



德普电气

NEEQ:870725

湖北德普电气股份有限公司

Hubei Techpow Electric Co., Ltd.

新能源测试领域高端装备引领者

创新引领 · 服务客户



年度报告

2021

### 公司年度大事记



- 01月**  
德普电气举办专家工作站授牌仪式
- 04月**  
德普电气党支部组织员工参加“奔跑襄阳”活动
- 05月**  
被授予“全国新能源汽车电池检验检测从业人员培训基地”并承办首期检测技术高级培训班  
德普电气动力电池电性能综合实验室投入使用  
德普电气厂区环境建设完毕
- 06月**  
与全球顶尖工业机器人制造商KUKA达成战略合作  
开展2021年襄阳高新区产业工人（电工）技能提升培训班  
德普电气党支部与叶店社区党支部共同开展庆“七一”联谊活动
- 07月**  
开展2021上半年工作总结暨表彰会议  
与叶店社区党支部开展“庆七一”联谊交流活动  
开展“重温百年党史，凝聚奋进动能”系列党史教育活动
- 08月**  
襄阳高新区税务局领导一行莅临德普电气调研指导  
顺利通过ISO9001质量管理体系再认证审核  
启动企业管理系列培训活动  
襄阳市职业技能鉴定指导中心领导一行莅临德普电气调研指导
- 09月**  
公司开展户外拓展训练活动  
上交所、省市金融局领导及专家一行莅临德普电气调研指导  
顺利通过知识产权管理体系再认证审核
- 10月**  
公司举行迎国庆升国旗仪式！  
顺利通过邓白氏国际资信认证  
襄阳市政府副秘书长王春生一行莅临德普电气参观考察
- 11月**  
顺利通过环境、职业健康安全管理体系再认证审核  
襄阳市政府副市长徐冰一行莅临德普电气调研指导
- 12月**  
组织学习党的十九届六中全会精神  
荣获省级专精特新“小巨人”荣誉称号  
荣获“襄十随神”好技术大赛冠军

## 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	9
第四节	重大事件 .....	21
第五节	股份变动、融资和利润分配 .....	24
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	30
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	34
第八节	财务会计报告 .....	38
第九节	备查文件目录 .....	136

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人陈畅、主管会计工作负责人刘士杰及会计机构负责人（会计主管人员）李绪芹保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
股东的共同控制风险	公司实际控制人陈畅和刘士杰，分别持有公司 21.56%、21.56% 的股份，合计持有 43.12% 的股份；二人对公司发展战略、重大经营决策等具有重大影响。若《一致行动协议》有效期届满，未来实际控制人对于公司重大事项出现分歧，无法形成一致意见，将可能影响公司运营发展的稳定性。
公司治理机制不能有效发挥作用的的风险	股份公司建立了三会议事规则以及关联交易、重大投资、对外担保等决策管理制度，但在公司股票挂牌之后，对公司的治理和信息披露等方面有了更高要求，公司相关管理制度有效运行有待于进一步的检验和健全；因此公司仍可能存在治理不规范、相关内部控制制度不能有效执行的风险。
市场竞争加剧带来的风险	虽然公司所处行业存在较高的技术、品牌等壁垒，但随着技术的发展和市场的快速增长，不排除有较多的潜在竞争对手通过降低产品价格的方式进入市场。尽管公司

	具备一定的技术优势、品牌优势,但行业的新进入者可能会搅乱市场引起无序竞争,增加行业竞争程度,拉低行业价格水平,降低公司市场占有率,公司面临市场竞争加剧的风险。
供应商集中带来的风险	公司 2021 年来自前五大供应商的采购额为 7530.55 万元,占总采购额的比重 55.21%。供应商自身的业务政策调整或者与公司合作关系发生重大不利变化时,会对公司生产经营业绩造成不利影响。公司存在供应商比较集中的风险。
新技术变化带来的风险	电池组检测行业技术含量较高,目前公司有一定的技术优势。但随着技术的发展,新技术的变化可能会取代公司目前产品或者降低目前同类产品的生产成本,如果竞争对手掌握了公司所以不具备的新工艺、技术,在成本或产品功能上领先于公司,公司经营存在新技术变化带来的风险。
应收账款回收风险	从应收账款净额来看,2021 年 12 月 31 日应收账款为 8319.85 万元,占当期期末流动资产的比例为 44.18%,公司的应收账款呈现递增趋势。虽然公司的客户主要集中在大型集团公司,客户信誉较好,账款回收风险较小,并且公司已遵循谨慎性原则计提了较为充分的应收账款坏账准备。但随着公司生产经营规模的不断扩大,应收账款的总额将逐步增加,若催收不力或控制不当,则可能产生坏账损失的风险。
税收优惠政策变动的风险	公司为符合条件的高新技术企业,目前享受的税收优惠政策为企业所得税按 15%征收的税收优惠。企业税收优惠政策体现了国家产业政策对公司主营业务的扶持,预期将在相当长一段时间内持续执行。但是,上述税收优惠政策如果发生不利变化或者优惠期限届满,致使公司不能继续享受税收优惠,可能对公司的经营业绩造成风险。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

## 释义

释义项目		释义
公司、股份公司、德普电气	指	湖北德普电气股份有限公司
德普、有限公司	指	襄阳德普电气有限公司
股东大会	指	湖北德普电气股份有限公司股东大会
董事会	指	湖北德普电气股份有限公司董事会
监事会	指	湖北德普电气股份有限公司监事会
三会	指	股份公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书

管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
《公司章程》	指	股份公司创立大会批准生效的章程
三会议事规则	指	指股份公司的《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
推荐主办券商、长江证券	指	长江证券股份有限公司
报告期	指	2021 年 1-12 月
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	现行有效的《中华人民共和国公司法》
业务规则	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布实施的《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》(2013 年 2 月 8 日发布, 2013 年 12 月 30 日修改)
工作指引	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司 2013 年 2 月 8 日发布实施的《全国中小企业股份转让系统主办券商尽职调查工作指引(试行)》
证监会	指	中国证券监督管理委员会



## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	湖北德普电气股份有限公司
英文名称及缩写	Hubei Techpow Electric Co., Ltd. TECHPOW
证券简称	德普电气
证券代码	870725
法定代表人	陈畅

### 二、 联系方式

信息披露事务负责人	李妙弦
联系地址	襄阳市高新区（自贸区）叶店路 16 号
电话	18271217088
传真	0710-3276513
电子邮箱	limiaoxian@techpow.com.cn
公司网址	http://www.techpow.com.cn
办公地址	襄阳市高新区（自贸区）叶店路 16 号
邮政编码	441000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2001 年 3 月 27 日
挂牌时间	2017 年 2 月 9 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业 C-仪器仪表制造业 C40-其他仪器仪表制造业 C409-其他仪器仪表制造业 C4090
主要业务	电池检测测试设备
主要产品与服务项目	新能源检测设备及系统、充换电站（桩）、工业控制设备及系统、自动化设备及系统、检测仪表及系统、计算机软硬件、高低压开关设备的技术开发、生产、销售及技术转让；新能源检测服务及相关技术咨询、技能培训；设备租赁服务；房屋租赁服务（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）
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	35,000,000

优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（陈畅、刘士杰）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈畅、刘士杰），一致行动人为（陈畅、刘士杰）

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914206007261296558	否
注册地址	湖北省襄阳市高新区（自贸区）叶店路 16 号	否
注册资本	35,000,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	长江证券			
主办券商办公地址	武汉市江汉区新华路特 8 号长江证券大厦 15 楼			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	长江证券			
会计师事务所	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	谢定德	陈飞		
	3 年	5 年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市西城区裕民路 18 号 2206 房间			

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用



### 第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

#### 一、 主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	126,083,056.39	47,705,712.88	164.29%
毛利率%	30.70%	26.17%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	536,410.35	-32,367,941.17	-101.66%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	92,975.76	-33,776,188.08	-100.28%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	0.68%	-34.18%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	0.12%	-35.66%	-
基本每股收益	0.02	-0.92	102.17%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	237,993,748.65	180,363,995.11	31.95%
负债总计	158,931,697.52	101,838,354.33	56.06%
归属于挂牌公司股东的净资产	79,062,051.13	78,525,640.78	0.68%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.26	2.24	0.89%
资产负债率%（母公司）	65.83%	52.98%	-
资产负债率%（合并）	66.78%	56.46%	-
流动比率	1.28	1.41	-
利息保障倍数	2.02	-78.95	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-2,826,757.15	-5,499,497.60	48.60%
应收账款周转率	1.47	0.57	-

存货周转率	1.41	0.73	-
-------	------	------	---

**(四) 成长情况**

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	31.95%	-10.66%	-
营业收入增长率%	164.29%	-44.37%	-
净利润增长率%	101.66%	-823.11%	-

**(五) 股本情况**

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	35,000,000	35,000,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

**(六) 境内外会计准则下会计数据差异**

□适用 √不适用

**(七) 非经常性损益项目及金额**

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-252,362.60
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,576,358.22
债务重组损益	-560,605.10
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-241,702.76
<b>非经常性损益合计</b>	<b>521,687.76</b>
所得税影响数	78,253.17
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>443,434.59</b>

**(八) 补充财务指标**

□适用 √不适用

**(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况****1、 会计数据追溯调整或重述情况**

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

**2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响**

适用  不适用

财政部 2018 年 12 月 7 日发布了修订后的《企业会计准则第 21 号—租赁》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”），本公司 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据新租赁准则的相关规定，本公司对于首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

**(十) 合并报表范围的变化情况**

适用  不适用

## 二、 主要经营情况回顾

### （一） 业务概要

#### 商业模式

公司立足于动力电池组测试行业，生产动力电池组综合测试系统及充放电相关产品，细分行业属于“其他仪器仪表制造业”。公司是动力电池组综合测试整体解决方案提供商，从事动力电池组综合测试系统的开发、生产、销售、技术服务和相应的系统集成业务。拥有 10 项发明专利、2 项外观专利、43 项实用新型专利、24 项软件著作权及商标 5 类。公司主要通过招投标、参加展会、上门走访、网络及电话等方式向电池生产企业、电动汽车企业、充（换）电站、检测机构、科研机构等目标客户销售产品，以此获取收入和利润。

（一）研发模式公司的研发包括对已有产品的技术创新和新产品开发。公司技术研发主要采取“自主研发+对外合作”方式。公司根据市场发展方向和相关技术发展进度制定自身的技术研发方向，公司有自己的研发人员，能够进行技术的自主研发。同时公司与华中科技大学等高校保持密切的产学研合作，共同对电池组测试领域和其他目标领域的前沿技术进行研发。公司产品研发主要采取自主研发与客户需求相结合的方式。公司根据客户对产品技术指标、功能等要求调整、优化现有的产品及设计新的产品，同时公司根据市场新的需求和新的技术开发设计新的电池组测试产品，以及电动汽车其他领域的产品。

（二）生产模式公司将技术含量较低的组装环节外包，直接从供应商采购经过组装的充放电测试柜，再采购少量电力电子元器件与测试柜配套使用。公司产品的主要技术体现在产品的设计开发以及自主研发的软件上，公司根据客户订单设计产品，再交由供应商进行产品生产，安装公司的嵌入式软件。公司产品生产周期约为两个月，即从收到订单到交货约两个月时间。

（三）销售模式公司产品销售是以技术服务型销售为主。公司获取订单并生产产品，产品交付客户后，公司派出人员到达客户现场进行产品的现场安装和调试，并向客户的操作人员进行技术指导和培训。公司采用直接向客户销售产品的模式，通过市场招投标、拜访客户等方式直接接触客户并签订订单。公司产品在技术、质量等方面相比国内外同等产品都具有很强的竞争力。公司产品销售采用分阶段付款模式，客户在签订合同阶段、产品交付阶段、调试合格阶段、验收合格阶段以及运行一年的质保阶段的节点根据合同约定支付相应的比例的货款。

（四）采购模式公司采购的产品包括测试柜、检测模块，以及电缆等其他电力电子元

器件。公司通过整体定制采购的方式获取技术含量较低的测试柜等硬件部分，以便将自身资源和精力投入到能增强公司产品竞争力的技术研发环节。公司对采购的所有原材料进行入库检测，保证所采购原材料符合公司相关技术指标和质量要求。对于半成品模块的采购，公司从产品质量、价格、服务等方面选择合格供应商，与供应商签订合作协议并根据订单情况向供应商下达采购单，约定采购的产品类型、规格、价格及交货时间等要素。由于器件的组装技术难度较低，公司供应商挑选余地较大，公司对于合作稳定的供应商采用合理的市场定价，供应商的供货供应一直保持稳定。

（五）盈利模式公司通过为客户提供一站式产品供应服务获取收入、利润，公司综合考虑客户关系、市场情况、工艺的难易程度、结算条件、自身成本以及订单规模等因素确定产品价格，在保证自身利润的同时尽量满足客户的各类需求。公司具备多样化、定制化的产品供应能力使得公司在稳固和拓宽客户基础及销售网络的同时，能够提升公司产品的利润率。

报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生较大变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式没有发生较大变化。

#### 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	

1、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号），公司被认定为高新技术企业，（证书编号：GR202042000692）。2020年12月1日，湖北德普电气股份有限公司上报的《关于2020年湖北省第一批拟认定高新技术企业备案的申请函》（鄂认定办〔2020〕26号）收悉。详见附件：《湖北省2020年第一批高新技术企业名单》。

2、根据省经信厅办公室《关于推荐省级专精特新“小巨人”企业的通知》（鄂经信办函〔2021〕85号），经各市州经信部门初核和推荐、专家评审及社会公示等程序，确定湖北省第三批专精特新“小巨人”企业名单。湖北德普电气股份有限公司被授予“专精特新‘小巨人’企业”。

3、公司于 2021 年被认定为科技型中小企业有效期 2021 年 4 月 9 日至 2021 年 12 月 31 日，科技型中小企业入库登记单号 20214206070C001655。

### 行业信息

是否自愿披露

是 否

### 报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

## (二) 财务分析

### 1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	18,488,821.93	7.77%	13,441,903.44	7.45%	37.55%
应收票据					
应收账款	83,198,547.32	34.96%	60,429,374.41	33.50%	37.68%
存货	77,832,823.57	32.70%	46,231,613.83	25.63%	68.35%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	24,405,272.68	10.25%	25,472,101.67	14.12%	-4.19%
在建工程					
无形资产	19,453,499.09	8.17%	20,039,541.54	11.11%	-2.92%
商誉					
短期借款	11,500,000.00	4.83%	13,500,000.00	7.48%	-14.81%
长期借款					
总资产	237,993,748.65		180,363,995.11		31.95%
应付票据	23,165,196.44	9.73%	7,098,000.00	3.94%	226.36%
应付账款	66,651,735.83	28.01%	47,333,019.47	26.24%	40.81%



合同负债	30,898,445.90	12.98%	10,250,412.28	5.68%	201.44%
总负债	158,931,697.52	66.78%	101,838,354.33	56.46%	56.06%
所有者权益	79,062,051.13	33.22%	78,525,640.78	43.54%	0.68%

### 资产负债项目重大变动原因：

（一）货币资金：货币资金本报告期末货币资金余额为 1,848.88 万元，较上一报告期末的 1,344.19 万元同比上升了 37.55%。变动原因主要为公司订单大幅提升，公司回款情况较好。

（二）应收账款：本报告期末应收账款余额为 8,319.85 万元，较上一报告期末的 6,042.94 万元同比上升了 37.68%。变动原因主要为公司订单大幅提升，确认营业收入增加。虽然公司回款情况较好，但应收账款仍大幅增长。

（三）存货：本报告期末存货余额为 7,783.28 万元，较上一报告期末的 4,623.16 万元同比上升了 68.35%，变动原因主要为订单增加，采购原材料大幅增加。

（四）总资产：本报告期末总资产余额为 23,799.37 万元，较上一报告期末的 18,036.40 万元同比上升了 31.95%，变动原因主要为订单增加，导致应收账款和存货大幅增加。

（五）应付票据：本报告期末应付票据余额为 2,316.52 万元，较上一报告期末的 709.8 万元同比上升了 226.36%，变动原因主要为订单增加，开具银行承兑汇票金额增加，导致应付票据大幅增加。

（六）应付账款：本报告期末应付账款余额为 6,665.17 万元，较上一报告期末的 4,733.30 万元同比上升了 40.81%，变动原因主要为订单增加，采购原材料大幅增加，导致应付账款大幅增加。

（七）合同负债：本报告期末应付账款余额为 3,089.84 万元，较上一报告期末的 1,025.04 万元同比上升了 201.44%，变动原因主要为订单增加，预收款大幅增加。

（八）总负债：本报告期末总负债余额为 15,893.17 万元，较上一报告期末的 10,183.84 万元同比上升了 56.06%，变动原因主要为应付票据、应付账款及合同负债大幅增加。

## 2、营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	126,083,056.39	-	47,705,712.88	-	164.29%
营业成本	87,372,805.33	69.30%	35,222,160.71	73.83%	148.06%

毛利率	30.70%	-	26.17%	-	-
销售费用	12,444,845.55	9.87%	16,757,701.67	35.13%	-25.74%
管理费用	9,096,614.04	7.21%	10,648,661.11	22.32%	-14.58%
研发费用	14,314,153.05	11.35%	12,501,968.76	26.21%	14.50%
财务费用	815,995.01	0.65%	419,804.03	0.88%	94.38%
信用减值损失	-4,275,767.95	-3.39%	-2,353,468.23	-4.93%	81.68%
资产减值损失	222,485.73	0.18%	-4,290,231.08	-8.99%	-105.19%
其他收益	4,631,421.75	3.67%	4,043,201.46	8.48%	14.55%
投资收益	-528,252.00	-0.42%	104,127.95	0.22%	-607.31%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-252,362.60	-0.20%	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	834,987.74	0.66%	-30,895,944.91	-64.76%	-102.70%
营业外收入	-	-	60,658.40	0.13%	-100.00%
营业外支出	241,702.76	0.19%	2,447,098.79	5.13%	-90.12%
净利润	536,410.35	0.43%	-32,367,941.17	-67.85%	-101.66%

#### 项目重大变动原因：

（一）营业收入：本报告期内确认营业收入为 12,608.31 万元，较上一报告期内确认的营业收入 4,770.57 万元同比上升了 164.29%，变动原因主要为疫情影响基本消除，同时公司主营产品为充放电测试设备，随着新能源行业得到快速发展，该公司订单大幅增长。

（二）营业成本：本报告期内结转营业成本为 8,737.28 万元，较上一报告期内营业成本 3,522.22 万元同比上升了 148.06%，变动原因主要为疫情影响基本消除，公司订单大幅增长，同时材料价格上涨，导致营业成本大幅增长。

（三）销售费用：本报告期内发生销售费用为 1,244.48 万元，较上一报告期内发生的销售费用 1,675.77 万元下降了 25.74%，变动原因主要为公司加强了对销售费用的管控，虽然出差频次大幅提升，差旅费增加，但最终销售费用降低。

（四）管理费用：本报告期内发生管理费用为 909.66 万元，较上一报告期内发生的管理费用 1,064.87 万元下降了 14.58%，变动原因主要为公司加强了对管理费用的管控，导致管理费用降低。

（五）研发费用：本报告期内发生研发费用为 1,431.42 万元，较上一报告期内发生的研发费用 1,250.20 万元上升了 14.50%，变动原因主要为公司为开发新技术导致研发费用增加。

(六) 财务费用：本报告期内发生财务费用为 81.60 万元，较上一报告期内发生的财务费用 41.98 万元上升了 94.38%，变动原因主要为公司贷款利息增加同时对迪链贴现，导致财务费用大幅增加。

(七) 信用减值损失：本报告期内计提信用减值损失为 427.58 万元，较上一报告期内计提的信用减值损失 235.35 万元上升了 81.68%，变动原因主要为本期应收账款计提减值准备金额增加。

(八) 资产减值损失：本报告期内冲回资产减值损失 22.25 万元，较上一报告期内计提资产减值损失 429.02 万元下降了 105.19%。变动原因为本期冲回存货跌价准备 22.25 万元，上期计提的存货跌价准备 429.02 万元。

(九) 其他收益：本报告期内其他收益发生额为 463.14 万元，较上一报告期内发生额 404.32 万元上升了 14.55%，变动原因主要为公司业绩大幅提升，本期缴纳增值税增加，根据（财税〔2011〕100 号）规定申请退税金额增加，导致其他收益大幅增加。

(十) 营业外支出：本报告期内营业外支出发生额 24.17 万元，较上一报告期内发生额 244.71 万元降低了 90.12%，变动原因主要为 2020 年度公司进行债务重组计入营业外支出 234.60 万元，本期无大金额债务重组。

(十一) 净利润：本报告期内净利润为 53.64 万元，较上一报告期内净利润-3,236.79 万元上升了 101.66%，变动原因主要为疫情影响基本消除，营业收入大幅上升且公司的毛利润升高，最终导致净利润上升。

## (2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	123,378,116.62	47,280,471.46	160.95%
其他业务收入	2,704,939.77	425,241.42	536.10%
主营业务成本	85,604,084.52	34,906,530.70	145.24%
其他业务成本	1,768,720.81	315,630.01	460.38%

### 按产品分类分析：

适用  不适用

### 按区域分类分析：

适用  不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期	营业成本比上年同期	毛利率比上年同期增减%

				增减%	增减%	
东北地区	3,179,820.62	1,990,106.70	37.41%	282.37%	244.75%	6.83%
华北地区	15,132,545.54	14,760,974.90	2.46%	15.90%	67.70%	-30.12%
华东地区	78,959,278.61	52,490,622.76	33.52%	375.56%	283.45%	15.97%
华南地区	13,470,345.95	8,616,419.02	36.03%	133.99%	45.50%	38.90%
华中地区	8,698,324.83	4,486,407.92	48.42%	32.39%	45.06%	-4.51%
西南地区	3,638,582.62	2,263,189.33	37.80%	-18.46%	-19.84%	1.07%
西北地区	3,004,158.22	2,765,084.70	7.96%	-	-	-

### 收入构成变动的的原因：

#### （一）主营业务收入：

本报告期的主营业务收入为 12,337.81 万元，较上一报告期的 4,728.05 万元同比上升了 160.95%，变动原因主要为新冠疫情在国内得到有效控制，公司主营产品充放电测试设备属于新能源产业链的一部分，随着新能源行业得到快速发展，该公司订单大幅增长，最终导致收入大幅增长。

#### （二）主营业务成本：

本报告期末的主营业务成本为 8,560.41 万元，较上一报告期末的 3,490.65 万元同比上升了 145.24%，变动原因主要为公司订单大幅增长，最终导致成本大幅增长。

### （3）主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	上海比亚迪有限公司	17,992,212.38	14.58%	否
2	孚能科技(镇江)有限公司	16,094,769.54	13.05%	否
3	无锡先导智能装备股份有限公司	7,455,752.20	6.04%	否
4	大族激光科技产业集团股份有限公司	6,179,441.49	5.01%	否
5	中航锂电(洛阳)有限公司	5,517,171.46	4.47%	否
	合计	53,239,347.07	43.15%	-

### （4）主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	武汉长海高新技术有限公司	44,476,194.91	32.61%	否
2	西安图为电气技术有限公司	12,465,132.80	9.14%	否
3	神州技测(深圳)科技有限公司	10,888,987.56	7.98%	否
4	上海臻环高温线缆有限公司	4,251,034.07	3.12%	否

5	米力达（武汉）科技有限公司	3,224,115.12	2.36%	否
合计		75,305,464.46	55.21%	-

### 3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-2,826,757.15	-5,499,497.60	48.60%
投资活动产生的现金流量净额	3,470,060.75	-10,384,668.58	133.42%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,889,285.71	6,583,684.72	-143.89%

#### 现金流量分析：

（一）经营活动产生的现金流量净额：本报告期末的经营活动产生的现金流量净额为-282.67万元，较上一报告期末的-549.95万元上升了48.60%，变动原因主要为收入大幅上升，应收账款的清收有所加强，但同时原材料采购也大幅上升，最终导致经营活动产生的现金流量净额有所回升但仍为负数。

（二）投资活动产生的现金流量净额：本报告期末的投资活动产生的现金流量净额为347.00万元，较上一报告期末的-1,038.47万元上升了133.42%，变动原因主要为公司收回投资款720.00万元。

（三）筹资活动产生的现金流量净额：本报告期末的筹资活动产生的现金流量净额为-288.93万元，较上一报告期末的658.37万元下降了143.89%，变动原因主要为公司偿还债务支付1751.00万元较2020年大幅提升。

### （三）投资状况分析

#### 1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
武汉德普新源科技有限公司	控股子公司	技术开发及检测设备	5,000,000.00	16,852,603.97	5,485,639.18	24,182,422.91	3,645,404.55
湖北德	控股子	非标自	10,000,000.00	5,079,140.13	2,498,788.29	7,531,247.20	326,533.91

普智能 装备有 限公司	公司	动化					
-------------------	----	----	--	--	--	--	--

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

### 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

### 三、 持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，能够保持良好的独立自主经营能力，公司业绩稳步增长。

公司内部控制体系运行良好，经营管理团队和核心业务人员稳定，公司资产负债结构合理，具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。



## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 重大诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	5,059,436.31	12,750,000	17,809,436.31	22.53%

##### 2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

原告	被告	案由	是否结	涉及	是否形	案件进展	临时公
----	----	----	-----	----	-----	------	-----

/申请人	/被申请人		案	金额	成预计 负债	或执行情 况	告 披露时 间
湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	湖北德普电气股份有限公司、陈畅、刘士杰、王国安	合伙协议纠纷	否	12,750,000	否	二审已立案未开庭	2021年3月2日
<b>总计</b>	-	-	-	12,750,000	-	-	-

### 重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

公司及其控股股东、实际控制人涉及重大未决诉讼，一审判决德普电气对上述诉讼请求不承担连带责任，不会对公司生产经营、财务状况造成不利影响。目前二审已经上诉，尚未开庭审理。公司于2021年3月2日在全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）首次披露了湖北德普电气股份有限公司涉及诉讼公告（公告编号：2021-001），于2021年3月10日在全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露了湖北德普电气股份有限公司涉及诉讼进展公告（公告编号：2021-005），于2021年8月20日在全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露了湖北德普电气股份有限公司涉及诉讼进展公告（公告编号：2021-035），于2022年1月7日在全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露了湖北德普电气股份有限公司涉及诉讼进展公告（公告编号：2022-001），公司后续将根据诉讼进展情况及时披露案件进展情况。

### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

### （三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
2. 销售产品、商品，提供劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	30,000,000.00	11,500,000.00

## (四) 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

临时公告索引	事项类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2020-010 2021-026	对外投资	添利快线净值型理财产品	1,200,000 元	否	否
2020-010 2021-026	对外投资	汉聚天天盈	4,000,000 元	否	否

## 事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

公司购买的属于保本理财型产品且理财金额可以随时赎回，不会影响公司的资金周转。即保证了资金的灵活性，同时为公司创造了一定的收益。

## (五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016 年 11 月 22 日	-	公开转让说明书	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016 年 11 月 22 日	-	公开转让说明书	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

## 承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

为了避免今后出现同业竞争现象，公司控股股东、实际控制人以及董事、监事、高级管理人员分别出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容如下：

公司控股股东及实际控制人承诺的主要内容：1) 承诺本人以及与本人关系密切的家庭成员，将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争或可能构成竞争的业务及活动；将不得拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济

组织的权益；不得在与公司存在同业竞争关系的经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。2) 本人在实际控制公司以及作为公司控股股东期间，本承诺为有效之承诺。如因股权转让，导致本人直接或间接持有的公司股份降至 5% 以下的 6 个月内，亦受本承诺约束。

其他董事、监事、高级管理人员承诺的主要内容：1) 本人将不会在中国境内外直接或间接从事或参与任何与公司业务具有相同或类似的企业或其他经济实体；亦不得以其他任何形式取得该企业或其他经济实体的控制权。2) 本人将不在与公司具有相同或类似的中国境内外企业或其他经济实体担任任何职务包括但不限于高级管理人员或核心技术人员。3) 本人担任公司董事/监事/高级管理人员期间以及离职之后的六个月内，本承诺为有效之承诺。

#### (六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	质押	14,315,238.58	6.01%	银行承兑汇票保证金
货币资金	流动资产	质押	119,800	0.05%	向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款
固定资产	非流动资产	抵押	16,195,148.73	6.80%	兴业银行贷款抵押
无形资产	非流动资产	抵押	18,240,955.09	7.66%	兴业银行贷款抵押
总计	-	-	48,871,142.40	20.52%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响：

1. 截至 2021 年 12 月 31 日，本公司以人民币 119,800.00 元银行保证金为质押，于 2021 年 11 月 9 日签立保函合同[兴银鄂保函字 2111 第 XY001 号]，担保到期日为 2022 年 5 月 9 日。

2. 2020 年 6 月 22 日公司与兴业银行签订兴银鄂抵押字 2006 第 XY002 号合同。抵押襄阳市高新区叶店路 16 号 5 幢 1-3 层 001 室、6 幢 1-3 层 001 室（共 2 栋）房地产，抵押最高本金限额 3000 万。2021 年度公司在兴业银行贷款 950 万元。

## 第五节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初	本期变	期末
------	----	-----	----

		数量	比例%	动	数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	20,765,000	59.33%	-255,500	20,509,500	58.60%
	其中：控股股东、实际控制人	3,772,500	10.78%	0	3,772,500	10.78%
	董事、监事、高管	4,880,000	13.94%	-442,800	4,437,200	12.68%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	14,235,000	40.67%	255,500	14,490,500	41.40%
	其中：控股股东、实际控制人	11,317,500	32.34%	0	11,317,500	32.34%
	董事、监事、高管	14,235,000	40.67%	-211,500	14,023,500	40.07%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		35,000,000	-	0	35,000,000	-
普通股股东人数						64

## 股本结构变动情况：

□适用 √不适用

## (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	陈畅	7,545,000	0	7,545,000	21.5571%	5,658,750	1,886,250	0	1,886,250
2	刘士杰	7,545,000	0	7,545,000	21.5571%	5,658,750	1,886,250	0	1,886,250
3	武汉智慧城市创业投资基金合伙企业（有限合伙）	3,400,000	0	3,400,000	9.7143%	0	3,400,000	0	0

	伙)								
4	王安	2,700,000	-187,300	2,512,700	7.1791%	2,025,000	487,700	0	487,500
5	武汉春熙景业投资中心(有限合伙)	2,000,000	0	2,000,000	5.7143%	0	2,000,000	0	0
6	刘代文	1,224,000	0	1,224,000	3.4971%	0	1,224,000	0	0
7	湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业(有限合伙)	1,000,000	0	1,000,000	2.8571%	0	1,000,000	0	0
8	张义坤	965,000	-47,619	917,381	2.6211%	0	917,381	0	0
9	刘仙芝	598,000	0	598,000	1.7086%	0	598,000	0	0
10	李妙弦	550,000	0	550,000	1.5714%	450,000	100,000	0	0
	<b>合计</b>	<b>27,527,000</b>	<b>-234,919</b>	<b>27,292,081</b>	<b>77.9772%</b>	<b>13,792,500</b>	<b>13,499,581</b>	<b>0</b>	<b>4,260,000</b>

普通股前十名股东间相互关系说明：股东陈畅和刘士杰为一致行动人。除此之外，前十名公司股东之间无其他通过投资、协议或其他安排形成的一致行动关系，亦无任何关系密切的家庭成员关系。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用



### 三、 控股股东、实际控制人情况

公司控股股东和实际控制人为陈畅、刘士杰。报告期内陈畅、刘士杰分别持有 21.56% 股份，合计 43.12%。2021 年 12 月 3 日双方签订《一致行动协议》（有效期三年）；报告期内双方在重大事项表决均为相同意见，同时陈畅担任股份公司董事和董事长、刘士杰担任股份公司董事和总经理；依其出资额或者持有的股份所享有的表决权以及任职足以对股东大会的决议和公司经营活动产生重大影响。

因此根据《公司法》的相关规定，认定陈畅和刘士杰为公司的控股股东和共同实际控制人。

陈畅，男，1972 年 7 月出生，中国国籍、无境外永久居留权，本科学历。1991 年 9 月至 1992 年 12 月，就职于襄樊市机电研究所，任技术员；1993 年 1 月至 1996 年 11 月，就职于襄樊长虹数控集团有限公司，任技术员；1996 年 12 月至 2001 年 2 月，就职于襄樊中科电气有限公司，任副总经理；2001 年 3 月至今，就职于公司，期间曾任有限公司总经理、执行董事、股份公司第一届董事会董事、董事长及总经理；第二届董事会董事、董事长；第三届董事会董事、董事长；自 2020 年 8 月起任股份公司第四届董事会董事、董事长，任期三年。

刘士杰，男，1970 年 10 月出生，中国国籍、无境外永久居留权，本科学历。1991 年 7 月至 1992 年 12 月，就职于襄樊机电研究所，任工程师；1993 年 1 月至 1996 年 11 月，就职于襄樊长虹数控集团有限公司，任工程师；1996 年 12 月至 2001 年 2 月，就职于襄樊中科电气有限公司，任副总经理；2001 年 3 月至今，就职于公司，期间曾任有限公司执行董事、总经理、股份公司第一届董事会董事、副总经理；第二届董事会董事、总经理；第三届董事会董事、总经理；自 2020 年 8 月起任股份公司第四届董事会董事、总经理，任期三年。报告期内，公司的控股股东和实际控制人未发生变动。

### 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### （一） 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

#### （二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

## 七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款	汉口银行	汉口银行襄阳分行	2,000,000	2020年7月24日	2021年7月23日	4.55%
2	信用贷款	工商银行	工商银行科技开发支行	2,000,000	2020年9月25日	2021年3月24日	3.85%
3	信用贷款	工商银行	工商银行科技开发支行	1,000,000	2021年2月25日	2021年8月24日	3.85%
4	抵押贷款	兴业银行	兴业银行襄阳分行	9,500,000	2020年6月29日	2021年6月29日	3.75%
5	抵押贷款	兴业银行	兴业银行襄阳分行	9,500,000	2021年6月18日	2022年6月17日	4.35%
6	信用贷款	工商银行	工商银行科技开发支行	2,000,000	2021年3月19日	2021年9月15日	3.85%
7	信用贷款	汉口银行	汉口银行襄阳分行	2,000,000	2021年7月30日	2022年7月29日	5.10%
合计	-	-	-	28,000,000	-	-	-

## 九、 权益分派情况

## (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

## (二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
陈畅	董事长	男	否	1972 年 7 月	2020 年 8 月 19 日	2023 年 8 月 19 日
刘士杰	董事、总经理	男	否	1970 年 10 月	2020 年 8 月 19 日	2023 年 8 月 19 日
王国安	董事、副总经理	男	否	1964 年 10 月	2020 年 8 月 19 日	2023 年 8 月 19 日
李妙弦	董事	女	否	1979 年 11 月	2020 年 8 月 19 日	2023 年 8 月 19 日
李绪芹	董事、财务总监	女	否	1974 年 12 月	2020 年 8 月 19 日	2023 年 8 月 19 日
许志津	董事	男	否	1962 年 4 月	2020 年 8 月 19 日	2023 年 8 月 19 日
任广	董事	男	否	1969 年 9 月	2020 年 8 月 19 日	2023 年 8 月 19 日
田小平	监事会主席	男	否	1967 年 5 月	2021 年 7 月 9 日	2023 年 8 月 19 日
田小平	监事	男	否	1967 年 5 月	2021 年 7 月 1 日	2023 年 8 月 19 日
蔡菲	监事	男	否	1987 年 7 月	2021 年 7 月 1 日	2023 年 8 月 19 日
吴朝霞	监事	女	否	1972 年 11 月	2021 年 12 月 30 日	2023 年 8 月 19 日
董事会人数:					7	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

陈畅、刘士杰为一致行动人，除此以外公司董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人之间无关联关系。

董事许志津在武汉智慧产业股权投资基金管理有限公司担任高级合伙人、副总经理职务。武汉智慧产业股权投资基金管理有限公司持有我公司股东武汉智慧城市创业投资基金合伙企业（有限合伙）股份。武汉智慧城市创业投资基金合伙企业（有限合伙）驻派许志津担任我公司董事。

**(二) 变动情况：**

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
翟晓静	监事会主席	离任		个人原因
肖志强	监事	离任		个人原因
陈礼萍	监事	离任		个人原因
田小平		新任	监事会主席	
蔡菲		新任	监事	
吴朝霞		新任	监事	

**(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况**

√适用 □不适用

**1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况**

□适用 √不适用

**2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：**

1. 新任监事田小平简介：田小平，性别男，出生于 1967 年 5 月，中国国籍，无境外永久居留权。1986 年 6 月至 1995 年 12 月就职襄樊大学校办工厂经理；1996 年 3 月至 2008 年 9 月就职于追日电气股份有限公司任职销售工作；2009 年 3 月至今就职于湖北德普电气股份有限公司，先后担任生产经理，清欠经理。

2. 新任监事蔡菲简介：蔡菲，性别男，出生于 1987 年 7 月，中国国籍，无境外永久居留权。2011 年 5 月至 2013 年 4 月就职于万洲电气股份有限公司，担任电气设计。2013 年 5 月至 2013 年 10 月就职于民承电气，担任电气设计。2013 年 10 月至 2014 年 3 月就职于安鼎电气有限公司，担任电气设计。2014 年 3 月至今就职于湖北德普电气股份有限公司，先后担任电气设计，生产调度，计划部、制造部主管。

3. 吴朝霞，性别女，出生于 1972 年 11 月，中国国籍，无境外永久居留权。1990 年 1 月至 2004 年 4 月就职于武钢重材襄阳长材钢铁股份有限公司，担任设备动力部综合核算会计；2004 年 4 月至 2009 年 12 月就职于军翔文化服饰有限公司，担任服装外采及卖场经理；2010 年 4 月至今就职于湖北德普电气股份有限公司，先后担任仓库管理，新厂房基建项目、财务部应收往来账会计、销售中心客户管理部后勤管理工作。

**(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况**

□适用 √不适用

**(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况**

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	财务负责人李绪芹女士为高级经济师，且专门从事会计工作三年以上。
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	

**(六) 独立董事任职履职情况**

□适用 √不适用

**二、 员工情况****(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	10	2	1	11
生产人员	52	37	37	52
销售人员	19	3	6	16
技术人员	56	37	26	67
财务人员	10	1	2	9
行政人员	12	10	4	18
<b>员工总计</b>	<b>159</b>	<b>90</b>	<b>76</b>	<b>173</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	5	6
本科	62	58
专科	74	92
专科以下	17	16
员工总计	159	173

#### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1. 公司建立了全员考核制度，对员工的能力、态度、业绩进行考评，考核结果与个人薪资相挂钩，

对销售人员按照销售业绩、销售账款回收等进行考核，并给予经济利益的奖惩。

2. 公司根据实际工作情况，由技术人员对公司产品进行培训，从而增加员工对产品的了解；各部门定期开展专业培训，提升员工的专业技能。

3. 公司严格执行国家和地方相关的社会保险制度，按时足额的缴纳员工社会保险，截至目前公司没有需要承担费用的离退休人员。

#### (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

#### 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

董事许志津先生因到达法定退休年龄，于 2022 年 4 月 12 日向董事会辞去公司董事职务，自股东大会选举产生新任董事之日起辞职生效。

总经理刘士杰先生现根据公司业务发展的需要，于 2022 年 4 月 13 日向董事会辞去湖北德普电气股份有限公司总经理职务，继续担任湖北德普电气股份有限公司董事，辞职当日开始生效。

2022 年 4 月 18 日，公司召开湖北德普电气股份有限公司第四届第八次董事会，会议通过《关于提名严红霞为公司董事的议案》及《关于聘任陈畅为公司总经理的议案》。《关于提名严红霞为公司董事的议案》尚需提交股东大会审议。



## 第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

报告期内股东大会、董事会、监事会等治理机制符合公司法的相关规定，整体运行良好，但在运行管理制度方面尚需进一步完善。虽然报告期内公司治理机制存在一些不规范之处，但未对公司运行造成重大失误，也没有发生损害公司、股东以及其他利益相关方的合法权益的情形。目前股份公司根据《公司法》等相关法律法规的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司治理结构；建立健全了股东大会、董事会、监事会相关制度。目前股份公司治理机制执行情况良好，股东大会、董事会、监事会等职责清晰，运作规范，符合《公司法》和《公司章程》的相关规定。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司股东大会的召集、通知、召开方式、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的要求规范运行。公司建立了股东保障机制、纠纷解决机制以及投资者关系管理制度，能够为股东提供合适的保护，并能保证股东充分地行使知情权、参与权、质询权及表决权等权利。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大决策均按照《公司章程》及有关内控制度的规定程序进行决策，截至报告期末，均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

是 否

2021年4月16日经公司第四届董事会第三次会议及2021年5月10日2020年年度股东大会

会审议，对公司章程内容进行修改。具体内容详见公司于 2021 年 4 月 19 日在全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的关于拟变更经营范围暨修订《公司章程》公告（公告编号：2021-018）。

## （二） 三会运作情况

### 1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	4	5

### 2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2020 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2020 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2021 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

### 3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

### 4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

## 二、 内部控制

### （一） 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

## (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业；具有独立完整的业务体系；具备独立面向市场自主经营的能力；能够自主运作以及独立承担责任和风险。

### 1、业务独立性

公司业务独立。公司拥有独立完整的研发、销售及经营管理体系，并建立与之相适应的业务流程；公司具有直接面向市场自主经营和独立作出经营决策的能力。

### 2、资产独立性

公司资产独立。公司是由德普有限整体变更设立的股份公司，德普有限所拥有的资产、债权、债务等均由德普股份承继。公司所拥有和使用的资产主要包括机器设备等固定资产、无形资产等与生产经营相关的资产，不存在权属争议，并在公司的控制和支配之下。

### 3、人员独立性

公司人员独立。股份公司员工的劳动、人事、工资薪酬以及相应的社会保障完全独立管理；公司董事、监事及其他高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律和规定选举产生，不存在违规兼职情况；目前公司总经理、副总经理、财务总监等高级管理人员和财务人员均专职于公司，没有在股东单位和其他单位兼任除董事、监事以外职务或领取薪水的情形。

### 4、财务独立性

公司财务独立。公司有独立的财务部门，建立规范的财务会计制度，配备了专职的财务人员，能够独立核算，独立做出财务决策。公司开立了独立的基本结算账户，未与股东单位及其他任何单位或人士共用银行账户。公司作为独立纳税人，依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务，不存在与股东单位混合纳税的现象。

### 5、机构独立性

公司机构独立。公司是独立从事经营活动的企业法人，主要设有人力资源部、财务部、研发中心、技术部、采购部、销售部、技术服务部、市场服务部、公司办、法律事务部、基建办公室等 11 个部门。主要负责公司的产品研发、采购、技术服务、行政管理、财务管理等职责。各部门独立运作，能够满足公司生产经营需要。公司根据《公司法》等法律法规，建立了较为完善的治理结构；公司具有独立的经营与办公场所，不存在与股东单位混合经营、合署办公的情形。

## (三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否

### 1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

### 2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

### 3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

## (四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了《信息披露管理制度》和《年报信息披露重大差错责任追究制度》，执行情况良好。

## 三、投资者保护

### (一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

### (二) 特别表决权股份

适用 不适用

## 第八节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	[2022]京会兴审字第 57000040 号			
审计机构名称	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市西城区裕民路 18 号 2206 房间			
审计报告日期	2022 年 4 月 20 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	谢定德	陈飞		
	3 年	5 年	0 年	0 年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	5 年			
会计师事务所审计报酬	11 万元			

## 审 计 报 告

[2022]京会兴审字第 57000040 号

湖北德普电气股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了湖北德普电气股份有限公司（以下简称德普电气公司）合并及母公司财务报表（以下简称财务报表），包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了德普电气公司 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，我们独立于德普电气公司，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、其他信息

德普电气公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括德普电气公司2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，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。

### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

德普电气公司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，管理层负责评估德普电气公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划德普电气公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督德普电气公司的财务报告过程。

### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保



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

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

1、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。

2、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。

3、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。

4、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，就可能对德普电气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德普电气公司不能持续经营。

5、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。

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

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟



通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

（以下无正文）

北京兴华  
会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师： 谢定德  
（项目合伙人）

中国·北京  
二〇二二年四月二十日

中国注册会计师： 陈 飞

## 二、 财务报表

### （一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、（一）	18,488,821.93	13,441,903.44
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）		5,200,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、（三）	83,198,547.32	60,429,374.41
应收款项融资	五、（四）	3,962,000.28	2,509,036.88
预付款项	五、（五）	3,042,366.45	652,753.60
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（六）	1,665,066.40	1,281,852.07
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	五、（七）	77,832,823.57	46,231,613.83
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	五、（八）	128,327.08	49,580.73
<b>流动资产合计</b>		<b>188,317,953.03</b>	<b>129,796,114.96</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（九）	24,405,272.68	25,472,101.67
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（十）	228,683.73	
无形资产	五、（十一）	19,453,499.09	20,039,541.54
开发支出	五、（十二）		197,409.57
商誉			
长期待摊费用	五、（十三）	1,921,768.33	1,135,380.95
递延所得税资产	五、（十四）	3,666,571.79	3,723,446.42
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>49,675,795.62</b>	<b>50,567,880.15</b>
<b>资产总计</b>		<b>237,993,748.65</b>	<b>180,363,995.11</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、（十五）	11,500,000.00	13,500,000.00
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	五、（十六）	23,165,196.44	7,098,000.00
应付账款	五、（十七）	66,651,735.83	47,333,019.47
预收款项	五、（十八）		42,000.00
合同负债	五、（十九）	30,898,445.90	10,250,412.28
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	五、（二十）	4,178,435.10	5,156,748.99
应交税费	五、（二十一）	4,572,040.68	5,147,348.89
其他应付款	五、（二十二）	2,213,379.88	2,186,801.01
其中：应付利息		13,438.36	
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	五、（二十三）	183,882.47	
其他流动负债	五、（二十四）	4,059,619.98	1,132,763.79
<b>流动负债合计</b>		<b>147,422,736.28</b>	<b>91,847,094.43</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、（二十五）	887,748.10	
递延收益	五、（二十六）	10,621,213.14	9,991,259.90
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>11,508,961.24</b>	<b>9,991,259.90</b>
<b>负债合计</b>		<b>158,931,697.52</b>	<b>101,838,354.33</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、（二十七）	35,000,000.00	35,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十八）	30,493,860.97	30,493,860.97
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（二十九）	4,662,597.55	4,662,597.55
一般风险准备			
未分配利润	五、（三十）	8,905,592.61	8,369,182.26
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		79,062,051.13	78,525,640.78
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>79,062,051.13</b>	<b>78,525,640.78</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权</b>		<b>237,993,748.65</b>	<b>180,363,995.11</b>

益) 总计			
-------	--	--	--

法定代表人：陈畅 主管会计工作负责人：刘士杰 会计机构负责人：李绪芹

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		16,226,558.40	12,688,623.35
交易性金融资产			5,200,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	九、（一）	89,097,087.32	59,866,884.41
应收款项融资		3,862,000.28	2,509,036.88
预付款项		3,022,163.65	3,632,604.57
其他应收款	九、（二）	1,611,500.65	1,181,526.55
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		78,065,215.51	38,507,964.30
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		128,327.08	
<b>流动资产合计</b>		<b>192,012,852.89</b>	<b>123,586,640.06</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	九、（三）	11,400,000.00	11,400,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		24,003,571.68	24,933,643.87
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		18,240,955.09	18,656,308.45
开发支出			
商誉			

长期待摊费用		1,888,522.51	521,857.18
递延所得税资产		3,666,571.79	3,716,128.27
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		59,199,621.07	59,227,937.77
<b>资产总计</b>		251,212,473.96	182,814,577.83
<b>流动负债：</b>			
短期借款		11,500,000.00	13,500,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		23,165,196.44	7,098,000.00
应付账款		77,240,621.90	43,809,862.14
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,196,552.24	4,854,296.89
应交税费		3,000,901.38	5,095,121.07
其他应付款		1,464,948.61	1,129,709.99
其中：应付利息		13,438.36	
应付股利			
合同负债		30,345,987.49	10,250,412.28
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		3,944,978.38	1,132,763.79
<b>流动负债合计</b>		153,859,186.44	86,870,166.16
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		887,748.10	
递延收益		10,621,213.14	9,991,259.90
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		11,508,961.24	9,991,259.90
<b>负债合计</b>		165,368,147.68	96,861,426.06
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		35,000,000.00	35,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		30,493,860.97	30,493,860.97

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,662,597.55	4,662,597.55
一般风险准备			
未分配利润		15,687,867.76	15,796,693.25
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>85,844,326.28</b>	<b>85,953,151.77</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>251,212,473.96</b>	<b>182,814,577.83</b>

## (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 年
<b>一、营业总收入</b>		126,083,056.39	47,705,712.88
其中：营业收入	五、(三十一)	126,083,056.39	47,705,712.88
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		125,045,593.58	76,105,287.89
其中：营业成本	五、(三十一)	87,372,805.33	35,222,160.71
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(三十二)	1,001,180.60	554,991.61
销售费用	五、(三十三)	12,444,845.55	16,757,701.67
管理费用	五、(三十四)	9,096,614.04	10,648,661.11
研发费用	五、(三十五)	14,314,153.05	12,501,968.76
财务费用	五、(三十六)	815,995.01	419,804.03
其中：利息费用		578,838.35	416,315.28
利息收入		136,056.86	48,352.14
加：其他收益	五、(三十七)	4,631,421.75	4,043,201.46
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十八)	-528,252.00	104,127.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(三十九)	-4,275,767.95	-2,353,468.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十)	222,485.73	-4,290,231.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十一)	-252,362.60	0.00
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		834,987.74	-30,895,944.91
加：营业外收入	五、(四十二)	-	60,658.40
减：营业外支出	五、(四十三)	241,702.76	2,447,098.79
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		593,284.98	-33,282,385.30
减：所得税费用	五、(四十四)	56,874.63	-914,444.13
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		536,410.35	-32,367,941.17
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		536,410.35	-32,367,941.17
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		536,410.35	-32,367,941.17
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		536,410.35	-32,367,941.17
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		536,410.35	-32,367,941.17
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.02	-0.92
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.00	-0.92

法定代表人：陈畅 主管会计工作负责人：刘士杰 会计机构负责人：李绪芹

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 年
<b>一、营业收入</b>	九、（四）	129,526,097.27	44,796,327.45
减：营业成本	九、（四）	97,919,334.04	35,010,380.51
税金及附加		791,615.83	525,390.53
销售费用		11,923,243.24	14,457,548.25
管理费用		7,032,311.62	8,394,009.46
研发费用		10,361,445.63	7,698,454.82
财务费用		784,616.64	414,495.68
其中：利息费用		578,331.65	416,315.28
利息收入		132,940.19	46,115.22
加：其他收益		4,269,696.66	3,547,771.59
投资收益（损失以“-”号填列）	九、（五）	-528,252.00	95,800.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号			0.00

填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-4,243,334.02	-2,346,596.28
资产减值损失(损失以“-”号填列)		222,485.73	-4,290,231.08
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-252,362.60	0.00
<b>二、营业利润(亏损以“-”号填列)</b>		181,764.04	-24,697,206.75
加: 营业外收入			60,534.15
减: 营业外支出		241,033.05	2,447,038.78
<b>三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)</b>		-59,269.01	-27,083,711.38
减: 所得税费用		49,556.48	-917,026.66
<b>四、净利润(净亏损以“-”号填列)</b>		-108,825.49	-26,166,684.72
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-108,825.49	-26,166,684.72
(二) 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			0.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			0.00
1. 重新计量设定受益计划变动额			0.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			0.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动			0.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动			0.00
5. 其他			0.00
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			0.00
2. 其他债权投资公允价值变动			0.00
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			0.00
4. 其他债权投资信用减值准备			0.00
5. 现金流量套期储备			0.00
6. 外币财务报表折算差额			0.00
7. 其他			0.00
<b>六、综合收益总额</b>		-108,825.49	-26,166,684.72
<b>七、每股收益:</b>			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

**(五) 合并现金流量表**

单位: 元

项目	附注	2021 年	2020 年
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		113,342,374.44	81,349,334.44

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			
收到再保险业务现金净额			
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		3,055,063.53	2,374,174.71
收到其他与经营活动有关的现金	五、(四十五)	1,725,513.66	3,774,219.23
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>118,122,951.63</b>	<b>87,497,728.38</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		82,386,681.14	48,705,756.18
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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金		20,825,068.09	19,196,149.62
支付的各项税费		4,268,040.18	4,988,113.04
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十五)	13,469,919.37	20,107,207.14
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>120,949,708.78</b>	<b>92,997,225.98</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-2,826,757.15</b>	<b>-5,499,497.60</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		7,200,000.00	
取得投资收益收到的现金		32,353.10	104,127.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		39,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>7,271,353.10</b>	<b>104,127.95</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,801,292.35	5,288,796.53
投资支付的现金		2,000,000.00	5,200,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流出小计		3,801,292.35	10,488,796.53
投资活动产生的现金流量净额		3,470,060.75	-10,384,668.58
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		15,510,000.00	13,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		15,510,000.00	13,500,000.00
偿还债务支付的现金		17,510,000.00	6,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		565,399.99	416,315.28
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	五、（四十五）	323,885.72	
筹资活动现金流出小计		18,399,285.71	6,916,315.28
筹资活动产生的现金流量净额		-2,889,285.71	6,583,684.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,462.73	19,625.50
五、现金及现金等价物净增加额		-2,239,519.38	-9,280,855.96
加：期初现金及现金等价物余额		6,293,302.73	15,574,158.69
六、期末现金及现金等价物余额		4,053,783.35	6,293,302.73

法定代表人：陈畅 主管会计工作负责人：刘士杰 会计机构负责人：李绪芹

#### （六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		110,826,839.67	77,593,297.92
收到的税费返还		3,055,063.53	2,374,174.71
收到其他与经营活动有关的现金		1,669,331.65	3,354,447.50
经营活动现金流入小计		115,551,234.85	83,321,920.13
购买商品、接受劳务支付的现金		89,679,124.49	53,901,840.46
支付给职工以及为职工支付的现金		14,877,805.61	13,427,371.42
支付的各项税费		4,206,359.30	4,785,092.37
支付其他与经营活动有关的现金		11,783,173.57	16,791,096.20
经营活动现金流出小计		120,546,462.97	88,905,400.45
经营活动产生的现金流量净额		-4,995,228.12	-5,583,480.32
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		7,200,000.00	
取得投资收益收到的现金		32,353.10	95,800.82

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		39,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>		7,271,353.10	95,800.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,466,197.24	3,851,237.39
投资支付的现金		2,000,000.00	6,436,271.00
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		3,466,197.24	10,287,508.39
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		3,805,155.86	-10,191,707.57
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		14,500,000.00	13,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		14,500,000.00	13,500,000.00
偿还债务支付的现金		16,500,000.00	6,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		564,893.29	416,315.28
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		17,064,893.29	6,916,315.28
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-2,564,893.29	6,583,684.72
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		6,462.73	19,625.50
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-3,748,502.82	-9,171,877.67
加：期初现金及现金等价物余额		5,540,022.64	14,711,900.31
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,791,519.82	5,540,022.64

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021 年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	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
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		8,369,182.26		78,525,640.78
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	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		8,369,182.26		78,525,640.78
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											536,410.35		536,410.35
(一) 综合收益总额											536,410.35		536,410.35
(二) 所有者投入和减少 资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者													





(六) 其他												
四、本年期末余额	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		8,905,592.61	79,062,051.13

项目	2020 年											
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权益合计
	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		
优 先 股		永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		40,737,123.43	110,893,581.95
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	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		40,737,123.43	110,893,581.95
三、本期增减变动金 额（减少以“-”号 填列）											-32,367,941.17	-32,367,941.17
（一）综合收益总额											-32,367,941.17	-32,367,941.17
（二）所有者投入和 减少资本												

1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
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										
<b>四、本年期末余额</b>	<b>35,000,000.00</b>				<b>30,493,860.97</b>			<b>4,662,597.55</b>	<b>8,369,182.26</b>	<b>78,525,640.78</b>

法定代表人：陈畅 主管会计工作负责人：刘士杰 会计机构负责人：李绪芹

#### （八） 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		15,796,693.25	85,953,151.77
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		15,796,693.25	85,953,151.77
三、本期增减变动金额											-108,825.49	-108,825.49



存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
<b>四、本年期末余额</b>	35,000,000.00				30,493,860.97			4,662,597.55		15,687,867.76	85,844,326.28

项目	2020 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		41,963,377.97	112,119,836.49
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	35,000,000.00				30,493,860.97				4,662,597.55		41,963,377.97	112,119,836.49
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-26,166,684.72	-26,166,684.72
（一）综合收益总额											-26,166,684.72	-26,166,684.72
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
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、本期末余额	35,000,000.00			30,493,860.97			4,662,597.55		15,796,693.25	85,953,151.77



## 湖北德普电气股份有限公司

### 2021年度财务报表附注

(金额单位：元 币种：人民币)

#### 一、公司基本情况

##### (一) 公司概况

湖北德普电气股份有限公司（以下简称“德普电气”、“本公司”、或“公司”）是经襄阳市工商行政管理局批准设立的股份有限公司（非上市）。统一社会信用代码：914206007261296558；注册地址为：襄阳市高新区（自贸区）叶店路16号，法定代表人：陈畅；注册资本：叁仟伍佰万元整；营业期限：长期。

公司经营范围：新能源检测设备及系统、充换电站（桩）、工业控制设备及系统、自动化设备及系统、检测仪表及系统、计算机软硬件、高低压开关设备的技术开发、生产、销售及技术转让；新能源检测服务及相关技术咨询、技能培训；设备租赁服务；房屋租赁服务（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）。

本财务报表已经公司董事会于2022年4月18日批准报出。

##### (二) 合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司包括2家，与上年相同，没有变化，具体见本附注“六、在其他主体中的权益”。

#### 二、财务报表编制基础

##### (一) 编制基础

公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、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（统称“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》（2014年修订）的披露规定编制财务报表。

##### (二) 持续经营

公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

### 三、重要会计政策及会计估计

#### （一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

#### （二）会计期间

本公司自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。本报告期间为 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日。

#### （三）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### （四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

#### （五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

##### 1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

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。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

(1) 确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。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。

(2) 长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

(3) 合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

(4) 在合并财务报表中的会计处理见本附注三、（六）。

## 2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方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。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并

对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注三、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允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，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

### 3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

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

#### （六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料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，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失；站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出

售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及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，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。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日



开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，如果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，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。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

### （七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其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、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

4、按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

#### **(八) 现金及现金等价物的确定标准**

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短(一般是指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

#### **(九) 外币业务和外币报表折算**

##### **1、外币业务折算**

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。

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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

##### **2、外币报表折算**

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

#### **(十) 金融工具**

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

## 1、金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

## 2、金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业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。金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

(1) 以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：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；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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改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、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

①以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当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从其他综合收益转出，计入当期损益。此类金融资产包括应收款项融资和其他债权投资。自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入(明确作为投资成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累

计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该指定一经作出不得撤销。

## 3、金融负债分类和计量

本公司的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、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。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，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

### (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。

## (2) 其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

## 4、金融工具抵销

同时满足下列条件的，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：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

## 5、财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

## 6、金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

## (十一) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款及财务担保合同等进行减值处理并确认损失准备。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于租赁应收款、应收款项、合同资产，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产及财务担保合同，本公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只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未显著增加。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估以摊余成本计量金融工具的预期信用损失。

(1) 应收款项计提损失准备的方法：

不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

对于单项风险特征明显的应收款项，根据应收款项类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），按历史款项损失情况及债务人经济状况预计

可能存在的损失情况，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失的计量方法
组合 1	以账龄为信用风险组合确认依据	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，分账龄确认预期信用损失率，详见“账龄组合预期信用损失率对照表”
组合 2	应收合并内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0

账龄组合预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

(2) 其他应收款计提损失准备的方法：

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失的计量方法
信用特征组合	以账龄为信用风险组合确认依据	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，分账龄确认预期信用损失率，详见“账龄组合预期信用损失率对照表”
关联方组合	应收合并内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0

账龄组合预期信用损失率对照表：

账龄	其他应收款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

本公司在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。



## 1、信用风险显著增加的判断标准

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 合同付款是否发生逾期超过(含)30日。

## 2、已发生信用减值金融资产的定义

当本公司预期对金融资产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。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

### 3、预期信用损失的确定

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

- 对于合同资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

- 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

- 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

### 4、减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，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。

## (十二) 存货

### 1、存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、消耗性生物资产等。

## 2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按先进先出法计价。

## 3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

## 4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

## 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

### (十三) 合同资产

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、十一“预期信用损失的确定方法及会计处理方法”。

#### **（十四）持有待售资产**

##### **1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准**

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

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。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

##### **2、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法**

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（1）对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

（2）对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

（3）对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

### 3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

(1) 某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

① 该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

② 决定不再出售之日的再收回金额。

(2) 已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

### 4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

## (十五) 长期股权投资

### 1、长期股权投资的分类及其判断依据

#### (1) 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

#### (2) 长期股权投资类别的判断依据

① 确定对被投资单位控制的依据详见本附注三、(六)；

② 确定对被投资单位具有重大影响的依据：

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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A. 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决

策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③ 确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注三、（七）。

## 2、长期股权投资初始成本的确定

### （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。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

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。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的

负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益。

## **(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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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为基础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，其初始投资成本包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。

## **3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法**

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联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，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，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；本公司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；本公司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。

本公司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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为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的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，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。



## （十六）固定资产

### 1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、办公设备、运输设备。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

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带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	20-30	0.00-5.00	3.17-5.00
机器设备	直线法	10	5.00	9.50
办公设备	直线法	5	5.00	19.00
运输设备	直线法	5	5.00	19.00

## （十七）在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建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。

## （十八）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。

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、借款费用暂停资本化期间

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及其辅助费，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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## (十九) 使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋及建筑物。

本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产，采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。

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) 本公司发生的初始直接费用；

(4) 本公司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，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产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。

本公司按照本附注“三、（二十一）长期资产减值”所述，确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

(1) 当购买选择权、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，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

(2) 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

## （二十）无形资产

### 1、无形资产的计价方法

#### （1）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，其入账价值包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本；

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。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

## (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。

无形资产减值测试见本附注“三、(二十一)长期资产减值”。

## 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50	外购日起参考能为公司带来经济效益的期限确定使用寿命

每期末，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，本年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

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

## 4、使用寿命不确定的无形资产使用寿命复核

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

## 5、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

## 6、开发阶段支出符合资本化的具体标准

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。

## (二十一) 长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产、使用权资产、使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，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。

## （二十二）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

## （二十三）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服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## （二十四）职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

### 1、短期薪酬的会计处理方法

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

### 2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，

并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司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对所有设定受益计划义务予以折现，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。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业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。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

### 3、辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- (1) 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- (2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

### 4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## （二十五）租赁负债

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量，采用简化处理的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，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，采用增量借款利率作为折现率。

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) 本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- (4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

租赁期开始日后，本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本，未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- (1) 当购买选择权、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，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- (2) 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

## （二十六）预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产



或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

#### （1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

#### （2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

#### （3）质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

#### （4）回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

## （二十七）收入

### 1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有

权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，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。

如果不满足上述条件之一，则公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2、公司收入确认与成本结转的具体原则与方法：

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司主要销售产品为电池测试柜，属于在某一时点确认收入的履约合同，产品收入确认需满足以下条件：公司将产品交付购货方，安装调试后经购货方确认，即在转移货物控制权时确认收入。

## （二十八）合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

### 1. 取得合同发生的增量成本

为取得合同发生的增量成本，是指企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，将其作为合同取得成本确认为一项资产。企业为取得合同发生的、

除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

## 2. 履行合同发生的成本

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围，且同时满足下列条件的，将其作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行（包括持续履行）履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

## 3. 合同成本摊销和减值

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列第一项减去第二项的差额时，企业对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1) 企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（1）减（2）的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## （二十九）政府补助

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

### 1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延

收益余额转入资产处置当期的损益。

## 2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿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。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## 3、政策性优惠贷款贴息的会计处理

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

(1) 财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

### (三十) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司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。

## （三十一）租赁

### 1、租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本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。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否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，本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、单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会

计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：（1）承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；（2）该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

### 3、本公司作为承租人

#### （1）租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本公司将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

#### （2）租赁期的评估

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，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。本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。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本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）使用权资产和租赁负债

见“附注三、（十九）”和“附注三、（二十五）”。

#### （4）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，本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，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

就上述租赁负债调整的影响，本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，本公司调减使用权资产的账面价值，并将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，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(5) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，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资产成本或当期损益。

4、本公司作为出租人

(1) 租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司根据《企业会计准则第 14 号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

(2) 租赁的分类

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。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

(3) 作为经营租赁出租人

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入，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。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

经营租赁发生变更的，本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。

(4) 作为融资租赁出租人

在租赁开始日，本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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。

本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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”及“三、（十一）预期信用损失的确定方法及会计处理方法”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 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；

- 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。

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

- 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，本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；

- 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，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

#### 5、售后租回交易

本公司按照“附注三、（二十七）”评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

##### （1）本公司作为卖方及承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，按照本附注“三、（十）金融工具”对该金融负债进行会计处理。

##### （2）本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“4. 本公司作为出租人”的规定对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照本附注“三、（十）金融工具”对该金融资产进行会计处理。

#### （三十二）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。



本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、本公司与所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；
- 9、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 10、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- 11、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

- 12、持有本公司 5% 以上股份的企业或者一致行动人；
- 13、直接或者间接持有本公司 5% 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
- 14、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；
- 15、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；
- 16、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

除上述列示的本公司的关联方之外，下列各方构成关联方：

本公司的合营企业与本公司的其他合营企业或联营企业。

### (三十三) 重要会计政策和会计估计的变更

#### 1、重要会计政策变更

##### (1) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）

公司自 2021 年 1 月 1 日起开始执行财政部于 2018 年 12 月 7 日颁布修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（财会〔2018〕35 号）（简称“新租赁准则”）。根据新租赁准则的衔接规定，本公司对于首次执行日前已存在的合同选择不再重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

##### ●本公司作为承租人

本公司选择将首次执行本准则的累积影响数调整 2021 年 1 月 1 日的留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；

2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；使用权资产的计量不包含初始直接费用；

3) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

4) 作为使用权资产减值测试的替代，根据本附注“三、（二十九）预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

5) 首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

于 2021 年 1 月 1 日，本公司在计量租赁负债时，所采用的增量借款利率的加权平均值为 4.65%。

##### ●本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

##### ●本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响科目	影响金额 2021 年 1 月 1 日	
		合并	母公司

	使用	359,360.14	-
(1) 公司作为承租人对于首次执行日前已存在的租赁的调整	租赁	183,882.47	-
	一年	175,477.67	-

## 2、重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

## 3、2021 年 1 月 1 日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

### 合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	13,441,903.44	13,441,903.44	-
结算备付金*	-	-	-
拆出资金*	-	-	-
交易性金融资产	5,200,000.00	5,200,000.00	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	60,429,374.41	60,429,374.41	-
应收款项融资	2,509,036.88	2,509,036.88	-
预付款项	652,753.60	652,753.60	-
应收保费*	-	-	-
应收分保账款*	-	-	-
应收分保合同准备金*	-	-	-
其他应收款	1,281,852.07	1,281,852.07	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产*	-	-	-

存货	46,231,613.83	46,231,613.83	-
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	49,580.73	49,580.73	-
<b>流动资产合计</b>	<b>129,796,114.96</b>	<b>129,796,114.96</b>	<b>-</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款*	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	25,472,101.67	25,472,101.67	-
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	359,360.14	359,360.14
无形资产	20,039,541.54	20,039,541.54	-
开发支出	197,409.57	197,409.57	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	1,135,380.95	1,135,380.95	-
递延所得税资产	3,723,446.42	3,723,446.42	-
其他非流动资产	-	-	-
<b>非流动资产合计</b>	<b>50,567,880.15</b>	<b>50,927,240.29</b>	<b>359,360.14</b>
<b>资产总计</b>	<b>180,363,995.11</b>	<b>180,723,355.25</b>	<b>359,360.14</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	13,500,000.00	13,500,000.00	-
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	7,098,000.00	7,098,000.00	-
应付账款	47,333,019.47	47,333,019.47	-
预收款项	42,000.00	42,000.00	-
合同负债	10,250,412.28	10,250,412.28	-
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	5,156,748.99	5,156,748.99	-
应交税费	5,147,348.89	5,147,348.89	-
其他应付款	2,186,801.01	2,186,801.01	-
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	-	175,477.67	175,477.67
其他流动负债	1,132,763.79	1,132,763.79	-
<b>流动负债合计</b>	<b>91,847,094.43</b>	<b>92,022,572.10</b>	<b>175,477.67</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金*	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	183,882.47	183,882.47
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	9,991,259.90	9,991,259.90	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>	<b>9,991,259.90</b>	<b>10,175,142.37</b>	<b>183,882.47</b>
<b>负债合计</b>	<b>101,838,354.33</b>	<b>102,197,714.47</b>	<b>359,360.14</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	35,000,000.00	35,000,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	30,493,860.97	30,493,860.97	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	4,662,597.55	4,662,597.55	-
一般风险准备*	-	-	-
未分配利润	8,369,182.26	8,369,182.26	-
<b>归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计</b>	<b>78,525,640.78</b>	<b>78,525,640.78</b>	<b>-</b>
少数股东权益	-	-	-
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>	<b>78,525,640.78</b>	<b>78,525,640.78</b>	<b>-</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>	<b>180,363,995.11</b>	<b>180,723,355.25</b>	<b>359,360.14</b>

母公司资产负债表

单位：元币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	12,688,623.35	12,688,623.35	-
交易性金融资产	5,200,000.00	5,200,000.00	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	59,866,884.41	59,866,884.41	-
应收款项融资	2,509,036.88	2,509,036.88	-
预付款项	3,632,604.57	3,632,604.57	-
其他应收款	1,181,526.55	1,181,526.55	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	38,507,964.30	38,507,964.30	-
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	-	-	-
<b>流动资产合计</b>	<b>123,586,640.06</b>	<b>123,586,640.06</b>	-
<b>非流动资产：</b>			
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	11,400,000.00	11,400,000.00	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	24,933,643.87	24,933,643.87	-
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	18,656,308.45	18,656,308.45	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	521,857.18	521,857.18	-
递延所得税资产	3,716,128.27	3,716,128.27	-
其他非流动资产	-	-	-
<b>非流动资产合计</b>	<b>59,227,937.77</b>	<b>59,227,937.77</b>	-
<b>资产总计</b>	<b>182,814,577.83</b>	<b>182,814,577.83</b>	-

<b>流动负债：</b>			-
短期借款	13,500,000.00	13,500,000.00	
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	7,098,000.00	7,098,000.00	-
应付账款	43,809,862.14	43,809,862.14	-
预收款项	-	-	-
合同负债	10,250,412.28	10,250,412.28	-
应付职工薪酬	4,854,296.89	4,854,296.89	-
应交税费	5,095,121.07	5,095,121.07	-
其他应付款	1,129,709.99	1,129,709.99	-
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	1,132,763.79	1,132,763.79	-
<b>流动负债合计</b>	<b>86,870,166.16</b>	<b>86,870,166.16</b>	<b>-</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	9,991,259.90	9,991,259.90	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>	<b>9,991,259.90</b>	<b>9,991,259.90</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>	<b>96,861,426.06</b>	<b>96,861,426.06</b>	<b>-</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	35,000,000.00	35,000,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	30,493,860.97	30,493,860.97	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	4,662,597.55	4,662,597.55	-
未分配利润	15,796,693.25	15,796,693.25	-

所有者权益（或股东权益）合计	85,953,151.77	85,953,151.77	-
负债和所有者权益（或股东权益）总计	182,814,577.83	182,814,577.83	-

#### 四、税项

##### （一）主要税种及税率

本公司本期适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	6%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	1.5%
房产税	自用物业的房产税，以房产原值的 70%-90%为计税依据	1.2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

存在不同企业所得税税率纳税主体情况

纳税主体名称	所得税税率（%）
湖北德普电气股份有限公司	15%
武汉德普新源科技有限公司	15%
湖北德普智能装备有限公司	15%

##### （二）税收优惠及批文

###### 1、企业所得税

2020 年 12 月 1 日，湖北德普电气股份有限公司取得高新技术企业证书，证书编号为：GR202042000692，有效期三年，根据相关规定减按 15%的税率征收企业所得税。

2019 年 11 月 28 日，本公司之子公司武汉德普新源科技有限公司取得高新技术企业证书，证书编号为：GR201942002654，有效期三年，根据相关规定减按 15%的税率征收企业所得税。

2020 年 12 月 1 日，本公司之子公司湖北德普智能装备有限公司取得高新技术企业证书，证书编号为：GR202042001591，有效期三年，根据相关规定减按 15%的税率征收企业所得税。

###### 2、增值税

2019 年 10 月 31 日，湖北德普电气股份有限公司获批软件产品增值税即征即退政策，减免政策依据：《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕



100 号)。

## 五、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（包括母公司财务报表主要项目注释）金额单位若未特别注明者均为人民币元；除非特别指出，“期末”指 2021 年 12 月 31 日，“期初”指 2021 年 1 月 1 日，“本期”指 2021 年度，“上期”指 2020 年度。

### （一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	507.23	2,231.31
银行存款	4,053,276.12	6,291,571.42
其他货币资金	14,435,038.58	7,148,100.71
<b>合计</b>	<b>18,488,821.93</b>	<b>13,441,903.44</b>
其中：存放在境外的款项总额	-	-
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	14,435,038.58	7,148,600.71

### （二）交易性金融资产

### （三）

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	5,200,000.00
<b>合计</b>	<b>-</b>	<b>5,200,000.00</b>

### （四）应收账款

#### 1、按账龄披露

账龄	期末账面余额
1 年以内	71,163,004.70
1 至 2 年	9,324,200.13
2 至 3 年	7,892,926.76
3 至 4 年	4,583,551.19
4 至 5 年	3,174,732.12
5 年以上	1,542,786.05
<b>合计</b>	<b>97,681,200.95</b>

#### 2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	7,280,740.34	7.45	6,080,740.34	83.52	1,200,000.00
按组合计提坏账准备	90,400,460.61	92.55	8,401,913.29	9.29	81,998,547.32
其中：组合 1	90,400,460.61	92.55	8,401,913.29	9.29	81,998,547.32
<b>合计</b>	<b>97,681,200.95</b>	<b>100.00</b>	<b>14,482,653.63</b>	<b>14.91</b>	<b>83,198,547.32</b>

续上表

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,006,201.29	6.75	4,361,329.19	87.12	644,872.10
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	69,134,067.15	93.25	9,349,564.84	13.52	59,784,502.31
其中：组合 1	69,134,067.15	93.25	9,349,564.84	13.52	59,784,502.31
<b>合计</b>	<b>74,140,268.44</b>	<b>100.00</b>	<b>13,710,894.03</b>	<b>18.49</b>	<b>60,429,374.41</b>

(1) 按单项计提坏账准备：

应收账款 (按单位)	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
扬州恒大新能源科技发展有限公司	1,500,000.00	300,000.00	20.00	预计部分款项无法收回
江苏金坛绿能新能源科技有限公司	1,368,375.45	1,368,375.45	100.00	预计无法收回
河南环宇赛尔新能源科技有限公司	925,000.00	925,000.00	100.00	预计部分款项无法收回
深圳市比克动力电池有限公司	881,612.00	881,612.00	100.00	预计无法收回
贵州贵安阳光新能源科技有限公司	786,696.58	786,696.58	100.00	预计无法收回
上海同鸿新能源科技有限公司	740,000.00	740,000.00	100.00	预计无法收回
苏州华特瑞思电动汽车技术有限公司	305,000.00	305,000.00	100.00	预计无法收回
天臣新能源研究南京有限公司	195,000.00	195,000.00	100.00	预计无法收回
江西优特汽车技术有限公司	184,000.00	184,000.00	100.00	预计无法收回
广西卡耐新能源有限公司	143,500.00	143,500.00	100.00	预计无法收回
上海思致汽车工程技术有限公司	82,866.67	82,866.67	100.00	预计无法收回
浙江泓源汽车集团有限公司	52,900.00	52,900.00	100.00	预计无法收回
常州动为电力科技有限公司	50,217.57	50,217.57	100.00	预计无法收回
浙江钱江锂电科技有限公司	39,819.93	39,819.93	100.00	预计无法收回
上海卡耐新能源有限公司	25,752.14	25,752.14	100.00	预计无法收回
<b>合计</b>	<b>7,280,740.34</b>	<b>6,080,740.34</b>	<b>-</b>	<b>—</b>

(2) 按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	69,663,004.70	3,483,150.24	5.00
1-2 年	9,220,587.99	922,058.80	10.00
2-3 年	7,667,381.90	1,533,476.38	20.00
3-4 年	2,397,648.79	1,198,824.39	50.00
4-5 年	937,168.75	749,735.00	80.00
5 年以上	514,668.48	514,668.48	100.00
合计	90,400,460.61	8,401,913.29	--

### 3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	4,361,329.19	4,031,106.26	1,169,114.26	1,142,580.85	-	6,080,740.34
信用特征组合	9,349,564.84	1,330,527.79	6,600.00	2,271,579.34	-	8,401,913.29
合计	13,710,894.03	5,361,634.05	1,175,714.26	3,414,160.19	-	14,482,653.63

其中：本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	收回或转回金额	收回方式
春龙马丁工业技术南京有限公司	1,063,720.51	银行存款及电子银行承兑汇票
浙江钱江锂电科技有限公司	105,393.75	银行存款
合计	1,169,114.26	--

### 4、本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,414,160.19

其中重要的应收账款核销情况

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	款项是否因关联交易产生
江苏正昀新能源技术有限公司	货款	270,859.85	无法收回	董事会审批	否
湖南海博瑞德电智控制技术有限公司	货款	148,769.00	无法收回	董事会审批	否
北京凯盛建材工程有限公司	货款	871,721.00	无法收回	董事会审批	否
库卡工业自动化(昆山)有限公司	货款	2,019,810.34	无法收回	董事会审批	否
余姚欧邦电源科技有限公司	货款	103,000.00	无法收回	董事会审批	否
合计	--	3,414,160.19	--	--	--

### 5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

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

上海比亚迪有限公司	14,751,200.00	15.10	737,560.00
孚能科技(镇江)有限公司	7,680,480.00	7.86	384,024.00
无锡先导智能装备股份有限公司	3,496,000.00	3.58	174,800.00
中航锂电(洛阳)有限公司	3,451,299.67	3.53	172,564.98
库卡柔性系统(上海)有限公司	2,600,034.61	2.66	130,001.73
合计	31,979,014.28	32.74	1,598,950.71

## (五) 应收款项融资

### 1、应收款项融资情况

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,962,000.28	2,509,036.88
商业承兑汇票	-	-
合计	3,962,000.28	2,509,036.88

### 2、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	76,846,560.87	-
商业承兑票据	-	-
合计	76,846,560.87	-

## (六) 预付款项

### 1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,624,993.69	86.28	648,181.14	99.30
1-2年	412,821.00	13.57	3,226.43	0.49
2-3年	3,205.73	0.11	1,346.03	0.21
3年以上	1,346.03	0.04	-	-
合计	3,042,366.45	100.00	652,753.60	100.00

### 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	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	预付款时间	未结算原因
武汉迪中柯科技有限公司	非关联方	1,294,020.00	42.53	注①	材料尚未提供
上海米高莱电子有限公司	非关联方	322,959.28	10.62	1年以内	材料尚未提供
上海华通机电(集团)有限公司镇江分公司	非关联方	210,000.00	6.90	1年以内	货物尚未提供

深圳敏正科技有限公司	非关联方	187,200.00	6.15	1年以内	货物尚未提供
东莞市海恒试验仪器设备有限公司	非关联方	176,260.00	5.79	1年以内	货物尚未提供
合计		2,190,439.28	71.99	—	—

注：①武汉迪中柯科技有限公司期末余额 1,294,020.00 元，其中 1 年以内 909,260.00 元，1 至 2 年 384,760.00 元。

## (七) 其他应收款

### 1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,665,066.40	1,281,852.07
合计	1,665,066.40	1,281,852.07

### 2、其他应收款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额
1 年以内	1,492,701.22
1 至 2 年	77,407.14
2 至 3 年	91,440.00
3 至 4 年	136,470.00
4 至 5 年	67,650.00
5 年以上	2,661,097.25
合计	4,526,765.61

#### (2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	916,210.00	799,510.00
备用金	124,005.26	583,939.37
担保费	2,401,097.25	2,401,097.25
货款	333,263.72	22,229.00
其他	752,189.38	246,927.50
合计	4,526,765.61	4,053,703.12

#### (3) 坏账准备计提情况

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	2,771,851.05	-	-	2,771,851.05
2021年1月1日余额 在本期	-	-	-	-

--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	91,502.44	-	-	91,502.44
本期转回	1,654.28	-	-	1,654.28
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
<b>2021年12月31日余额</b>	<b>2,861,699.21</b>	-	-	<b>2,861,699.21</b>

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	-	80,000.00	-	-	-	80,000.00
信用特征组合	2,771,851.05	11,502.44	1,654.28	-	-	2,781,699.21
<b>合计</b>	<b>2,771,851.05</b>	<b>91,502.44</b>	<b>1,654.28</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,861,699.21</b>

(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
襄阳市农业产业化投资有限公司	担保费	2,401,097.25	5年以上	53.04	2,401,097.25
樊城区财政局往来资金财政专户	保证金	200,000.00	4至5年	4.42	160,000.00
陈翔	备用金	159,524.00	1年以内(含1年)	3.52	7,976.20
湖北科脉计算机信息工程有限公司	其他	107,920.00	1年以内(含1年)	2.38	5,396.00
翟晓静	备用金	102,949.68	1年以内(含1年)	2.27	5,147.48
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>2,971,490.93</b>	<b>--</b>	<b>65.63</b>	<b>2,579,616.93</b>

(八) 存货

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	23,378,793.07	-	23,378,793.07	5,424,982.37	-	5,424,982.37
在产品	13,149,811.38	-	13,149,811.38	4,152,081.81	-	4,152,081.81
库存商品	10,874,266.77	2,046,714.91	8,827,551.86	21,683,027.54	3,944,013.38	17,739,014.16
周转	5,881.81	-	5,881.81	43,360.22	-	43,360.22

材料						
发出商品	32,451,200.64	-	32,451,200.64	18,829,624.74	-	18,829,624.74
委托加工物资	19,584.81	-	19,584.81	42,550.53	-	42,550.53
合计	79,879,538.48	2,046,714.91	77,832,823.57	50,175,627.21	3,944,013.38	46,231,613.83

### (九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税额	128,327.08	49,580.73
合计	128,327.08	49,580.73

### (十) 固定资产

#### 1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	24,405,272.68	25,472,101.67
固定资产清理	-	-
合计	24,405,272.68	25,472,101.67

#### 2、固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	22,681,443.96	11,095,039.43	1,847,283.79	2,187,709.84	37,811,477.02
2. 本期增加金额	1,085,517.23	178,761.05	128,141.59	450,415.46	1,842,835.33
(1) 购置	-	178,761.05	128,141.59	450,415.46	757,318.10
(2) 在建工程转入	1,085,517.23	-	-	-	1,085,517.23
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	2,544,455.79	436,727.19	251,190.09	3,232,373.07
(1) 处置或报废	-	2,544,455.79	436,727.19	251,190.09	3,232,373.07
4. 期末余额	23,766,961.19	8,729,344.69	1,538,698.19	2,386,935.21	36,421,939.28
二、累计折旧					
1. 期初余额	4,174,290.46	5,882,181.27	768,713.40	1,167,972.52	11,993,157.65
2. 本期增加金额	912,522.10	898,417.22	206,962.21	335,705.56	2,353,607.09
(1) 计提	912,522.10	898,417.22	206,962.21	335,705.56	2,353,607.09
3. 本期减少金额	-	2,352,905.01	93,982.54	229,428.29	2,676,315.84
(1) 处置或报废	-	2,352,905.01	93,982.54	229,428.29	2,676,315.84
4. 期末余额	5,086,812.56	4,427,693.48	881,693.07	1,274,249.79	11,670,448.90
三、减值准备					
1. 期初余额	-	346,217.70	-	-	346,217.70

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	-	346,217.70	-	-	346,217.70
四、账面价值					
1. 期末账面价值	18,680,148.63	3,955,433.51	657,005.12	1,112,685.42	24,405,272.68
2. 期初账面价值	18,507,153.50	4,866,640.46	1,078,570.39	1,019,737.32	25,472,101.67

### (十一) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	359,360.14	359,360.14
2. 本期增加金额	-	-
(1) 新增租赁合同	-	-
3. 本期减少金额	-	-
(1) 租赁变更	-	-
4. 期末余额	359,360.14	359,360.14
二、累计折旧		
1. 期初余额	-	-
2. 本期增加金额	130,676.41	130,676.41
(1) 计提	130,676.41	130,676.41
3. 本期减少金额	-	-
(1) 租赁变更	-	-
4. 期末余额	130,676.41	130,676.41
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) 租赁变更	-	-
4. 期末余额	-	-
四、账面价值		
1. 期末账面价值	228,683.73	228,683.73
2. 期初账面价值	359,360.14	359,360.14

### (十二) 无形资产

项目	土地使用权	财务软件	专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	20,767,690.30	20,129.31	1,678,933.54	22,466,753.15
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 购置	-	-	-	-



(2) 内部研发	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	20,767,690.30	20,129.31	1,876,343.11	22,466,753.15
二、累计摊销				
1. 期初余额	2,111,381.85	17,333.61	298,496.15	2,427,211.61
2. 本期增加金额	415,353.36	2,795.70	167,893.39	586,042.45
(1) 计提	415,353.36	2,795.70	167,893.39	586,042.45
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	2,526,735.21	20,129.31	466,389.54	3,013,254.06
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	18,240,955.09	-	1,212,544.00	19,453,499.09
2. 期初账面价值	18,656,308.45	2,795.70	1,380,437.39	20,039,541.54

### (十三) 开发支出

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	
共享电池智能货柜	114,616.15	-	-	-	114,616.15	-
2KW 双向 AC/DC 电源	82,793.42	-	-	-	82,793.42	-
合计	197,409.57	-	-	-	197,409.57	-

### (十四) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	804,558.72	2,143,970.58	1,026,760.97	-	1,921,768.33
房租	330,822.23	-	-	330,822.23	-
合计	1,135,380.95	2,143,970.58	1,026,760.97	330,822.23	1,921,768.33

### (十五) 递延所得税资产

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	2,392,932.61	358,939.89	4,290,231.08	643,534.66
坏账准备	17,344,352.87	2,589,469.69	16,482,745.08	2,472,411.76
递延收益	3,900,000.00	585,000.00	4,050,000.00	607,500.00
预计售后服务费	887,748.10	133,162.21	-	-

合计	24,525,033.58	3,666,571.79	24,822,976.16	3,723,446.42
----	---------------	--------------	---------------	--------------

### (十六) 短期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	9,500,000.00	9,500,000.00
保证借款	2,000,000.00	2,000,000.00
信用借款	-	2,000,000.00
合计	11,500,000.00	13,500,000.00

短期借款分类的说明：

2021年6月18日，公司与兴业银行股份有限公司襄阳分行签订流动资产借款合同（合同编号：兴银鄂流贷字2106第XY001号），借款金额：9,500,000.00元，借款期限自2021年6月18日至2022年6月17日；保证人为陈畅、刘士杰；抵押人为湖北德普电气股份有限公司，抵押物品为不动产，不动产编号：鄂（2018）襄阳市不动产权第0075209号、鄂（2018）襄阳市不动产权第0075208号。

2021年7月30日，公司与汉口银行股份有限公司襄阳分行签订流动资产借款合同（合同编号：HT2021072700000220），借款金额：2,000,000.00元，借款期限自2021年7月30日至2022年7月29日；保证人为陈畅、刘士杰、王安国。

### (十七) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	-	-
银行承兑汇票	23,165,196.44	7,098,000.00
合计	23,165,196.44	7,098,000.00

### (十八) 应付账款

#### 1、应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
货款	66,651,735.83	47,328,019.47
服务费	-	5,000.00
合计	66,651,735.83	47,333,019.47

#### 2、应付账款按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	占总额比例（%）	金额	占总额比例（%）
1年以内(含1年)	64,639,707.85	96.98	26,856,141.74	56.74
1-2年	1,319,272.58	1.98	8,691,070.44	18.36
2-3年	627,602.69	0.94	11,731,514.29	24.79
3年以上	65,152.71	0.10	54,293.00	0.11
合计	66,651,735.83	100.00	47,333,019.47	100.00

### (十九) 预收款项

#### 1、预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
货款	-	42,000.00
合计	-	42,000.00

## 2、账龄超过 1 年的重要预收款项

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	占总额比例 (%)	金额	占总额比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	-	-	42,000.00	100.00
1-2 年	-	-	-	-
2-3 年	-	-	-	-
合计	-	-	42,000.00	100.00

## (二十) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	30,898,445.90	10,250,412.28
合计	30,898,445.90	10,250,412.28

## (二十一) 应付职工薪酬

### 1、应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,156,748.99	18,942,385.16	19,921,666.20	4,177,467.95
二、离职后福利-设定提存计划	-	904,369.04	903,401.89	967.15
合计	5,156,748.99	19,846,754.20	20,825,068.09	4,178,435.10

### 2、短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	5,119,816.99	17,481,605.77	18,479,499.22	4,121,923.54
二、职工福利费	-	209,353.11	209,353.11	-
三、社会保险费	-	677,864.28	677,742.87	121.41
其中：医疗保险费	-	649,604.32	649,604.32	-
工伤保险费	-	24,960.75	24,839.34	121.41
生育保险费	-	3,299.21	3,299.21	-
四、住房公积金	36,932.00	573,112.00	554,621.00	55,423.00
五、工会经费和职工教育经费	-	450.00	450.00	-
合计	5,156,748.99	18,942,385.16	19,921,666.20	4,177,467.95

### 3、设定提存计划列示

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	-	865,791.97	865,094.62	697.35
2、失业保险费	-	38,577.07	38,307.27	269.80
合计	-	904,369.04	903,401.89	967.15

## (二十二) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,645,107.24	3,641,430.32
城市维护建设税	251,054.08	125,804.02
教育费附加	106,874.64	53,196.04
地方教育费附加	76,288.78	39,722.61
房产税	29,852.76	34,117.44
城镇土地使用税	-	36,664.88
印花税	19,042.50	14,910.90
个人所得税	259,852.96	17,534.96
企业所得税	1,183,967.72	1,183,967.72
<b>合计</b>	<b>4,572,040.68</b>	<b>5,147,348.89</b>

### (二十三) 其他应付款

#### 1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
应付利息	13,438.36	-
应付股利	-	-
其他应付款	2,199,941.52	2,186,801.01
<b>合计</b>	<b>2,213,379.88</b>	<b>2,186,801.01</b>

#### 2、应付利息

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	13,438.36	-
<b>合计</b>	<b>13,438.36</b>	<b>-</b>

#### 3、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
费用	1,385,844.56	714,071.98
往来款	700,200.00	1,397,729.07
租赁费	74,999.96	74,999.96
其他	38,897.00	-
<b>合计</b>	<b>2,199,941.52</b>	<b>2,186,801.01</b>

### (二十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	183,882.47	175,477.67
<b>合计</b>	<b>183,882.47</b>	<b>175,477.67</b>

### (二十五) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	4,059,619.98	1,132,763.79
<b>合计</b>	<b>4,059,619.98</b>	<b>1,132,763.79</b>

### (二十六) 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

产品质量保证	887,748.10	-	预提产品质量保证
合计	887,748.10	-	——

## (二十七) 递延收益

### 1、递延收益情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,991,259.90	1,000,000.00	370,046.76	10,621,213.14	政府补助
合计	9,991,259.90	1,000,000.00	370,046.76	10,621,213.14	—

### 2、涉及政府补助的项目明细

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期减少	期末余额	与资产相关/与收益相关
			计入其他收益		
2014 年省工业转型升级与技术改造专项（工业转型升级）资金	1,799,999.94	-	66,666.72	1,733,333.22	与资产相关
厂房建设及设备购置支出等固定资产投资专项资金	8,191,259.96	-	303,380.04	7,887,879.92	与资产相关
孵化器、众创空间绩效奖励	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	与资产相关
合计	9,991,259.90	1,000,000.00	370,046.76	10,621,213.14	—

其他说明：①根据湖北省财政厅《关于下达 2014 年省工业转型升级与技术改造专项资金（工业转型升级资金）的通知》（鄂财企发[2014]93 号），本公司于 2014 年度收到项目政府补助 200 万元，用于高压大功率电动汽车动力电池测试系统（100V-900V/100A-1000A）项目固定资产投资及厂房设备建设，本项目递延收益自相关资产投入使用起按可使用年限摊销。该资产于 2018 年 12 月 31 日验收并投入使用，本期按受益期结转收益。

②根据本公司与襄阳（国家）高新技术产业开发区管理委员会签订的关于建设新能源汽车电池生产、测试及管理设备生产线的项目进区协议，拨付本公司产业发展资金 910.14 万元，用于厂房建设及设备购置支出等固定资产投资，公司于 2016 年已全额收到该项补助资金 910.14 万元，该厂房建设于 2018 年 12 月 31 日已竣工，本期按受益期结转收益。

## (二十八) 股本

项目	期初余额	本次增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	35,000,000.00	-	-	-	-	-	35,000,000.00

## (二十九) 资本公积

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）	30,493,860.97	-	-	30,493,860.97
其他资本公积	-	-	-	-
合计	30,493,860.97	-	-	30,493,860.97

## (三十) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,662,597.55	-	-	4,662,597.55
合计	4,662,597.55	-	-	4,662,597.55

**(三十一) 未分配利润**

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	8,369,182.26	40,737,123.43
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-	-
调整后期初未分配利润	8,369,182.26	40,737,123.43
加:本期归属于母公司所有者的净利润	536,410.35	-32,367,941.17
减:提取法定盈余公积	-	-
<b>期末未分配利润</b>	<b>8,905,592.61</b>	<b>8,369,182.26</b>

**(三十二) 营业收入和营业成本**

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	123,378,116.62	85,604,084.52	47,280,471.46	34,906,530.70
其他业务	2,704,939.77	1,768,720.81	425,241.42	315,630.01
<b>合计</b>	<b>126,083,056.39</b>	<b>87,372,805.33</b>	<b>47,705,712.88</b>	<b>35,222,160.71</b>

**(三十三) 税金及附加**

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	408,905.64	194,131.86
教育费附加	175,377.17	83,195.66
地方教育费附加	116,883.33	40,350.75
房产税	119,411.04	103,599.40
土地使用税	146,659.52	109,994.64
车船税	1,800.00	1,800.00
印花税	32,143.90	21,919.30
<b>合计</b>	<b>1,001,180.60</b>	<b>554,991.61</b>

**(三十四) 销售费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,802,030.46	5,708,826.07
差旅费	3,404,624.23	2,850,129.66
广告费	465,627.66	394,205.95
业务费	813,940.75	891,205.20
运杂费	409,619.56	614,550.99
行政及办公费	40,379.18	385,789.89
售后服务	2,020,335.81	5,322,254.69
律师费	217,096.83	409,696.75
招待费	5,911.00	49,621.53
其他	265,280.07	131,420.94
<b>合计</b>	<b>12,444,845.55</b>	<b>16,757,701.67</b>

其他说明:其他主要包括咨询服务费、信息服务费。

**(三十五) 管理费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,936,714.68	5,063,854.97

中介机构服务费	482,000.93	1,053,687.79
办公费用	730,247.60	635,294.88
无形资产摊销	418,149.11	422,063.60
折旧费	750,097.00	592,330.18
业务费	993,123.66	690,058.94
新三板费用	240,142.23	208,747.17
绿化费	181,929.65	236,684.49
保养维修费	267,468.04	353,039.72
摊销	430,910.35	869,815.18
开办费	66,628.84	114,221.12
其他	599,201.95	408,863.07
<b>合计</b>	<b>9,096,614.04</b>	<b>10,648,661.11</b>

(三十六) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	5,872,695.43	6,092,480.97
材料费	4,854,732.08	4,571,122.63
折旧及摊销	895,266.82	720,485.44
产权费用	307,128.14	529,598.06
交通及差旅费	515,950.79	119,427.08
房屋租金	-	71,631.00
技术咨询	369,999.99	90,000.00
设计费	388,349.51	-
测试费	288,000.00	-
委托开发	372,815.53	307,223.58
其他	449,214.76	-
<b>合计</b>	<b>14,314,153.05</b>	<b>12,501,968.76</b>

(三十七) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	578,838.35	416,433.78
减：利息收入	136,056.86	48,568.64
汇兑损失	6,462.73	19,625.50
减：汇兑收益	-	-
手续费支出	119,852.73	23,840.82
其他	246,898.06	8,472.57
<b>合计</b>	<b>815,995.01</b>	<b>419,804.03</b>

(三十八) 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
即征即退增值税	3,055,063.53	2,437,597.43
专利补助	4,000.00	465,813.68
财政专项资金	1,169,040.00	690,899.50
房屋及设备补助款	370,046.76	370,046.76
政府稳岗补贴	8,447.22	3,343.65
政府补贴失业保险	-	3,343.65

高新企业兑现奖励	-	50,000.00
个人所得税退付手续费	4,753.63	1,207.76
高企申报认定补贴	-	20,000.00
扣缴税款手续费	970.61	949.03
党建经费补贴	19,100.00	-
<b>合计</b>	<b>4,631,421.75</b>	<b>4,043,201.46</b>

#### (三十九) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	21,650.36	101,584.63
处置交易性金融资产取得的投资收益	10,702.74	2,543.32
债务重组产生的投资收益	-560,605.10	-
<b>合计</b>	<b>-528,252.00</b>	<b>104,127.95</b>

#### (四十) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-4,185,919.79	-1,844,036.04
其他应收款坏账损失	-89,848.16	-509,432.19
<b>合计</b>	<b>-4,275,767.95</b>	<b>-2,353,468.23</b>

#### (四十一) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	222,485.73	-3,944,013.38
固定资产减值损失	-	-346,217.70
<b>合计</b>	<b>222,485.73</b>	<b>-4,290,231.08</b>

#### (四十二) 资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产	-252,362.60	-
<b>合计</b>	<b>-252,362.60</b>	<b>-</b>

#### (四十三) 营业外收入

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
赞助费	-	8,000.00	-
质量扣款	-	35,117.20	-
其他	-	17,541.20	-
<b>合计</b>	<b>-</b>	<b>60,658.40</b>	<b>-</b>

#### (四十四) 营业外支出

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
罚款支出	900.00	269.99	900.00
对外捐赠	-	100,000.00	-
债务重组	-	2,346,003.78	-
固定资产报废	239,977.81	-	239,977.81
其他	824.95	825.02	824.95



合计	241,702.76	2,447,098.79	241,702.76
----	------------	--------------	------------

#### (四十五) 所得税费用

##### 1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-	-
递延所得税费用	56,874.63	-914,444.13
合计	56,874.63	-914,444.13

##### 2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	593,284.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	88,992.75
子公司适用不同税率的影响	-
调整以前期间所得税的影响	-
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	95,718.46
研发费加计扣除的影响	-4,130,193.20
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
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	4,002,356.62
所得税费用	56,874.63

#### (四十六) 现金流量表项目

##### 1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	1,576,358.22	1,157,662.21
利息收入	136,014.93	48,352.14
违约赔偿款	-	-
收回担保费、保证金、备用金	13,140.51	2,568,204.88
合计	1,725,513.66	3,774,219.23

##### 2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用的现金支出	12,876,066.19	18,094,523.32
支付保证金、备用金	473,062.49	1,888,843.00
手续费及其他	120,790.69	123,840.82
合计	13,469,919.37	20,107,207.14

##### 3、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产租赁费	323,885.72	-
合计	323,885.72	-

#### (四十七) 现金流量表补充资料

##### 1、现金流量表补充资料表

补充资料	本期金额	上期金额
------	------	------

<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量:</b>	/	/
净利润	536,410.35	-32,367,941.17
加: 资产减值准备	-222,485.73	6,643,699.31
信用减值损失	4,275,767.95	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,353,607.09	2,305,753.36
使用权资产折旧	130,676.41	-
无形资产摊销	586,042.45	589,956.92
长期待摊费用摊销	1,026,760.97	1,056,509.25
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)	252,362.60	-
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	239,977.81	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	585,301.08	396,689.78
投资损失(收益以“-”号填列)	528,252.00	-104,127.95
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	56,874.63	-914,444.13
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)	-29,703,911.27	-5,075,812.31
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-26,403,607.85	19,559,311.09
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	42,931,214.36	2,410,908.25
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-2,826,757.15	-5,499,497.60
<b>2. 不涉及现金收支的重大活动:</b>	/	/
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额	-	-
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>	/	/
现金的期末余额	4,053,783.35	6,293,302.73
减: 现金的期初余额	6,293,302.73	15,574,158.69
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	-2,239,519.38	-9,280,855.96

## 2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,053,783.35	6,293,302.73
其中: 库存现金	507.23	2,231.31
可随时用于支付的银行存款	4,053,276.12	6,291,571.42
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	-
其中: 三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	<b>4,053,783.35</b>	<b>6,293,302.73</b>
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(四十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	14,435,038.58	保证金
固定资产	16,195,148.73	抵押借款
无形资产	18,240,955.09	抵押借款
合计	48,871,142.40	—

(四十九) 外币货币性项目

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	43,508.73	6.3757	277,398.61
其中：美元	43,508.73	6.3757	277,398.61

(五十) 政府补助

种类	金额	列报项目	计当期损益的金额
与资产相关	9,621,213.14	递延收益	370,046.76
与资产相关	1,000,000.00	递延收益	—
与收益相关	4,261,374.99	其他收益	4,261,374.99
合计	14,882,588.13	—	4,631,421.75

(五十一) 租赁

1. 作为承租人

项目	本期金额
租赁负债的利息费用	14,693.76

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	租赁付款额（未折现）
1 年以内	190,171.43
合计	190,171.43

六、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

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	
武汉德普新源科技有限公司	湖北武汉	武汉东湖新技术开发区	软件和信息技术服务业	100.00	—	设立
湖北德普智能装备有限公司	湖北襄阳	襄阳市高新区	仪器仪表制造业	64.00	—	设立

注：截至 2021 年 12 月 31 日，湖北德普智能装备有限公司股东李妙弦女士未出资。

七、关联方及关联交易

(一) 本企业最终控制方

本企业控股股东为陈畅、刘士杰。

## （二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注六、（一）。

## （三）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
武汉智慧城市创业投资基金合伙企业（有限合伙）	持有 5%以上股东
王国安	持有 5%以上股东、董事、副总经理
武汉春熙景业投资中心（有限合伙）	持有 5%以上股东
李绪芹	董事、财务总监
李妙弦	董事、前董事会秘书
许志津	董事
任广	董事
吴朝霞	监事
蔡菲	监事
田小平	监事会主席
李光星	股东、实际控制人陈畅之岳父
张德敏	股东、实际控制人陈畅之岳母
翟雪霏	股东、实际控制人刘士杰配偶之表侄儿
翟晓静	股东、实际控制人刘士杰配偶之侄女

## 1、关联担保情况

### （1）本公司作为被担保方

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
陈畅、刘士杰	9,500,000.00	2021年6月18日	2022年6月17日	否
陈畅、刘士杰、王安国	2,000,000.00	2021年7月30日	2022年7月29日	否

## 2、关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,545,934.86	1,264,480.41

## 八、承诺及或有事项

### （一）重要承诺事项

无。

### （二）或有事项

#### 1、资产负债表日存在的重要或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### 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。

## 九、其他重要事项

### （一）其他对投资者决策有影响的重要事项

2017 年 12 月湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）在参与公司定向发行时，除与公司及陈畅、刘士杰签订《湖北德普电气股份有限公司增资扩股协议》（以下简称“《增资扩股协议》”）之外，还与公司及陈畅、刘士杰、王国安签订《湖北德普电气股份有限公司增资扩股协议之补充协议》（以下简称“《补充协议》”），《增资扩股协议》约定湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）向公司投资 1000 万元，《补充协议》约定若德普电气在 2019 年 12 月 31 日前未能如期申报 IPO 材料或被上市公司并购，则宏睿合伙企业有权要求陈畅、刘士杰、王国安对宏睿合伙企业持有的德普电气的股权进行回购，宏睿合伙企业有权选择按回购时的股份权益价值或投资额和资金占用费的合计数两种方式中的任一种方式回购。

因公司未能如期申报或未被并购，则湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）要求陈畅、刘士杰、王国安对湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）持有的股权进行回购并支付资金占用费。此前，陈畅、刘士杰、王国安与湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）积极商讨解决方案未达成一致意见引起诉讼纠纷。

于 2022 年 1 月 5 日收到湖北省武汉东湖新技术开发区人民法院在 2021 年 12 月 27 日作出的民事判决书（2020）鄂 0192 民初 6048 号，判决结果如下：

（一）被告陈畅、被告刘士杰、被告王国安于本判决生效之日起十日内向原告(反诉被告)湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业(有限合伙)返还股权投资款 1000 万元；

（二）被告陈畅、被告刘士杰、被告王国安于本判决生效之日起十日内向原告(反诉被告)湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业(有限合伙)支付资金占用利息(资金占用利息按照以下方式进行计算:以股权投资款 1000 万元为基数,按照年利率 10%的标准,从 2017 年 12 月 6 日计算至全部股权投资款返还完毕之日止);

（三）驳回原告(反诉被告)湖北省宏睿智能产业股权投资基金合伙企业(有限合伙)的其他诉讼请求；

（四）驳回被告(反诉原告)湖北德普电气股份有限公司的反诉请求。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。

针对本案诉讼结果，公司拟采取的措施如下：针对本案诉讼结果，湖北德普电气股份有限公司及陈畅、刘士杰、王国安准备上诉。

1、本次诉讼对公司经营方面产生的影响：

本次诉讼最终判决德普电气对上述诉讼请求不承担连带责任，对公司生产经营未造成不利影响。

2、本次诉讼对公司财务方面产生的影响：

本次诉讼最终判决德普电气对上述诉讼请求不承担连带责任，对公司财务状况未造成不利影响。

十、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末账面余额
1 年以内	77,410,404.70
1 至 2 年	8,936,800.13
2 至 3 年	7,872,926.76
3 至 4 年	4,583,551.19
4 至 5 年	3,174,732.12
5 年以上	1,542,786.05
合计	103,521,200.95

2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	7,280,740.34	7.03	6,080,740.34	83.52	1,200,000.00
按组合计提坏账准备	96,240,460.61	92.97	8,343,373.29	8.67	87,897,087.32
其中：组合 1	89,677,060.61	86.63	8,343,373.29	9.30	81,333,687.32
组合 2	6,563,400.00	6.34	-	-	6,563,400.00
合计	103,521,200.95	100.00	14,424,113.63	14.01	89,097,087.32

续上表

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,006,201.29	6.81	4,361,329.19	87.12	644,872.10
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	68,534,867.15	93.19	9,312,854.84	13.59	59,222,012.31
其中：组合 1	68,534,867.15	93.19	9,312,854.84	13.59	59,222,012.31
组合 2	-	-	-	-	-
合计	73,541,068.44	100.00	13,674,184.03	18.59	59,866,884.41

## 2、按坏账计提方法分类披露

### (1) 按单项计提坏账准备：

应收账款 (按单位)	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
扬州恒大新能源科技发展有限公司	1,500,000.00	300,000.00	20.00	预计部分款项无法收回
江苏金坛绿能新能源科技有限公司	1,368,375.45	1,368,375.45	100.00	预期无法收回
河南环宇赛尔新能源科技有限公司	925,000.00	925,000.00	100.00	预期无法收回
深圳市比克动力电池有限公司	881,612.00	881,612.00	100.00	预期无法收回
贵州贵安阳光新能源科技有限公司	786,696.58	786,696.58	100.00	预期无法收回
上海同鸿新能源科技有限公司	740,000.00	740,000.00	100.00	预期无法收回
苏州华特瑞思电动汽车技术有限公司	305,000.00	305,000.00	100.00	预期无法收回
天臣新能源研究南京有限公司	195,000.00	195,000.00	100.00	预期无法收回
江西优特汽车技术有限公司	184,000.00	184,000.00	100.00	预期无法收回
广西卡耐新能源有限公司	143,500.00	143,500.00	100.00	预期无法收回
上海思致汽车工程技术有限公司	82,866.67	82,866.67	100.00	预期无法收回
浙江泓源汽车集团有限公司	52,900.00	52,900.00	100.00	预期无法收回
常州动为电力科技有限公司	50,217.57	50,217.57	100.00	预期无法收回
浙江钱江锂电科技有限公司	39,819.93	39,819.93	100.00	预期无法收回
上海卡耐新能源有限公司	25,752.14	25,752.14	100.00	预期无法收回
<b>合计</b>	<b>7,280,740.34</b>	<b>6,080,740.34</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

### (2) 按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	69,347,004.70	3,467,350.24	5.00
1 至 2 年	8,833,187.99	883,318.80	10.00
2 至 3 年	7,647,381.90	1,529,476.38	20.00
3 至 4 年	2,397,648.79	1,198,824.39	50.00
4 至 5 年	937,168.75	749,735.00	80.00
5 年以上	514,668.48	514,668.48	100.00
<b>合计</b>	<b>89,677,060.61</b>	<b>8,343,373.29</b>	<b>-</b>

## 3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	其他变动	
单项计提	4,361,329.1	4,031,106.	1,169,114.	1,142,580.8	-	6,080,740.34

	9	26	26	5		
信用特征组合	9,312,854.84	1,302,097.79	-	2,271,579.34	-	8,343,373.29
合计	13,674,184.03	5,333,204.05	1,169,114.26	3,414,160.19	-	14,424,113.63

其中：本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	收回或转回金额	收回方式
春龙马丁工业技术南京有限公司	1,063,720.51	银行存款及电子银行承兑汇票
浙江钱江锂电科技有限公司	105,393.75	银行存款
合计	1,169,114.26	--

#### 4、本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,414,160.19

其中重要的应收账款核销情况

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	款项是否因关联交易产生
江苏正昀新能源技术有限公司	货款	270,859.85	无法收回	董事会审批	否
湖南海博瑞德电智控制技术有限公司	货款	148,769.00	无法收回	董事会审批	否
北京凯盛建材工程有限公司	货款	871,721.00	无法收回	董事会审批	否
库卡工业自动化(昆山)有限公司	货款	2,019,810.34	无法收回	董事会审批	否
余姚欧邦电源科技有限公司	货款	103,000.00	无法收回	董事会审批	否
合计	--	3,414,160.19	--	--	--

#### 5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

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
上海比亚迪有限公司	14,751,200.00	14.22	737,560.00
孚能科技(镇江)有限公司	7,680,480.00	7.40	384,024.00
无锡先导智能装备股份有限公司	3,496,000.00	3.37	174,800.00
武汉德普新源科技有限公司	4,800,000.00	4.63	-
库卡柔性系统(上海)有限公司	2,600,034.61	2.51	130,001.73
合计	33,327,714.61	32.13	1,426,385.73

### (二) 其他应收款

#### 1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,611,500.65	1,181,526.55
合计	1,611,500.65	1,181,526.55



## 2、其他应收款

### (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额
1 年以内	1,468,834.17
1 至 2 年	73,076.85
2 至 3 年	83,940.00
3 至 4 年	95,920.00
4 至 5 年	67,650.00
5 年以上	2,661,097.25
<b>合计</b>	<b>4,450,518.27</b>

### (2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	921,510.00	759,510.00
备用金	114,056.77	573,083.40
担保费	2,401,097.25	2,401,097.25
其他	1,013,854.25	207,609.29
<b>合计</b>	<b>4,450,518.27</b>	<b>3,941,299.94</b>

### (3) 坏账准备计提情况

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	2,759,773.39	-	-	2,759,773.39
2021年1月1日余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	80,000.00	-	-	80,000.00
本期转回	755.77	-	-	755.77
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2021年12月31日余额	2,839,017.62	-	-	2,839,017.62

### (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	其他变动	
信用特征组合	2,759,773.39	-	755.77	-	-	2,759,017.62
单项计提	-	80,000.00	-	-	-	80,000.00
<b>合计</b>	<b>2,759,773.39</b>	<b>80,000.00</b>	<b>755.77</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,839,017.62</b>

### (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
襄阳市农业产业化	担保费	2,401,097.25	5 年以上	53.95	2,401,097.25

投资有限公司					
樊城区财政局往来资金财政专户	保证金	200,000.00	5年以上	4.49	200,000.00
湖北科脉计算机信息工程有限公司	其他	107,920.00	1年以内(含1年)	2.42	5,396.00
苏州领湃新能源科技有限公司	保证金	100,000.00	1年以内(含1年)	2.25	5,000.00
晟格会展(上海)有限公司	往来款	83,280.00	1年以内(含1年)	1.87	4,164.00
合计	—	2,892,297.25	—	64.98	2,615,657.25

## (三) 长期股权投资

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	11,400,000.00	—	11,400,000.00	11,400,000.00	—	11,400,000.00
对联营、合营企业投资	—	—	—	—	—	—
合计	11,400,000.00	—	11,400,000.00	11,400,000.00	—	11,400,000.00

## 1、对子公司投资

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		
武汉德普新源科技有限公司	5,000,000.00	—	—	—	—	5,000,000.00	—
湖北德普智能装备有限公司	6,400,000.00	—	—	—	—	6,400,000.00	—
合计	11,400,000.00	—	—	—	—	11,400,000.00	—

## (四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	126,821,157.50	96,150,613.23	44,371,086.03	34,694,750.50
其他业务	2,704,939.77	1,768,720.81	425,241.42	315,630.01
合计	129,526,097.27	97,919,334.04	44,796,327.45	35,010,380.51

## (五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	21,650.36	93,257.50
处置交易性金融资产取得的投资收益	10,702.74	2,543.32
债务重组产生的投资收益	-560,605.10	—
合计	-528,252.00	95,800.82

## 十一、补充资料

## (一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲	-252,362.60	—

销部分		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,576,358.22	--
债务重组损益	-560,605.10	--
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-241,702.76	--
小计	521,687.76	--
减：企业所得税影响数（所得税减少以“—”表示）	78,253.17	--
<b>归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额</b>	<b>443,434.59</b>	<b>--</b>

**（二）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	0.68	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.12	0.00	0.00

湖北德普电气股份有限公司

二〇二二年四月二十日

## 第九节 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) 年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室。

湖北德普电气股份有限公司

二〇二二年四月二十日