

证券代码：834051

证券简称：汇隆精密

主办券商：国海证券



汇隆精密  
NEEQ : 834051

河南省汇隆精密设备制造股份有限公司  
HENAN PROVINCE WLS PRECISION EQUIPMENT MANUFACTURING CO.,LTD



年度报告

— 2020 —

## 公司年度大事记

- 1、 报告期，公司获得一种降压自动释放撞针机构实用新型专利。
- 2、 报告期，公司复审通过武器装备 GJB9001C-2017 质量管理体系、GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 质量管理体系、职业健康安全管理体系、环境管理体系。

## 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 .....	18
第五节	股份变动、融资和利润分配 .....	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	24
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	27
第八节	财务会计报告 .....	31
第九节	备查文件目录 .....	101

## 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。

公司负责人龙华、主管会计工作负责人龙丽红及会计机构负责人（会计主管人员）龙丽红保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（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
国家产业政策变化风险	公司主要产品高压、特高压开关用液压蓄能器,属于输变电设备重要零部件。近年来,中国经济发展面临能源、电力紧张的瓶颈性问题。国家不断加大对电力方面的投资,特高压电网、智能电网建设及农网、城市配网改造正在大规模展开,相关行业得以快速发展。虽然国家目前的产业政策鼓励和支持公司所处行业的发展,但是,如果国家未来相关产业政策发生变化,公司所处行业将面临一定的风险。
市场竞争风险	由于国家产业政策的支持、下游行业分布广、市场需求巨大的影响,行业内生产企业众多,行业集中度较低,但绝大多数企业以生产普通用途的低端蓄能器产品为主。虽然公司目前的产品定位主要是输配电领域、军工领域等高端应用市场,但是,如果行业企业生产技术普遍提高,或公司未来拟开拓低端蓄能器产品市场,公司将面临一定的市场竞争风险。
产品质量风险	目前,公司产品主要用于生产高压、特高压开关,以应用于大型输变电设备。应用环境对产品质量的稳定性、安全性和可靠性要求极高,公司产品一旦出现质量问题,将有可能给下游客户造成重大的财产损失。
技术更新风险	虽然公司蓄能器系列产品已能够全面替代同类型进口产品,技

	术达到国内领先水平,但是,如果公司所处行业发生重大技术革新,以致于公司不再具备技术上的领先地位,则公司的生产经营将受到不利影响。
原材料价格波动风险	原材料是蓄能器生产成本的最主要组成部分,因此原材料的价格波动将直接影响公司的营收水平。公司生产使用的原材料主要为金属材料,其价格波动受到国际环境、宏观经济、市场供求等多因素的影响。因此,如果原材料的价格出现大幅波动或供求出现严重失衡,都将影响公司的经营状况。
客户相对集中的风险	从公司对前两大客户合计的销售额占当期销售总额的比重来看,2013年至2020年均超过90%,公司主要客户集中。因此公司存在因客户相对集中带来的经营风险。若公司主要客户因自身生产经营情况发生不利变化,或者其它方面原因,减少对本公司产品采购数量,将对公司生产经营带来较大不利影响。
所得税税收优惠政策调整的风险	公司于2019年12月通过由河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南税务局高新技术企业认定复审,证书编号为GR201941001363,有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》和高新技术企业的有关税收优惠政策,本公司在报告期内享受15%的税率征收企业所得税的税收优惠。未来如果国家所得税优惠政策发生重大变化或公司不符合相关条件无法继续享受上述税收优惠政策,将会对公司利润及财务状况产生一定不利影响。
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、本公司、汇隆精密	指	河南省汇隆精密设备制造股份有限公司
国海证券、主办券商	指	国海证券股份有限公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
公司章程	指	河南省汇隆精密设备制造股份有限公司章程
元、万元	指	人民币元、万元
上期、上年同期	指	2019 年 1 月 1 日-2019 年 12 月 31 日
报告期	指	2020 年 1 月 1 日-2020 年 12 月 31 日

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	河南省汇隆精密设备制造股份有限公司
英文名称及缩写	Henan Huilong Precision Equipment Manufacturing Co. LTD
	HuiLong precision
证券简称	汇隆精密
证券代码	834051
法定代表人	龙华

### 二、 联系方式

董事会秘书	龙丽红（信息披露事务负责人）
联系地址	河南省郑州市高新区雪松路 11 号
电话	0371-67996289
传真	0371-67996290
电子邮箱	784264371@qq.com
公司网址	http://www.henanhuilong.com/
办公地址	河南省郑州市高新区雪松路 11 号
邮政编码	450001
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	公司档案室

### 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	2008 年 8 月 6 日
挂牌时间	2015 年 11 月 20 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C34 通用设备制造业-C344 泵、阀门、压缩机及类似机械制造-C3444 液压和气压动力机械及元件制造
主要业务	蓄能器的研发、生产、销售
主要产品与服务项目	550kV 高压封闭开关用蓄能器、1100kV 特高压开关用蓄能器及 363kV 高压封闭开关用蓄能器产品
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <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）	-
做市商数量	-
控股股东	龙华
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（龙华），无一致行动人

#### 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	91410100679453611Y	否
注册地址	河南省郑州市高新区雪松路 11 号	否
注册资本	35,000,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	国海证券	
主办券商办公地址	北京市海淀区西直门外大街 168 号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	国海证券	
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李留庆	张帆
	6 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24	

#### 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	33,773,753.88	42,508,325.83	-20.55%
毛利率%	32.33%	35.33%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	2,425,455.26	5,465,958.35	-55.63%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,274,833.04	4,081,549.50	-68.77%
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)	3.96%	9.07%	-
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)	2.10%	6.85%	-
基本每股收益	0.0693	0.1562	55.63%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	81,219,692.16	83,804,655.91	-3.08%
负债总计	18,748,696.57	23,759,115.58	-21.09%
归属于挂牌公司股东的净资产	62,470,995.59	60,045,540.33	4.04%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.78	1.72	3.77%
资产负债率%(母公司)	23.08%	28.35%	-
资产负债率%(合并)	23.08%	28.35%	-
流动比率	3.08	2.42	-
利息保障倍数	7.75	30.85	-

##### (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	1,887,700.21	-7,485,805.87	125.22%
应收账款周转率	1.74	2.31	-
存货周转率	3.01	3.37	-

**(四) 成长情况**

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-3.08%	24.19%	-
营业收入增长率%	-20.55%	63.21%	-
净利润增长率%	-55.63%	347.25%	-

**(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	0.00
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	35,240.70
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助，但与企业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	1,010,800.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	154,461.27
其他符合非经常性损益定义的损益项目	153,171.23
<b>非经常性损益合计</b>	<b>1,353,673.20</b>
所得税影响数	203,050.98
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>1,150,622.22</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

**(1) 会计政策变更****①执行新收入准则**

财政部 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—收入》(以下简称“新收入准则”), 本公司 2020 年度财务报表按照新收入准则编制。根据新收入准则的相关规定, 本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额, 不对比较财务报表数据进行调整。执行新收入准则对 2020 年期初报表项目影响如下:

无

与原收入准则相比, 执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下:

无

**②其他会计政策变更**

无

**(2) 会计估计变更**

无

**(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

公司业务立足于高端装备制造业，主营业务为液压蓄能器的研发、生产和销售，公司产品能够为输变电行业高压及特高压开关开、合闸提供充足、可靠、安全的瞬间动力源，是高压、特高压开关的核心部件之一。主要核心产品为 363kV 高压封闭开关用蓄能器、550kV 高压封闭开关用蓄能器等系列产品及 1100kV 特高压开关用蓄能器产品。公司主要客户为输变电行业的河南平高电气股份有限公司、河南平芝高压开关有限公司、平高东芝（河南）开关零部件制造有限公司等。

#### (一) 生产模式

蓄能器生产模式采用“订单式生产”的方式。由于公司的产品属于高度细分市场，客户分布集中，因此在蓄能器的生产上主要采用“订单式生产”模式下，公司接到客户的订单，签订供货合同后，根据可获的具体要求，采购原材料，安排生产。

#### (二) 采购模式

公司设置采购部，负责生产过程所需原材料、元器件及设备的采购。采购部由副总经理直接负责，部门内部亦制定了完备的采购制度。企业每年组织对供方进行评定，建立合格供方数据库，并与供方建立长期合作关系。大宗物资主要采用招标方式进行采购，对于小量小额物资采用议价的方式进行采购。

#### (三) 销售模式

由于公司的客户较为集中，因此蓄能器的销售模式采取直接销售模式。“直销”模式下，公司的产品由市场部负责对最终客户的销售工作，并且负责产品的售后跟踪及客户调研工作，进一步迎合客户需求，提高客户满意度和忠诚度。

公司收入的来源为加工销售高压开关用 363kV 高压封闭开关用蓄能器、550kV 高压封闭开关用蓄能器等系列产品、1100kV 特高压开关用蓄能器产品、高压开关用导体及高压开关用的其他常规零件。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

报告期后至报告披露，公司商业模式未发生重大变化。

#### 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		上年期末		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	5,181,939.38	6.38%	1,792,287.74	2.14%	189.12%
应收票据	23,663,016.95	29.13%	20,879,965.54	24.92%	13.33%
应收账款	16,311,181.66	20.08%	22,410,724.28	26.74%	-27.22%
存货	7,400,482.27	9.11%	7,786,193.32	9.29%	-4.95%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
长期股权投资	3,839,196.57	4.73%	4,030,929.74	4.81%	-4.76%
固定资产	17,282,362.59	21.28%	19,057,975.03	22.74%	-9.32%
在建工程	136,741.51	0.17%	136,741.51	0.16%	0.00%
无形资产	6,518,727.93	8.03%	6,846,859.29	8.17%	-4.79%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
短期借款	10,015,277.78	12.33%	5,508,402.78	6.57%	81.82%
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
应付票据	4,673,084.24	5.75%	9,770,611.77	11.66%	-52.17%
资产总计	81,219,692.16	100.00%	83,804,655.91	100.00%	-3.08%

#### 资产负债项目重大变动原因：

1、货币资金报告期末较上年末增加 3,389,651.64 元，涨幅 189.12%，主要因公司因经营需要报告期新增贷款使得货币资金增加。

2、应收账款报告期末较上年末减少 6,099,542.62 元，降幅 27.22%，主要因受新冠疫情影响报告期收入较上年同期下降，应收账款减少。

3、短期借款报告期末较上年末增加 4,506,875.00 元，涨幅 81.82%，主要因公司经营需要新增贷款 4,500,000.00 元。

4、应付票据报告期末较上年减少 5,097,527.53 元，降幅 52.17%，应付票据主要为公司收到客户银行承兑后拆分为小额承兑用于支付采购款项，主要因报告期销售订单较上年同期下降，采购量相应减少使得应付票据较上年期末减少。

### 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	33,773,753.88	-	42,508,325.83	-	-20.55%
营业成本	22,856,103.59	67.67%	27,491,749.88	64.67%	-16.86%
毛利率	32.33%	-	35.33%	-	-

销售费用	945,545.29	2.80%	815,041.89	1.92%	16.01%
管理费用	4,878,458.49	14.44%	5,751,680.75	13.53%	-15.18%
研发费用	3,246,082.22	9.61%	2,656,840.28	6.25%	22.18%
财务费用	398,486.09	1.18%	289,386.49	0.68%	37.70%
信用减值损失	195,404.42	0.58%	39,567.56	0.09%	393.85%
资产减值损失	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
其他收益	1,150,761.27	3.41%	1,446,900.00	3.40%	-20.47%
投资收益	-38,561.94	-0.11%	32,258.22	0.08%	-219.54%
公允价值变动收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
资产处置收益	35,240.70	0.10%	-10,100.37	-0.02%	448.91%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	2,289,751.00	6.78%	6,282,681.15	14.78%	-63.55%
营业外收入	14,500.00	0.04%	1,800.00	0.00%	705.56%
营业外支出	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
净利润	2,425,455.26	7.18%	5,465,958.35	12.86%	-55.63%

#### 项目重大变动原因：

1、营业收入报告期较上年同期下降 8,734,571.95 元，降幅 20.55%，主要因受新冠疫情影响，国家电网建设延缓，造成报告期订单减少，营业收入下降。

2、营业成本报告期较上年同期下降 4,635,646.29 元，降幅 16.86%，主要因营业收入下降，营业成本也随之下降。

3、销售费用报告期较上年同期增加 130,503.40 元，增幅 16.01%，主要因：（1）折旧费较上年同期增加 24,831.12 元，增幅 235.83%，主要因报告期市场部增加固定资产车辆计提折旧增加。（2）报告期开拓新产品市场较上年同期新增市场调研费及宣传费 36,578.90 元。（3）投标费用较上年增加 35,367.15 元，增幅 100%，主要因报告期客户改变招标业务规则，将招标业务委托第三方公司中标后按中标情况收取中标费用。

4、管理费用报告期较上年同期下降 873,222.26 元，降幅 15.18%，（1）职工薪酬较上年同期下降社保费用 2020 年因新冠疫情原因政府减免、部分管理人员减少使得职工薪酬较上年下降 13.2%；（2）修理费较上年同期减少主要因报告期设备修理费较上年同期减少。（3）汽车费用减少主要因上年末及报告期减少管理部门车辆及公司控制成本使得汽车费用较上年同期下降。

5、研发费用报告期较上年同期增长 589,241.94 元，增幅 22.18%，主要因报告期公司新增新产品研发项目使得研费用增加。

6、财务费用报告期较上年同期增长 109,099.60 元，增幅 37.7%，主要因报告期公司新增银行贷款使得财务费用贷款利息增加。

7、营业利润报告期较上年同期下降 3,992,930.15 元，降幅 63.55%，净利润报告期较上年同期下降 3,040,503.09 元，降幅 53.63%，营业利润及净利润下降主要因报告期公司营业收入较上年同期下降所致。

#### (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	33,444,777.11	42,506,178.50	-21.32%
其他业务收入	328,976.77	2,147.33	15,220.27%
主营业务成本	22,457,854.99	27,489,914.01	-18.31%

其他业务成本	398,248.60	1,835.87	21,592.64%
--------	------------	----------	------------

## 按产品分类分析：

√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增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
储压器	12,543,839.94	5,936,424.41	52.67%	-27.86%	-12.91%	-13.37%
导体	6,595,436.96	5,987,296.1	9.22%	-39.62%	-35.12%	-40.59%
其他	14,634,476.98	10,932,383.08	25.30%	3.09%	-4.50%	30.65%
合计	33,773,753.88	22,856,103.59	32.33%	-20.55%	-16.86%	-8.49%

## 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增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
省内	31,492,597.84	22,627,789.88	28.15%	-24.96%	-17.67%	-18.43%
省外	2,281,156.04	228,313.71	89.99%	321.84%	3,350.32%	-8.89%
合计	33,773,753.88	22,856,103.59	32.33%	-20.55%	-16.86%	-8.49%

## 收入构成变动的的原因：

营业收入报告期较上年同期下降 8,734,571.95 元，降幅 20.55%，其中储压器较上年同期下降 27.86%，导体较上年下降 39.62%，其他产品较上年增长主要因科研产品收入报告期新增 2,175,275.47 元，较上年同期增长 1,636,354.11 元。营业收入下降主要因受新冠疫情影响，国家电网建设延缓，造成报告期订单减少，营业收入下降。

## (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	客户一	29,391,436.74	87.02%	否
2	客户二	1,803,105.66	5.34%	否
3	客户三	1,557,929.20	4.61%	否
4	客户四	215,094.33	0.64%	否
5	客户五	154,987.61	0.46%	否
	合计	33,122,553.54	98.07%	-

## (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	供应商一	3,532,502.59	24.66%	否
2	供应商二	2,375,999.99	16.58%	否
3	供应商三	2,020,769.78	14.10%	否
4	供应商四	1,136,325.29	7.93%	否
5	供应商五	900,031.93	6.28%	否
合计		9,965,629.58	69.55%	-

### 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	1,887,700.21	-7,485,805.87	125.22%
投资活动产生的现金流量净额	-1,339,831.43	6,499,526.80	-120.61%
筹资活动产生的现金流量净额	2,472,575.93	312,338.06	691.63%

#### 现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额报告期 1,887,700.21 元，较上年同期增加 125.22%，主要因上年末遗留银行承兑报告期到期托收，公司在支付供应商款项时主要以银行承兑汇票支付，销售商品、提供劳务收到的现金主要为收到客户回款的银行承兑到期托收收到的现金，已背书及未到期的银行承兑未在现金流量中反应，使得经营性现金流量净额增加。

2、投资活动产生的现金流量净额报告期-1,339,831.43 元，较上年减少 120.61%，主要因报告期主要为购建固定资产支出，上年同期主要为收到投资理财款。

3、筹资活动产生的现金流量净额报告期 2,472,575.93 元，较上年增加 691.63%，主要因报告期较上年同期新增银行贷款。

### (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	总资产	净资产	营业收入	净利润
河南军民融合科技发展有限公司	参股公司	技术服务、技术咨询；液压机械设备，气动机械设备，通用机械设备的研发，生产，维修；	536.08	338.94	85.10	-39.12

#### 主要控股参股公司情况说明

报告期末，公司实缴出资参股公司 1 家，认缴出资参股公司 1 家：



1、河南军民融合科技发展有限公司，注册地为郑州市金水区杨金路 9 号河南外包产业园 A 区 D2 栋楼 401，经营范围：网络科技技术、计算机技术开发、技术服务、技术咨询；蓄能器、光机电一体化领域的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；会务服务；展览展示服务；货物进出口、技术进出口；软件信息产品的技术开发，技术咨询，技术转让，技术服务；液压机械设备，气动机械设备，通用机械设备的研发，生产，维修；机械设备检测；企业管理咨询；销售：机械设备、蓄能器；设计、制作、代理、发布国内广告业务；计算机软件。注册资本为人民币 1,000 万元，截止报告期末公司占注册资本的 49%，河南杨金科技外包产业园建设投资有限公司占注册资本的 51%，截止报告期末公司实缴出资 490 万元，报告期营业收入 851,026.61，净利润-391,292.19 元。

2、河南省军工科技装备有限公司，注册地为河南省郑州市郑东新区白佛南路中原金融产业园 13 号楼 14 层，经营范围：航空飞行器、船舶、车辆交通、安防应急、特种装备及动力、能源、电子信息、新材料的技术研究、产品研发、智能制造、协同创新、系统集成、生产销售和咨询服务；空间信息应用服务；军民融合创新示范区、产业基地(园区)规划建设；军民融合发展规划研究、信息服务、技术服务、重大项目策划、产业服务、合作交流和产品推广。注册资本为人民币 2 亿元，其中本公司占注册资本的 5.00%，河南黄河旋风股份有限公司占注册资本的 15%；上海元素金服资产管理有限公司占注册资本的 29%；河南工业技术研究院出资占注册资本的 51%。截止报告期末公司尚未对河南军工科技装备有限公司实缴出资。

#### 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，保持良好的独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；经营管理层、核心技术队伍稳定。

## 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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

本报告期公司无重大诉讼、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

##### 2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### 3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### （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		
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	200,000.00	0.00
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	358,000.00	244,541.34

#### (四) 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	2015年11月20日		挂牌	限售承诺	承诺遵守《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》第2.8条限售规定。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年11月20日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2015年11月20日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015年11月20日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
公司	2015年11月20日		挂牌	独立性承诺	承诺公司资产、人员、业务、机构、财务独立	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年11月20日		挂牌	关于社会保险的声明与承诺	公司将按照法律、法规和规范性文件的规定办理员工社会保险，若因任何原因导致公司被要求为公司的员工补缴社会保险或发生其他损失，本人承诺将无条件的承担公司的任何补缴款项、滞纳金、行政处罚、经主管部门或司法部门确认的补缴金或赔偿金、相关诉讼或仲裁等费用及其	正在履行中

					他费用等，确保公司不因此发生任何经济损失。	
--	--	--	--	--	-----------------------	--

**承诺事项详细情况：**

1、公司控股股东龙华出具了《控股股东关于股份公司股票限售的承诺函》。承诺遵守《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》第 2.8 条“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年”的规定。

经自查，实际控制人未违反所做出的承诺。

2、根据实际控制人、股东、董事、监事、高级管理人员签署的《关于避免同业竞争的承诺函》，作出关于避免同业竞争的承诺。

经自查，公司及上述人员均未违反所作出的承诺。

3、公司出具了关于公司独立性的书面声明，承诺公司资产、人员、业务、机构、财务独立。

经自查，公司未违反所作出的承诺。

4、汇隆股份控股股东出具《关于社会保险的声明与承诺》。公司将按照法律、法规和规范性文件的规定办理员工社会保险，若因任何原因导致公司被要求为公司的员工补缴社会保险或发生其他损失，本人承诺将无条件的承担公司的任何补缴款项、滞纳金、行政处罚、经主管部门或司法部门确认的补缴金或赔偿金、相关诉讼或仲裁等费用及其他相关费用等，确保公司不因此发生任何经济损失。

经自查，实际控制人未违反所作出的承诺。

## 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		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	14,000,000	40%	0	14,000,000	
	其中：控股股东、实际控制人	5,250,000	15%	0	5,250,000	15%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	21,000,000	60%	0	21,000,000	60%
	其中：控股股东、实际控制人	15,750,000	45%	0	15,750,000	45%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		35,000,000	-	0	35,000,000	-
普通股股东人数						3

**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	龙华	21,000,000	0	21,000,000	60%	15,750,000	5,250,000	0	0
2	郑州聚龙企业管理中心(有限合伙)	7,000,000	0	7,000,000	20%	5,250,000	1,750,000	0	0
3	河南德瑞恒通高端装备创业投资基金有限公司	7,000,000	0	7,000,000	20%	0	7,000,000	0	0
合计		35,000,000	0	35,000,000	100%	21,000,000	14,000,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

前十名股东间相互关系说明：公司股东龙华、郑州聚龙企业管理中心（有限合伙）之间存在关联关系：龙华系郑州聚龙企业管理中心（有限合伙）的执行事务合伙人，并持有郑州聚龙企业管理中心（有限合伙）80%的出资份额。

## 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

是否合并披露：

√是 □否

截至本报告期末之日，龙华直接持有公司 60%的股份，通过郑州聚龙间接持有公司 16%的股份，合计持有公司 76%的股份，为公司的控股股东。报告期内，公司控股股东未发生变化。

序号	股东	直接持有股份 (%)	间接持有股份 (%)	总持股比例 (%)
1	龙华	60	16	76
合计		60	16	76

龙华从公司成立以来一直担任公司董事长一职，决策公司重大事项，因此，鉴于其持股比例、工作岗位及在公司所发挥的作用，认定龙华为公司的实际控制人。

龙华先生，1964 年 4 月出生，中国籍，无国外永久居留权，硕士研究生学历，高级经济师，未取得其他国家或地区居留权。先后毕业于洛阳兵器工业大学机械制造专业和北京大学工商管理专

业，1987 年至 1997 年，在河南江河机械厂（国营 5113 厂）任技术员、工程师，1997 年至 2008 年 8 月，先后担任邓州市汇隆商贸有限公司董事长兼总经理、郑州汇隆实业有限公司董事长兼总经理、郑州弘韶商贸有限公司执行董事及总经理、河南省龙骅信息科技有限公司执行董事及总经理、河南省汇隆实业有限公司董事长；2008 年 5 月至今，任职于河南（中国）影视艺术中心董事长、河南省汇隆精密设备制造股份有限公司董事长。

报告期内，公司实际控制人没有发生变化。

#### 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	抵押借款	中国银行 郑州文化 支行	银行	10,000,000	2020 年 3 月 26 日	2021 年 3 月 26 日	5%
合计	-	-	-	10,000,000	-	-	-

## 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

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	0.9	0	0

## 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	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
龙华	董事长	男	1964 年 4 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
张浩义	董事	男	1963 年 1 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
王汉卿	董事	男	1963 年 4 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
谢坚	副董事长、总工程师	男	1963 年 12 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
韩北瑜	董事、总经理	男	1963 年 2 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
赵圆	监事会主席	女	1989 年 7 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
胡春明	监事	男	1975 年 2 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
孟冬冬	职工监事	男	1990 年 1 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
龙腾翔	副总经理	男	1991 年 11 月	2020 年 4 月 28 日	2021 年 5 月 16 日
龙丽红	财务总监兼信息披露负责人	女	1984 年 5 月	2018 年 5 月 17 日	2021 年 5 月 16 日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				4	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事长龙华与副总经理龙腾翔为父子关系。其他董事、监事、高级管理人员相互间不存在关联关系，与实际控制人、控股股东不存在关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数
----	----	----------	------	----------	------------	------------	--------------



							量
龙华	董事长	21,000,000	0	21,000,000	60%	0	0
合计	-	21,000,000	-	21,000,000	60%	0	0

### (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
龙中	副总经理	离任	无	个人原因
邵光	副总经理	离任	无	个人原因
龙腾翔		新任	副总经理	任命

#### 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：

适用 不适用

龙腾翔，男，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，1991年11月出生，2016年毕业于上海师范大学教育专业，大学本科学历，2016年8月至2017年10月河南军民融合科技发展有限公司市场专员，2017年11月至2020年4月河南省汇隆精密设备制造股份有限公司市场部部长，2020年4月28日起担任河南省汇隆精密设备制造股份有限公司副总经理。

### (四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

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	7	1	2	6
生产人员	59	12	18	53
销售人员	10	0	3	7
技术人员	28	1	3	26
财务人员	4	0	0	4
行政人员	6	0	0	6
员工总计	114	14	26	102

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	15	11
专科	34	29
专科以下	64	61
员工总计	114	102

#### 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

报告期内，公司人力资源状态如下：

1、疫情期间为保障员工基本生活，公司制定了《疫情防控期间薪资计发暂行办法》；修订了管辅人员《奖金分配管理办法》。

2、公司年度培训计划从体系管理、团队管理、财务管理、保密管理、政策法规、岗位技能、安全教育 7 大模块，在保证质量、职业健康安全、保密、知识产权体系管理的要求下，不断注重员工技能提升的培训，全年计划培训 72 项，实际完成培训 102 项，超额完成年度培训计划。

3、截止报告期末，公司有在职离退休人员 7 人，劳务关系 5 人。离退休及劳务人员涉及管理团队、工艺技术、质量检验、管理辅助、生产辅助及作业岗，能充分发挥自身工作经验优势，在生产方面做出指导。

#### (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

适用 不适用

#### 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

## 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，根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律法规以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关业务规则要求，公司不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法合规运作，未出现违法违规情形，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 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

公司已建立较为完善的股权权利保护制度，《公司章程》中约定了公司股东的知情权、表决权、提议权、质疑权、查询权以及救济权等股东权利。

在实际执行过程中，公司从股份有限公司创立之初就聘请了具备证券从业资格的会计师事务所对公司的财务情况进行审计，保证了公司财务的真实性。出具的审计报告及其股东大会记录、董事会和监事会决议、股东名册、公司章程及相关基本制度均放置在公司综合办公室供股东查阅。此外，公司均在法定期限内向公司股东发出公司股东大会的召开通知并附上全部会议材料。公司信息披露人及时回复公司股东的合法询问或质疑。

上述做法充分保障了公司股东的知情权、表决权。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大决策均依据《公司章程》及有关的内部控制制度进行，根据各事项的审批权限，经过公司董事会、监事会或股东大会的讨论、审议通过。

##### 4、 公司章程的修改情况

公司根据新出台的《中华人民共和国证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定，结合公司实际情况，第二届董事会第十次会议，审议通过了《关于拟修订<公司章程>》的议案，对原《公司章程》条款进行了修改和完善，具体内容详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台上披露的《关于拟修订<公司章程>》的公告（公告编号：

2020-013)。

## (二) 三会运作情况

## 1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	3	<p>1、2020年3月26日，第二届董事会第九次会议审议通过《关于&lt;预计2020年银行贷款总额&gt;的议案》、《关于&lt;召开2020年第一次临时股东大会&gt;的议案》；</p> <p>2、2020年4月28日，第二届董事会第十次会议审议通过《关于&lt;公司2019年度总经理工作报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年度董事会工作报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年度财务决算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2020年度财务预算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年度经审计财务报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年年度报告及其摘要&gt;的议案》、《关于&lt;续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度审计机构&gt;的议案》、《关于&lt;公司预计2020年度公司日常性关联交易&gt;的议案》、《关于&lt;公司2020年度使用闲置自有资金购买理财产品&gt;的议案》、《关于修订&lt;公司章程&gt;的议案》、《关于&lt;聘任龙腾翔担任公司副总经理&gt;的议案》、《关于&lt;选举谢坚先生为副董事长&gt;的议案》、《关于&lt;公司拟购买土地使用权&gt;的议案》、《关于修订&lt;信息披露管理制度&gt;的议案》、《关于&lt;2019年年度利润分配&gt;的议案》、《关于&lt;提请召开公司2019年度股东大会&gt;的议案》；</p> <p>3、2020年8月20日，第二届董事会第十一次会议审议通过《关于&lt;2020年半年度报告&gt;的议案》。</p>
监事会	2	<p>1、2020年4月28日，第二届监事会第七次会议审议通过《关于&lt;公司2019年度监事会工作报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年度财务决算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2020年度财务预算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年度经审计财务报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年年度报告及其摘要&gt;的议案》、《关于&lt;续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度审计机构&gt;的议案》、《关于&lt;公司预计2020年度公司日常性关联交易&gt;的议案》、《关于&lt;2019年年度利润分配&gt;的议案》；</p>

		2、2020年8月20日，第二届监事会第八次会议审议通过《关于<2020年半年度报告>的议案》。
股东大会	2	1、2020年4月13日，2020年第一次临时股东大会审议通过《关于<预计2020年银行贷款总额>的议案》； 2、2020年5月20日，2019年年度股东大会审议通过《关于<公司2019年度公司董事会工作报告>的议案》、《关于<公司2019年度公司监事会工作报告>的议案》、《关于<公司2019年度财务决算报告>的议案》、《关于<公司2020年度财务预算报告>的议案》、《关于<公司2019年度经审计财务报告>的议案》、《关于<公司2019年年度报告及其摘要>的议案》、《关于<续聘中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2020年度审计机构>的议案》、《关于<公司预计2020年度公司日常性关联交易>的议案》、《关于《公司2020年度公司使用闲置自有资金购买理财产品的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于<公司拟购买土地使用权>的议案》、《关于修订<信息披露管理制度>的议案》、《关于<2019年年度利润分配>的议案》。

## 2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司内部控制组织架构由股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成，分别依据《公司章程》所规定的权力、职责履行权力控制、管理决策控制、内部监督以及决策执行的各项职责。报告期内，公司各项内部组织架构和相应的规章制度运行良好，股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合《公司法》、《公司章程》及相关议事规则的规定，在实践中能够规范运作，履行各自的权利义务，没有发现重大违法违规现象，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利。

## 二、 内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司重大的风险事项，监事会对报告期内监督事项无异议。

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司独立从事业务经营，对控股股东及其关联企业不存在依赖关系。公司拥有独立的研发、生产、销售体系，产品的开发、生产、销售不依赖于控股股东及其关联企业。公司拥有独立的商标权、专利权等知识产权和独立的技术开发队伍，业务发展不依赖于和受制于控股股东和任何其他关联企业。

公司高级管理人员均在公司工作并领取报酬，不在控股股东及其他关联企业担任除董事、监事之外

的职务，公司的劳动、人事、工资福利管理制度完全独立，完全按照相关程序进行。

公司拥有独立于控股股东的生产经营设施、拥有独立于控股股东和关联企业的专利及非专利技术等有形或无形资产。

公司与控股股东及其他关联企业的办公机构和经营场所分开，不存在混合经营、办公的情况，公司的相应部门与控股股东和其他关联企业的内设机构之间没有上下级的领导关系。

公司设置了独立的财务部门，并建立了独立的财务核算体系和财务管理制度，公司独立做出财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况，公司在银行独立开户，依法纳税。

### （三） 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

### （四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已建立了《年度报告重大差错责任追究制度》，并严格按照制度及要求进行了信息披露。公司将进一步规范信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性、及时性和公平性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。

## 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 <span style="float: right;"><input type="checkbox"/>强调事项段</span> <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	中兴财光华审会字（2021）第 321015 号	
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24	
审计报告日期	2021 年 4 月 23 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李留庆	张帆
	6 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	6 年	
会计师事务所审计报酬	7 万元	

### 审计报告

中兴财光华审会字(2021)第 321015 号

河南省汇隆精密设备制造股份有限公司全体股东：

#### 一、 审计意见

我们审计了河南省汇隆精密设备制造股份有限公司（以下简称汇隆精密公司）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的资产负债表，2020 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了汇隆精密公司 2020 年 12 月 31 日的财务状况以及 2020 年度的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，我们独立于汇隆精密公司，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



汇隆精密公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括汇隆精密公司 2020 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**

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，管理层负责评估汇隆精密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，除非管理层计划清算汇隆精密公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督汇隆精密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，就可能导致对汇隆精密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汇隆精密公司不能持续经营。

(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。

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。

中兴财光华会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：李留庆

中国注册会计师：张帆

2021 年 4 月 23 日

## 二、 财务报表

### (一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	5,181,939.38	1,792,287.74
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2	23,663,016.95	20,879,965.54
应收账款	五、3	16,311,181.66	22,410,724.28
应收款项融资			

预付款项	五、4	723,166.92	603,512.07
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、5	86,842.93	154,123.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	7,400,482.27	7,786,193.32
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>53,366,630.11</b>	<b>53,626,806.22</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	五、7	3,839,196.57	4,030,929.74
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、8	17,282,362.59	19,057,975.03
在建工程	五、9	136,741.51	136,741.51
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、10	6,518,727.93	6,846,859.29
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、11	76,033.45	105,344.12
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>27,853,062.05</b>	<b>30,177,849.69</b>
<b>资产总计</b>		<b>81,219,692.16</b>	<b>83,804,655.91</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、12	10,015,277.78	5,508,402.78
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、13	4,673,084.24	9,770,611.77

应付账款	五、14	1,995,128.62	4,092,513.63
预收款项			
合同负债			
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、15		
应交税费	五、16	389,170.22	707,267.94
其他应付款	五、17	233,635.71	2,108,319.46
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>17,306,296.57</b>	<b>22,187,115.58</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	0.00
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	五、18	1,442,400.00	1,572,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,442,400.00</b>	<b>1,572,000.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>18,748,696.57</b>	<b>23,759,115.58</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、19	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、20	1,963,544.69	1,963,544.69
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、21	3,244,317.42	3,001,771.89

一般风险准备			
未分配利润	五、22	22,263,133.48	20,080,223.75
归属于母公司所有者权益合计		62,470,995.59	60,045,540.33
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		62,470,995.59	60,045,540.33
<b>负债和所有者权益总计</b>		81,219,692.16	83,804,655.91

法定代表人：龙华

主管会计工作负责人：龙丽红

会计机构负责人：龙丽红

**(二) 利润表**

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
<b>一、营业总收入</b>		33,773,753.88	42,508,325.83
其中：营业收入	五、23	33,773,753.88	42,508,325.83
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		32,826,847.33	37,734,270.09
其中：营业成本	五、23	22,856,103.59	27,491,749.88
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、24	502,171.65	729,570.80
销售费用	五、25	945,545.29	815,041.89
管理费用	五、26	4,878,458.49	5,751,680.75
研发费用	五、27	3,246,082.22	2,656,840.28
财务费用	五、28	398,486.09	289,386.49
其中：利息费用		348,737.25	213,125.01
利息收入		8,296.81	7,463.14
加：其他收益	五、30	1,150,761.27	1,446,900.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五、31	-38,561.94	32,258.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-191,733.17	-157,858.44
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、29	195,404.42	39,567.56

资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、32	35,240.70	-10,100.37
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>2,289,751.00</b>	<b>6,282,681.15</b>
加：营业外收入	五、33	14,500.00	1,800.00
减：营业外支出		0.00	0.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>2,304,251.00</b>	<b>6,284,481.15</b>
减：所得税费用	五、34	-121,204.26	818,522.80
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>2,425,455.26</b>	<b>5,465,958.35</b>
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）		2,425,455.26	5,465,958.35
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）		2,425,455.26	5,465,958.35
<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>		<b>2,425,455.26</b>	<b>5,465,958.35</b>
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		2,425,455.26	5,465,958.35
（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）		0.0693	0.1562
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：龙华

主管会计工作负责人：龙丽红

会计机构负责人：龙丽红

## (三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 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		18,548,938.47	9,425,058.14
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、35	1,113,564.74	2,973,371.93
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>19,662,503.21</b>	<b>12,398,430.07</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		2,677,709.88	2,622,503.56
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		9,559,040.42	9,536,191.07
支付的各项税费		2,367,445.39	2,983,842.40
支付其他与经营活动有关的现金	五、35	3,170,607.31	4,741,698.91
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>17,774,803.00</b>	<b>19,884,235.94</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>1,887,700.21</b>	<b>-7,485,805.87</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		153,171.23	190,116.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		69,989.24	82,628.62
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	五、35	13,990,000.00	7,700,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>14,213,160.47</b>	<b>7,972,745.28</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,562,991.90	1,473,218.48

投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、35	13,990,000.00	
<b>投资活动现金流出小计</b>		15,552,991.90	1,473,218.48
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,339,831.43	6,499,526.80
<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		10,000,000.00	5,500,000.00
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>		10,000,000.00	5,500,000.00
偿还债务支付的现金		5,500,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,566,862.25	3,704,722.23
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、35	460,561.82	1,482,939.71
<b>筹资活动现金流出小计</b>		7,527,424.07	5,187,661.94
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		2,472,575.93	312,338.06
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		3,020,444.71	-673,941.01
加：期初现金及现金等价物余额		1,792,287.74	2,466,228.75
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		4,812,732.45	1,792,287.74

法定代表人：龙华

主管会计工作负责人：龙丽红

会计机构负责人：龙丽红

## (四) 股东权益变动表

单位：元

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	未分配利润		
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	35,000,000.00				1,963,544.69				3,001,771.89		20,080,223.75		60,045,540.33
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				1,963,544.69				3,001,771.89		20,080,223.75		60,045,540.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								242,545.53		2,182,909.73			2,425,455.26
（一）综合收益总额										2,425,455.26			2,425,455.26
（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								242,545.53		-242,545.53			



1. 提取盈余公积								242,545.53		-242,545.53		
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、本期末余额</b>	35,000,000.00				1,963,544.69				3,244,317.42		22,263,133.48	62,470,995.59

项目	2019 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				1,963,544.69				2,455,176.05		19,885,861.24		59,304,581.98
加：会计政策变更													

前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
<b>二、本年期初余额</b>	35,000,000.00				1,963,544.69			2,455,176.05		19,885,861.24		59,304,581.98
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>								546,595.84		194,362.51		740,958.35
（一）综合收益总额										5,465,958.35		5,465,958.35
（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								546,595.84		-5,271,595.84		-4,725,000.00
1. 提取盈余公积								546,595.84		-546,595.84		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-4,725,000.00		-4,725,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
<b>四、本期末余额</b>	35,000,000.00				1,963,544.69				3,001,771.89		20,080,223.75		60,045,540.33

法定代表人：龙华

主管会计工作负责人：龙丽红

会计机构负责人：龙丽红

### 三、 财务报表附注

## 财务报表附注

### 一、 公司基本情况

#### 1、 公司概况

公司名称:	河南省汇隆精密设备制造股份有限公司
股票代码:	834051
注册资本:	3,500.00 万元
法定代表人:	龙华
成立时间:	河南省汇隆精密设备制造有限公司成立于 2008 年 8 月 06 日,于 2015 年 2 月 10 日整体变更为河南省汇隆精密设备制造股份有限公司
公司住所:	郑州高新区雪松路 11 号
企业类型:	股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)
所属行业:	电器机械及器材制造业中的输配电及控制设备制造业
经营期限:	长期
报告批准报出日:	2021 年 4 月 23 日
经营范围:	输变电设施零部件、蓄能器的设计、生产销售、修理、技术服务; 液压机械设备、气压动力机械设备、通用机械设备的设计、生产、销售、修理、技术服务; 金属制品及车辆零部件的设计、生产、销售、修理、技术服务; 蓄能器领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务; 从事货物和技术的进出口业务; 活塞式蓄能器的技术性能检测。

#### 2、 公司历史沿革

##### (1) 汇隆精密的设立

河南省汇隆精密设备制造有限公司成立于 2008 年 8 月 06 日,系由自然人龙华和龙丽红共同出资设立,成立时注册资本为人民币 500.00 万元。出资方式为货币,实缴 100.00 万元,其中龙华 90.00 万,龙丽红 10.00 万。2008 年 08 月 06 日取得郑州市工商行政管理局核发的 410199100036753 号《企业法人营业执照》。本次出资业经河南省佳合会计师事务所豫佳验字【2008】第 002 号验证报告验证。

## (2) 有限公司第二次认缴

根据章程、协议的规定,本次出资由龙华、龙丽红于 2009 年 8 月 13 日之前缴足,公司实收资本由 100.00 万元人民币变更为 300.00 万元人民币。股东龙华本次出资 180.00 万,股东龙丽红出资 20.00 万,增加实收资本人民币 200.00 万元,增资后的实收资本为人民币 300.00 万元。本次增资业经河南广发联合会计师事务所豫广发验字【2009】第 HGM024 号验证报告验证。

## (3) 有限公司第三次认缴

根据章程、协议的规定,本次出资由龙华、龙丽红于 2010 年 5 月 13 日之前缴足,公司实收资本由 300.00 万元人民币变更为 500.00 万元人民币。股东龙华出资 180.00 万,股东龙丽红出资 20.00 万,增加实收资本人民币 200.00 万元,增资后的实收资本为人民币 500.00 万元。本次增资业经河南永诺会计师事务所豫永诺验字【2010】第 004 号验证报告验证。

## (4) 有限公司第一次股权转让

2014 年 7 月 7 日,本公司股东会作出决议同意龙丽红将其所持有公司 10% 的股份全部转让给龙华。

## (5) 有限公司第一次增资

2014 年 8 月 11 日通过股东会决议,将公司注册资本由 500.00 元增加到 875.00 万元,新增出资款共计人民币 3,000.00 万元,其中人民币 375.00 万元为实收资本,人民币 2,625.00 万元为资本公积。新增的注册资本由龙华、河南德瑞恒通高端装备创业投资基金有限公司、郑州聚龙企业管理中心(有限合伙)认缴。本次出资方式均为货币。

增资后公司注册资本和实收资本均变更为 875.00 万元。具体情况如下:

股东名称	出资金额(元)	出资比例
龙华	5,250,000.00	60.00%
河南德瑞恒通高端装备创业投资基金有限公司	1,750,000.00	20.00%
郑州聚龙企业管理中心(有限合伙)	1,750,000.00	20.00%
合计	8,750,000.00	100.00%

## (6) 有限公司变更股份公司

2015 年 2 月 10 日,本公司股东会通过了如下决议:同意将汇隆精密设备制造有限公司依照《中华人民共和国公司法》的有关规定变更为河南省汇隆精密设备制造股份有限公司。

河南省汇隆精密设备制造有限公司全体股东于 2015 年 2 月 10 日共同签署了《发起人协议》。根据该协议,以 2014 年 12 月 31 日的净资产以发起设立的方式申请变更为股份有限公司,股份公司总股本拟设置为 3500.00 万股,均为每股面值 1 元的人民币普通股。经中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的中兴财光华审会字(2015)第 07055 号审计报告确认,河南省汇隆精密设备制造有限公司 2014 年 12 月 31 日的净资产 36,963,544.69 元,其中实收资本 8,750,000.00 元,资本公积 26,250,000.00 元,盈余公积 196,354.47 元,未分配利润 1,767,190.22 元。

股东名称	出资金额(元)	出资比例
龙华	21,000,000.00	60.00%
河南德瑞恒通高端装备创业投资基金有限公司	7,000,000.00	20.00%
郑州聚龙企业管理中心(有限合伙)	7,000,000.00	20.00%
<b>合 计</b>	<b>35,000,000.00</b>	<b>100.00%</b>

本次增资业经中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)中兴财光华审验字(2015)第 07028 号验资报告验证。

## 二、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

公司行业无重大变化,公司无重大资产损失,无其他表明其不具备持续经营能力事项。可以预计公司自报告期末至少 12 个月内公司经营具有可持续性。

## 三、公司主要会计政策、会计估计

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2020 年

12 月 31 日财务状况以及 2020 年度的经营成果和现金流量。

## 2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。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。

## 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### (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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业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。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含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，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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况

的新的或进一步证据而需要调整或有对价的, 相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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, 首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核, 复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的, 其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异, 在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的, 在购买日后 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, 则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的, 计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并, 根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》(财会〔2012〕19 号) 和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准 (参见本附注三、6 (2)), 判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的, 参考本部分前面各段描述及本附注三、13“长期股权投资”进行会计处理; 不属于“一揽子交易”的, 区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

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, 作为该项投资的初始投资成本; 购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的, 在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理 (即, 除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外, 其余转入当期投资收益)。

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其他综合收益的, 与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理 (即, 除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外, 其余转为购买日所属当期投资收益)。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力, 通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报, 并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司, 是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化, 本公司将进行重新评估。



## (2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起, 本公司开始将其纳入合并范围; 从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司, 处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中; 当期处置的子公司, 不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司, 其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中, 且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方, 其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中, 并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时, 子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的, 按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司, 以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。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。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额, 仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时, 对于剩余股权, 按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益, 在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即, 除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外, 其余一并转为当期投资收益)。其后, 对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量, 详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的, 需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理: 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; ④一项交易单独看是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的, 对其中的每一项交易视情况分别按照“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”(详见本附注三、14、(2)④)和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营,是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业,是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注三、14(2)②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营,确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债;确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;确认本公司单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况,本公司全额确认该损失;对于本公司自共同经营购买资产的情况,本公司按承担的份额确认该损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短(一般为从购买日起,三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折算为记账本位币金额,但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### (2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额,在资本化期间内予以资本化。

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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

### (3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表: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;股东权益类项目除“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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量,采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时,将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、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。当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量:①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;②对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的,表明持有目的是交易性的:①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的,主要是为了近期内出售或回购;②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;③属于衍生工具,但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

### (1) 债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式,以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的,直接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;能够通过现金流量特征测试的,其分类取决于管理金融资产的业务模式,以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即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,同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即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,同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时,累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,以公允价值计量且其变动计入当期损益,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,列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

### (2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益,列示为交易性金融资产,但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的,列示为其他权益工具投资,相关公允价值变动不得结转至当期损益,且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备,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。

### (3) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时,

金融负债可在初始计量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：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，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。

本公司其他金融负债主要包括短期借款，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) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

#### (5) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

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。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①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；

②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；

③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。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具,每个资产负债表日,考虑合理且有依据的信息(包括前瞻性信息),评估其信用风险自初始确认后是否显著增加,按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的,处于第一阶段,按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备;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,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具,按照其账面余额和实际利率计算利息收入;处于第三阶段的金融工具,按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备,其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回,作为减值损失或利得,计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A.对于应收票据和应收账款,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

本公司依据信用风险特征,将应收票据和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。

对于划分为组合的应收票据,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

#### 应收票据组合 1 商业承兑汇票

项目	确定组合的依据
账龄组合	参照应收账款按账龄计提坏账准备的应收款项
无风险组合	应收关联方、央企及所属的公司出具的商业承兑汇票,管理层评价该类款项具有较低的信用风险

#### 应收票据组合 2 银行承兑汇票

管理层评价该类款项具有较低的信用风险

对于划分为组合的应收账款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

应收账款组合 1 非关联方客户组合 以应收账款的账龄作为信用风险特征

应收账款组合 2 关联方客户组合 管理层评价该类款项具有较低的信用风险

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期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:

其他应收款组合 1 非关联方客户组合 参照应收账款,以其他应收款的账龄作为信用风险特征

其他应收款组合 2 关联方客户组合 管理层评价该类款项具有较低的信用风险

其他应收款组合 3 押金、保证金、备用金、代扣款组合 参照应收账款,以其他应收款的账龄作为信用风险特征

项目	预期违约信用损失率		
	应收票据 (商业承兑汇票)	应收账款	其他应收款
1 年以内	3.00%	3.00%	3.00%
1~2 年(含 2 年)	10.00%	10.00%	10.00%
2~3 年(含 3 年)	20.00%	20.00%	20.00%
3 年以上	100.00%	100.00%	100.00%

对于应收租赁款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

#### (6) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量,并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失,直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具,与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的,本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具,而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产,且同时符合下列条



件的, 本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具, 将其作为单独存在的衍生工具进行处理:

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关;
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义;
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

#### (7) 金融资产和金融负债的抵销

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

#### (8) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具, 以市场参与者在计量日发生的有序交易中, 出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术, 选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值, 并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时, 使用不可观察输入值。

### 11、存货

#### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、周转材料、生产成本、制造费用等。

#### (2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制, 存货取得时按实际成本计价。库存商品等发出时采用加权平均法。包装物、低值易耗品和其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

#### (3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备, 期末, 以前减记存货价值的影响因素已经消失的, 存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### (4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。



## 12、合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品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。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

## 13、持有待售资产

本公司将通过出售（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，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：**(1)**某项非流动资产或处置组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)**本公司已经就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。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有

待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时,本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除,并按照以下两者孰低计量:(1)划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;(2)可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

#### 14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资,是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算,其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制,是指本公司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。重大影响,是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

##### (1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,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,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于“一揽子交易”进行处理:属于“一揽子交易”的,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,在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括包括购买方付出的资产、发生

或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或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。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## (2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，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。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照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损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和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。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资,如存在与该投资相关的股权投资借方差额,按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增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,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中,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,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注三、6、(2)“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例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,按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前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,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,并按比例结转当期损益;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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,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,在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量,与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本,其他后续支出,在发生时计入当期损益。

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量,并按照固定资产或无形资产的有关规定,按期计提折旧或摊销。

## 16、固定资产及其累计折旧

### (1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### (2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋建筑物	15	5.00	6.33
机器设备	5-10	5.00	19.00-9.50
交通工具	5-10	5.00	19.00-9.50
办公设备	3-10	5.00	31.67-9.50
其他设备	3-10	5.00	31.67-9.50

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租

赁资产公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

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

#### (4) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

### 17、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

### 18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

### 19、无形资产



本公司无形资产按照成本进行初始计量,并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的,自无形资产可供使用时起,采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法,在预计使用年限内摊销;无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销;使用寿命不确定的无形资产,不作摊销。

本公司于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,与以前估计不同的,调整原先估计数,并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的,将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

## 20、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出,同时满足下列条件的,才能予以资本化,即: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;具有完成该无形资产并使用或出售的意图;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;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;归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

## 21、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价,并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目,其摊余价值全部计入当期损益。

## 22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金



流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 23、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险等,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确认条件时,计入当期损益(辞退福利)。

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

### 24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

A、该义务是本公司承担的现时义务;

B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

C、该义务的金额能够可靠地计量。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 25、股份支付

### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

## 26、优先股、永续债等其他金融工具

### (1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

## (2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具,其相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,除符合资本化条件的借款费用(参见本附注四“借款费用”)以外,均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本公司作为权益的变动处理,相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

## 27、收入的确认

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务(简称商品)的控制权时确认收入。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,该交易价格与合同承诺的对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,本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,直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

### (1) 销售商品收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点,将购买方开具的质检收货单作为控制权转移时点,确认收入。本公司给予客户的信用期,根据客户的信用风险特征确定,不存在重大融资成分。

### (2) 提供劳务收入

本公司对外提供的劳务,根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入,已

完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日, 本公司对已完成劳务的进度进行重新估计, 以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时, 对于已经取得无条件收款权的部分, 确认为应收账款, 其余部分确认为合同资产, 并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备; 如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度, 则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 28、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产, 不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 应当按照公允价值计量; 公允价值不能可靠取得的, 按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件, 且能够收到政府补助时, 才能确认政府补助。

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

与资产相关的政府补助, 采用总额法, 确认为递延收益, 在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益, 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, 已确认的政府补助需要退回的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助, 采用总额法, 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时, 直接计入当期损益; 用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时, 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

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, 计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助, 计入营业外收支。

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

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。

与商誉的初始确认有关, 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应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果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，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

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可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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。

于资产负债表日，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。

### 30、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

A、该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产: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。

于资产负债表日,本公司对递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,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。

### 31、租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁,除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日,本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认融资费用。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

### 32、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 会计政策变更

##### ①执行新收入准则

财政部 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—收入》(以下简称“新收入准则”),本公司 2020 年度财务报表按照新收入准则编制。根据新收入准则的相关规定,本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,不对比较财务报表数据进行调整。执行新收入准则对 2020 年期初报表项目影响如下:

无

与原收入准则相比,执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下:

无

②其他会计政策变更

无

(2) 会计估计变更

无

#### 四、税项

##### 1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率	备 注
增值税	应税销售收入	13%、6%	
城市维护建设税	应缴流转税	7%	
教育费附加	应缴流转税	3%	
地方教育费附加	应缴流转税	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%	

##### 2、主要税收优惠及批文

河南省汇隆精密设备制造股份有限公司于 2019 年 12 月 1 日取得由河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201941001363，有效期为三年。

#### 五、财务报表主要项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2020 年 1 月 1 日】，期末指【2020 年 12 月 31 日】，本期指 2020 年度，上期指 2019 年度。

##### 1、货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	57,633.28	11,906.84
银行存款	4,755,099.17	1,780,380.90
其他货币资金	369,206.93	
合 计	<b>5,181,939.38</b>	<b>1,792,287.74</b>

说明：其他货币资金为招商银行票据活期保证金，为受限货币资金。

##### 2、应收票据

###### (1) 应收票据分类列示：

类 别	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	23,663,016.95		23,663,016.95
商业承兑汇票			
<b>合 计</b>	<b>23,663,016.95</b>		<b>23,663,016.95</b>

续

类 别	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	20,649,965.54		20,649,965.54
商业承兑汇票	230,000.00		230,000.00
<b>合 计</b>	<b>20,879,965.54</b>		<b>20,879,965.54</b>

## (2) 坏账准备

本公司对应收票据，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

## ① 银行承兑汇票

2020 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备，本公司所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

## ② 商业承兑汇票

无

## (3) 期末公司已质押的应收票据:

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	4,303,877.31
商业承兑汇票	
<b>合 计</b>	<b>4,303,877.31</b>

## (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,403,463.83	
商业承兑汇票		
<b>合 计</b>	<b>2,403,463.83</b>	



(5) 期末因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

(6) 其他说明

无

### 3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项 目	2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	16,814,385.50	503,203.84	16,311,181.66	23,107,006.22	696,281.94	22,410,724.28
合 计	<b>16,814,385.50</b>	<b>503,203.84</b>	<b>16,311,181.66</b>	<b>23,107,006.22</b>	<b>696,281.94</b>	<b>22,410,724.28</b>

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2020 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备：

无

② 2020 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合——账龄信用风险特征组合

项 目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	16,761,062.32	3.00	502,831.87
1 至 2 年	980.00	10.00	98.00
2 至 3 年	1,284.84	20.00	256.97
3 年以上	17.00	100.00	17.00
合 计	<b>16,763,344.16</b>		<b>503,203.84</b>

② 坏账准备的变动

项 目	2019.12.31	本期增加	本期减少		2020.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	696,281.94		193,078.10		503,203.84

A、其中本期坏账准备转回或转销金额重要的

无

B、本报告期实际核销的应收账款情况:

无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 16,770,425.50 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 99.73%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 501,816.44 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
河南平芝高压开关有限公司	14,554,259.42	1 年以内	86.56	436,627.78
河南平高电气股份有限公司	1,397,134.74	1 年以内、2-3 年	8.31	42,148.96
平高东芝(河南)开关零部件制造有限公司	531,990.00	1 年以内	3.16	15,959.70
中国电子科技集团公司电子科学研究院	236,000.00	1 年以内	1.40	7,080.00
河南军民融合科技发展有限公司	51,041.34	1 年以内	0.30	
<b>合计</b>	<b>16,770,425.50</b>		<b>99.73</b>	<b>501,816.44</b>

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(5) 转移应收账款且继续涉入的, 分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额:

无

(6) 其他说明

无

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2020.12.31		2019.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	666,727.92	92.20	574,405.11	95.18
1 至 2 年	56,439.00	7.80	29,106.96	4.82
2 至 3 年				
3 年以上				

合 计	723,166.92	100.00	603,512.07	100.00
-----	------------	--------	------------	--------

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况:

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总额的比 例%	账龄	款项性质
莆田市龙宇翔机械 设备有限公司	供应商	396,000.00	54.76	1年以 内	货款
佛山市泰臣贸易有 限公司	供应商	140,730.00	19.46	1年以 内	货款
河南伟彤重型装备 制造有限公司	供应商	56,439.00	7.80	1到2年	货款
重庆百验铝业有限 公司	供应商	53,000.00	7.33	1年以 内	货款
洛阳锐奇新技术有 限公司	供应商	21,500.00	2.97	1年以 内	货款
合 计		667,669.00	92.32		

#### 5、其他应收款

项 目	2020.12.31	2019.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	86,842.93	154,123.27
合 计	86,842.93	154,123.27

(1) 应收利息情况

无

(2) 应收股利情况

无

(3) 其他应收款情况

项 目	2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	90,528.79	3,685.86	86,842.93	160,135.45	6,012.18	154,123.27
合 计	90,528.79	3,685.86	86,842.93	160,135.45	6,012.18	154,123.27

①坏账准备

A. 2020 年 12 月 31 日, 处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下:

	账面余额	未来12月内	坏账准备	理由
--	------	--------	------	----

		预期信用 损失率%		
单项计提:				
其他应收款单位 1				
其他应收款单位 2				
其他				
<b>合 计</b>				
组合1计提:				
1年以内	89,528.79	3.00	2,685.86	预期信用损失
1-2年		10.00		
2-3年		20.00		
3年以上	1,000.00	100.00	1,000.00	预期信用损失
<b>合 计</b>	<b>90,528.79</b>		<b>3,685.86</b>	

B. 2020年12月31日, 处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下:

无

C. 2020年12月31日, 处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下:

无

②坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 内预期信用 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)	
2020年1月1日余额	6,012.18			6,012.18
期初余额在本期	6,012.18			6,012.18
—转入第一 阶段	6,012.18			6,012.18
—转入第二 阶段				
—转入第三 阶段				
本期计提				
本期转回	2,326.32			2,326.32
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2020 年 12 月 31 余额	<b>3,685.86</b>			<b>3,685.86</b>
-------------------	-----------------	--	--	-----------------

A、其中本期坏账准备转回或转销金额重要的

无

B、本报告期实际核销的其他应收款情况：

无

其中重要的其他应收款核销情况：

无

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2020.12.31	2019.12.31
备用金	89,528.79	159,135.45
押金、保证金	1,000.00	1,000.00
社保		
合 计	<b>90,528.79</b>	<b>160,135.45</b>

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	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
牛跃峰	否	备用金	79,605.61	1 年以内	87.93	2,388.17
韩园园	否	备用金	3,167.00	1 年以内	3.50	95.01
孙海峰	否	备用金	2,979.43	1 年以内	3.29	89.38
谢晓静	否	备用金	1,500.00	1 年以内	1.66	45.00
袁道磊	否	备用金	1,100.00	1 年以内	1.22	33.00
合 计			<b>88,352.04</b>		<b>97.60</b>	<b>2,650.56</b>

⑤涉及政府补助的其他应收款

无

⑥因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

无

⑦转移其他应收款且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：

无

⑧其他说明:

无

## 6、存货

### (1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,395,683.54		3,395,683.54
在产品	1,755,614.07		1,755,614.07
库存商品	1,809,386.60		1,809,386.60
周转材料	156,800.72		156,800.72
委托加工物资	282,997.34		282,997.34
<b>合 计</b>	<b>7,400,482.27</b>		<b>7,400,482.27</b>

(续)

项 目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,611,611.20		3,611,611.20
在产品	1,808,338.10		1,808,338.10
库存商品	1,018,158.50		1,018,158.50
发出商品	140,148.05		140,148.05
周转材料	129,444.88		129,444.88
委托加工物资	1,078,492.59		1,078,492.59
<b>合 计</b>	<b>7,786,193.32</b>		<b>7,786,193.32</b>

### (2) 存货跌价准备

截止 2020 年 12 月 31 日存货没有发生可收回金额低于账面价值的情形, 故未计提存货跌价准备

### (3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

无

## 7、长期股权投资

### (1) 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
一、合营企业						
小 计						
二、联营企业						
河南军民融合科技发展有限公司	4,030,929.74			-191,733.17		
小 计	<b>4,030,929.74</b>			<b>-191,733.17</b>		
合 计	<b>4,030,929.74</b>			<b>-191,733.17</b>		

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业					
小 计					
二、联营企业					
河南军民融合科技发展有限公司				3,839,196.57	
小 计				<b>3,839,196.57</b>	
合 计				<b>3,839,196.57</b>	

## (2) 长期股权投资减值准备

无

## 8、固定资产

项 目	2020.12.31	2019.12.31
固定资产	17,279,721.02	19,057,975.03
固定资产清理	2,641.57	
合 计	<b>17,282,362.59</b>	<b>19,057,975.03</b>

## (1) 固定资产及累计折旧

## ① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	交通工具	办公设备	其他设备	合 计
一、账面原值						
1、年初余额	20,283,502.55	8,320,011.29	1,262,190.88	631,306.20	1,674,162.17	32,171,173.09
2、本年增加金额		1,168,156.49	331,565.48	15,344.26	47,925.67	1,562,991.90
(1) 购置		1,168,156.49	331,565.48	15,344.26	47,925.67	1,562,991.90
(2) 自建						
(3) 在建工程转入						
3、本年减少金额	1,247,841.91	521,599.31	60,786.00	7,358.98	124,711.98	1,962,298.18
(1) 处置或报废		521,599.31	60,786.00	7,358.98	124,711.98	714,456.27
(2) 其他	1,247,841.91					1,247,841.91
4、年末余额	19,035,660.64	8,966,568.47	1,532,970.36	639,291.48	1,597,375.86	31,771,866.81
二、累计折旧						
1、年初余额	5,547,208.66	4,588,161.16	801,259.87	554,305.38	1,622,262.99	13,113,198.06
2、本年增加金额	1,228,447.52	650,778.40	125,379.03	35,439.74	15,969.20	2,056,013.89
(1) 计提	1,228,447.52	650,778.40	125,379.03	35,439.74	15,969.20	2,056,013.89
3、本年减少金额		485,047.52	57,747.00	6,990.84	127,280.80	677,066.16
(1) 处置或报废		485,047.52	57,747.00	6,990.84	127,280.80	677,066.16
(2) 其他						
4、年末余额	6,775,656.18	4,753,892.04	868,891.90	582,754.28	1,510,951.39	14,492,145.79
三、减值准备						
1、年初余额						
2、本年增加金额						
(1) 计提						
3、本年减少金额						
(1) 处置或报废						
4、年末余额						
四、账面价值						
1、年末账面价值	12,260,004.46	4,212,676.43	664,078.46	56,537.20	86,424.47	17,279,721.02
2、年初账面价值	14,736,293.89	3,731,850.13	460,931.01	77,000.82	51,899.18	19,057,975.03

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况



无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 截止 2020 年 12 月 31 日未办妥产权证书的固定资产情况

2020 年末尚未办证的固定资产原值金额为 1383.57 万元, 为 2017 年新建的厂房办公楼, 目前尚未取得房产证。

(6) 固定资产清理

类别	2020.12.31	2019.12.31	转入清理的原因
其他设备	2,641.57		待处置
合计	2,641.57		

## 9、在建工程

项目	2020.12.31	2019.12.31
在建工程	136,741.51	136,741.51
工程物资		
合计	136,741.51	136,741.51

(1) 在建工程情况

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
年产200台(套)无人机弹射及冷弹射装置项目	136,741.51		136,741.51	136,741.51		136,741.51
合计	136,741.51		136,741.51	136,741.51		136,741.51

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

无

(3) 在建工程减值准备

无

(4) 工程物资情况

无

(5) 工程物资减值准备

无

## 10、无形资产

### (1) 无形资产情况

#### 2020 年 12 月 31 日无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	合 计
一、账面原值			
1、年初余额	9,152,000.00	297,413.79	9,449,413.79
2、本年增加金额			
(1) 购置			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额	9,152,000.00	297,413.79	9,449,413.79
二、累计摊销			
1、年初余额	2,545,442.42	57,112.08	2,602,554.50
2、本年增加金额	289,338.24	38,793.12	328,131.36
(1) 计提	289,338.24	38,793.12	328,131.36
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额	2,834,780.66	95,905.20	2,930,685.86
三、减值准备			
1、年初余额			
2、本年增加金额			
(1) 计提			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额			
四、账面价值			
1、年末账面价值	6,317,219.34	201,508.59	6,518,727.93
2、年初账面价值	6,606,557.58	240,301.71	6,846,859.29

### (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

### (3) 其他说明:

无

## 11、递延所得税资产和递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2020.12.31		2019.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	76,033.45	506,889.70	105,344.12	702,294.12
资产减值准备				
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
公允价值计量损失				
固定资产折旧				
无形资产摊销				
<b>合 计</b>	<b>76,033.45</b>	<b>506,889.70</b>	<b>105,344.12</b>	<b>702,294.12</b>

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

无

### (3) 未确认递延所得税资产明细

无

### (4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

无

## 12、短期借款

### (1) 短期借款分类:

借款类别	2020.12.31	2019.12.31
保证借款-本金	10,000,000.00	5,500,000.00
保证借款-利息	15,277.78	8,402.78
<b>合 计</b>	<b>10,015,277.78</b>	<b>5,508,402.78</b>

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

## 13、应付票据

种 类	2020.12.31	2019.12.31
-----	------------	------------

银行承兑汇票	4,673,084.24	9,770,611.77
商业承兑汇票		
<b>合 计</b>	<b>4,673,084.24</b>	<b>9,770,611.77</b>

#### 14、应付账款

##### (1) 应付账款列示

项 目	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	1,976,906.42	2,958,564.79
1 至 2 年	1,400.00	44,741.13
2 至 3 年	3,195.00	228,608.85
3 年以上	13,627.2	860,598.86
<b>合 计</b>	<b>1,995,128.62</b>	<b>4,092,513.63</b>

##### (2) 账龄超过1年的重要应付账款

无

#### 15、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		9,525,539.11	9,525,539.11	
二、离职后福利-设定提存计划		43,823.47	43,823.47	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
<b>合 计</b>		<b>9,569,362.58</b>	<b>9,569,362.58</b>	

##### (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
1、工资、奖金、津贴和补贴		8,580,633.28	8,580,633.28	
2、职工福利费		729,387.91	729,387.91	
3、社会保险费		215,517.92	215,517.92	
其中：医疗保险费		191,274.49	191,274.49	
工伤保险费		908.70	908.70	
生育保险费		23,334.73	23,334.73	
4、住房公积金				

5、工会经费和职工教育经费			
6、短期带薪缺勤			
7、短期利润分享计划			
<b>合 计</b>		<b>9,525,539.11</b>	<b>9,525,539.11</b>

## (3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
1、基本养老保险		42,030.97	42,030.97	
2、失业保险费		1,792.50	1,792.50	
3、企业年金缴费				
<b>合 计</b>		<b>43,823.47</b>	<b>43,823.47</b>	

## 16、应交税费

税 项	期末余额	期初余额
增值税	223,558.88	289,956.34
企业所得税	48,091.26	300,786.29
城建税	15,649.12	20,296.95
教育费附加	6,706.77	8,698.69
地方教育费附加	4,471.18	5,799.12
个人所得税	14,869.79	4,547.63
土地使用税	44,157.72	44,157.72
印花税	2,685.50	4,045.20
房产税	28,980.00	28,980.00
<b>合 计</b>	<b>389,170.22</b>	<b>707,267.94</b>

## 17、其他应付款

项 目	2020.12.31	2019.12.31
应付利息		
应付股利		1,225,000.00
其他应付款	233,635.71	883,319.46
<b>合 计</b>	<b>233,635.71</b>	<b>2,108,319.46</b>

## (1) 应付利息情况

无

## (2) 应付股利情况

项 目	2020.12.31	2019.12.31
普通股股利		1,225,000.00
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
其中：工具1：		
工具2：		
<b>合计</b>		<b>1,225,000.00</b>

## (3) 其他应付款

## ①按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
押金	21,031.56	122,185.00
拆借资金	58,929.15	460,561.82
履约保证金	150,000.00	100,000.00
往来款	3,675.00	200,572.64
<b>合 计</b>	<b>233,635.71</b>	<b>883,319.46</b>

## ②账龄超过 1 年的重要其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
高俊峰	100,000.00	合同履行金
<b>合 计</b>	<b>100,000.00</b>	

## 18、递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,572,000.00		129,600.00	1,442,400.00	
<b>合 计</b>	<b>1,572,000.00</b>		<b>129,600.00</b>	<b>1,442,400.00</b>	

其中，涉及政府补助的项目：

项 目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产 150 台多机型无人机液压蓄能器弹射装置	1,572,000.00		129,600.00		1,442,400.00	资产相关
<b>合 计</b>	<b>1,572,000.00</b>		<b>129,600.00</b>		<b>1,442,400.00</b>	

## 19、股本（实收资本）

股份性质		期初	本期增减		期末
			发行新股	其他	
无限售条件股份	控股股东, 实际控制人	5,250,000.00			5,250,000.00
	无任职股东	8,750,000.00			8,750,000.00
	无限售股份总数	14,000,000.00			14,000,000.00
有限售条件股份	控股股东, 实际控制人	15,750,000.00			15,750,000.00
	无任职股东	5,250,000.00			5,250,000.00
	4、有限售股份总数	21,000,000.00			21,000,000.00
总股本		35,000,000.00			35,000,000.00

## 20、资本公积

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
股本溢价				
其他资本公积	1,963,544.69			1,963,544.69
合计	1,963,544.69			1,963,544.69

## 21、盈余公积

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
法定盈余公积	3,001,771.89	242,545.53		3,244,317.42

## 22、未分配利润

## (1) 利润分配方法

根据本公司章程规定, 计提所得税后的利润, 按如下顺序进行分配:

- A、弥补以前年度的亏损;
- B、提取 10% 的法定盈余公积金;
- C、提取任意盈余公积金;
- D、付普通股股利。

## (2) 未分配利润

项目	2020年12月31日	分配比例
调整前上期末未分配利润	20,080,223.75	
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	20,080,223.75	

加: 本期归属于母公司所有者的净利润	2,425,455.26	
减: 提取法定盈余公积	242,545.53	10%
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作资本公积的普通股股利		
<b>期末未分配利润</b>	<b>22,263,133.48</b>	

### 23、营业收入和营业成本

(一) 按分类列示如下:

(1) 营业收入及成本列示如下:

项 目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	33,444,777.11	22,457,854.99	42,506,178.50	27,489,914.01
其他业务	328,976.77	398,248.60	2,147.33	1,835.87
<b>合 计</b>	<b>33,773,753.88</b>	<b>22,856,103.59</b>	<b>42,508,325.83</b>	<b>27,491,749.88</b>

(2) 营业收入及成本 (分行业) 列示如下:

行业名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
工业	33,773,753.88	22,856,103.59	42,508,325.83	27,491,749.88
<b>合 计</b>	<b>33,773,753.88</b>	<b>22,856,103.59</b>	<b>42,508,325.83</b>	<b>27,491,749.88</b>

(3) 营业收入及成本 (分产品) 列示如下:

产品名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
储压器	12,543,839.94	5,936,424.41	17,388,566.13	6,816,116.32
导体	6,595,436.96	5,987,296.10	10,923,804.77	9,228,341.71
其他	14,634,476.98	10,932,383.08	14,195,954.93	11,447,291.85
<b>合 计</b>	<b>33,773,753.88</b>	<b>22,856,103.59</b>	<b>42,508,325.83</b>	<b>27,491,749.88</b>

(4) 营业收入及成本 (分地区) 列示如下:

地区名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
省内	31,492,597.84	22,627,789.88	41,967,565.93	27,485,132.71



省外	2,281,156.04	228,313.71	540,759.90	6,617.17
<b>合 计</b>	<b>33,773,753.88</b>	<b>22,856,103.59</b>	<b>42,508,325.83</b>	<b>27,491,749.88</b>

## (二) 收入前五名客户:

2020 年本公司收入金额前五名合计 33,122,553.54 元, 占收入总额比例 98.07% , 明细如下:

客户名称	金额	占收入总额比例%
客户一	29,391,436.74	87.02
客户二	1,803,105.66	5.34
客户三	1,557,929.20	4.61
客户四	215,094.33	0.64
客户五	154,987.61	0.46
<b>合 计</b>	<b>33,122,553.54</b>	<b>98.07</b>

## 24、税金及附加

项 目	计缴标准	2020 年度	2019 年度
城建税	7%	113,510.34	173,289.37
教育费附加	3%	48,647.29	74,266.84
地方教育费附加	2%	32,431.54	49,511.24
房产税		115,920.00	115,920.00
印花税		15,031.60	19,897.60
残疾人保障金			120,054.87
土地使用税		176,630.88	176,630.88
<b>合 计</b>		<b>502,171.65</b>	<b>729,570.80</b>

## 25、销售费用

项 目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	380,396.93	343,435.08
办公费	15,644.16	32,626.11
业务招待费	81,867.95	38,086.00
差旅费	21,899.01	30,415.14
折旧费	35,360.52	10,529.40
机物料消耗	2,605.40	2,182.27
运输费	138,982.68	285,729.78
租赁费	28,890.00	

业务宣传费	21,992.08	
市场调研	22,819.83	8,233.01
会议服务费		52,735.85
汽车费用	157,242.38	8,804.25
投标费用	35,367.15	
其他	2,477.20	2,265.00
<b>合计</b>	<b>945,545.29</b>	<b>815,041.89</b>

## 26、管理费用

项 目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	2,963,359.18	3,410,247.36
办公费	293,712.09	365,515.68
中介费	271,402.94	322,834.01
业务招待费	216,179.57	102,245.37
差旅费	54,938.32	102,579.33
汽车费用	146,057.64	313,618.50
低值易耗品摊销	3,073.57	4,482.94
折旧费	727,024.85	808,485.56
无形资产摊销	41,864.88	41,864.88
修理费	73,602.85	190,724.84
会议费	859.06	8,640.78
环评费		19,417.48
其他费用	86,383.54	61,024.02
<b>合 计</b>	<b>4,878,458.49</b>	<b>5,751,680.75</b>

## 27、研发费用

### (1) 按费用列示

项 目	2020 年度	2019 年度
人工成本	1,871,058.33	1,353,308.54
直接投入费用	1,107,782.61	1,084,498.83
折旧费用	127,581.59	175,426.24
其他费用	139,659.69	43,606.67
外部研究费用		
<b>合 计</b>	<b>3,246,082.22</b>	<b>2,656,840.28</b>

## (2) 按项目列示

项 目	2020 年度	2019 年度
阻尼器	275,654.45	295,161.19
气液缓冲器		52,353.66
无人机气体发射灭火系统	369,138.69	601,597.79
无人机飞手团队项目	48,822.72	7,868.91
高空稳压装置	224,454.88	218,142.16
无人机集群发射装置	618,514.95	1,260,559.23
无人机侧臂回收装置模型		31,663.48
无人机液压弹射装置工程化模块预研	117,051.68	189,493.86
地面密集发射装置	912,245.58	
6*4 联装冷气发射筒装置	224,244.01	
高压液体作动缸	80,800.92	
消防灭火弹冷发射器	258,463.31	
GIS 用球阀	37,715.80	
高压气版集束发射装置	78,975.23	
<b>合 计</b>	<b>3,246,082.22</b>	<b>2,656,840.28</b>

## 28、财务费用

项 目	2020 年度	2019 年度
利息支出	348,737.25	213,125.01
减：利息收入	8,296.81	7,463.14
承兑汇票贴现	48,239.98	
手续费	7,493.87	82,164.62
其他	2,311.80	1,560.00
<b>合 计</b>	<b>398,486.09</b>	<b>289,386.49</b>

## 29、信用减值损失

项 目	2020 年度	2019 年度
应收账款信用减值损失	193,078.10	-251,561.18
其他应收款信用减值损失	2,326.32	291,128.74
<b>合 计</b>	<b>195,404.42</b>	<b>39,567.56</b>

## 30、其他收益

项 目	2020 年度	2019 年度
-----	---------	---------

郑州高新区管委会财政金融局企业研究开发政府补助资金	190,000.00	290,000.00
郑州高新区管委会社会保障局稳岗补贴	820,800.00	711,300.00
郑州高新区管委会财政金融局2018规上企业研发费用后补助		216,000.00
郑州高新区管委会财政金融局2018年度知识产权优秀企业奖励		100,000.00
新厂房政府补贴款	129,600.00	129,600.00
个税手续费返还	10,361.27	
<b>合 计</b>	<b>1,150,761.27</b>	<b>1,446,900.00</b>

## 31、投资收益

被投资单位名称	2020 年度	2019 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-191,733.17	-157,858.44
处置长期股权投资产生的投资收益		
金融资产在持有期间的投资收益	153,171.23	190,116.66
<b>合 计</b>	<b>-38,561.94</b>	<b>32,258.22</b>

## 32、资产处置收益

项 目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
中：固定资产处置利得	35,240.70	-10,100.37	
无形资产处置利得			
其中：固定资产处置利得	35,240.70	-10,100.37	
无形资产处置利得			
非货币性资产交换			
<b>合 计</b>	<b>35,240.70</b>	<b>-10,100.37</b>	

## 33、营业外收入

项 目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
债务重组利得			
捐赠利得			
盘盈利得			
政府补助	14,500.00	1,800.00	
<b>合 计</b>	<b>14,500.00</b>	<b>1,800.00</b>	

计入当期损益的政府补助:

补助项目	2020年度	2019年度
收到郑州高新区管委会创新发展局2018年度知识产权优秀企业奖励		1,000.00
收到郑州高新区管委会财政金融局2018年第三批专利补助		800.00
与收益相关 收到郑州高新区管委会财政金融局2019年第一批中央财政专利资助资金	2,000.00	
收到郑州高新区管委会财政金融局2019年第二批中央财政授权专利资助资金	7,000.00	
收到郑州高新区管委会创新发展局国内专利授权政策兑现资金	5,500.00	
<b>合 计</b>	<b>14,500.00</b>	<b>1,800.00</b>

### 34、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

项 目	2020年度	2019年度
当期所得税费用	-150,514.93	252,695.03
递延所得税费用	29,310.67	565,827.77
<b>合 计</b>	<b>-121,204.26</b>	<b>818,522.80</b>

#### (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	2,304,251.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	345,637.65
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	-150,514.93
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	19,376.81
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	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发支出加计扣除的影响	-335,703.79
所得税费用	-121,204.26

### 35、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2020年度	2019年度
利息收入	8,296.81	7,463.14
往来款项	69,606.66	1,646,808.79
政府补助	1,035,661.27	1,319,100.00
合 计	<b>1,113,564.74</b>	<b>2,973,371.93</b>

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2020年度	2019年度
办公费	309,356.25	398,141.79
业务招待费	298,047.52	140,331.37
差旅费	76,837.33	132,994.47
汽车费用	303,300.02	322,422.75
修理费	73,602.85	190,724.84
会议费	859.06	61,376.63
研发费用	1,247,442.30	1,128,105.50
往来	189,121.93	1,650,162.80
其他	672,040.05	717,438.76
合 计	<b>3,170,607.31</b>	<b>4,741,698.91</b>

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2020年度	2019年度
收到理财产品	13,990,000.00	7,700,000.00
合 计	<b>13,990,000.00</b>	<b>7,700,000.00</b>

## (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	2020年度	2019年度
购买理财产品	13,990,000.00	
合 计	<b>13,990,000.00</b>	

## (5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020年度	2019年度
拆借资金	460,561.82	1,410,485.34
贷款保险费		72,454.37
合 计	<b>460,561.82</b>	<b>1,482,939.71</b>

## 36、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

项 目	2020 年度	2019 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,425,455.26	5,465,958.35
加：信用减值损失	-195,404.42	-39,567.56
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,056,013.89	2,205,046.06
无形资产摊销	328,131.36	328,131.36
长期待摊费用摊销		
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）	-35,240.70	10,100.37
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	348,737.25	285,579.38
投资损失（收益以“-”号填列）	38,561.94	-32,258.22
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	29,310.67	565,827.77
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）	385,711.05	723,471.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	3,090,314.19	-27,258,179.97
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-6,583,890.28	10,260,085.20
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,887,700.21	-7,485,805.87
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	4,812,732.45	1,792,287.74
减：现金的期初余额	1,792,287.74	2,466,228.75
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	3,020,444.71	-673,941.01

## (2) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

## (3) 现金和现金等价物的构成

项 目	2020 年度	2019 年度
一、现金	4,812,732.45	1,792,287.74
其中：库存现金	57,633.28	11,906.84
可随时用于支付的银行存款	4,755,099.17	1,780,380.90
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	4,812,732.45	1,792,287.74

## 37、政府补助

## (1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到	
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入		冲减成本费用
郑州高新区管委会财政金融局企业研究开发政府补助资金	190,000.00				190,000.00			是
郑州高新区管委会社会保障局稳岗补贴	820,800.00				820,800.00			是
郑州高新区管委会财政金融局2019年第一批中央财政专利资助资金	2,000.00					2,000.00		是
郑州高新区管委会财政金融局2019年第二批中央财政授权专利资助资金	7,000.00					7,000.00		是
郑州高新区管委会创新发展局国内专利授权政策兑现资金	5,500.00					5,500.00		是
合计	1,025,300.00				1,010,800.00	14,500.00		

## (2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用



补助项目	与资产/ 收益相关	计入 其他收益	计入 营业外收入	冲减 成本费用
郑州高新区管委会财政金融局企业研究开发政府补助资金	收益相关	190,000.00		
郑州高新区管委会社会保障局稳岗补贴	收益相关	820,800.00		
郑州高新区管委会财政金融局2019年第一批中央财政专利资助资金	收益相关		2,000.00	
郑州高新区管委会财政金融局2019年第二批中央财政授权专利资助资金	收益相关		7,000.00	
郑州高新区管委会创新发展局国内专利授权政策兑现资金	收益相关		5,500.00	
<b>合计</b>		<b>1,010,800.00</b>	<b>14,500.00</b>	

## 六、在其他主体中的权益

### 1、在合营企业或联营企业中的权益

#### (1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	3,839,196.57	4,030,929.74
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-191,733.17	-157,858.44
—其他综合收益		
—综合收益总额	-191,733.17	-157,858.44

说明：公司持有联营企业河南军民融合科技发展有限公司49%股权。

## 七、关联方关系及其交易

### 1、关联方

#### (1) 实际控制人

本公司的最终控制方为龙华。

## (2) 其他关联方

龙丽红 (副总经理兼财务负责人、公司信息披露负责人)

胡春明 (监事)

谢坚 (董事长、总工程师)

张浩义、王汉卿 (公司董事)

赵圆 (监事会主席)

韩北瑜 (现任总经理、董事)

邓州市汇隆商贸有限公司 (实际控制人控制的其他企业)

河南 (中国) 影视艺术中心 (实际控制人控制的其他企业)

河南军民融合科技发展有限公司 (公司参股的其他企业)

河南德瑞恒通高端装备创业投资基金有限公司 (持股 5% 以上的股东)

郑州聚龙企业管理中心 (有限合伙) (持股 5% 以上的股东)

深圳市森得瑞股权投资基金管理有限公司 (公司董事王汉卿是该公司实际控制人且担任该公司董事长、总经理)

## 2、关联方交易情况

## (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

## ① 采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2020年度	2019年度
河南军民融合科技发展有限公司	设备租赁	154,918.97	189,281.33
合计		154,918.97	189,281.33

## ② 销售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2020年度	2019年度
河南军民融合科技发展有限公司	零件加工	51,041.34	
合计		51,041.34	

## (2) 关联方资金拆借

关联方	2019.12.31	借方	贷方	2020.12.31
拆入:				
龙华	374,732.91	374,732.91		
郑州聚龙企业管理中心(有限合伙)	85,828.91	85,828.91		

## 3、关联方应收应付款项余额

关联方名称	账户性质	2019.12.31	2020.12.31
龙华	其他应付款	374,732.91	
郑州聚龙企业管理中心(有限合伙)	其他应付款	85,828.91	
河南军民融合科技发展有限公司	应收账款		51,041.34
合计		460,561.82	51,041.34

## 4、关联方担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
龙华	10,000,000.00	2019.3.18	2022.3.18	否

## 5、关键管理人员报酬

姓名	2020年度	2019年度
关键管理人员报酬	973,500.00	995,750.00

## 八、承诺及或有事项

无

## 九、资产负债表日后事项

无

## 十、其他重要事项

无

## 十一、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

项目	2020年度	2019年度
----	--------	--------

非流动性资产处置损益	35,240.70	-10,100.37
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助, 但与企业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	1,010,800.00	1,317,300.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	154,461.27	131,400.00
其他符合非经常性损益定义的损益项目	153,171.23	190,116.66
非经常性损益总额	1,353,673.20	1,628,716.29
减: 非经常性损益的所得税影响数	203,050.98	244,307.44
非经常性损益净额	1,150,622.22	1,384,408.85
减: 归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,150,622.22	1,384,408.85

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.96	6.93	6.93
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.10	3.64	3.64

说明: 加权平均净资产收益率=净利润÷(期初净资产+归属于公司普通股股东的净利润÷2+报告期发行新股或债转股等新增净资产×新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数÷报告期月份数)

每股收益=净利润÷(期初股本+报告期发行新股或债转股等新增净资产×新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数÷报告期月份数)

河南省汇隆精密设备制造股份有限公司

2021 年 4 月 23 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:

公司档案室