



振野智能

NEEQ : 831738

深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司

Shenzhen Zenyer Egg Machinery Co., Ltd.

半年度报告

— 2020 —

公司半年度大事记

2020年4月1日，公司完成第三届董事会、监事会及高级管理人员换届工作，新一届管理层将在董事长陈文凯、副董事长陈斌的带领下，以“用装备推动禽、蛋产业的健康发展”为企业使命，将“脚踏实地，长期奋斗，主动奉献，互相成就”作为企业核心价值观，同全体员工一起以市场需求为导向，以目标客户为本，力争做到“技术领先、质量保证、服务周到”，向成为国际一流的禽蛋装备企业进一步迈进。

2020年半年度，公司研发成果显著，自主研发项目“裹泥机下蛋输送机”、“一种蛋品风干的风管装置及蛋品清洗设备”、“一种圆盘裹泥机”、“一种过渡装置”、“一种蛋品收集机”获得实用新型专利，申请的发明专利“一种禽蛋分拣包装装置”进入实质审查阶段。另外，公司与浙江大学合作项目“禽蛋高通量分级自动包装技术与装备的研究”已取得重大进展。

上述新项目产业化市场前景广阔，预计将为公司未来带来较好的经济效益。

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	会计数据和经营情况.....	9
第四节	重大事件	15
第五节	股份变动和融资	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	21
第七节	财务会计报告	24
第八节	备查文件目录	82

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。

公司负责人陈文凯、主管会计工作负责人戴建波及会计机构负责人（会计主管人员）戴建波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
一、公司资产和营业收入规模小的经营风险	公司注重产品的技术研发和销售，把有限的资源投入到产品研发、销售和品质管理等关键环节，产品的生产充分利用深圳制造业高度专业分工与配套优势，形成了目前公司资产规模较小的特点。截止 2020 年 6 月 30 日，公司资产及营业收入规模仍然较小，市场需求的持续增长可能对公司经营带来新的要求和挑战。同时，公司目前的规模在抵御市场波动时存在一定的风险。
二、核心技术失密的风险	经过长期的实验研究、生产实践，公司掌握了蛋品加工装备的多项核心技术，建立和培养了一支稳定的研发团队。这些技术和研发人员对于提升产品性能、开发新产品满足市场需求及提供优质的售后服务具有至关重要的作用，构成了公司核心竞争力的基础，如果公司核心技术泄密，或者核心人员的流动带来技术失密，竞争对手可能短期内推出在技术和品质上与公司相同或相似的产品，对公司现有产品销售情况构成威胁，并对公司未来新产品的市场前景带来负面影响。
三、人工成本上涨风险	随着劳动力供求关系的变化和生活成本的不断提高，劳动力成本也在不断提高，中国廉价劳动力时代即将成为过去，正进入一个生产要素成本周期性上升的阶段。由于人力成本占公司成本比例较大，人力资源成本上升使企业成本不断加大。

四、实际控制人不当控制的风险	目前，陈文凯、郑艳霞夫妇为公司的实际控制人。若其利用实际控制人的特殊地位，通过行使表决权或其他方式对公司的经营决策、利润分配、对外投资等进行控制，可能对公司及其他股东的利益产生不利影响。
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：	<p>1、公司资产和营业收入规模小的经营风险应对措施：加大投入产品和技术研发的力度，保持和提升核心竞争力，以持续不断的技术创新、产品开发、管理创新提高生产经营规模。</p> <p>2、核心技术失密的风险应对措施：通过职务提升等激励机制增强核心技术人员的凝聚力，完善内部保密控制流程和法律层面上的保密制度，最大限制保证核心技术的安全。</p> <p>3、人工成本上涨风险应对措施：公司开展降成本增绩效工作，降低生产成本和合理设置岗位和人员结构，节约人工成本。</p> <p>4、实际控制人不当控制的风险应对措施：公司严格遵守“三会”制度，强化公司内部监督，坚持管理层的会议决策制度，避免实际控制人决策不当导致的管理风险。</p>

释义

释义项目	指	释义
公司/本公司/股份公司/振野智能	指	深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司
鹏峰立	指	深圳市鹏峰立投资管理企业（有限合伙）
股东大会	指	深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书、内审部总监
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
三会	指	股东大会、董事会和监事会
三会议事规则	指	指 深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司的《股东大会议事规则》《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、光大证券	指	光大证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《公司章程》	指	《深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司章程》
本期、本报告期、报告期	指	2020年1月1日至2020年6月30日
上期、上年同期	指	2019年1月1日至2019年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Zenyer Egg Machinery Co., Ltd.
	Zenyer
证券简称	振野智能
证券代码	831738
法定代表人	陈文凯

二、 联系方式

董事会秘书	戴建波
联系地址	深圳市光明新区公明街道将石路 136 号
电话	0755-26974700
传真	0755-26974358
电子邮箱	djb@zenyer.cn
公司网址	www.zenyer.cn
办公地址	深圳市光明新区公明街道将石路 136 号
邮政编码	518000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 9 月 5 日
挂牌时间	2015 年 1 月 21 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-C35 专用设备制造业-C359 环保、社会公共服务及其他专用设备制造-C3599 专用设备制造业
主要业务	蛋品加工智能装备的研发、生产、销售、安装及售后延伸服务
主要产品与服务项目	蛋品加工智能装备的制造商与服务商
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	16,373,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	陈文凯
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈文凯、郑艳霞），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	914403006785891973	否
注册地址	广东省深圳市光明新区公明街道将石路 136 号	否
注册资本（元）	16,373,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	光大证券
主办券商办公地址	上海市静安区新闻路 1508 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）	光大证券

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	24,698,045.83	24,113,490.79	2.42%
毛利率%	42.07%	37.20%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,862,056.16	2,155,459.32	-13.61%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,827,343.39	1,485,659.32	23.00%
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)	5.13%	6.90%	-
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)	5.03%	4.76%	-
基本每股收益	0.11	0.13	-15.38%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	77,284,807.84	64,372,258.76	20.06%
负债总计	40,043,035.38	28,992,542.46	38.11%
归属于挂牌公司股东的净资产	37,241,772.46	35,379,716.30	5.26%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.27	2.16	5.09%
资产负债率% (母公司)	18.09%	24.48%	-
资产负债率% (合并)	51.81%	45.04%	-
流动比率	1.54	1.93	-
利息保障倍数	3.77	5.99	-

(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	5,736,824.09	1,772,189.96	223.71%
应收账款周转率	14.96	15.50	-
存货周转率	1.27	1.12	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	20.06%	8.93%	-
营业收入增长率%	2.42%	28.56%	-
净利润增长率%	-13.61%	47.68%	-

（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**

本公司属于专用设备制造业，定位于蛋品加工智能装备及其解决方案的设计、研发、生产、销售及售后延伸服务，是国家高新技术企业，目前拥有 7 项发明专利，24 项实用新型专利，2 项软件著作权。

作为蛋品加工智能装备创始单位，公司凭借多年的行业经验和先发优势，拥有了一支高效的研发、生产和营销及售后服务团队，通过加大对研发的投入，不断完善现有产品和开发新的产品，提高产品质量，积极拓展营销渠道和加强售后服务，吸引了国内广泛的蛋品加工企业和蛋禽养殖场。

公司通过直销方式开拓业务，收入来源是向客户提供蛋品加工生产线、分级设备、清洗设备及其他相关设备和售后延伸服务，公司在为客户创造价值的同时营业收入也得到了较快增长。

报告期内，公司的商业模式较上期没有重大变化。

（二） 经营情况回顾

本公司是中国蛋品智能装备创始单位，以装备推动行业发展为企业使命，在产品研发、市场开拓、质量管理、成本控制和生产管理等方面均有较为成熟的内部控制管理体系。

报告期内，公司坚持以市场需求为导向，继续专注于主营业务的稳健发展，进一步完善经营管理体系，加大研发及技术创新投入，持续进行技术创新、产品创新，稳步实施各项技术研发和市场拓展工作，公司内部管理和品牌形象都得到了很大提升，公司总体发展保持良好势头。

2020 年半年度，在全国部分地区疫情较严重的情况下，公司加强研发和产品质量管控，克服疫情影响，实现营业收入 2,469.80 万元，较上年同期增长 2.42%；实现净利润 186.21 万元，较上年同期下降 13.61%。本期收入小幅增长，利润未能同比增长的主要原因是：本期研发费用较上年同期增加 105.34 万元，政府补助较上年同期减少 72.83 万元。

2020 年 6 月末，公司资产总额 7,728.48 万元，较上年同期增长 20.06%；负债总额 4,004.30 万元，较上年同期增长 38.11%；净资产 3,724.18 万元，较上年同期增长 5.26%。总资产增加的主要原因是：本期末现金增加 811.13 万元，存货增加 357.87 万元，其他流动资产增加 57.46 万元。负债增加较大的主要原因是：本期末短期借款增加 439.41 万元，应付账款增加 254.70 万元，预收账款增加 655.51 万元。净资产增加的主要原因是：本期末分配利润增加 186.21 万元。

2020 年半年度，公司经营活动产生的现金流量净额为 573.68 万元，较上期增加 396.45 万元，同比增长 223.71%，主要原因是：经营活动现金流入增加 165.34 万元（其中：销售商品、提供劳务收到的现金增加 229.24 万元，收到的税费返还增加 18.94 万元，收到其他与经营活动有关的现金减少 82.84 万元）；经营活动现金流出减少 231.12 万元（其中：购买商品、接受劳务支付的现金较上期减少 140.63 万元，支付给职工以及为职工支付的现金较上期增加 14.53 万元，支付的各项税费较上期减少 49.81 万

元，支付其他与经营活动有关的现金较上期减少 55.21 万元)。公司投资活动产生的现金流量净额为 -51.60 万元，较上期减少 354.18 万元，同比减少 87.28%，主要原因是：本期支付全资子公司振野（惠州）实业有限公司工程建设现金减少。公司筹资活动产生的现金流量净额为 289.04 万元，较上期增加 223.12 万元，同比增长 78.24%，主要原因是：本期取得借款收到的现金较上期增加 350 万元，偿还债务支付的现金较上期增加 215 万元，偿付利息支付的现金较上期增加 8.12 万元。

报告期内持续经营评价：报告期内公司主营业务未发生变化。本年度公司经营情况仍然保持健康成长，公司业务的市场占有率较为稳定，经营业绩稳定，资产负债结构合理，公司具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

（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	21,346,500.68	27.62%	13,235,221.88	20.56%	61.29%
应收票据	722,874.40	0.94%	514,173.15	0.80%	40.59%
应收账款	1,723,227.13	2.23%	1,578,583.60	2.45%	9.16%
存货	13,016,817.11	16.84%	9,438,095.15	14.66%	37.92%
固定资产	27,956,066.99	36.17%	27,187,706.31	42.24%	2.83%
其他流动资产	3,838,560.58	4.97%	3,263,958.32	5.07%	17.60%
无形资产	7,227,986.40	9.35%	7,355,964.48	11.43%	-1.74%
短期借款	10,000,000.00	12.94%	5,605,902.78	8.71%	78.38%
长期借款	13,000,000.00	16.82%	13,830,011.43	21.49%	-6.00%
应付账款	5,491,004.52	7.10%	2,943,961.15	4.57%	86.52%
预收款项	9,797,880.03	12.68%	3,242,763.42	5.04%	202.15%

项目重大变动原因：

1、货币资金本期期末较期初增长 61.29%的主要原因是：报告期内短期借款增加 439.41 万元及本期公司加强营销管理带来预收账款增加 655.51 万元。

2、存货本期期末较期初增加 37.92%的主要原因是：是本期生产备货增加库存商品 116.53 万元，因疫情影响，未及时安装调试确认收入的发出商品增加 288.55 万元。

3、其他流动资产本期期末较期初增长 17.60%的主要原因是：本期末待抵扣进项税增加 57.46 万元。

4、短期借款本期期末较期初增长 78.38%的主要原因是：本期末贷款增加 439.41 万元。

5、应付账款本期期末较期初增加 86.52%主要原因是：本期调整付款政策，原付款政策 6 月末应结货款 225 万元调整至 7 月初支付。

6、预收款项本期期末较期初增加 202.15%的主要原因是：本期末预收货款较期初增加 655.51 万元。

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%	
营业收入	24,698,045.83	-	24,113,490.79	-	2.42%
营业成本	14,306,994.60	57.93%	15,142,339.22	62.80%	-5.52%
毛利率	42.07	-	37.20	-	13.10%
销售费用	2,351,003.32	9.52%	2,627,000.17	10.89%	-10.51%
管理费用	2,565,368.87	10.39%	2,384,600.53	9.89%	7.58%
研发费用	2,819,637.88	11.42%	1,766,263.42	7.32%	59.64%
财务费用	673,931.26	2.73%	611,659.32	2.54%	10.18%
信用减值损失	-4,406.56	-0.02%	-13,327.35	-0.06%	-66.94%
资产减值损失	-	-	208,937.54	0.87%	-100.00%
其他收益	44,674.73	0.18%	773,000.00	3.21%	-94.22%
营业利润	1,945,858.43	7.88%	2,446,395.78	10.15%	-20.46%
净利润	1,862,056.16	7.54%	2,155,459.32	8.94%	-13.61%

项目重大变动原因：

1、本期毛利率较上年同期增长 13.10%的主要原因是：本期公司开展降本增效活动，对成本管控取得了较好的效果，各种产品生产成本都有不同程度下降，综合毛利率与上年同期相比增长 4.87%。

2、销售费用较上年同期下降 10.51%的主要原因是：本期因疫情影响，业务及售后人员差旅费减少 5.67 万元，参展延期或取消后展览费减少 5.17 万元，部分员工因疫情期间未到岗，绩效工资减少 33.92 万元。另外，本期全资子公司房屋等折旧费增加 22.42 万元。

3、管理费用较上年同期增长 7.58%的主要原因是：本期全资子公司房屋折旧费及摊销增加 31.83 万元。

4、研发费用较上年同期增长 59.64%的主要原因是：本期研发人员薪酬增加 61.67 万元，委托高校科研费用增加 30.00 万元。

5、财务费用较上年同期增长 10.18%的主要原因是：本期增加贷款利息费用 6.23 万元。

6、其他收益较上年同期减少 94.22%的主要原因是：本期获得的政府补助较上期减少 72.83 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	5,736,824.09	1,772,189.96	223.71%
投资活动产生的现金流量净额	-515,972.70	-4,057,819.77	-87.28%
筹资活动产生的现金流量净额	2,890,427.41	1,621,671.57	78.24%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额较上期增加 396.45 万元，同比增长 223.71%，主要原因是：经营活动现金流入增加 165.34 万元（其中：销售商品、提供劳务收到的现金增加 229.24 万元，收到的税费返还增加 18.94 万元，收到其他与经营活动有关的现金减少 82.84 万元）；经营活动现金流出减少 231.12 万元（其中：购买商品、接受劳务支付的现金较上期减少 140.63 万元，支付给职工以及为职工支付的现金较上期增加 14.53 万元，支付的各项税费较上期减少 49.81 万元，支付其他与经营活动有关的现金较上期减少 55.21 万元）。

2、投资活动产生的现金流量净额较上期减少 354.18 万元，同比减少 87.28%，主要原因是：本期支付全资子公司振野（惠州）实业有限公司工程建设现金减少。

3、筹资活动产生的现金流量净额较上期增加 223.12 万元，同比增长 78.24%，主要原因是：本期取得借款收到的现金较上期增加 350 万元，偿还债务支付的现金较上期增加 215 万元，偿付利息支付的现金较上期增加 8.12 万元。

三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	44,674.73
其他营业外收入和支出	-
非经常性损益合计	44,674.73
所得税影响数	9,961.96
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	34,712.77

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 7 月 5 日发布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》（财会【2017】22 号）（以下简称新收入准则），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业自 2018 年 1 月 1 日起施行该准则，其他境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行该准则。

根据新旧准则衔接规定，不涉及对公司以前年度的追溯调整。

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

公司在发展自身的同时,兼顾好经济效益与社会责任的使命,诚信经营,依法纳税,积极履行企业的社会责任,认真做好每一项对社会有益的工作。

报告期内公司加强运营管理,注重保护股东特别是中小股东的权益,保护公司员工的合法权益,真诚对待供应商、客户和消费者。

为积极履行企业社会责任,公司拟自2017年至2021年,连续五年、每年向“浙江大学教育基金会”捐赠人民币贰拾万元(¥200,000.00),共计捐赠人民币壹佰万元(¥1,000,000.00),用于支持浙江大学生物系统工程与食品科学学院(简称“生工食品学院”)建设,截至2020年6月末,公司已向浙江大学“生工食品学院”捐赠60万元。

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
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其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
债权债务往来或担保等事项	6,500,000	6,500,000

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

1、2019年1月10日，公司第二届董事会第十五次会议审议通过《关于公司股东为公司贷款提供担保的议案》，议案内容：公司因技术研究发展计划需要，向深圳市科技创新委员会申请了“深圳市技术创新计划委托无息借款”项目贷款，获批一年期无息贷款人民币150万元。此贷款由深圳市科技创新委员会委托深圳市中小企业信用融资担保集团有限公司审核，由兴业银行股份有限公司深圳分行予以发放，公司就此向兴业银行股份有限公司深圳分行申请发放前述项目贷款150万元。公司股东陈文凯、郑艳霞就此项贷款无偿提供连带责任担保。

本次关联担保有助于公司获得贷款资金，将使公司技术研究发展计划顺利进行，为公司生产经营提供有力保障，促进业务发展。本次关联担保已于2020年2月3日终止。

2、2019年5月15日，公司第二届董事会第十八次会议审议通过《关于公司股东为公司贷款提供担保和反担保的议案》，议案内容：公司因经营发展需要，拟向中国农业银行股份有限公司深圳宝安支行申请流动资金贷款人民币500万元，贷款期限为1年。公司股东陈文凯为该笔流动资金贷款无偿提供连带保证担保。深圳市高新投融资担保有限公司为此次贷款提供连带责任担保，公司股东陈文凯、郑艳霞就此项贷款担保向深圳市高新投融资担保有限公司无偿提供连带保证反担保。

本次关联担保目的是为了公司获得贷款资金，为公司生产经营提供有力保障，促进公司业务发展，符合公司和全体股东的利益，不会对公司正常经营产生不利影响。本次关联担保已于2020年6月24日终止。

(三) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

单位：元

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	2020/4/10	2020/4/10	振野（惠州）实业有限公司	对子公司增资	现金	2000万元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

振野（惠州）实业有限公司系本公司的全资子公司，因公司经营发展需要，2020年4月10日召开第三届董事会第二次会议，2020年4月27日召开2020年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司对全资子公司增资2000万元人民币的议案》，拟向全资子公司振野（惠州）实业有限公司增资人民币2,000万元，上述增资完成后，振野（惠州）实业有限公司注册资本变更为人民币3,000万元。（公告编号：2020-010、2020-016、2020-024）

本次对外投资（增资）是公司从长远利益出发所做出的慎重决策，能够提升公司的综合实力，对管理层稳定性无影响。

(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	2014/12/16	-	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	2014/12/16	-	挂牌	资金占用承诺	承诺不发生资金占用	正在履行中
董监高	2014/12/16	-	挂牌	规范关联交易承诺	承诺规范自身与公司之间可能发生的关联交易，不损害公司和其他股东的利益	正在履行中

承诺事项详细情况：

1、实际控制人或控股股东做出了避免同业竞争承诺，不直接或间接从事或参与任何与公司构成或可能构成竞争关系的业务或项目，不进行任何损害或可能损害公司利益的其他竞争行为；在报告期内严格遵守了同业竞争承诺，没有违背承诺事项的情形。

2、公司董事、监事、高级管理人员承诺严格遵守有关法律、法规和规范性文件及《公司章程》的要求及规定，确保将不发生资金占用；在报告期内严格遵守了资金占用承诺，没有违背承诺事项的情形。

3、公司董事、监事、高级管理人员承诺严格遵守《公司章程》以及有关内部制度和议事规则中对关联交易公允决策程序的规定，规范自身与公司之间可能发生的关联交易，不损害公司和其他股东的利益；在报告期内严格遵守了关于规范关联交易的承诺，没有违背承诺事项的情形。

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	4,984,500	30.44%	0	4,984,500	30.44%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,678,625	16.36%	0	2,678,625	16.36%	
	董事、监事、高管	885,875	5.41%	0	885,875	5.41%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	11,388,500	69.56%	0	11,388,500	69.56%	
	其中：控股股东、实际控制人	8,035,875	49.08%	0	8,035,875	49.08%	
	董事、监事、高管	2,657,625	16.23%	0	2,657,625	16.23%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		16,373,000	-	0	16,373,000	-	
普通股股东人数							11

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	陈文凯	8,455,500	0	8,455,500	51.64%	6,341,625.00	2,113,875	0
2	郑艳霞	2,259,000	0	2,259,000	13.80%	1,694,250.00	564,750	0
3	鹏峰立	2,085,000	0	2,085,000	12.73%	695,000.00	1,390,000	0
4	陈斌	2,075,500	0	2,075,500	12.68%	1,556,625.00	518,875	0
5	姚坤	400,000	0	400,000	2.44%	300,000.00	100,000	0
6	刘青立	368,000	0	368,000	2.25%	276,000.00	92,000	0
7	戴建波	300,000	0	300,000	1.83%	225,000.00	75,000	0
8	聂峰	160,000	0	160,000	0.98%	120,000.00	40,000	0
9	董鹏飞	160,000	0	160,000	0.98%	120,000.00	40,000	0
10	钟自生	80,000	0	80,000	0.49%	60,000.00	20,000	0
合计		16,343,000	-	16,343,000	99.82%	11,388,500.00	4,954,500	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

陈文凯与郑艳霞系夫妻关系，与陈斌系兄弟关系。陈文凯、郑艳霞、陈斌分别持有深圳市鹏峰立投资管理企业（有限合伙）25.17%、11.99%、4.80%的股权。

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

公司的控股股东是陈文凯，持股比例为 54.85%，其中直接持有公司 845.55 万股股份，通过鹏峰立间接持有公司 52.5 万股股份。

陈文凯：1969 年 5 月出生，中国国籍，有澳大利亚永久居留权。1990 年毕业于岳阳大学（现湖南省理工大学）机电系机电一体化专业，获学士学位；2012 年毕业于华中农业大学，获工程硕士学位。1994 年 6 月至 1996 年 2 月，担任深圳华源机电设备有限公司业务经理；1996 年 2 月至 1997 年 7 月，担任深圳巨涛机械设备有限公司加工厂厂长；1997 年 7 月至 2002 年 2 月，担任深圳市振野膜钢实业有限公司董事长、总经理；2002 年 2 月至 2008 年 9 月，担任深圳市南山区南直机械设备厂总经理；2008 年 9 月创立深圳市振野蛋品机械设备有限公司，担任总经理。现任公司董事长、总经理，并任亚洲蛋品行业协会副会长，获“第二届蛋品行业十大杰出人物”称号。

（二） 实际控制人情况

公司实际控制人是陈文凯、郑艳霞夫妻二人，合计持股比例为 70.17%，其中陈文凯直接持有公司 845.55 万股股份，通过鹏峰立间接持有公司 52.5 万股股份，持股比例为 54.85%；郑艳霞直接持有公司 225.90 万股股份，通过鹏峰立间接持有公司 25 万股股份，持股比例为 15.32%。

陈文凯：说明同上。

郑艳霞：1975 年 7 月出生，中国国籍，有澳大利亚永久居留权，大专学历。1995 年 6 月至 1996 年 6 月，担任深圳建坤机电设备有限公司装配部文员；1996 年 6 月至 1997 年 12 月，担任深圳巨涛机械设备有限公司总经理助理；1997 年 12 月至 2007 年 7 月，担任深圳市振野膜钢实业有限公司财务部经理。2008 年 9 月入职深圳市振野蛋品机械设备有限公司，担任外贸部经理。现任公司副总经理、董事。

报告期内控股股东和实际控制人均未发生变动。

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
陈文凯	董事长、总经理	男	1969年5月	2020年4月1日	2023年3月31日
陈斌	副董事长	男	1964年12月	2020年4月1日	2023年3月31日
郑艳霞	董事、副总经理	女	1975年7月	2020年4月1日	2023年3月31日
董鹏飞	董事、副总经理	男	1964年11月	2020年4月1日	2023年3月31日
彭汉城	董事	男	1973年10月	2020年4月1日	2023年3月31日
刘青立	监事会主席	男	1980年11月	2020年4月1日	2023年3月31日
聂峰	监事	男	1967年11月	2020年4月1日	2023年3月31日
姚坤	职工代表监事	男	1977年11月	2020年4月1日	2023年3月31日
戴建波	董事会秘书、财务总监	男	1968年2月	2020年4月1日	2023年3月31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：

郑艳霞系公司控股股东陈文凯的配偶，陈斌系陈文凯的兄长。除此之外，董事、监事、高级管理人员之间不存在直系亲属关系。

(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
陈文凯	董事长、总经理	8,455,500	0	8,455,500	51.64%	0	0
陈斌	副董事长	2,075,500	0	2,075,500	12.68%	0	0
郑艳霞	董事、副总经理	2,259,000	0	2,259,000	13.80%	0	0
董鹏飞	董事、副总经理	160,000	0	160,000	0.98%	0	0
彭汉城	董事	0	0	0	0%	0	0
刘青立	监事会主席	368,000	0	368,000	2.25%	0	0
聂峰	监事	160,000	0	160,000	0.98%	0	0
姚坤	职工代表监事	400,000	0	400,000	2.44%	0	0
戴建波	董事会秘书、财务总监	300,000	0	300,000	1.83%	0	0
合计	-	14,178,000	-	14,178,000	86.60%	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
陈斌	副董事长、内审部总监	离任	副董事长	换届
钟自生	董事	离任	无	换届
彭汉城	无	新任	董事	换届
戴建波	副总经理、董事会秘书、财务总监	离任	董事会秘书、财务总监	换届

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

彭汉城先生，1973年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1996年毕业于衡阳工学院（现湖南工学院）机械制造专业；1996年7月至2002年11月，任衡阳工程机械厂机加工车间副主任（期中1999年在衡阳市职工大学企业管理专业脱产培训一年）；2002年11月至2009年9月，担任佛山何氏协力机械有限公司生产部长；2009年10月至2014年6月，担任岳阳凯达科旺汽车零部件制造有限公司总经理；2014年6月至2018年8月，担任衡阳江科模具汽配有限公司总经理；2018年9月入职深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司，担任振野（惠州）实业有限公司厂长。

截至目前，彭汉城先生未持有公司股份。彭汉城先生与公司或公司的控股股东、实际控制人、公司其他董事、监事、高级管理人员不存在关联关系；不存在受到中国证券监督管理委员会及其他相关部门的处罚的惩戒等情形，不存在《公司法》和《公司章程》中规定的不得担任公司董事的情形，不属于失信被执行人。

(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
管理人员	11	0	0	11
生产人员	42	9	8	43
销售人员	23	0	2	21
技术人员	17	5	1	21
财务人员	5	1	0	6
员工总计	98	15	11	102

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	14	13
专科	18	18
专科以下	64	69
员工总计	98	102

(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) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	21,346,500.68	13,235,221.88
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	722,874.40	514,173.15
应收账款	五、3	1,723,227.13	1,578,583.60
应收款项融资			
预付款项	五、4	757,706.10	1,221,054.11
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	214,092.97	80,649.68
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	13,016,817.11	9,438,095.15
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	3,838,560.58	3,263,958.32
流动资产合计		41,619,778.97	29,331,735.89
非流动资产：			
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、8	27,956,066.99	27,187,706.31
在建工程			-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、9	7,227,986.40	7,355,964.48
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、10	282,473.66	307,138.23
递延所得税资产	五、11	198,501.82	189,713.85
其他非流动资产			
非流动资产合计		35,665,028.87	35,040,522.87
资产总计		77,284,807.84	64,372,258.76
流动负债：			
短期借款	五、12	10,000,000.00	5,605,902.78
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			
应付账款	五、13	5,491,004.52	2,943,961.15
预收款项	五、14	9,797,880.03	3,242,763.42
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	1,553,650.23	3,067,242.55
应交税费	五、16	147,491.07	253,990.64
其他应付款	五、17	53,009.53	48,670.49
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			
流动负债合计		27,043,035.38	15,162,531.03
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、18	13,000,000.00	13,830,011.43
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			
其他非流动负债			
非流动负债合计		13,000,000.00	13,830,011.43
负债合计		40,043,035.38	28,992,542.46
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、19	16,373,000.00	16,373,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、20	2,550,401.46	2,550,401.46
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、21	2,502,302.94	2,502,302.94
一般风险准备			
未分配利润	五、22	15,816,068.06	13,954,011.90
归属于母公司所有者权益合计		37,241,772.46	35,379,716.30
少数股东权益			
所有者权益合计		37,241,772.46	35,379,716.30
负债和所有者权益总计		77,284,807.84	64,372,258.76

法定代表人：陈文凯

主管会计工作负责人：戴建波

会计机构负责人：戴建波

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		4,432,875.68	6,490,286.69
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	十四、1	722,874.40	514,173.15
应收账款	十四、2	1,707,558.66	1,578,583.60
应收款项融资			
预付款项		1,947,549.00	23,937,469.99
其他应收款	十四、3	128,734.18	64,954.23
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货		3,891,285.37	2,838,258.85
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		1,323,235.53	1,065,686.78
流动资产合计		14,154,112.82	36,489,413.29
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、4	30,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		274,560.53	313,428.50
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		156,695.40	209,446.98
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			5,292.51
递延所得税资产		127,221.60	126,765.43
其他非流动资产			
非流动资产合计		30,558,477.53	10,654,933.42
资产总计		44,712,590.35	47,144,346.71
流动负债：			
短期借款			5,605,902.78
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		381,881.41	161,223.56
预收款项		6,353,250.03	3,236,223.42
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,198,948.23	2,278,494.67
应交税费		145,360.96	251,910.74
其他应付款		10,549.53	5,170.49
其中：应付利息			
应付股利			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		8,089,990.16	11,538,925.66
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		8,089,990.16	11,538,925.66
所有者权益（或股东权益）：			
股本		16,373,000.00	16,373,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,550,401.46	2,550,401.46
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,502,302.94	2,502,302.94
一般风险准备			
未分配利润		15,196,895.79	14,179,716.65
所有者权益合计		36,622,600.19	35,605,421.05
负债和所有者权益总计		44,712,590.35	47,144,346.71

法定代表人：陈文凯

主管会计工作负责人：戴建波

会计机构负责人：戴建波

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业总收入		24,698,045.83	24,113,490.79
其中：营业收入	五、23	24,698,045.83	24,113,490.79
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		22,792,455.57	22,635,705.20
其中：营业成本	五、23	14,306,994.60	15,142,339.22
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	75,519.64	103,842.54
销售费用	五、25	2,351,003.32	2,627,000.17
管理费用	五、26	2,565,368.87	2,384,600.53
研发费用	五、27	2,819,637.88	1,766,263.42
财务费用	五、28	673,931.26	611,659.32
其中：利息费用		703,669.81	608,919.88
利息收入		39,185.30	9,816.45
加：其他收益	五、29	44,674.73	773,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、30	-4,406.56	-13,327.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、31		208,937.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,945,858.43	2,446,395.78
加：营业外收入	五、32		15,000.00
减：营业外支出			
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,945,858.43	2,461,395.78
减：所得税费用	五、33	83,802.27	305,936.46
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,862,056.16	2,155,459.32
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）		1,862,056.16	2,155,459.32
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			
2.归属于母公司所有者的净利润		1,862,056.16	2,155,459.32
六、其他综合收益的税后净额			

(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			
七、综合收益总额		1,862,056.16	2,155,459.32
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.11	0.13
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.11	0.13

法定代表人：陈文凯

主管会计工作负责人：戴建波

会计机构负责人：戴建波

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业收入	十四、5	21,940,829.21	31,170,851.24
减：营业成本	十四、5	16,176,802.99	24,502,370.34
税金及附加		64,149.14	94,188.64
销售费用		1,451,535.76	2,382,438.65
管理费用		1,466,936.72	1,386,672.81
研发费用		1,625,931.66	1,627,067.91
财务费用		85,521.30	119,055.64
其中：利息费用		90,937.28	119,888.96
利息收入		7,834.75	6,456.36
加：其他收益		12,067.19	773,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）			

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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,041.11	-874.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）			208,937.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,078,977.72	2,040,120.45
加：营业外收入			15,000.00
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,078,977.72	2,055,120.45
减：所得税费用		61,798.58	308,268.07
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,017,179.14	1,746,852.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,017,179.14	1,746,852.38
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			-
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			-
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,017,179.14	1,746,852.38
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：陈文凯

主管会计工作负责人：戴建波

会计机构负责人：戴建波

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		33,241,695.33	30,949,317.39
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		189,357.59	
收到其他与经营活动有关的现金	五、34	51,003.39	879,366.91
经营活动现金流入小计		33,482,056.31	31,828,684.30
购买商品、接受劳务支付的现金		17,938,621.17	19,344,977.60
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		6,312,180.98	6,166,903.53
支付的各项税费		1,273,993.92	1,772,105.15
支付其他与经营活动有关的现金	五、34	2,220,436.15	2,772,508.06
经营活动现金流出小计		27,745,232.22	30,056,494.34
经营活动产生的现金流量净额		5,736,824.09	1,772,189.96
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		515,972.70	4,057,819.77
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		515,972.70	4,057,819.77
投资活动产生的现金流量净额		-515,972.70	-4,057,819.77
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,000,000.00	6,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		10,000,000.00	6,500,000.00
偿还债务支付的现金		6,400,000.00	4,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		709,572.59	628,328.43
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			
筹资活动现金流出小计		7,109,572.59	4,878,328.43
筹资活动产生的现金流量净额		2,890,427.41	1,621,671.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		8,111,278.80	-663,958.24
加：期初现金及现金等价物余额		13,235,221.88	11,102,354.30
六、期末现金及现金等价物余额		21,346,500.68	10,438,396.06

法定代表人：陈文凯

主管会计工作负责人：戴建波

会计机构负责人：戴建波

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		26,680,116.89	30,072,454.91
收到的税费返还		156,750.05	
收到其他与经营活动有关的现金		13,310,218.62	799,456.52
经营活动现金流入小计		40,147,085.56	30,871,911.43
购买商品、接受劳务支付的现金		10,094,741.43	20,568,766.26
支付给职工以及为职工支付的现金		3,773,863.65	4,973,360.15
支付的各项税费		1,241,828.12	1,699,795.48
支付其他与经营活动有关的现金		1,393,103.31	4,288,830.43
经营活动现金流出小计		16,503,536.51	31,530,752.32
经营活动产生的现金流量净额		23,643,549.05	-658,840.89
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			

回的现金净额			
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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,120.00	214,285.00
投资支付的现金		20,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,004,120.00	214,285.00
投资活动产生的现金流量净额		-20,004,120.00	-214,285.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			6,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			6,500,000.00
偿还债务支付的现金		5,600,000.00	3,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		96,840.06	139,297.51
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		5,696,840.06	3,789,297.51
筹资活动产生的现金流量净额		-5,696,840.06	2,710,702.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,057,411.01	1,837,576.60
加：期初现金及现金等价物余额		6,490,286.69	8,336,179.25
六、期末现金及现金等价物余额		4,432,875.68	10,173,755.85

法定代表人：陈文凯

主管会计工作负责人：戴建波

会计机构负责人：戴建波

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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

1、公司自 2020 年 1 月 1 日起施行新《企业会计准则第 14 号—收入》，本次会计政策变更，对公司无重大影响。

（二） 报表项目注释

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司（以下简称“本公司”或“振野智能”），是一家在深圳市市场监督管理局核准登记的股份有限公司，统一社会信用代码：914403006785891973，注册地址为深圳市光明新区公明街道将石路 136 号，法定代表人：陈文凯。股本：1637.30 万元。本公司股票于 2015 年 1 月 21 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券简称：振野智能，证券代码：831738。

本公司的前身为深圳市振野蛋品机械设备有限公司（以下简称“振野机械”），2013 年 12 月 25 日，振野机械股东会作出决议，同意以发起设立的方式将振野机械依法整体变更为股份有限公司，名称变更为深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司。根据公司股东会决议，以截止 2013 年 12 月 31 日经审计的净资产 5,056,820.90 元按 1:0.9888 的折股比例整体变更设立股份有限公司。股份有限公司股份总额为 5,000,000 股，每股面值 1 元，共计股本 5,000,000.00 元，其余 56,820.90 元计入股份有限公司的资本公积。2014 年 2 月 18 日，全体发起人召开了股份公司创立大会，通过了设立振野智能的决议。上述出资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于 2014 年 2 月 26 日出具的致同验字（2014）第 FC0001 号验资报告予以验

证。并于2014年3月11日完成工商变更登记。变更后股份结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
陈文凯	292.45	58.49	净资产折股
郑艳霞	200.90	40.18	净资产折股
陈斌	6.65	1.33	净资产折股
合计	500.00	100.00	净资产折股

2014年5月13日，经本公司第一届董事会第三次会议和2014年第一次临时股东大会决议，增加注册资本358.5万元，其中新股东深圳市鹏峰立投资管理企业(有限合伙)增资208.50万元，陈文凯增资100.00万元，陈斌增资50.00万元。2014年6月3日，振野智能完成本次增资的工商变更登记，取得了深圳市市场监督管理局换发的《企业法人营业执照》。

本次增资后振野智能的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
陈文凯	392.45	45.71	净资产折股+货币
郑艳霞	200.90	23.40	净资产折股+货币
陈斌	56.65	6.60	净资产折股+货币
深圳市鹏峰立投资管理企业(有限合伙)	208.50	24.29	净资产折股+货币
合计	858.50	100.00	

2017年1月13日本公司召开2017年第一次临时股东大会，决议通过《关于公司股票发行方案的议案》，共向公司现有董事、监事及高级管理人员发行股份7,788,000股，本次非公开定向发行认购金额已实际缴纳。上述出资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年3月13日出具的致同验字(2017)第441ZC0114号验资报告予以验证。2017年6月7日，振野智能完成本次增资的工商变更登记，取得了深圳市市场监督管理局换发的《企业法人营业执照》。

截至2020年6月30日，本公司股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
陈文凯	845.55	51.64	净资产折股+货币
郑艳霞	225.90	13.80	净资产折股+货币
陈斌	207.55	12.68	净资产折股+货币
鹏峰立	208.50	12.73	净资产折股+货币
董鹏飞	16.00	0.98	货币
刘青立	36.80	2.25	货币
钟自生	8.00	0.49	货币
聂峰	16.00	0.98	货币
姚坤	40.00	2.44	货币
戴建波	30.00	1.83	货币
陈黎洪	3.00	0.18	货币
合计	1,637.30	100.00	

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设营销中心、制造中心、财务中心、行

政中心及内审部等部门。

本公司为专用设备制造业（C3599），主要从事蛋品加工智能装备的研发、生产、销售、安装及售后延伸服务，客户主要为蛋品生产商、加工商。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第六次会议于2020年8月20日批准。

2、合并财务报表范围

本公司报告期内合并财务报表范围包括子公司振野(惠州)实业有限公司（以下简称“惠州振野”），详见附注六及附注七。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，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。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认政策，具体会计政策参见附注三、13、附注三、16和附注三、23。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表

中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日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。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

6、合并财务报表编制方法

（1）合并范围

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财

务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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。

9、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 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；
- 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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产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。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式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；
- 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。

初始确认后，对于该类金融资产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。

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金融资产外，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，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的商业模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。商业模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在商业模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

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的合同义务。
- 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。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

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。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

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。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收关联方
- 应收账款组合 2：应收其他客户

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。

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/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：合并范围内关联方往来组合
- 其他应收款组合 2：应收押金和保证金组合
- 其他应收款组合 3：应收信用风险特征组合
- 其他应收款组合 4：员工社保、备用金等其他组合

对划分为组合的其他应收款，本公司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。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

- 借款人不大会全额支付其对本公司的欠款，该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；或
- 金融资产逾期超过 90 天。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（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。

10、公允价值计量

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。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，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。

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，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；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

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。

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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。

资产负债表日，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存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，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）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

12、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共

同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销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。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司的投资，计提资产减值的方法见附注三、18。

13、固定资产

（1）固定资产确认条件

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) 各类固定资产的折旧方法

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	20-30	5.00	4.75--3.17
机器设备	5-10	5.00	19.00-9.50
运输设备	4	5.00	23.75
办公及其他电子设备	3-5	5.00	31.67-19.00

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。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、18。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

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。
- 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) 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。

(6) 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。

14、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。

在建工程计提资产减值方法见附注三、18。

15、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

16、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件等。

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。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
软件	3-5 年	直线法	
土地使用权	50 年	直线法	

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。

资产负债表日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。

无形资产计提资产减值方法见附注三、18。

17、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。

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

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

18、资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19、长期待摊费用

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。

20、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

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。

（2）短期薪酬

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。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。

（3）离职后福利

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。本公司仅涉及设定提存计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险。除此之外，本公司并无其他重大职工社会保障承诺。

在职工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。

（4）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；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。

（5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，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。

21、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：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

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。

22、股份支付及权益工具

(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。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(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。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

23、收入

（1）一般原则

①销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

②提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

③让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

（2）收入确认的具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

零配件及无需要安装调试的产品销售收入：（1）内销收入，货物交接并经客户签收后确认收入；（2）对委托报关的外销收入，以货物报关出口作为收入确认时点；

需要安装调试的产品销售收入：货物安装调试完毕并获取客户验收单后确认收入。

提供安装调试、维修等劳务：在劳务已经提供，收到价款或取得收款的证据时，确认收入。

24、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

25、递延所得税资产及递延所得税负债

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。

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：

（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：

（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。

26、经营租赁与融资租赁

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。

（1）本公司作为出租人

融资租赁中，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。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

（2）本公司作为承租人

融资租赁中，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。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

27、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要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。

28、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(财会【2017】22 号)(以下简称新收入准则)，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业自 2018 年 1 月 1 日起施行该准则，其他境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行该准则。

根据新旧准则衔接规定，不涉及对公司以前年度的追溯调整。

(2) 重要会计估计变更

本期未发生重要会计估计变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	法定税率%
增值税	销售商品收入	13、9
城市维护建设税	应纳流转税额	7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育附加费	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	25
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	1.2
企业所得税税率不同的纳税主体		
纳税主体名称	所得税税率%	
振野（惠州）实业有限公司	25	
深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司	15	

2、税收优惠及批文

2018 年 10 月 16 日，振野智能取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的编号为 GR201844201140 的《高新技术企业证书》，有效期三年。公司 2018 年至 2020 年按优惠税率 15% 缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	2020.06.30	2019.12.31
库存现金	32,511.48	20,830.89
银行存款	21,313,989.2	12,713,039.28

其他货币资金		501,351.71
合计	21,346,500.68	13,235,221.88

2、 应收票据

票据种类	2020.06.30			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
银行承兑汇票	722,874.40	-	-	514,173.15	-	514,173.15

(1) 按坏账计提方法分类

类别	2020.06.30					2019.12.31					
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备			账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)			
按组合计提坏账准备	722,874.40	100	-	-	722,874.40	514,173.15	100	-	-	514,173.15	
其中：											
商业承兑汇票	722,874.40	100	-	-	722,874.40	514,173.15	100	-	-	514,173.15	
合计	722,874.40	100	-	-	722,874.40	514,173.15	100	-	-	514,173.15	

说明：2020年6月30日不存在客观证据表明本公司应收票据发生减值，未计提应收票据减值准备。

3、 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2020.06.30
1年以内	1,024,394.65
1至2年	847,800.00
2至3年	89,000.00
3年以上	21,800.00
小计	1,982,994.65
减：坏账准备	259,767.52
合计	1,723,227.13

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2020.06.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	

按组合计提坏账准备	1,982,994.65	100	259,767.52	13.10	1,723,227.13
应收关联方客户					
应收其他企业客户	1,982,994.65	100	259,767.52	13.10	1,723,227.13
合计	1,982,994.65	100	259,767.52	13.10	1,723,227.13

续

类别	2019.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按组合计提坏账准备	1,834,694.00	100.00	256,110.40	13.96	1,578,583.60
其中：					
应收关联方客户	-	-	-	-	-
应收其他企业客户	1,834,694.00	100.00	256,110.40	13.96	1,578,583.60
合计	1,834,694.00	100.00	256,110.40	13.96	1,578,583.60

按按组合计提坏账准备：

组合计提项目：应收其他企业客户

账龄	2020.06.30		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	1,024,394.65	57,775.86	5.64
1至2年	847,800.00	133,698.06	15.77
2至3年	89,000.00	46,493.60	52.24
3年以上	21,800.00	21,800.00	100.00
合计	1,982,994.65	259,767.52	13.10

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2019.12.31	256,110.40
本期计提	3657.12
本期收回或转回	-
本期核销	-
2020.06.30	259,767.52

(4) 本期实际核销的应收账款情况：无

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 1,633,100.00 元，占应收账款期末余额合计数

的比例 82.36%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 208,958.17 元。

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余 额合计数的比例%	坏账准备 期末余额
山东赧然环保有限公司	744,100.00	37.52	117,344.57
湖北薪高农产品有限公司	600,000.00	30.26	33,840.00
林开伍	100,000.00	5.04	5,640.00
东莞市虎门红霞蛋品加工场	100,000.00	5.04	5,640.00
东平县东平湖移民管理局	89,000.00	4.49	46,493.60
合 计	1,633,100.00	82.36	208,958.17

4、 预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账 龄	2020.06.30		2019.12.31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	753,385.20	99.43	1,216,733.21	99.65
1 至 2 年	4,320.90	0.57	4,320.90	0.35
2 至 3 年			-	-
合 计	757,706.10	100	1,221,054.11	100.00

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 743,599.38 元，占预付款项期末余额合计数的比例 98.14%。

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
深圳市益宏五金机电有限公司	401,855.71	53.04
南备迹（上海）机械有限公司	321,473.67	42.43
深圳市宇创峰科技有限公司	10,250.00	1.35
上海盈沅元器件有限公司	7,440.00	0.98
天津秦泰橡胶贸易有限公司	2,580.00	0.34
合 计	743,599.38	98.14

5、 其他应收款

项 目	2020.06.30	2019.12.31
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	214,092.97	80,649.68

合 计	214,092.97	80,649.68
-----	------------	-----------

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2020.06.30	2019.12.31
1年以内	173,168.81	39,054.95
1至2年	42,000.00	42,000.00
2至3年	-	-
3年以上	2,000.00	2,000.00
小 计	217,168.81	83,054.95
减：坏账准备	3,075.84	2,405.27
合 计	214,092.97	80,649.68

②按款项性质披露

项目	2020.06.30			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
应收押金和保证金组合	44,000.00	2,210.00	41,790.00	44,000.00	2,210.00	41,790.00
应收信用风险特征组合				-	-	-
员工社保、备用金等其他组合	173,168.81	865.84	172,302.97	39,054.95	195.27	38,859.68
合 计	217,168.81	3,075.84	214,092.97	83,054.95	2,405.27	80,649.68

③坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率%	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	156,851.54	0.5	784.26	156,067.28	--
应收押金和保证金组合	42,000.00	0.5	210.00	41,790.00	信用风险未显著增加
员工社保、备用金等其他组合	16,317.27	0.5	81.59	16,235.68	信用风险未显著增加
合 计	215,168.81	0.5	1075.84	214,092.97	

期末，本公司不存在处于第二阶段的其他应收款。

期末，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,000.00	100.00	2,000.00	-	
应收押金和保证金组合	2,000.00	100.00	2,000.00	-	已发生减值风险
合计	2,000.00	100.00	2,000.00	-	已发生减值风险

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年12月31日余额	405.27	-	2,000.00	2,405.27
本期计提	670.57	-	-	670.57
本期转回				
本期核销	-	-	-	-
2020年6月30日余额	1075.84		2,000.00	3,075.84

⑤本期无实际核销的其他应收款情况

⑥按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 146,606.74 元，占应收账款期末余额合计数的比例 67.51%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 733.03 元。

6、 存货

(1) 存货分类

项目	2020.06.30			2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	6,248,364.54	586,666.06	5,661,698.48	5,083,052.57	586,666.06	4,496,386.51
原材料	2,637,303.85		2,637,303.85	2,834,895.29	-	2,834,895.29
在产品	1,177,593.08		1,177,593.08	1,425,868.00	-	1,425,868.00
发出商品	3,540,221.70		3,540,221.70	654,746.41	-	654,746.41
委托加工物资	-		-	26,198.94	-	26,198.94
合计	13,603,483.17	586,666.06	13,016,817.11	10,024,761.21	586,666.06	9,438,095.15

(2) 存货跌价准备

项目	2019.12.31	本期增加		本期减少		2020.06.30
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	586,666.06	-	-	-	-	586,666.06

7、其他流动资产

项 目	2020.06.30	2019.12.31
待抵扣进项税	3,838,560.58	3,263,958.32

8、固定资产

项 目	2020.06.30	2019.12.31
固定资产	27,956,066.99	27,187,706.31
固定资产清理		-
合 计	27,956,066.99	27,187,706.31

(1) 固定资产

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他电子设备	合 计
一、账面原值：					
1. 2019.12.31	27,822,291.01	771,463.14	1,222,594.95	664,096.55	30,480,445.65
2. 本期增加金额	-	1,549,955.17	-	55,722.07	1,605,677.24
(1) 购置	-	1,549,955.17	-	55,722.07	1,605,677.24
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4. 2020.6.30	27,822,291.01	2,321,418.31	1,222,594.95	719,818.62	32,086,122.89
二、累计折旧					
1. 2019.12.31	1,746,574.82	245,117.27	1,019,657.16	281,390.09	3,292,739.34
2. 本期增加金额	678,836.67	84,934.72	21,816.60	51,728.57	837,316.56
(1) 计提	678,836.67	84,934.72	21,816.60	51,728.57	837,316.56
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4. 2020.6.30	2,425,411.49	330,051.99	1,041,473.76	333,118.66	4,130,055.90
三、减值准备	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1. 2020.6.30 账面价值	25,396,879.52	1,991,366.32	181,121.19	386,699.96	27,956,066.99
2. 2019.12.31 账面价值	26,075,716.19	526,345.87	202,937.79	382,706.46	27,187,706.31

抵押、担保的固定资产情况说明：本公司生产车间一（3层）以及宿舍楼（7层）已作为广东省博罗农村商业银行股份有限公司杨侨支行贷款的抵押物，详见附注五、36 所有权或使用权受到限制的资产。

9、无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 2019. 12. 31	7, 522, 650. 00	515, 849. 03	8, 038, 499. 03
2. 本期增加金额	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 2020. 6. 30	7, 522, 650. 00	515, 849. 03	8, 038, 499. 03
二、累计摊销			
1. 2019. 12. 31	376, 132. 50	306, 402. 05	682, 534. 55
2. 本期增加金额			
(1) 计提	75, 226. 50	52, 751. 58	127, 978. 08
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 2020. 6. 30	451, 359. 00	359, 153. 63	810, 512. 63
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 2020. 6. 30 账面价值	7, 071, 291. 00	156, 695. 40	7, 227, 986. 40
2. 2019. 12. 31 账面价值	7, 146, 517. 50	209, 446. 98	7, 355, 964. 48

说明：本公司土地使用权已作为广东省博罗农村商业银行股份有限公司杨侨支行贷款的抵押物，详见附注五、36 所有权或使用权受到限制的资产。

10、长期待摊费用

项目	2019. 12. 31	本期增加	本期减少		2020. 06. 30
			本期摊销	其他减少	
装修费	301, 845. 72	-	19, 372. 06	-	282, 473. 66
云广告系统及营销服务	5, 292. 51	-	5292. 51	-	-
合计	307, 138. 23	-	24, 664. 57	-	282, 473. 66

11、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2020. 06. 30		2019. 12. 31	
	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
递延所得税资产：				
资产减值准备	849, 509. 42	127, 426. 42	845, 181. 73	126, 785. 15
未实现内部交易	284, 301. 58	71, 075. 40	290, 042. 45	62, 928. 70
合计	1, 133, 811. 00	198, 501. 82	1, 135, 224. 18	189, 713. 85

12、短期借款

项 目	2020. 06. 30	2019. 12. 31
保证借款	10,000,000.00	5,605,902.78

说明：2020年4月9日，本公司子公司惠州振野公司与广东博罗农村商业银行股份有限公司杨侨支行签订流动资金借款合同，贷款金额为1000.00万元，借款期限为2020年4月9日至2021年4月8日，该笔贷款由①本公司以其持有的全资子公司惠州振野公司股权向广东省博罗农村商业银行股份有限公司杨侨支行提供质押担保；②公司股东陈文凯、陈斌作为连带责任担保人提供连带担保责任。

13、应付账款

项 目	2020. 06. 30	2019. 12. 31
货款	5,066,899.95	1,955,402.93
工程款	424,104.57	988,558.22
合 计	5,491,004.52	2,943,961.15

其中，账龄超过1年的重要应付账款

项 目	期末数	未偿还或未结转的原因
博罗县第四建筑工程有限公司	424,104.57	未到结算期

14、预收款项

项 目	2020. 06. 30	2019. 12. 31
货款	9,797,880.03	3,242,763.42

说明：本期无账龄超过1年的重要预收款项

15、应付职工薪酬

项 目	2019. 12. 31	本期增加	本期减少	2020. 06. 30
短期薪酬	3,067,242.55	4,647,247.44	6,160,839.76	1,553,650.23
离职后福利-设定提存计划		54,030.20	54,030.20	
合 计	3,067,242.55	4,701,277.64	6,214,869.96	1,553,650.23

(1) 短期薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	3,067,242.55	4,647,247.44	6,160,839.76	1,553,650.23
职工福利费	-	282,892.44	282,892.44	-
社会保险费	-	115,964.63	115,964.63	-
其中：1. 医疗保险费	-	51,349.07	51,349.07	-
2. 工伤保险费	-	1,149.76	1,149.76	-
3. 生育保险费	-	8,169.00	8,169.00	-
住房公积金	-	57,322.00	57,322.00	-
合 计	3,067,242.55	5,164,094.34	6,677,686.66	1,553,650.23

(2) 设定提存计划

项 目	2019. 12. 31	本期增加	本期减少	2020. 06. 30
离职后福利	-	54,030.20	54,030.20	-
其中：1. 基本养老保险费	-	53,506.60	53,506.60	-
2. 失业保险费	-	523.60	523.60	-
合 计	-	54,030.20	54,030.20	-

16、应交税费

税 项	2020. 06. 30	2019. 12. 31
增值税	112,375.66	183,989.49
企业所得税	-	24,724.58
个人所得税	15,542.33	16,278.34
城市维护建设税	7,866.30	12,879.26
教育费附加	5,618.78	9,199.47
印花税	6,088.00	6,919.50
合 计	147,491.07	253,990.64

17、其他应付款

项 目	2020. 06. 30	2019. 12. 31
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	53,009.53	48,670.49
合 计	53,009.53	48,670.49

(1) 其他应付款

项 目	2020. 06. 30	2019. 12. 31
往来款	53,009.53	43,500.00
其他		5,170.49
合 计	53,009.53	48,670.49

18、长期借款

项 目	2020. 06. 30	利率区间	2019. 12. 31	利率区间
抵押借款	13,000,000.00	7.5287%	13,830,011.43	7.5287%

说明：2017年12月22日，本公司子公司惠州振野公司与广东博罗农村商业银行股份有限公司杨侨支行签订固定资产借款合同，贷款金额为1500.00万元，贷款用途用于固定资产投资，贷款期限自2017年12月22日起至2022年12月21日止。贷款利率为在中国人民银行公布的同期同档次贷款基准利率（4.75%）的基础上上浮58.50%。该笔贷款由①本公司以其持有的全资子公司惠州振野公司股权（注册

资本出资额 1000.00 万元) 向广东省博罗农村商业银行股份有限公司杨侨支行提供质押担保；②子公司惠州振野公司以其土地使用权提供抵押担保(担保债权数额为 350.00 万元)；③子公司惠州振野公司以位于博罗县杨侨镇大坑办事处地段固定资产资产，资产名称：生产车间一(3 层)(测字号：8410201800011)以及宿舍楼(7 层)(测字号：8410201800012)提供抵押担保(担保债权数额为 950.00 万元)；④公司股东陈文凯、郑艳霞、陈斌作为连带责任担保人提供连带担保责任。截止至 2020 年 6 月 30 日子公司惠州振野公司贷款余额 1,300.00 万元。

19、股本(单位：万股)

项 目	2019. 12. 31	本期增减(+、-)					2020. 06. 30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,637.30	-	-	-	-	-	1,637.30

说明：详见附注一

20、资本公积

项 目	2019. 12. 31	本期增加	本期减少	2020. 06. 30
股本溢价	2,550,401.46	-	-	2,550,401.46

21、盈余公积

项 目	2019. 12. 31	本期增加	本期减少	2020. 06. 30
法定盈余公积	1,668,201.96	-	-	1,668,201.96
任意盈余公积	834,100.98	-	-	834,100.98
合 计	2,502,302.94	-	-	2,502,302.94

说明：盈余公积的增加系本期以净利润为基础计提引起，其中，法定盈余公积计提比例为 10%，任意盈余公积根据章程规定为 5%。

22、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	13,954,011.90	9,388,115.02	-
调整 期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-	-3,659.66	-
调整后 期初未分配利润	13,954,011.90	9,384,455.36	-
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,862,056.16	5,241,860.71	-
减：提取法定盈余公积	-	448,202.78	10%
提取任意盈余公积	-	224,101.39	5%
期末未分配利润	15,816,068.06	13,954,011.90	-

23、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	23,952,007.22	14,021,427.56	22,956,130.05	14,584,590.61
其他业务	746,038.61	285,567.04	1,157,360.74	557,748.61
合 计	24,698,045.83	14,306,994.60	24,113,490.79	15,142,339.22

(1) 主营业务（分行业或业务）

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
蛋品加工机械	23,952,007.22	14,021,427.56	22,956,130.05	14,584,590.61
合 计	23,952,007.22	14,021,427.56	22,956,130.05	14,584,590.61

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
蛋品加工生产线	16,454,403.84	10,208,983.28	15,960,633.86	10,399,336.39
分级设备	3,121,751.49	1,733,052.80	3,489,474.96	2,082,499.35
清洗设备	2,863,864.57	1,315,265.16	2,228,163.54	1,231,378.53
其他设备	1,511,987.32	764,126.31	1,277,857.69	871,376.34
合 计	23,952,007.22	14,021,427.56	22,956,130.05	14,584,590.61

(3) 前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例%
东莞市佳佳美食品有限公司	970,000.00	3.93
合肥市福来多食品有限公司	825,688.08	3.34
厦门亚环食品有限公司	747,706.40	3.03
河北宇博食品有限公司	724,770.64	2.93
公安县藕池禽蛋厂	715,963.30	2.90
合计	3,984,128.42	16.13

24、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	31,491.46	45,634.79
教育费附加	22,493.88	32,596.25
印花税	21,534.30	25,611.50

合 计	75,519.64	103,842.54
-----	-----------	------------

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

25、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,145,090.46	1,484,342.13
差旅费	190,372.36	247,059.35
运输装卸费	354,516.35	415,284.84
产品展览费及宣传广告费	126,142.79	177,798.64
招待费	30,525.00	31,355.70
产品保修费	105,115.50	95,535.51
包装费	43,362.00	39,737.44
折旧费	254,088.76	29,874.60
其他费用	101,790.10	106,011.96
合 计	2,351,003.32	2,627,000.17

26、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
咨询费	145,471.69	174,940.46
职工薪酬	1,201,992.56	1,270,226.38
审计费	155,370.44	141,509.43
折旧费	465,075.42	293,046.80
房租费	57,300.00	34,245.00
差旅费	18,540.92	35,696.60
办公费	70,264.90	60,938.24
无形资产摊销	71,564.40	69,673.71
招待费	17,253.00	34,598.66
装修费用摊销	182,825.36	36,524.34
低值易耗品摊销	61,010.00	35,225.57
其他费用	118,700.18	197,975.34
合 计	2,565,368.87	2,384,600.53

27、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人工费	1,698,277.67	1,081,552.66

材料费	608,797.80	603,056.37
测试化验加工费	31,858.41	7,079.64
委托高校科研费	300,000.00	-
测试化验加工费	31,858.41	-
房租费	33,300.00	34,245.00
差旅费	20,332.70	-
知识产权事务费	37,256.07	22,505.00
办公费	2,300.88	302.39
其他	55,655.94	17,522.36
合 计	2,819,637.88	1,766,263.42

28、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	703,669.81	608,919.88
减：利息资本化		
减：利息收入	39,185.3	9,816.45
汇兑损益		
手续费及其他	9,446.75	12,555.89
合 计	673,931.26	611,659.32

29、其他收益

补助项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
政府补助	44,674.73	773,000.00	与收益相关
合 计	44,674.73	773,000.00	--

说明：政府补助的具体信息，详见附注十三、1、政府补助。

30、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-3,657.12	2,784.50
其他应收款坏账损失	-749.44	-16,111.85
合 计	-4,406.56	-13,327.35

31、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-	-

存货跌价损失	-	208,937.54
合 计	-	208,937.54

32、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	-	15,000.00	
合 计	-	15,000.00	

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关	说明
老旧车提前淘汰奖励	-	15,000.00	与资产相关	
合 计	-	15,000.00		

33、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	75,032.30	277,058.59
递延所得税费用	8,787.97	28,877.87
合 计	83,820.27	305,936.46

34、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	44,674.73	773,000.00
收到的往来款		81,516.39
其他	6,328.66	24,850.52
合 计	51,003.39	879,366.91

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
费用支出	2,161,989.40	2,639,039.59
支付的往来款	49,000.00	125,937.23
手续费及其他	9,446.75	7,531.24
合 计	2,220,436.15	2,772,508.06

35、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,862,056.16	2,155,459.32
加：资产减值准备	-4,406.56	-195,610.19
固定资产折旧	837,316.56	717,101.86
无形资产摊销	127,978.08	127,978.08
长期待摊费用摊销	24,664.57	76,693.14
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）		
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）	673,931.26	611,659.32
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,787.97	79,896.04
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）	-3,578,721.96	-4,913,045.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-598,042.32	-1,413,878.81
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	6,400,836.27	4,031,780.12
其他		494,156.39
经营活动产生的现金流量净额	5,736,824.09	1,772,189.96
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	21,346,500.68	10,438,396.06
减：现金的期初余额	13,235,221.88	11,102,354.30
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	8,111,278.80	-663,958.24

(4) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

一、现金	21,346,500.68	10,438,396.06
其中：库存现金	32,511.48	19,257.93
可随时用于支付的银行存款	21,313,989.20	10,419,138.13
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	21,346,500.68	10,438,396.06

36、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
无形资产	7,071,291.00	长期借款抵押
生产车间	13,272,687.03	长期借款抵押
宿舍楼	10,308,383.94	长期借款抵押
合 计	30,652,361.97	

说明：详见附注五、12及18。

六、合并范围的变动

本期合并范围无变动

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
				直接	间接	
振野(惠州)实业有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00	-	设立

八、金融工具风险管理

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

(1) 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。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。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商业银行，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。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。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。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 82.36%（2019 年：91.74%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 67.51%（2019 年：82.36%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司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。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金、银行及其他借款来筹措营运资金。于 2020 年 6 月 30 日，本公司尚未使用的银行借款额度为人民币 120.00 万元。

期末本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项 目	期末数					合 计
	一个月以内	一个月至三个月以内	三个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	
金融负债：						
短期借款	-	1,000.00	-	-	-	1,000.00
应付票据及应付账款	-	-	549.10	-	-	549.10
其他应付款	-	-	5.30	-	-	5.30
长期借款	-	-	-	1,300.00	-	1,300.00
金融负债和或有负债合计	-	1,000.00	554.40	1,300.00	-	2,854.40

期初本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项 目	期初数					合 计
	一个月以内	一个月至三个月以内	三个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	
金融负债：						
短期借款	-	-	560.59	-	-	560.59
应付票据及应付账款	-	-	294.40	-	-	294.40
其他应付款	-	-	4.86	-	-	4.86
长期借款	-	-	-	1,380.00	-	1,380.00

项 目	期初数					合 计
	一个月以内	一个月至三个月以内	三个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	
金融负债和或有负债合计	-	-	859.85	1,380.00	-	2,239.85

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

(3) 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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：人民币元）：

项 目	本年数	上年数
浮动利率金融工具	-	-
金融负债	-	-
其中：长期借款	13,000,000.00	13,800,000.00
短期借款	10,000,000.00	4,100,000.00
合 计	23,000,000.00	17,900,000.00

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。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、欧元）依然存在外汇风险。

2、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，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具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51.81%（2019年12月31日：45.04%2%）。

九、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

（1）以公允价值计量的项目和金额

于2020年6月30日，本公司不存在以公允价值计量的资产及负债。

（2）不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款等。

本集团不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人情况

股东名称	出资额合计	直接持股比例%	间接持股比例%
陈文凯	8,980,500.00	51.64	3.21
郑艳霞	2,509,000.00	13.80	1.53

说明：陈文凯、郑艳霞为夫妻关系

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的合营企业和联营企业情况

报告期内，公司无合营企业和联营企业。

4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
陈斌	副董事长
深圳市鹏峰立投资管理企业（有限合伙）	出资人关联
深圳康家健康产业有限公司	出资人关联

董鹏飞、彭汉城	董事
刘青立、聂峰、姚坤	监事
戴建波	董事会秘书、财务总监

5、关联交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
振野(惠州)实业有限公司	10,000,000.00	2017年12月22日	2022年12月21日	否

说明： 详见附注五、18

十一、 承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

(1) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	2020.06.30	2019.12.31
资产负债表日后第1年	168,000.00	252,000.00
资产负债表日后第2年	63,000.00	63,000.00
合 计	231,000.00	315,000.00

2、或有事项

截至2020年6月30日，本公司除附注十、5之外，不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至2020年8月20日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1、政府补助

(1) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
社保补贴	财政拨款	38,730.14		其他收益	与收益相关
其他政府补助	财政拨款	5,944.59		其他收益	与收益相关
合 计		44,674.73			

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

票据种类	2020.06.30			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
银行承兑汇票	722,874.40	-	722,874.40	514,173.15	-	514,173.15

(1) 按坏账计提方法分类

类别	2020.06.30					2019.12.31					
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备			账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		
按组合计提坏账准备	722,874.40	100	-	-	722,874.40	514,173.15	100	-	-	514,173.15	
其中：											
商业承兑汇票	722,874.40	100	-	-	722,874.40	514,173.15	100	-	-	514,173.15	
合计	722,874.40	100	-	-	722,874.40	514,173.15	100	-	-	514,173.15	

说明：2020年6月30日不存在客观证据表明本公司应收票据发生减值，未计提应收票据减值准备。

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2020.06.30
1年以内	1,007,789.65
1至2年	847,800.00
2至3年	89,000.00
3年以上	21,800.00
小计	1,966,389.65
减：坏账准备	258,830.99
合计	1,707,558.66

(2) 按坏账计提方法分类

类别	2020.06.30					
	账面余额		坏账准备			账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		
按组合计提坏账准备	1,966,389.65	100	258,830.99	13.16	1,707,558.66	

其中：

应收其他企业客户	1,966,389.65	100	258,830.99	13.16	1,707,558.66
合计	1,966,389.65	100	258,830.99	13.16	1,707,558.66

续

类别	2019.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按组合计提坏账准备	1,834,694.00	100.00	256,110.40	13.96	1,578,583.60
其中：					
应收其他企业客户	1,834,694.00	100.00	256,110.40	13.96	1,578,583.60
合计	1,834,694.00	100.00	256,110.40	13.96	1,578,583.60

按按组合计提坏账准备：

组合计提项目：应收其他企业客户

	2020.06.30		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	1,007,789.65	56,839.33	5.64
1至2年	847,800.00	133,698.06	15.77
2至3年	89,000.00	46,493.60	52.24
3年以上	21,800.00	21,800.00	100.00
合计	1,966,389.65	258,830.99	13.16

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2019.12.31	256,110.40
本期计提	2,720.59
本期收回或转回	-
本期核销	-
2020.06.30	258,830.99

(4) 本期实际核销的应收账款情况：无

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 1,633,100.00 元，占应收账款期末余额合计数的比例 83.05%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 208,958.17 元。

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
------	----------	------------------	----------

山东赆然环保有限公司	744,100.00	37.841	117,344.57
湖北薪高农产品有限公司	600,000.00	30.513	33,840.00
林开伍	100,000.00	5.085	5,640.00
东莞市虎门红霞蛋品加工场	100,000.00	5.085	5,640.00
东平县东平湖移民管理局	89,000.00	4.526	46,493.60
合 计	1,633,100.00	83.05	208,958.17

3、其他应收款

项 目	2020.06.30	2019.12.31
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	128,734.18	64,954.23
合 计	128,734.18	64,954.23

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2020.06.30	2019.12.31
1 年以内	87,381.09	23,280.63
1 至 2 年	42,000.00	42,000.00
2 至 3 年	-	-
3 年以上	2,000.00	2,000.00
小 计	131,381.09	67,280.63
减：坏账准备	2,646.91	2,326.40
合 计	128,734.18	64,954.23

按款项性质披露

项目	2020.06.30			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
合并范围内关联方往来组合	-	-	-	-	-	-
应收押金和保证金组合	44,000.00	2,210.00	41,790.00	44,000.00	2,210.00	41,790.00
应收信用风险特征组合						
员工社保、备用金等其他组合	87,381.09	436.91	86,944.18	23280.63	116.4	23164.23
合 计	13,1381.09	2,646.91	128,734.18	67,280.63	2,326.40	64,954.23

③坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的 预期信用损失率	坏账准备	账面价值	理由
按组合计提坏账准备	71,063.82	0.5	355.32	70,708.50	-
应收押金保证金	42,000.00	0.5	210.00	41,790.00	信用风险未显著 增加
应收员工备用金	16,317.27	0.5	81.59	16,235.68	信用风险未显著 增加
合计	129,381.09	0.5	646.91	128,734.18	-

期末，本公司不存在处于第二阶段的其他应收款。

期末，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预 期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按组合计提坏账准备	2,000.00	100.00	2,000.00	-	-
应收押金保证金	2,000.00	100.00	2,000.00	-	已发生减值

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2019 年 12 月 31 日余额	326.4	-	2,000.00	2,326.40
本期计提	320.51	-	-	320.51
本期转回				
本期核销	-	-	-	-
2020 年 6 月 30 日余额	646.91		2,000.00	2,646.91

⑤本期无实际核销的其他应收款。

⑥按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额 111,014.96 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 84.50%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 555.07 元。

4、长期股权投资

项 目	2020.06.30		2019.12.31			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	30,000,000.00	-	30,000,000.00	10,000,000.00	-	10,000,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位	2019. 12. 31	本期增加	本期减少	2019. 06. 30	本期计提减值准备	减值准备期末余额
振野(惠州)实业有限公司	10,000,000.00	20,000,000.00	-	30,000,000.00	-	-

本公司持有惠州振野公司的 3,000.00 万股权已作为子公司惠州振野公司与广东博罗农村商业银行股份有限公司杨侨支行的借款合同的质押担保，详见附注五、18。

5、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	21,915,836.05	16,157,251.16	22,956,130.05	16,475,144.14
其他业务	24,993.16	19,551.83	8,214,721.19	8,027,226.20
合计	21,940,829.21	16,176,802.99	31,170,851.24	24,502,370.34

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益	-	-
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	44,674.73	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-	-
非经常性损益总额	44,674.73	-
减：非经常性损益的所得税影响数	9,961.96	-
非经常性损益净额	34,712.77	-
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	-	-
归属于公司普通股股东的非经常性损益	34,712.77	-

2、净资产收益率和每股收益

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	5.13	0.11	-
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.03	0.11	-

深圳市振野蛋品智能设备股份有限公司

2020年8月20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