



宏宝锻造

NEEQ:839652

江苏宏宝锻造股份有限公司



半年度报告

— 2020 —

## 公司半年度大事记

大事记一： 2020 年 1 月公司被工信部列为省级 100 家示范智能车间培育规划对象；

大事记二： 2020 年 1 月公司“高速精密智能锻造项目”列为苏州市 100 个智能制造重点项目；

大事记三： 2020 年 1 月，法国 PSA 项目正式量产；

大事记四： 2020 年 7 月，苏州市智能化车间初始评审；

大事记五： 2020 年 7 月，公司开发的大型船用发动机钢制活塞得到德国客户的认可；

大事记六： 2020 年 7 月，公司通过第二家国际客户商用车钢制活塞项目审核；

大事记七： 2020 年 7 月，公司《一种高效去除汽车发动机连杆表面液体防锈油的装置及其除油工艺》专利获评第 21 届中国专利优秀奖。

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	6
第三节	会计数据和经营情况 .....	8
第四节	重大事件 .....	14
第五节	股份变动和融资 .....	16
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	19
第七节	财务会计报告 .....	22
第八节	备查文件目录 .....	70

## 第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人余玉峰、主管会计工作负责人魏琴及会计机构负责人（会计主管人员）张晓英保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半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当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、高级管理人员对半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半年度报告的董事	<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
是否审计	<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	重大风险事项简要描述
1. 原材料价格波动风险	原材料价格不稳定，由于上半年全球疫情的影响，钢材价格一直有所波动，而由于多地交通物流阻断导致了初期钢材价格的上涨。所以，原材料的上涨就给公司的利润空间产生的压缩。公司目前采用改变锻造方式，使原有的开式锻造改成闭式锻造，一些原有的热锻改为温锻，从而减少原材料的使用，一定程度上也降低了成本
2. 人力资源风险	由于中西部地区的不断发展，原有的一些外地员工逐步愿意在家务工，而能够到外地打工而且从事锻造工种的人员少之又少，而公司一些老员工的退休也从另一方面减少了员工的数量，从而给公司人力资源带来风险。公司正在推行自动化、机械手等自动化装置，从而通过机器换人的方式减少人员的使用，从而缓解人力资源的紧张。
3. 应收账款余额较大风险	截至 2020 年 6 月底,公司应收账款净额为 5,771.38 万元相较,于去年 6,098.47 万元已经下降了 327.09 万元。2020 年公司应收账款占流动资产的比例为 47.39%,占总资产的比例为 24.49%,虽然绝大部分在合理信用期限内、账龄短,但相对公司总体规模而言金额较大,这给公司的资金周转带来一定压力。
本期重大风险是否发生重大变化:	否
本期重大风险因素分析:	1. 关于原材料价格波动风险的应对措施: 公司通过对工艺过程的改进, 不断提高产品的正品率, 并积极提倡员工小改小革,

	<p>从细微之处降低成本。另外，通过对工艺性能的改进，不断提高生产效率，从而消除由于原材料和人员福利增长带来的成本上涨风险。</p> <p>2. 关于人力资源风险的应对措施：公司自 2017 年以来，正在根据自身设备和产品的特点，逐步推进自动化、无人化操作，用机械设备的自动化来代替人员，从而在不增加甚至减少工厂人员的情况下，销售能力和产值还有所增加，从而有效化解由于人员短缺造成的风险。</p> <p>3. 关于应收账款余额较大风险的应对措施；公司将安排专人实时关注应收账款的回款情况并进行催款，并建立一套更完善的客户信用管理和风险识别系统，在销售合同或订单签订前综合考虑客户付款能力、付款意愿等因素，优先考虑信用良好、有发展前景、生产经营好的客户；公司在货物发送工作流程中预设了应急措施，能够根据需要控制出货，当出现客户无法支付或不予支付到期货款的情况，可采取措施限制出货，尽量减少损失；在与客户充分沟通且在客户承诺付款期的前提下，可解禁出货限制；必要时公司会通过法律途径解决货款回收问题，减少财产损失。</p>
--	--

## 释义

释义项目	指	释义
公司、宏宝锻造	指	江苏宏宝锻造股份有限公司
宏宝集团	指	江苏宏宝集团有限公司
宏宝工具	指	江苏宏宝工具有限公司
宏宝精机	指	江苏宏宝精密机械有限公司
宏宝钢管	指	江苏宏大钢管有限公司
宏宝电力	指	江苏宏宝电力有限公司
宏宝光电	指	江苏宏宝光电科技有限公司
宏宝家居	指	江苏宏宝家居有限公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《江苏宏宝锻造股份有限公司公司章程》

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	江苏宏宝锻造股份有限公司
英文名称及缩写	JIANGSU HONGBAO FORGING CO., LTD
证券简称	宏宝锻造
证券代码	839652
法定代表人	余玉峰

### 二、 联系方式

董事会秘书	朱芷仪
联系地址	董事、董事会秘书
电话	0512-58715059
传真	0512-58715059
电子邮箱	<a href="mailto:Erinzhu@hongbao.com">Erinzhu@hongbao.com</a>
公司网址	<a href="http://www.hongbao.com/forging/forging_index.html">http://www.hongbao.com/forging/forging_index.html</a>
办公地址	江苏省张家港市大新镇永凝路宏宝大厦
邮政编码	215636
公司指定信息披露平台的网址	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 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	1999年1月15日
挂牌时间	2016年11月9日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C30制造业-33金属制品业-339其他金属制品制造-3391锻件及粉末冶金制品制造
主要业务	汽车零部件锻件
主要产品与服务项目	汽车零部件锻件及工程机械锻件的生产、加工、研发与销售
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	93,980,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	江苏宏宝集团有限公司
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为朱玉宝，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	91320500711580670M	否
金融许可证机构编码	无	否
注册地址	江苏省苏州张家港市大新镇永凝路	否
注册资本（元）	93,980,000	否

## 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	申万宏源
主办券商办公地址	上海市徐汇区常熟路 239 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）	申万宏源

## 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 会计数据和经营情况

#### 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	98,181,007.51	85,355,436.02	15.02%
毛利率%	23.61%	25.08%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	9,450,932.79	7,717,207.37	22.47%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,140,983.75	6,620,156.55	38.08%
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）	4.55%	3.80%	-
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）	4.40%	3.26%	-
基本每股收益	0.1006	0.0821	22.53%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	235,671,469.26	256,330,795.79	-8.06%
负债总计	34,917,545.84	50,930,805.16	-31.44%
归属于挂牌公司股东的净资产	200,753,923.42	205,399,990.63	-2.26%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.14	2.19	-2.28%
资产负债率%（母公司）	14.82%	19.87%	-
资产负债率%（合并）	14.82%	19.87%	-
流动比率	3.67	2.78	-
利息保障倍数	-	20.62	-

##### (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	10,702,730.51	18,183,235.25	-41.14%
应收账款周转率	1.56	1.48	-
存货周转率	2.14	1.99	-



#### （四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-8.06%	-6.28%	-
营业收入增长率%	15.03%	-10.83%	-
净利润增长率%	22.47%	-24.20%	-

#### （五） 补充财务指标

适用 不适用

### 二、 主要经营情况回顾

#### （一） 商业模式

公司一直专注于汽车零部件领域，公司重点产品为连杆锻件、链接板、变速箱锻件、转向系统等。在掌握核心技术和自主知识产权的基础上，根据合同项目定制符合客户需求的性能指标和质量指标。目前公司主要客户群体包括承德苏垦银河连杆股份有限公司、大一汽配(张家港)有限公司、玉林市成鑫机械有限责任公司、潍柴动力股份有限公司等。公司通过整合供应商资源，有效控制采购成本和确保原材料的供货期和质量；公司通过销售部门对客户进行销售，在销售过程中向客户提供技术指导、产品维修及维护等服务；公司通过为客户提供汽车零部件锻件及工程机械锻件产品从而获取收入、利润及现金流。报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生重大的变化。

##### 1、采购模式

销售部接到订单后报制造部，制造部测算所需原材料需求，核查原材料仓库库存后，编制原材料采购计划，报总经理批准，采购部根据制造部提交的材料采购单进行采购。公司对供应商采取合格供方评审机制，建立了长期合作的优质供应商库，有材料需求时从供应商库中选定供应商签订订货合同。货物到货后，经品管部检验通过后入库，制作入库单，不合格原材料退回。财务部根据发票入账。

##### 2、生产模式

制造部根据客户的采购订单编制月度生产计划合理安排生产。制造部根据销售计划结合仓库原有的原材料库存编制原材料采购计划，原材料采购后，由下料组根据生产计划对原材料进行下料，然后发放到锻压车间进行生产，锻压后根据使用材料的不同（非调质钢不需进行热处理，调质钢要进行热处理）进入热处理对产品进行调质，调质进行抛丸，最后由成品车间进行检验包装，经品管部成品检验员确认合格进入成品库。不合格产品返工或直接报废。

##### 3、销售模式

公司采取直接销售的方式进行销售，通过网络、展会、实地拜访及参加招投标等方式联系潜在客户；销售人员协助工程部技术工程师与客户确认产品技术标准，并与客户签订试样合同，通过小试、中试合格后，即进行大批量生产；公司向客户销售的产品以汽车零部件锻件为主，公司在与客户签订的年度销售框架协议中约定当年产品价格的范围，制造部按照实际订单负责组织生产、发货；公司一般采取 3 个月账期和 6 个月银行承兑汇票形式结算，公司销售人员定期对客户回访，提供产品售后服务。

#### （二） 经营情况回顾

受新冠疫情的影响，公司于 2020 年 2 月 10 日复工生产。截止 2020 年 6 月底，公司实现营业收入 98,181,007.51 元，比去年同期增加 15.03%。公司净利润 9,450,932.79 元，扣除非经常性损益的净利润 9,140,983.75 元，分别比去年同期增加 22.47%、38.08%，公司总资产为 235,671,469.26 元，比去年同期减少 8.06%，净资产 200,753,923.42 元，比去年同期减少 2.26%，资产负债率 14.82%。

2020年半年度公司经营业绩与2019年同期相比，营业收入和利润均有不同程度的上升。在疫情和外部环境的影响下，公司对设备进行自动化升级改造，设计新产品，积极拓展国内外新市场。

### （三） 财务分析

#### 1、 资产负债结构分析

√适用 □不适用

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	5,728,166.54	2.43%	12,880,393.32	5.02%	-55.53%
应付票据	8,000,000	3.39%	19,950,000	7.78%	-59.90%
应付账款	18,771,977.56	7.97%	24,058,088.24	9.39%	-21.97%
应交税费	1,956,862.90	0.83%	279,082.10	0.11%	601.18%
其它应付款	99,994.42	0.04%	739,976.81	0.29%	-86.49%
其它流动负债	908,537.52	0.39%	330,202.00	0.13%	175.15%

#### 项目重大变动原因：

1. 货币资金本期数为 572.82 万元，占总资产比 2.43%，上年期末数为 1288.04 万元，占总资产比 5.02%，相比减少 715.22 万元，主要是承兑保证金的减少，本期承兑保证金余额为 400 万元，上年期末为 1025 万元，减少了 625 万元。
2. 应付票据本期数为 800 万元，占总资产比 3.39%，上年期末数为 1995.0 万元，占总资产比 7.78%，相比减少应付票据 1195 万元，主要是本期开具银行承兑汇票 800 万元，兑付银行承兑汇票 1995 万元，减少应付票据 1195 万元。
3. 应付账款本期数为 1877.20 万元，占总资产比 7.97%，上年期末数为 2405.81 万元，占总资产比 21.97%，相比减少应付账款 528.61 万元，应付账款余额减少了 528.61 万元，主要是以下单位应付账款的减少：1、江苏华力泰供应链管理有限公司钢材款：本期应付账款 69.50 万元，上年期末余额 158.86 万元，减少 89.6 万元；2、江苏源德机械有限公司钢材款：本期应付账款 0 万元，上年期末余额 113.21 万元，减少 113.21 万元；3、南京盐宁贸发物资有限公司钢材款：本期应付账款 47.62 万元，上年期末余额 177.47 万元，减少 129.85 万元；4、张家港亚琛机械有限公司锻件机加工费：本期应付账款 116.54 万元，上年期末余额 191.20 万元，减少 74.66 万元。
4. 应交税费本期数为 195.69 万元，占总资产比 0.83%，上年期末数为 27.91 万元，占总资产比 0.11%，相比增加 167.78 万元，主要是应交税费-应交增值税的增加，应交税费-应交增值税本期期末为 97.48 万元，上年期末为 0 万元，增加了 97.48 万元；应交税费-应交企业所得税的增加，本期期末为 57.73 万元，上年期末为 0 万元，增加了 57.73 万元。
5. 其它应付款本期余额为 9.999 万元，占总资产比 0.04%，上年期末余额为 73.998 万元，占总资产比 0.29%，相比增加的主要原因是少了江苏宏宝优特管业制造有限公司往来 72.58 万元。
6. 其它流动负债本期数为 90.85 万元，占总资产比 0.39%，上年期末数为 33.02 万元，占总资产比 0.13%，增加了 57.83 万元，主要是 1、预提运费的增加，本期数为 33.68 万元，上年期末数为 0 万元，增加了 33.68 万元，因张家港市启扬物流有限公司未能及时结算运费，公司对此预提了运费成本；2、预提加工费的增加，本期数为 57.18 万元，上年期末数为 33.02 万元，增加了 24.16 万元，因张家港市银星金属制品有限公司未能及时结算锻件加工费，公司对此预提了加工费成本。

## 2、营业情况分析

√适用 □不适用

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%	
财务费用	-43,134.15	-0.04%	960,919.63	1.13%	-104.49%
销售费用	3,053,697.75	3.11%	3,743,706.93	4.39%	-18.43%
研发费用	3,986,354.66	4.06%	4,773,695.70	5.59%	-16.49%
其它收益	94,395.39	0.10%	1,156,600.00	1.36%	-91.84%
信用减值损失	-222,136.43	-0.23%	815,443.05	0.96%	-127.24%
资产处置收益	96,870.91	0.10%	2,842.62	0.0033%	3,307.80%

### 项目重大变动原因：

1. 财务费用本期数为-4.31万元，上年同期为96.09万元，相比减少100.41万元，主要是：1、贷款利息的减少，上年同期银行贷款金额为3000万元，利息支出68.70万元，本期银行贷款为0万元，利息支出0万元，减少财务费用68.70万元；2、本期汇兑损失0.61万元，上年同期为47.24万元，减少财务费用46.63万元。
2. 销售费用本期数为305.37万元，上年同期为374.37万元，相比减少69.0万元，主要是受疫情影响，公司出品产品减少54.18%，支付销售佣金减少，本期支付销售佣金38.38万元，上年同期支付79.22万元，减少40.84万元。
3. 研发费用本期数为398.64万元，上年同期为477.37万元，相比减少78.73万元。主要原因本期1-3月受新冠病毒影响，公司研发项目进展延缓，本期1-3月研发投入为204.48万元，上年同期投入257.65万元，比同期下降了53.17万元，后期会加快研发项目的推进。
4. 其他收益本期数为9.44万元，上年同期为115.66万元，相比减少了106.22万元。主要是上年同期收到新三板挂牌奖励110.56万元，本期无。
5. 信用减值损失本期数为-22.21万元，上年同期为81.54万元，相比减少103.75万元，主要是计提的应收账款坏账损失和其他应帐账款坏账损失的减少。
6. 资产处置收益本期数为9.69万元，上年同期为0.28万元，相比增加9.41万元，主要是出售旧设备取得的收益，本期出售固定资产128.18万元，上年同期出售12.25万元。

## 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	10,702,730.51	18,183,235.25	-41.14%
投资活动产生的现金流量净额	2,498,181.56	-1,860,824.68	234.25%
筹资活动产生的现金流量净额	-14,097,000.00	-14,785,129.71	4.65%

### 现金流量分析：

1. 经营活动产生的现金流量净额本期数为1070.27万元，上年同期为1818.32万元，相比减少748.05万元，主要是：1、销售商品、提供劳务收到的现金的减少，本期为6361.83万元，上年同期为6956.24万元，少了594.41万元；2、与上年同期相比，少了新三板挂牌的税费返还收入185.43万元。
2. 投资活动产生的现金流量净额本期数为249.82万元，上年同期为-186.08万元，相比增加435.90万元，

主要是：本期理财投资产生的现金流入为 300 万，上年同期为理财投资产生的现金流出 78.26 万元，流入现金增加了 378.26 万元，固定资产本期购入 41.97 万元，上年同期为 174.15 万元，流入现金增加 132.18 万元

3. 筹资活动产生的现金流量净额本期数为-1409.70 万元，上年同期为-1478.51 万元，相比增加 68.81 万元，主要是本期银行借款与上年同期银行借款相比减少 3000 万元，支付利息、费用支出减少 68.81 万元。

### 三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	96,870.91
计入当期损益的政府补助	94,395.39
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	106,549.78
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	66,829.85
<b>非经常性损益合计</b>	<b>364,645.93</b>
所得税影响数	54,696.89
少数股东权益影响额（税后）	0
<b>非经常性损益净额</b>	<b>309,949.04</b>

### 四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### （一） 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

#### （二） 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

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年 1-6 月财务报表相关项目无影响。

### 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

### 六、 主要控股参股公司分析

适用  不适用

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

## 七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 八、 企业社会责任

### (一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

### (二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司作为一家新三板挂牌的公众企业，诚信经营、依法纳税是公司承担社会责任、服务社会公众的第一责任。公司大力实践管理创新和科技创新，用高质的产品和优异的服务，努力履行着作为企业的社会责任。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展和社会共享企业发展成果。

## 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	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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过的收购、出售资产、对外投资、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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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.(三)
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重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情

#### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

#### (二) 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	20,500,000	192,431.15
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务	10,000,000	172,232.26
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	18,000,000	7,047,443.70
4. 其他		

#### (三) 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

其它货币资金	银行承兑	冻结	4,000,000	1.70	开具承兑汇票
<b>总计</b>	-	-	4,000,000	1.70	-

**资产权利受限事项对公司的影响：**

该项资金冻结主要是为公司开具承兑汇票，对于公司日常经营无任何影响。

## 第五节 股份变动和融资

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

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	93,980,000	100%	0	93,980,000	100%	
	其中：控股股东、实际控制人	93,980,000	100%	0	93,980,000	100%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售条件股份	有限售股份总数	0	0%	0	0	0%	
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		93,980,000	-	0	93,980,000	-	
普通股股东人数							2

#### 股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (二) 报告期期末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	期末持有的质押或司法冻结股份数量
1	江苏宏宝集团有限公司	73,360,788	0	73,360,788	78.06%	0	73,360,788	0
2	张家港宏辉投资管理有限公司（有限合伙）	20,619,212	0	20,619,212	21.94%	0	20,619,212	0
合计		93,980,000	-	93,980,000	100%	0	93,980,000	0

普通股前十名股东间相互关系说明：两名股东不存在关联关系。



## 二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

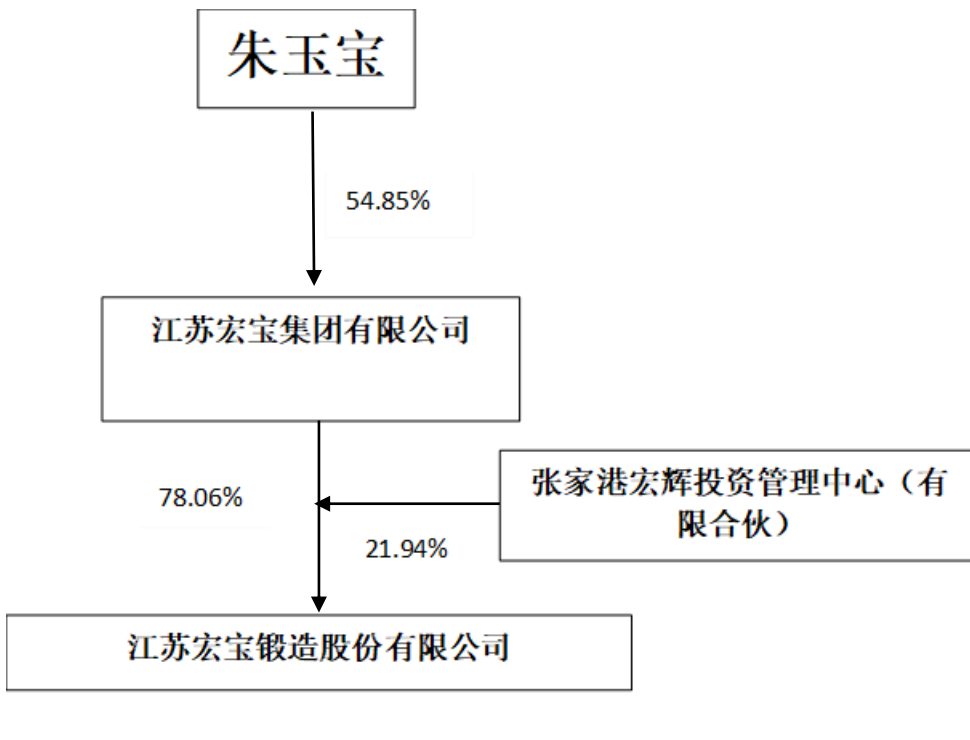
### (一) 控股股东情况

宏宝集团直接持有公司 78.06%的股权，为宏宝锻造控股股东。宏宝集团成立于 1992 年 11 月 18 日，注册资本 8,298.53 万元；组织机构代码：91320582711583396P 法定代表人朱剑峰；住所：张家港市大新镇永凝路；经营范围：预包装食品批发；金属材料及制品、机械设备、模具、机械零部件、发动机连杆的制造与加工、无缝钢管焊接、冷凝管、蒸发器、电子通信设备制造；计算机软件开发及系统集成；国内贸易；自营代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）技术咨询、蔬菜、中药材、花卉、苗木、水果种植、销售。

宏宝集团及宏宝工具的实际控制人均为朱玉宝。在报告期内宏宝集团通过盘后协议转让从宏宝工具收购了宏宝锻造 73,360,788 股，成为宏宝锻造的控股股东。

### (二) 实际控制人情况

朱玉宝先生，1946 年 8 月出生，中国籍，无境外永久居留权，1992 年 10 月毕业于苏州职大经济管理学院经济管理专业，大专学历，高级经济师。1960 年 8 月至 1992 年 11 月于张家港市第二医疗器械厂任历任职员、生产统计、生产调度、副科长、车间副主任、团支部书记、助理厂长、厂长；1992 年 11 月至 2010 年 4 月于宏宝集团任董事长 2010 年 5 月起退休；2013 年 9 月至今于玛格宝嘉任执行董事兼总经理.在报告期内未发生变更。



### 三、 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

### 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 五、 债券融资情况

适用 不适用

### 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

### 七、 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变动情况

### 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
余玉峰	董事长	男	1965年2月	2019年5月10日	2022年5月10日
袁海平	董事兼总经理	男	1971年2月	2019年5月10日	2022年5月10日
邓卫兵	董事	男	1970年12月	2019年5月10日	2022年5月10日
陶亚征	董事兼副总经理	男	1963年5月	2019年5月10日	2022年5月10日
朱芷仪	董事兼董事会秘书	女	1990年9月	2019年5月10日	2022年5月10日
顾汉兵	监事会主席	男	1965年7月	2019年5月10日	2022年5月10日
顾少平	监事	男	1968年6月	2019年5月10日	2022年5月10日
王亚军	监事	男	1977年12月	2019年5月10日	2022年5月10日
李华	副总经理	男	1963年8月	2019年5月10日	2022年5月10日
丁平峰	副总经理	男	1973年9月	2019年5月10日	2022年5月10日
魏琴	财务负责人	女	1970年7月	2019年5月10日	2022年5月10日
董事会人数:					3
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					6

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

朱芷仪为实际控制人朱玉宝孙女，其它人和控股股东、实际控制人无任何关系。

#### (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
----	----	----------	------	----------	------------	------------	---------------

余玉峰	董事长	0	0	0	0%	0	0
袁海平	董事兼总经理	0	0	0	0%	0	0
陶亚征	董事	0	0	0	0%	0	0
邓卫兵	董事兼副总经理	0	0	0	0%	0	0
朱芷仪	董事兼董事会秘书	0	0	0	0%	0	0
顾汉兵	监事会主席	0	0	0	0%	0	0
顾少平	监事	0	0	0	0%	0	0
王亚军	监事	0	0	0	0%	0	0
李华	副总经理	0	0	0	0%	0	0
丁平峰	副总经理	0	0	0	0%	0	0
魏琴	财务负责人	0	0	0	0%	0	0
<b>合计</b>	-	0	-	0	0%	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

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

### (四) 董事、监事、高级管理人员股权激励情况

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
财务人员	3	0	0	3
销售人员	6	0	0	6
行政人员	11	0	0	11
技术人员	5	0	0	5
生产人员	220	8	0	228
<b>员工总计</b>	245	8	0	253

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	10	17
专科	30	29
专科以下	204	206
员工总计	245	253

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五（一）	5,728,166.54	12,880,393.32
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（二）		3,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据	五（三）	6,666,111.51	6,050,000.00
应收账款	五（四）	57,713,765.99	60,984,739.32
应收款项融资	五（五）	4,667,201.64	1,546,498.89
预付款项	五（六）	13,838,394.95	13,564,358.26
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（七）	269,995.19	355,299.61
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（八）	32,785,264.60	37,152,401.79
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（九）	110,523.73	978,939.14
<b>流动资产合计</b>		<b>121,779,424.15</b>	<b>136,512,630.33</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（十）	87,641,593.95	93,431,080.18
在建工程	五（十一）	4,294,433.75	3,745,246.36
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五（十二）	21,165,937.15	21,885,079.14
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（十三）	790,080.26	756,759.78
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		113,892,045.11	119,818,165.46
<b>资产总计</b>		235,671,469.26	256,330,795.79
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五（十四）	8,000,000.00	19,950,000.00
应付账款	五（十五）	18,771,977.56	24,058,088.24
预收款项	五（十六）	565,240.54	572,315.63
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（十七）	2,884,134.78	3,240,600.62
应交税费	五（十八）	1,956,862.90	279,082.10
其他应付款	五（十九）	99,994.42	739,976.81
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	五（二十）	908,537.52	330,202.00
<b>流动负债合计</b>		33,186,747.72	49,170,265.40
<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			
递延收益			
递延所得税负债	五(十三)	1,730,798.12	1,760,539.76
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		1,730,798.12	1,760,539.76
<b>负债合计</b>		34,917,545.84	50,930,805.16
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五（二十一）	93,980,000	93,980,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十二）	50,142,951.02	50,142,951.02
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五（二十三）	10,014,082.26	10,014,082.26
盈余公积	五（二十四）	9,073,455.73	9,073,455.73
一般风险准备			
未分配利润	五（二十五）	37,543,434.41	42,189,501.62
归属于母公司所有者权益合计		200,753,923.42	205,399,990.63
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		200,753,923.42	205,399,990.63
<b>负债和所有者权益总计</b>		235,671,469.26	256,330,795.79

法定代表人：余玉峰主管会计工作负责人：魏琴会计机构负责人：张晓英

## （二） 利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
<b>一、营业总收入</b>		98,181,007.51	85,355,436.02
其中：营业收入	五(二十六)	98,181,007.51	85,355,436.02
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		87,692,532.98	79,131,819.05
其中：营业成本	五(二十六)	74,996,490.27	63,948,531.64
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(二十七)	872,011.96	822,182.28
销售费用	五(二十八)	3,053,697.75	3,743,706.93
管理费用	五(二十九)	4,827,112.49	4,882,782.87
研发费用	五(三十)	3,986,354.66	4,773,695.70
财务费用	五(三十一)	-43,134.15	960,919.63
其中：利息费用		-	687,020.01
利息收入		73,880.59	275,599.29
加：其他收益	五(三十二)	94,395.39	1,156,600.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五(三十三)	106,549.78	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五(三十五)	96,870.91	2,842.62
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五(三十四)	-222,136.43	815,443.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		10,564,154.18	8,198,502.64
加：营业外收入	五(三十六)	66,829.85	176,832.71
减：营业外支出	五(三十七)		45,627.31
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		10,630,984.03	8,329,708.04
减：所得税费用	五(三十八)	1,180,051.24	612,500.67
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		9,450,932.79	7,717,207.37
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）		9,450,932.79	7,717,207.37
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0	0
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益			
2.归属于母公司所有者的净利润		9,450,932.79	7,717,207.37
<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			
<b>2. 将重分类进损益的其他综合收益</b>			
(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>		9,450,932.79	7,717,207.37
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		9,450,932.79	7,717,207.37
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		0	0
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.1006	0.0821
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.1006	0.0821

法定代表人：余玉峰 主管会计工作负责人：魏琴 会计机构负责人：张晓英

### (三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
<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		63,618,331.55	69,562,381.47
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			
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			1,854,316.17
收到其他与经营活动有关的现金	五(三十九)	7,063,441.35	1,443,144.75
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>70,681,772.90</b>	<b>72,859,842.39</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		38,353,100.10	33,906,650.01
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		11,055,449.42	12,883,861.97
支付的各项税费		3,463,152.03	2,917,080.73
支付其他与经营活动有关的现金		7,107,340.84	4,969,014.43
<b>经营活动现金流出小计</b>		59,979,042.39	54,676,607.14
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		10,702,730.51	18,183,235.25
<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		106,549.78	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		484,715.27	
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(三十九)	45,540,000.00	41,717,429.92
<b>投资活动现金流入小计</b>		46,131,265.05	41,717,429.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,093,083.49	1,078,254.60
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		42,540,000.00	42,500,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		43,633,083.49	43,578,254.60
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		2,498,181.56	-1,860,824.68
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			30,000,000.00
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>			30,000,000.00
偿还债务支付的现金			30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,097,000.00	14,785,129.71
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		14,097,000.00	44,785,129.71
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-14,097,000.00	-14,785,129.71

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,138.85	18,254.27
五、现金及现金等价物净增加额		-902,226.78	1,555,535.13
加：期初现金及现金等价物余额		2,630,393.32	4,856,911.78
六、期末现金及现金等价物余额		1,728,166.54	6,412,446.91

法定代表人：余玉峰主管会计工作负责人：魏琴会计机构负责人：张晓英

### 三、 财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	√是 □否	三（二十五）
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	√是 □否	五（二十五）
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	□是 √否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	□是 √否	
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

#### (二) 报表项目注释

## 江苏宏宝锻造股份有限公司

### 财务报表附注

2020年1-6月

#### 一、公司基本情况

江苏宏宝锻造股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系2015年12月由江苏宏宝锻造有限公司整体变更设立的股份有限公司。江苏宏宝锻造有限公司于1999年01月15日经张家港市工商行政管理局核准成立。公司统一社会信用代码：91320500711580670M；总部位于江苏省张家港市，公司注册地址：江苏省张家港市大新镇永凝路。法定代表人：余玉峰。公司股权结构如下：

股东名称	累计出资额（元人民币）	持股比例（%）	股东性质
江苏宏宝集团有限公司	73,360,788.00	78.06	法人
张家港宏辉投资管理中心（有限合伙）	20,619,212.00	21.94	法人
合计	93,980,000.00	100.00	

公司经营范围：锻压件、汽车零部件、五金制品制造、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口

业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本财务报表经公司董事会于 2020 年 8 月 17 日决议批准报出。

## 二、财务报表的编制基础

### (一) 编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的披露规定编制财务报表。

### (二) 持续经营能力评价

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

## 三、主要会计政策和会计估计

本公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对应收款项坏账准备、固定资产累计折旧、无形资产累计摊销、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计,具体会计政策参见附注三(十)、附注三(十四)、附注三(十六)、附注三(二十)等相关说明。

### (一) 遵循企业会计准则的声明

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

### (二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### (三) 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。

### (四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

### (五) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起 3 个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### (六) 外币业务折算

#### 1. 外币交易业务

对发生的外币业务,采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折合记账本位币记账。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. 外币货币性项目和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，由此产生的汇兑差额，除：(1)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；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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，计入当期损益。

## (七) 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。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

#### (1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，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。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注三(二十)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

##### 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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以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。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

### (3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

#### 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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

该类金融负债按照本附注三(七)2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

#### 3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注三(七)5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注三(二十)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

### (4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。

2) 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。

3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数



量的自身权益工具。

4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但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的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

## 2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3) 该金融资产已转移，虽然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。

若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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2) 终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定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，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

## 3. 金融负债终止确认条件

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

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

## 4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注三(八)。

## 5. 金融工具的减值

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、租赁应收款以及本附注三(七)1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及租赁应收款，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。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

#### 6. 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。

### （八）公允价值

公允价值是指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。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。

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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### （九）应收票据减值

#### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注三（七）5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

组合名称	确定组合的依据
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

### (十) 应收账款减值

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注三(七)5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

### (十一) 应收款项融资减值

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注三(七)5所述的简化计量方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

### (十二) 其他应收款减值

本公司按照本附注三(七)5所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款

### (十三) 存货

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购原材料的成本即为该存货的采购成本,通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货,以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)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存货通常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存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货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存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1) 产成品、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；

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

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、具有相同或者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。

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

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

#### (十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；

(2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

3. 固定资产分类及折旧计提方法

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。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	平均年限法	20	4.00	4.80
机器设备	平均年限法	10	4.00	9.60
运输工具	平均年限法	5	4.00	19.20
电子设备	平均年限法	5	4.00	19.20
办公设备	平均年限法	5	-	20.00

说明：

(1) 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2) 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折旧率。

(3) 公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作

为会计估计变更处理。

#### 4. 融资租入固定资产的认定依据和计价方法

当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；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，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。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。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。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。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。

#### 5. 其他说明

(1) 因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2) 若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3) 固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4) 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。

### (十五) 在建工程

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

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

### (十六) 无形资产

#### 1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以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为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入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和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；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。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

#### 2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。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	期限(年)
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50.00
软件	预计受益期限	2.50

对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

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；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。

### 3. 内部研究开发项目支出的确认和计量

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。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## (十七) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注三

(八)；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，以资产组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收益中收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者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者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

### (十八) 长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

### (十九) 职工薪酬

职工薪酬，是指企业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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

#### 1. 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

#### 2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

##### 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，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。

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

#### 3. 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者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或费用时两者孰早日，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与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)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

#### 4. 其他长期职工福利的会计处理方法

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，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### (二十) 收入

#### 1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，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，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

#### 2. 本公司收入的具体确认原则

公司销售分基本均是直销，具体分外销和内销。

##### (1) 外销

外销收入同时满足下列条件时予以确认：1) 公司外销为CIF(到岸价)定价模式，主要采用CIF模式，货物离港后可视为风险转移，海上运输的保险及运输风险需要负责，而货物风险在离港就已转移至客户；2) 根据与客户签订的出口合同或订单，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，取得报关单，并取得提单(运单)；3) 产品出口收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回，并开具出口销售发票；4) 出口产品的单位成本能够合理计算。

##### (2) 内销

内销收入同时满足下列条件时予以确认：1) 根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，经客户检验合格并领用，并经客户对账确认后开具销售发票；2) 产品销售收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回；3) 产品的单位成本能够合理计算。

### (二十一) 政府补助

#### 1. 政府补助的分类

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。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

## 2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

## 3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本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；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## (二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

### 1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

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

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，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：

(1) 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；

(2) 对于与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。

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：

(1) 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；

(2) 对于与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。

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

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 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，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## (二十三) 租赁

### 1. 租赁的分类

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁为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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

融资租赁的确认条件见本附注三(十四)4“融资租入固定资产的认定依据和计价方法”之说明。

### 2. 经营租赁的会计处理

(1) 出租人：公司出租资产收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在这个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 承租人：公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### 3. 融资租赁的会计处理

出租人：在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

承租人：在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直

接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## (二十四) 重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

### 1. 租赁的分类

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

### 2. 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值基于对应收款项可收回性的评估，涉及管理层的判断和估计。实际的应收款项减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

### 3. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

### 4. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### 5. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

### 6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

### 7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

## (二十五) 主要会计政策和会计估计变更说明

### 1. 重要会计政策变更

执行《企业会计准则第14号——收入》(2017年修订)(以下简称“新收入准则”)。财政部于2017年度修订了《企业会计准则第14号——收入》。修订后的准则规定,首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。与原收入准则相比,执行新收入准则对2020年1-6月财务报表相关项目无影响。

### 2. 重要会计估计变更

本报告期无会计估计变更。

## 四、税项

### (一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按9%、13%等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策,退税率为5%-13%。
企业所得税	应纳税所得额	15%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城镇土地使用税	实际占用的土地面积	1.20元/平米/年

### (二) 税收优惠及批文

2018年10月24日,本公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局复审认定为高新技术企业,证书编号:GR201832001289,认定有效期为三年。根据相关规定,公司自获得高新技术企业认定后三年内(含2018年),公司所得税率为15%。

## 五、财务报表主要项目注释

以下注释项目除非特别注明,期初系指2020年1月1日,期末系指2020年6月30日;本期系指2020年1月1日-2020年6月30日,上年系指2019年1月1日-2019年6月30日。金额单位为人民币元。

### (一) 货币资金

#### 1. 明细情况

项目	期末数	期初数
库存现金	11,918.03	11,432.91
银行存款	1,716,248.51	2,618,960.41
其他货币资金	4,000,000.00	10,250,000.00

项 目	期末数	期初数
合 计	5,728,166.54	12,880,393.32

2. 其他货币资金为银行承兑汇票保证金。

3. 外币货币资金明细情况详见本附注五(四十二)“外币货币性项目”之说明。

4. 期末存在对使用有限制的款项，详见本附注五(四十一)“所有权和使用权受到限制的资产”之说明。

## (二) 交易性金融资产

项目	期末数	期初数
理财产品	-	3,000,000.00

## (三) 应收票据

### 1. 明细情况

种 类	期末数	期初数
银行承兑汇票	6,666,111.51	6,050,000.00
减：坏账准备	-	-
账面价值合计	6,666,111.51	6,050,000.00

### 2. 期末公司已背书或者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	16,964,302.53	8,444,178.96
商业承兑汇票	1,292,190.19	-
小 计	18,256,492.72	-

## (四) 应收账款

### 1. 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	57,825,065.59
1-2 年	1,827,206.33
2-3 年	1,188,840.15
3-4 年	285,963.10
4-5 年	82,828.63
5 年以上	14,944.43
账面余额小计	61,224,848.23

账 龄	期末数
减：坏账准备	3,511,082.24
账面价值合计	57,713,765.99

## 2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	61,224,848.23	100.00	3,511,082.24	5.73	57,713,765.99
合 计	61,224,848.23	100.00	3,511,082.24	5.73	57,713,765.99

续上表：

种 类	期初数				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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	64,371,672.35	100.00	3,386,933.03	5.26	60,984,739.32
合 计	64,371,672.35	100.00	3,386,933.03	5.26	60,984,739.32

## 3. 坏账准备计提情况

期末按组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	57,825,065.59	2,891,253.28	5.00
1-2 年	1,827,206.33	182,720.63	10.00
2-3 年	1,188,840.15	237,768.03	20.00
3-4 年	285,963.10	142,981.55	50.00
4-5 年	82,828.63	41,414.32	50.00
5 年以上	14,944.43	14,944.43	100.00
小 计	61,224,848.23	3,511,082.24	5.73

4. 本期计提坏账准备金额 124,149.21 元。

5. 期末应收账款金额前 5 名情况

本公司本期按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 40,799,982.65 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 66.64%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 2,039,999.13 元。

6. 期末外币应收账款情况详见本附注五(四十二)“外币货币性项目”之说明。

## (五) 应收款项融资

### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	4,667,201.64	1,546,498.89

### 2. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项 目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	1,546,498.89	3,120,702.75	-	4,667,201.64

### 续上表:

项 目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	1,546,498.89	4,667,201.64	-	-

### 3. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	9,089,942.12	25,175,200.68

## (六) 预付款项

### 1. 账龄分析

账 龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	7,443,198.55	53.79	11,798,198.83	86.98
1-2年	5,351,725.84	38.67	1,666,708.34	12.29
2-3年	1,043,470.56	7.54	63,601.09	0.47
3年以上	-	-	35,850.00	0.26
合 计	13,838,394.95	100.00	13,564,358.26	100.00

### 2. 预付款项金额前 5 名情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付款项金额为 9,031,013.89 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 65.26%。

### 3. 期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

## (七) 其他应收款

### 1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-

项 目	期末数			期初数		
	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	674,067.50	404,072.31	269,995.19	661,384.70	306,085.09	355,299.61
合 计	674,067.50	404,072.31	269,995.19	661,384.70	306,085.09	355,299.61

## 2. 其他应收款

### (1) 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	15,922.80
1-2 年	109,567.70
2-3 年	4,947.00
3-4 年	304,600.00
5 年以上	239,030.00
账面余额小计	674,067.50
减：坏账准备	404,072.31
账面价值小计	269,995.19

### (2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金	304,600.00	304,600.00
墙体材料专项基金	191,224.00	191,224.00
散装水泥专项资金	47,806.00	47,806.00
个人暂借款	22,643.70	22,643.70
预交法院诉讼费	94,871.00	94,871.00
其他	12,922.80	240.00
账面余额小计	674,067.50	661,384.70
减：坏账准备	404,072.31	306,085.09
账面价值小计	269,995.19	355,299.61

### (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	小 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)	
2019 年 1 月 1 日余额	306,085.09	-	-	306,085.09
2019 年 1 月 1 日余额在本期	-	-	-	-



坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
—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	97,987.22	-	-	97,987.22
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销或核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2019 年 12 月 31 日余额	404,072.31	-	-	404,072.31

(4) 期末按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	15,922.80	796.14	5.00
1-2 年	109,567.70	10,956.77	10.00
2-3 年	4,947.00	989.40	20.00
3-4 年	304,600.00	152,300.00	50.00
5 年以上	239,030.00	239,030.00	100.00
小 计	674,067.50	404,072.31	59.95

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	306,085.09	97,987.22	-	-	404,072.31

(6) 期末其他应收款金额前 5 名情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名其他应收款汇总金额为 661,144.70 元，占其他应收款年末余额合计数的比例为 98.08%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 403,426.17 元。

(八) 存货

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	14,610,677.07	-	14,610,677.07	17,512,014.14	-	17,512,014.14
在产品	6,100,975.87	-	6,100,975.87	5,961,513.53	-	5,961,513.53
库存商品	13,425,658.77	1,352,047.11	12,073,611.66	15,030,921.23	1,352,047.11	13,678,874.12
合计	34,137,311.71	1,352,047.11	32,785,264.60	38,504,448.90	1,352,047.11	37,152,401.79

[注]期末存货中用于债务担保的账面价值为0.00元。

## 2. 存货跌价准备

类别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,352,047.11	-	-	-	-	1,352,047.11

3. 期末存货余额中无资本化利息金额。

## (九) 其他流动资产

### 1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
保险费	110,523.73	-	110,523.73	49,616.53	-	49,616.53
待抵扣进项税额	-	-	-	715,385.51	-	715,385.51
预交所得税	-	-	-	213,937.10	-	213,937.10
合计	110,523.73	-	110,523.73	978,939.14	-	978,939.14

2. 期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

## (十) 固定资产

### 1. 明细情况

项目	期末数	期初数
固定资产	87,641,593.95	93,431,080.18
固定资产清理	-	-
合计	87,641,593.95	93,431,080.18

### 2. 固定资产

#### (1) 明细情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公家具	合计
1) 账面原值						
期初余额	80,159,046.66	160,425,855.73	295,930.43	1,244,409.89	115,504.31	242,240,747.02

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公家具	合计
本年增加金额	-	412,962.82	-	6,784.07	-	419,746.89
其中：购置	-	412,962.82	-	6,784.07	-	419,746.89
在建工程转入	-	-	-	-	-	-
本年减少金额	-	1,281,828.25	-	-	-	1,281,828.25
其中：处置或报废	-	1,281,828.25	-	-	-	1,281,828.25
期末余额	80,159,046.66	159,556,990.30	295,930.43	1,251,193.96	115,504.31	241,378,665.66
2) 累计折旧						
期初余额	30,442,676.23	117,013,911.89	235,624.69	1,026,903.59	90,550.44	148,809,666.84
本年增加金额	1,795,087.62	4,238,495.19	8,891.64	46,596.54	24,953.87	6,114,024.86
其中：计提	1,795,087.62	4,238,495.19	8,891.64	46,596.54	24,953.87	6,114,024.86
本年减少金额	-	1,186,619.99	-	-	-	1,186,619.99
其中：处置或报废	-	1,186,619.99	-	-	-	1,186,619.99
期末余额	32,237,763.85	120,065,787.09	244,516.33	1,073,500.13	115,504.31	153,737,071.71
3) 账面价值						
期末账面价值	47,921,282.81	39,491,203.21	51,414.10	177,693.83	-	87,641,593.95
期初账面价值	49,716,370.43	43,411,943.84	60,305.74	217,506.30	24,953.87	93,431,080.18

[注]本期折旧额 6,114,024.86 元。期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 80,473,422.33 元

(2) 期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3) 期末无融资租赁租入的固定资产。

(4) 期末无经营租赁租出的固定资产。

## (十一) 在建工程

### 1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	4,294,433.75	-	4,294,433.75	3,745,246.36	-	3,745,246.36
工程物资	-	-	-	-	-	-
合 计	4,294,433.75	-	4,294,433.75	3,745,246.36	-	3,745,246.36

### 2. 在建工程

#### (1) 明细情况

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高速锻生产线	-	-	-	-	-	-
车间改造	4,294,433.75	-	4,294,433.75	3,745,246.36	-	3,745,246.36
小 计	4,294,433.75	-	4,294,433.75	3,745,246.36	-	3,745,246.36

(2) 重大在建工程增减变动情况

工程名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末余额	资金 来源
车间改造	3,745,246.36	549,187.39	-	-	4,294,433.75	自筹

(3) 期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

## (十二) 无形资产

### 1. 明细情况

项 目	土地使用权	电脑软件	合计
1) 账面原值			
期初余额	27,588,799.43	1,363,913.50	28,952,712.93
本期增加金额			
其中：购置			
本期减少金额	292,636.10	-	292,636.10
期末余额	27,296,163.33	1,363,913.50	28,660,076.83
2) 累计摊销			
期初余额	5,945,248.17	1,122,385.62	7,067,633.79
本期增加金额	287,082.96	139,422.93	426,505.89
本期减少金额			
期末余额	6,232,331.13	1,261,808.55	7,494,139.68
3) 账面价值			
期末账面价值	21,063,832.20	102,104.95	21,165,937.15
期初账面价值	21,643,551.26	241,527.88	21,885,079.14

[注] 本期摊销额 426,505.89 元。

2. 期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

3. 期末无用于抵押或担保的无形资产。

## (十三) 递延所得税资产/递延所得税负债

### 1. 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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
应收账款坏账准备	3,511,082.24	526,662.34	3,386,933.03	508,039.95
其他应收款坏账准备	404,072.31	202,807.07	306,085.09	202,807.07
存货跌价准备	1,352,047.11	60,610.85	1,352,047.11	45,912.76
合 计	5,267,201.66	790,080.26	5,045,065.23	756,759.78

#### 2. 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性扣除	11,538,654.11	1,730,798.12	11,736,931.76	1,760,539.76

#### (十四) 应付票据

票据种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	8,000,000.00	19,950,000.00

[注]本期末无已到期未支付的应付票据的情况。

#### (十五) 应付账款

##### 1. 明细情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	17,808,493.05	22,939,525.97
1-2 年	195,834.53	392,450.17
2-3 年	71,875.55	22,948.85
3 年以上	695,774.43	703,163.25
合 计	18,771,977.56	24,058,088.24

2. 期末无账龄超过 1 年的大额应付账款。

#### (十六) 预收款项

账 龄	期末数	期初数
预收货款	565,240.54	572,315.63

#### (十七) 应付职工薪酬

##### 1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)短期薪酬	3,240,600.62	11,253,434.71	11,609,900.55	2,884,134.78
(2)离职后福利—设定提存计划	-	609,091.04	609,091.04	-
	3,240,600.62	11,862,525.75	12,218,991.59	2,884,134.78

## 2. 短期薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)工资、奖金、津贴和补贴	2,969,101.87	9,885,222.41	10,171,374.83	2,682,949.45
(2)职工福利费	-	473,333.73	412,615.08	60,718.65
(3)社会保险费	-	424,636.08	424,636.08	-
其中：医疗保险费	-	352,800.22	352,800.22	-
工伤保险费	-	37,304.26	37,304.26	-
生育保险费	-	34,531.60	34,531.60	-
(4)住房公积金	-	286,830.00	286,830.00	-
(5)工会经费和职工教育经费	271,498.75	183,412.49	314,444.56	140,466.68
小 计	3,240,600.62	11,253,434.71	11,609,900.55	2,884,134.78

## 3. 设定提存计划

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)基本养老保险	-	580,146.40	580,146.40	-
(2)失业保险费	-	28,944.64	28,944.64	-
小 计	-	609,091.04	609,091.04	-

## (十八) 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	974,845.73	-
企业所得税	577,314.53	-
房产税	189,182.23	189,182.21
个人所得税	81,703.51	43,453.38
城建税	54,379.02	10,628.73
教育费附加	32,627.41	6,377.24
土地使用税	25,058.86	25,189.05
地方教育费附加	21,751.61	4,251.49

项 目	期末数	期初数
合计	1,956,862.90	279,082.10

### (十九) 其他应付款

#### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	99,994.42	739,976.81
合 计	99,994.42	739,976.81

#### 2. 其他应付款

##### (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
往来款	85,894.42	725,826.81
押金保证金	9,100.00	9,150.00
其他	5,000.00	5,000.00
小 计	99,994.42	739,976.81

(2) 期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款。

### (二十) 其他流动负债

项目及内容	期末数	期初数
预提加工费	571,781.68	330,202.00
预提运输费	336,755.84	--
合 计	908,537.52	330,202.00

### (二十一) 股本

	期初数	本次变动增减(+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	93,980,000.00	-	-	-	-	-	93,980,000.00

### (二十二) 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	50,142,951.02	-	-	50,142,951.02

### (二十三) 专项储备

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费[注]	10,014,082.26			10,014,082.26

[注]根据财政部、国家安全生产监督管理总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企〔2012〕16号)的规定计提安全生产费用,并计入专项储备核算。

### (二十四) 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	9,073,455.73	-	-	9,073,455.73

### (二十五) 未分配利润

项 目	本期数	上年数
上年年末余额	42,189,501.62	41,131,776.17
加:本期净利润	9,450,932.79	16,838,583.83
减:提取法定盈余公积	-	1,683,858.38
应付普通股股利	14,097,000.00	14,097,000.00
期末未分配利润	37,543,434.41	42,189,501.62

### (二十六) 营业收入/营业成本

#### 1. 明细情况

项 目	本期数		上期数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	91,346,912.50	68,828,558.59	79,491,568.19	58,508,702.99
其他业务	6,834,095.01	6,167,931.68	5,863,867.83	5,439,828.65
合 计	98,181,007.51	74,996,490.27	85,355,436.02	63,948,531.64

#### 2. 主营业务收入/主营业务成本(按产品分类)

产品名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
连杆	39,484,635.31	29,128,658.21	49,438,695.51	34,722,201.94
锻件	51,862,277.19	39,699,900.38	28,775,374.68	22,752,492.44



产品名称	本期数		上年数	
	收入	成本	收入	成本
连接板	-	-	1,277,498.00	1,034,008.61
小计	91,346,912.50	68,828,558.59	79,491,568.19	58,508,702.99

### (二十七) 税金及附加

项目	本期数	上年数
房产税	378,364.38	378,364.34
城市维护建设税	207,402.54	176,641.70
教育费附加	124,441.52	105,985.03
地方教育附加	82,961.01	70,656.69
土地使用税	50,247.91	59,065.32
印花税	28,594.60	31,469.20
合计	872,011.96	822,182.28

[注]计缴标准详见本附注四“税项”之说明。

### (二十八) 销售费用

项目	本期数	上年数
运输装卸费	2,289,482.87	2,340,470.25
销售佣金	383,786.37	792,192.61
职工薪酬	227,683.76	162,782.68
协作业务费	74,339.00	87,709.07
办公及差旅费	32,405.64	70,419.30
其他	46,000.11	290,133.02
合计	3,053,697.75	3,743,706.93

### (二十九) 管理费用

项目	本期数	上年数
职工薪酬	2,658,150.94	2,342,454.01
无形资产摊销	426,505.89	435,206.14
折旧费	366,531.53	479,602.28

项 目	本期数	上年数
业务招待费	352,274.87	379,054.10
办公费	328,872.22	230,848.63
审计咨询费	252,902.01	213,363.71
差旅费	88,305.45	280,882.12
水电费	67,683.40	73,225.93
保险费	10,698.10	229,529.00
其他	275,188.08	218,616.95
合 计	4,827,112.49	4,882,782.87

### (三十) 研发费用

项 目	本期数	上年数
直接材料	1,953,949.32	2,496,961.47
职工薪酬	1,707,654.20	2,053,875.17
折旧与摊销	324,751.14	198,587.22
其他	-	24,271.84
合 计	3,986,354.66	4,773,695.70

### (三十一) 财务费用

项 目	本期数	上年数
手续费支出	24,607.59	77,121.88
减：利息收入	73,880.59	275,599.29
汇兑损失	6,138.85	472,377.03
利息费用	-	687,020.01
合 计	-43,134.15	960,919.63

### (三十二) 其他收益

项 目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
用人单位岗位补贴	81,942.30	-	收益相关	81,942.30
专利资助	7,800.00	-	收益相关	7,800.00
个税手续费返还	4,653.09	-	收益相关	4,653.09
新三板挂牌奖励	-	1,105,600.00	收益相关	-

项 目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
科技创新奖励	-	21,000.00	收益相关	-
二级生产标准化达标奖励	-	20,000.00	收益相关	-
二重预防机制建设先进企业奖励	-	10,000.00	收益相关	-
合 计	94,395.39	1,156,600.00		94,395.39

### (三十三) 投资收益

项 目	本期数	上年数
银行理财产品	106,549.78	-

### (三十四) 信用减值损失

项 目	本期数	上年数
应收账款坏账损失	-124,149.21	849,713.95
其他应收款坏账损失	-97,987.22	-34,270.90
合 计	-222,136.43	815,443.05

### (三十五) 资产处置收益

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	96,870.91	2,842.62	96,870.91

### (三十六) 营业外收入

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
保险赔款	60,609.85		60,609.85
罚款违约金收入	6,220.00	6,300.00	6,220.00
诉讼利得	-	161,371.78	-
其他	-	9,160.93	-
合 计	66,829.85	176,832.71	66,829.85

### (三十七) 营业外支出

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
各项基金税费	-	45,627.31	-

### (三十八) 所得税费用

#### 1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
本期所得税费用	1,243,113.36	490,184.21
递延所得税费用	-63,062.12	122,316.46
合 计	1,180,051.24	612,500.67

#### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数
利润总额	10,630,984.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,594,647.60
调整以前期间所得税的影响	-33,320.46
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	67,189.00
研发费用加计扣除的影响	-448,464.90
所得税费用	1,180,051.24

### (三十九) 现金流量表主要项目注释

#### 1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
收回银行承兑汇票保证金	6,250,000.00	-
政府补助	89,742.30	1,156,600.00
利息收入	73,880.59	43,607.44
保险赔偿	60,609.85	37,600.93
其他	589,208.61	205,336.38
合 计	7,063,441.35	1,443,144.75

#### 2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
费用	6,430,068.06	4,969,014.43
资金往来款	639,982.39	-
其他	37,290.39	-
合 计	7,107,340.84	4,969,014.43

#### 3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
收回理财	45,540,000.00	41,717,429.92
4. 支付其他与投资活动有关的现金		
项 目	本期数	上年数
购买理财	42,540,000.00	42,500,000.00

#### (四十) 现金流量表补充资料

##### 1. 现金流量表补充资料

项 目	本期数	上年数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	9,450,932.79	7,717,207.37
加: 信用减值损失	222,136.43	-815,443.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,114,024.86	6,433,518.85
无形资产摊销	426,505.89	435,206.14
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)	-96,870.91	-
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)	6,138.85	668,465.74
投资损失(收益以“-”号填列)	-106,549.78	-
净敞口套期损失(收益以“-”号填列)	-	-
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-33,320.48	122,316.46
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-29,741.64	-
存货的减少(增加以“-”号填列)	4,367,137.19	3,128,731.66
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	20,204,249.94	11,109,376.07
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-29,821,912.63	-10,616,143.99
处置划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组(子公司和业务除外) 时确认的损失(收益以“-”号填列)	-	-
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	10,702,730.51	18,183,235.25
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		

项 目	本期数	上年数
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	1,728,166.54	6,412,446.91
减：现金的期初余额	2,630,393.32	4,856,911.78
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	-902,226.78	1,555,535.13

## 2. 现金和现金等价物

项 目	期末数	期初数
(1) 现金	1,728,166.54	6,412,446.91
其中：库存现金	11,918.03	11,951.29
可随时用于支付的银行存款	1,716,248.51	6,400,495.62
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
(2) 现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
(3) 期末现金及现金等价物余额	1,728,166.54	6,412,446.91

### 现金流量表补充资料的说明：

2020 年度 1-6 月现金流量表中现金期末数为 1,728,166.54 元，2020 年 06 月 30 日资产负债表中货币资金期末数为 5,728,166.54 元，差额 4,000,000.00 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 4,000,000.00 元。

## (四十一) 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	4,000,000.00	银行承兑汇票保证金

## (四十二) 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			-
其中：欧元	29,322.81	7.9610	233,438.89

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
美元	3,562.50	7.0795	25,220.72
应收账款			
其中：欧元	835,229.98	7.9610	6,649,265.87
美元	70,195.89	7.0795	496,951.80

### (四十三) 政府补助

#### 1. 明细情况

补助项目	初始确认年度	初始确认金额	列报项目	计入当期损益	
				损益项目	金 额
用人单位岗位补贴	2020 年度	81,942.30	其他收益	其他收益	81,942.30
专利资助	2020 年度	7,800.00	其他收益	其他收益	7,800.00
合 计		89,742.30			89,742.30

(1) 公司本期收到张家港市财政局发放的用人单位享受岗位补贴 81,942.30 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常活动相关，已计入其他收益。

(2) 公司本期收到张家港市财政局发放的专利资助资金 7,800.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常活动相关，已计入其他收益。

## 六、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### (一) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

#### 1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、长期应收款、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债等。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五(四十二)“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

截止 2020 年 6 月 30 日，本公司外币货币性项目期末余额较小，因此，本公司不会受到汇率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

#### 2. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

截至 2020 年 6 月 30 日，本公司无短期借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

#### 3. 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

### (二) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

#### 1. 信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- (2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- (6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

#### 2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- (3) 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。

- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- (5) 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。
- (6) 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. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

- (1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。
- (2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的



金额。

(3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

#### 4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

### (三) 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

### (四) 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2020 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 14.82%。(2019 年 12 月 31 日：19.98%)。

## 七、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

### (一) 关联方关系

#### 1. 本公司的母公司情况

母公司	企业类型	注册地	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
江苏宏宝集团有限公司	有限责任公司(自然人投资或控股)	江苏省张家港市	8,928.53	78.06	78.06

#### 2. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
张家港市宏大钢管有限公司	受同一母公司控制
江苏宏宝电力有限公司	受同一母公司控制
江苏宏宝重装精密机械制造有限公司	受同一母公司控制
江苏宏宝家居有限公司	受同一母公司控制
江苏宏宝优特管业制造有限公司	受同一母公司控制
江苏宏宝新能源科技有限公司	受同一母公司控制
朱剑峰	实际控制人直系亲属、母公司董事长

## (二) 关联方交易情况

### 1. 购销商品、接受和提供劳务情况

#### 出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上年数
江苏宏宝重装精密机械制造有限公司	原材料	协议价	41,720.14	
	加工费	协议价	22,561.68	440,505.68
江苏宏宝工具有限公司	原材料	协议价	150,711.01	60,456.28
	加工费	协议价	149,670.58	-
江苏宏宝电力有限公司	电费	协议价	-	2,838,561.83
张家港市宏大钢管有限公司	原材料	协议价	-	161,646.55
江苏宏宝优特管业制造有限公司	原材料	协议价	-	8,192.55

### 2. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏宏宝集团有限公司、朱剑锋	江苏宏宝锻造股份有限公司	6,000,000.00	2019-12-24	2020-6-23	否

### 3. 关键管理人员薪酬

报告期间	本期数	上年数
关键管理人员人数	25	26
在本公司领取报酬人数	25	26
报酬总额(万元)	185.57	179.53

注：关键管理人员包括公司重要的高管及全体董事。

## (三) 关联方应收应付款项

### 1、应收关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
其他应收款			
	江苏宏宝重装精密机械制造有限公司	12,922.80	-

### 2、应付关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
其他应付款			
	江苏省宏宝优特管业制造有限公司	85,894.42	725,826.81

## 八、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

截止资产负债表日，本公司无应披露的重大承诺事项。

### (二) 或有事项

截止资产负债表日，本公司无应披露的重大或有事项。

## 九、资产负债表日后非调整事项

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

本期无资产负债表日后非调整事项

## 十、补充资料

### (一) 非经常性损益

当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益(2008)》的规定，本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+，损失为-)：

项 目	金 额	说 明
非流动资产处置损益	96,870.91	-
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)	94,395.39	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	106,549.78	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	66,829.85	-
小 计	364,645.93	-
减：所得税影响数(所得税费用减少以“-”表示)	54,696.89	-
非经常性损益净额	309,949.04	-

### (二) 净资产收益率和每股收益

#### 1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010修订)的规定，本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		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	4.55	0.1006	0.1006

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.40	0.0973	0.0973

## 2. 计算过程

### (1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	9,450,932.79
非经常性损益	2	309,949.04
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	9,140,983.75
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	205,399,990.63
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	5	-
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	6	-
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	7	14,097,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	8	1.00
其他交易或事项引起的净资产增减变动	9	-
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	10	-
报告期月份数	11	6.00
加权平均净资产	12[注]	207,775,957.03
加权平均净资产收益率	13=1/12	4.55%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	14=3/12	4.40%

[注]12=4+1\*0.5+5\*6/11-7\*8/11±9\*10/11

### (2) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	9,450,932.79
非经常性损益	2	309,949.04
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	9,140,983.75
期初股份总数	4	93,980,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	-
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	6	-
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	-
报告期因回购等减少股份数	8	-

项 目	序号	本期数
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	-
报告期缩股数	10	-
报告期月份数	11	6.00
发行在外的普通股加权平均数	12	93,980,000.00
基本每股收益	13=1/12	0.1006
扣除非经常损益基本每股收益	14=3/12	0.0973

[注]12=4+5+6×7/11-8×9/11-10

(3) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

江苏宏宝锻造股份有限公司

2020年8月18日

## 第八节 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（如有）。
- （三）报告期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：

公司董事会办公室