末公司无关联受托管理/承包及委托管理/出包情况。

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

本报告期末公司无关联受托管理/承包及委托管理/出包情况。

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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
西安恒祥升智能技术有限公司	房屋建筑物	1,245.54	0.00
西安顺亨新智能控制有限公司	房屋建筑物	2,488.75	0.00
合计		3,734.29	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
西安恒祥升智能技术有限公司	房屋建筑物	20,449.01	0.00
西安顺亨新智能控制有限公司	房屋建筑物	155,963.32	0.00
北京万置地地产开发有限公司	房屋建筑物	112,500.00	0.00
中植国际投资控股集团有限公司	房屋建筑物	21,500.00	0.00
合计		310,412.33	0.00

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

本报告期末公司无关联担保。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
西安恒祥升智能技术有限公司	不动产使用权或者所有权的转让	133,099,100.00	0.00
西安顺亨新智能控制有限公司	不动产使用权或者所有权的转让	171,373,237.69	0.00
合计		304,472,337.69	0.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,617,800.62	3,449,979.49
合计	3,617,800.62	3,449,979.49

(8) 其他关联交易

(1) 研发中心土地、建筑物及相关债权债务转让

根据公司股东大会会议决议及相关文件，公司将位于西安高新区锦业一路16号1幢10101室的房产（不动产权证号：陕（2021）西安市不动产权第0095217号）（简称“研发中心”）及附属设施及与前述资产相关的所有债权债务转让给西安顺亨新智能控制有限公司（简称“顺亨新”），与标的资产相关的人员亦转移至顺亨新。此次转让交易对价17,137.32万元，其中：房产、土地及附属设施转让价格17,493.33万元，债权债务转让价格-356.01万元。

双方于2021年8月完成资产移交，按照协议约定交割日债权债务净值大于基准日债权债务净值的部分254.17万元需由顺亨新补偿给公司。

截至2021年12月31日公司已收到前述资产转让价款以及债权债务差额16,556.30万元，确认相关资产处置收益6,789.27万元。根据资产转让协议约定相关资产权属登记变更后10日内或者协议生效之日满12个月后10日内支付顺亨新资产转让尾款835.20万元。

2021年12月公司与顺亨新在浙商银行西安长安路支行开立双方共管账户，顺亨新将前述资产转让尾款835.20万元存入该账户，双方约定在达到付款条件时将该笔资金转入公司账户，鉴于此，本期未对资产转让尾款计提信用减值损失。

截至报告日相关资产权属变更手续尚未办理完毕。

(2) 草堂土地、建筑物及相关债权债务转让

根据公司股东大会会议决议及相关文件，公司将位于户县草堂镇三府村的土地使用权（土地证号：陕（2018）户县不动产权第0000521号）、地上建筑物及附属设施及与前述资产相关的所有债权债务转让给恒祥升，与标的资产相关的人员亦转移至恒祥升。此次转让交易对价13,309.91万元，其中：房产、土地及附属设施转让价格13,240.00万元，债权债务转让价格69.91万元。

双方于2021年11月完成资产移交手续，按照协议约定交割日债权债务净值小于基准日债权债务净值69.91万元需由公司补偿给恒祥升；资产转让过渡期损益-252.32万元，根据资产转让协议由恒祥升补偿给公司，计入公司资本公积。

截至2021年12月31日公司已收到前述资产转让价款11,313.42万元，确认相关资产处置收益1,322.93万元。根据资产转让协议约定本次资产转让协议经公司股东大会审议通过后10个月内恒祥升支付1,330.99万元；相关资产权属登记变更后10日内或者协议生效之日满12个月后10日内恒祥升支付资产转让尾款665.50万元。

2021年12月公司与恒祥升在浙商银行西安长安路支行开立双方共管账户，恒祥升将前述资产转让尾款及过渡期损益补偿款2,178.90万元存入该账户，双方约定在达到付款条件时将该笔资金转入公司账户，鉴于此，本期未对资产转让尾款及过渡期损益补偿款计提信用减值损失。

截至报告日相关资产权属变更手续尚未办理完毕。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京首拓融汇投资有限公司	2,394.00	119.70	0.00	0.00
应收账款	新湖财富投资管理有限公司	7,696.00	384.80	0.00	0.00
应收账款小计		10,090.00	504.50	0.00	0.00
其他应收款	西安顺亨新智能控制有限公司	8,351,995.00	0.00	0.00	0.00
其他应收款	西安恒祥升智能技术有限公司	21,788,985.68	0.00	0.00	0.00
其他应收款小计		30,140,980.68	0.00	0.00	0.00
应收账款及其他应收款总计		30,151,070.68	504.50	0.00	0.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中植国际投资控股集团有限公司	21,500.00	0.00
应付账款	北京万置地产开发有限公司	112,500.00	0.00
应付账款小计		134,000.00	0.00
合同负债	植拓商务咨询有限公司	1,386,902.65	
合同负债小计		1,386,902.65	
其他流动负债	植拓商务咨询有限公司	180,297.35	
其他流动负债小计		180,297.35	
一年内到期的非流动负债	西安顺亨新智能控制有限公司	389,830.12	
一年内到期的非流动负债	西安恒祥升智能技术有限公司	216,808.28	
一年内到期的非流动负债小计		606,638.40	
租赁负债	西安顺亨新智能控制有限公司	1,299,901.17	
租赁负债	西安恒祥升智能技术有限公司	438,438.53	
租赁负债小计		1,738,339.70	
总计		4,046,178.10	

7、关联方承诺

8、其他

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

本报告期末公司无股份支付。

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1.未决被诉案件

(1) 陕西郝其军制药股份有限公司（简称“郝其军制药公司”）诉宝德股份物权保护纠纷案：

2020年郝其军制药公司以物权保护纠纷将宝德股份诉至西安市雁塔区人民法院。郝其军制药公司诉称2015年9月宝德股份办公楼施工后，影响到郝其军制药公司所属住院楼、办公楼、专家楼的整体安全等，请求依法判令宝德股份承担郝其军制药公司所属陕西省血液病防治研究所附属医院内门诊住院楼扶正纠偏费用以及门诊住院楼、综合办公楼加固、修复费用共计400.00万元（待司法鉴定后再作变更）。

2022年3月1日公司收到西安市雁塔区人民法院“（2020）陕0113民初2637号”一审判决书，要求公司于判决书生效之日起10日内赔偿郝其军制药公司维修费用402,265.60元。

公司管理层认为：2021年6月公司与顺亨新签订了资产转让协议，将位于研发中心房产及附属设施及相关的债权债务转让给顺亨新。协议约定上述相关诉讼赔偿费用属于过渡期损益，相关费用由顺亨新负担，因此公司在报告期末对该诉讼事项计提预计损失。

(2) 陆平翰宗诉宝德股份债务纠纷案：

2021年3月陆平翰宗以债务纠纷将宝德股份诉至西安市雁塔区人民法院。请求法院判令公司支付原华陆环保股权转让尾款222.83万元以及自2017年9月28日起至公司结清欠款之日的资金占用利息。2021年11月8日公司收到西安市雁塔区人民法院“（2021）陕0113民初17086号”一审判决书，要求公司按照合同约定支付陆平翰宗股权转让尾款222.83万元及预期利息（自原告诉讼之日起，以222.83万元为基数按照全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率计算至实际给付之日）。

公司管理层认为：2018年公司与陆平翰宗签订的《关于华陆环保股权转让及业绩补偿协议补充协议》中约定，若华陆环保未在2018年12月31日前收回公司与财信发展关于华陆环保《股权转让协议》中约定的应收账款4,900.00万元的95%，公司暂不支付前述股权转让尾款；剩余股权转让款优先扣除文水项目技术服务费252万元及前述应收款项未收回的金额。由于文水项目公司一直未向公司支付文水项目技术服务费，并且截止2018年12月31日前述应收款项尚未收回金额为2,302.54万元；公司无需支付前述股权转让尾款。鉴于此，公司于2021年12月向西安市雁塔区人民法院提起诉讼，请求撤销一审判决，驳回陆平翰宗诉讼请求或发回重审。2022年4月26日公司收到西安市雁塔区人民法院“（2022）陕01民终695号”终审判决书，对公司前述诉讼请求予以驳回，维持原判。公司按照初审判决文件预提了相关利息费用119,911.00元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他**十五、资产负债表日后事项****1、重要的非调整事项**

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回**4、其他资产负债表日后事项说明**

2022年3月9日，公司控股股东、实际控制人赵敏先生与张智超先生签署了《股份转让协议》，协议约定：赵敏先生持有的公司15,805,338.00股（占公司总股本的5%）以协议转让方式转让给张智超先生，转让价格为7.20元/股，转让价款合计113,798,433.60元。

本次协议转让完成后，赵敏先生及其一致行动人邢连鲜女士持有公司股份比例由28.23%降至23.23%，对应拥有表决权比例由28.23%降至23.23%；北京首拓融汇投资有限公司及其一致行动人重庆中新融创投资有限公司持有上市公司股份比例未发生变更，持股比例为28.17%，对应拥有表决权比例为28.17%，公司控股股东将变更为北京首拓融汇投资有限公司。

截至审计报告日，上述股权转让手续尚未办理完毕。

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1) 追溯重述法**

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
补缴以前年度税款	经公司第四届董事会第十三次会议审议	应交税费	1,969,490.37
补缴以前年度税款	经公司第四届董事会第十三次会议审议	税金及附加	275,568.69

补缴以前年度税款	经公司第四届董事会第十三次会议审议	利润分配-期初未分配利润	-1,693,921.68
调整盈余公积	经公司第四届董事会第十三次会议审议	盈余公积	-48,692.38
调整盈余公积	经公司第四届董事会第十三次会议审议	利润分配-期初未分配利润	48,692.38
调整董事长年终奖励公司应分摊金额	经公司第四届董事会第十三次会议审议	管理费用	434,464.29
调整董事长年终奖励公司应分摊金额	经公司第四届董事会第十三次会议审议	资本公积	434,464.29

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

本报告期公司无债务重组。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

本报告期末公司无非货币性资产交换。

(2) 其他资产置换

本报告期末公司无其他资产交换。

4、年金计划

本报告期末公司无年金计划。

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
Bright Automation, Inc 终止经营损益			702,869.58	0.00	702,869.58	702,869.58

合计			702,869.58	0.00	702,869.58	702,869.58
----	--	--	------------	------	------------	------------

其他说明

其中：

持有待售及终止经营资产的后续计量

2021年度	当期业务利润	处置收益	所得税影响	合计	归属于上市公司
Bright Automation, Inc		702,869.58		702,869.58	
文水县宝德华陆水务有限公司					
青铜峡市宝德华陆水务有限公司					
合计		702,869.58		702,869.58	

(续)

2020年度	当期业务利润	处置收益	所得税影响	合计	归属于上市公司
Bright Automation, Inc	-3,758,209.43			-3,758,209.43	
文水县宝德华陆水务有限公司		1,934,837.84		1,934,837.84	
青铜峡市宝德华陆水务有限公司		6,450,300.00		6,450,300.00	
合计	-3,758,209.43	8,385,137.84		4,626,928.41	

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

报告期公司主要从事自动化及酒类贸易业务，根据公司架构、业务构成、内部管理情况，公司以业务类型划分报告分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	自动化业务	酒类贸易	分部间抵销	合计
营业收入	33,636,095.91	27,213,987.57		60,850,083.48
营业成本	15,273,795.88	20,572,326.07		35,846,121.95
净利润	86,540,360.55	3,431,876.94		89,972,237.49
资产总额	601,788,355.73	70,815,699.77	-58,353,800.00	614,250,255.50
负债总额	28,015,683.06	47,241,822.83	-38,353,800.00	36,903,705.89

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

(一) 重大资产重组终止

2021年11月25日经公司第四届董事会第十一次会议审议通过了《关于终止重大资产重组事项的议案》，由于本公司与名品世家酒业连锁股份有限公司（以下简称“名品世家”）的重大资产重组历时较长，市场环境较本次重组筹划之初发生较大变化，公司认为现阶段继续推进本次重组存在较大不确定性风险。经认真听取各方意见并与交易各方协商一致，为切实维护公司及全体股东利益，交易各方决定终止本次重大资产重组事项。

(二) 前期会计差错更正

1. 追溯重述法

公司因自查补缴税款等事项，对2020年年度报告需作会计差错更正事项说明如下（单位：人民币元）：

序号	会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
1	补缴以前年度税款	经公司第四届董事会第十三次会议审议	应交税费	1,969,490.37
			税金及附加	275,568.69
			利润分配-期初未分配利润	-1,693,921.68
2	调整盈余公积	经公司第四届董事会第十三次会议审议	盈余公积	-48,692.38
			利润分配-期初未分配利润	48,692.38
3	调整董事长年终奖励公司应分摊金额	经公司第四届董事会第十三次会议审议	管理费用	434,464.29
			资本公积	434,464.29

更正事项对2020年度合并财务报表项目的影响：

(1) 更正事项对2020年度合并资产负债表项目的影响

项目	更正前金额	更正金额	更正后金额
应交税费	601,788.14	1,969,490.37	2,571,278.51
流动负债合计	29,556,253.25	1,969,490.37	31,525,743.62
负债合计	33,156,253.18	1,969,490.37	35,125,743.55
资本公积	968,064,765.33	434,464.29	968,499,229.62
盈余公积	7,037,255.81	-48,692.38	6,988,563.43
未分配利润	-805,431,072.45	-2,355,262.28	-807,786,334.73
归属于母公司股东权益合计	485,777,723.69	-1,969,490.37	483,808,233.32
股东权益合计	485,777,723.69	-1,969,490.37	483,808,233.32

(2) 更正事项对2020年度合并利润表项目的影响

项目	更正前金额	更正金额	更正后金额
二、营业总成本	43,634,797.77	710,032.98	44,344,830.75
税金及附加	1,683,208.98	275,568.69	1,958,777.67
管理费用	25,055,005.85	434,464.29	25,489,470.14
三、营业利润	-132,420.82	-710,032.98	-842,453.80

四、利润总额	-137,323.92	-710,032.98	-847,356.90
五、净利润	-1,810,558.30	-710,032.98	-2,520,591.28
七、综合收益总额	-1,665,603.26	-710,032.98	-2,375,636.24
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	-1,665,603.26	-710,032.98	-2,375,636.24
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益			
（一）基本每股收益	-0.0057	-0.0023	-0.0080
（二）稀释每股收益	-0.0057	-0.0023	-0.0080

更正事项对2020年度母公司财务报表项目的影响：

（1）更正事项对2020年度母公司资产负债表项目的影响

项目	更正前金额	更正金额	更正后金额
应交税费	588,585.66	1,969,490.37	2,558,076.03
流动负债合计	13,343,317.75	1,969,490.37	15,312,808.12
负债合计	16,943,317.68	1,969,490.37	18,912,808.05
资本公积	589,687,269.83	434,464.29	590,121,734.12
盈余公积	7,037,255.81	-48,692.38	6,988,563.43
未分配利润	-415,155,137.35	-2,355,262.28	-417,510,399.63
股东权益合计	497,676,163.29	-1,969,490.37	495,706,672.92

（2）更正事项对2020年度母公司利润表项目的影响

项目	更正前金额	更正金额	更正后金额
税金及附加	1,652,021.84	275,568.69	1,927,590.53
管理费用	18,249,400.38	434,464.29	18,683,864.67
二、营业利润	3,729,566.52	-710,032.98	3,019,533.54
三、利润总额	3,724,442.52	-710,032.98	3,014,409.54
四、净利润	2,986,978.96	-710,032.98	2,276,945.98
六、综合收益总额	2,986,978.96	-710,032.98	2,276,945.98

2.未来适用法

不适用。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按单项计提坏账准备的应收账款	8,687,683.61	59.61%	8,687,683.61	100.00%	0.00	8,832,858.20	60.01%	8,832,858.20	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	5,886,527.70	40.39%	2,231,159.75	37.90%	3,655,367.95	5,887,261.62	39.99%	2,189,474.81	37.19%	3,697,786.81
其中：										
其中：以应收款项账龄作为信用风险特征	2,341,559.07	39.78%	2,231,159.75	95.29%	110,399.32	2,342,292.99	39.79%	2,189,474.81	93.48%	152,818.18
关联方组合	3,544,968.63	60.22%	0.00	0.00%	3,544,968.63	3,544,968.63	60.21%	0.00	0.00%	3,544,968.63
合计	14,574,211.31	100.00%	10,918,843.36	74.92%	3,655,367.95	14,720,119.82	100.00%	11,022,333.01	74.88%	3,697,786.81

按单项计提坏账准备：8,687,683.61 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
KanaEnergyServices,Inc.	6,203,683.61	6,203,683.61	100.00%	账龄较长，预计无法收回
西安高商智能科技有限公司	2,484,000.00	2,484,000.00	100.00%	账龄较长，预计无法收回
合计	8,687,683.61	8,687,683.61	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：2,231,159.75 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	0.00	0.00	0.00%
1-2年	0.00	0.00	0.00%
2-3年	29,933.91	8,980.17	30.00%
3-4年	178,891.16	89,445.58	50.00%
4-5年	0.00	0.00	0.00%
5年以上	2,132,734.00	2,132,734.00	100.00%

合计	2,341,559.07	2,231,159.75	--
----	--------------	--------------	----

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	0.00
1 至 2 年	7,800.32
2 至 3 年	3,567,102.22
3 年以上	10,999,308.77
3 至 4 年	178,891.16
4 至 5 年	0.00
5 年以上	10,820,417.61
合计	14,574,211.31

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	11,022,333.01	41,684.94	0.00	0.00	-145,174.59	10,918,843.36
合计	11,022,333.01	41,684.94	0.00	0.00	-145,174.59	10,918,843.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

本报告期公司无核销的应收账款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
KanaEnergyServices,Inc.	6,203,683.61	42.57%	6,203,683.61
西安宝德智能科技有限公司	3,544,968.63	24.32%	0.00
西安高商智能科技有限公司	2,484,000.00	17.04%	2,484,000.00
中原总机石油设备有限公司	431,000.00	2.96%	431,000.00
中原特种车辆有限公司	233,585.50	1.60%	233,585.50
合计	12,897,237.74	88.49%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期公司无因颀臾应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	72,707,514.94	6,468,371.14
合计	72,707,514.94	6,468,371.14

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

本报告期公司无应收利息。

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用

其他说明：

本报告期公司无应收股利。

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	3,442,654.85	4,701,472.17
押金及备用金	149,205.08	24,087.08
资产处置款	30,140,980.68	4,641,100.00
关联方往来	42,330,193.08	921,884.00
其他	130,878.81	23,414.43
合计	76,193,912.50	10,311,957.68

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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	320,368.91		3,523,217.63	3,843,586.54
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	——	——	——	——
本期计提	-276,626.20			-276,626.20
其他变动			-80,562.78	-80,562.78
2021 年 12 月 31 日余额	43,742.71		3,442,654.85	3,486,397.56

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	72,701,702.08
1 至 2 年	17,728.09
2 至 3 年	0.00
3 年以上	3,474,482.33
3 至 4 年	0.00
4 至 5 年	6,920.00
5 年以上	3,467,562.33
合计	76,193,912.50

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	3,843,586.54	-276,626.20			-80,562.78	3,486,397.56
合计	3,843,586.54	-276,626.20			-80,562.78	3,486,397.56

注：本期其他变动系外币汇率变化导致坏账准备减少。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

本报告期无核销的其他应收款。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
天禄盛世（北京）酒业有限公司	关联方	38,353,800.00	1年以内	50.34%	0.00
西安恒祥升智能技术有限公司	关联方	21,788,985.68	1年以内	28.60%	0.00
西安顺亨新智能控制有限公司	关联方	8,351,995.00	1年以内	10.96%	0.00
西安宝德智能科技有限公司	关联方	3,976,393.08	1年以内	5.22%	0.00
GDS INTERNATIONAL, L LC.	非关联方	3,442,654.85	5年以上	4.52%	3,442,654.85
合计	--	75,913,828.61	--	99.64%	3,442,654.85

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

本报告期无涉及政府补助的应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期无因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	31,000,000.00	0.00	31,000,000.00	11,000,000.00	0.00	11,000,000.00
合计	31,000,000.00	0.00	31,000,000.00	11,000,000.00	0.00	11,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
天禄盛世(北京)酒业有限公司	0.00	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	20,000,000.00	0.00
西安宝德智能科技有限公司	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	0.00
宝德九思(北京)管理咨询有限公司	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00	0.00
合计	11,000,000.00	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	31,000,000.00	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动							期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,150,442.48	3,103,185.74	16,348,657.49	14,754,826.82
其他业务	6,662,440.64	892,893.66	7,305,816.98	1,753,990.25
合计	9,812,883.12	3,996,079.40	23,654,474.47	16,508,817.07

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计	
商品类型	3,150,442.48	6,662,440.64	9,812,883.12	
其中：				
石油钻采自动化产品及服务	3,150,442.48		3,150,442.48	
房屋租赁及其他		6,662,440.64	6,662,440.64	
按经营地区分类				
其中：				
西北	9,306,094.12		9,306,094.12	
华北	311,926.61		311,926.61	
华东	194,862.39		194,862.39	
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				

其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

收入相关信息：

单位：元

合同分类	本期金额	上期金额
按商品类型分类：		
石油钻采自动化产品及服务	3,150,442.48	16,348,657.49
租赁业务收入	6,662,440.64	7,305,816.98
合计	9,812,883.12	23,654,474.47

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	600,000.00	8,385,137.84
债务重组利得	113,076.92	-652,371.87
合计	713,076.92	7,732,765.97

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	81,841,608.54	主要系报告期公司处置固定资产，转让土地使用权产生的资产处置收益所致。
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,577,425.32	主要系报告期公司将前期收到与资产相关的政府补助在本期转入其他收益所致。
债务重组损益	133,076.92	主要系报告期公司应付账款债务重组利得所致
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-825,411.28	主要系报告期公司补缴前期税款产生的滞纳金所致。
其他符合非经常性损益定义的损益项目	6,112,077.13	详见“其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况”
减：所得税影响额	1,192,641.87	
少数股东权益影响额	0.00	
合计	90,646,134.76	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

√ 适用 □ 不适用

本期公司全资子公司天禄盛世（北京）酒业有限公司酒类流通业务产生的利润总额为4,624,518.81元，基于谨慎性考虑，本期将其认定为非经常性损益。

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	17.01%	0.2846	0.2846
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.13%	-0.0021	-0.0021

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他