



奕方股份

NEEQ : 837151

上海奕方农业科技股份有限公司

ShangHai YiFang Rural Technology Holdings Co.,Ltd



半年度报告

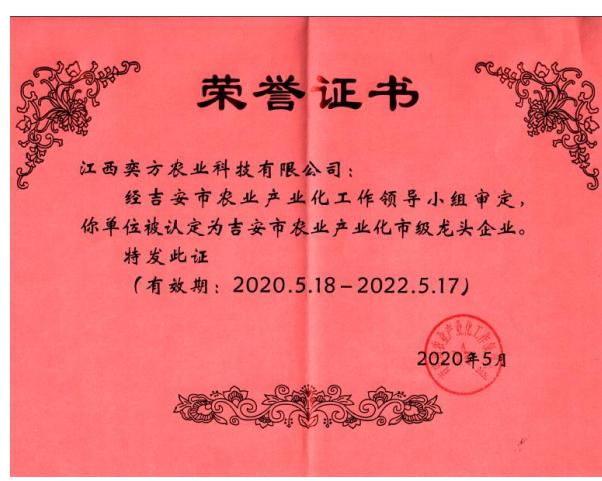
2020

公司半年度大事记



报告期内，公司新研发的芝士爆爆珠在伊利成功上线，亦是伊利的唯一供应商，且伊利使用芝士爆爆珠的产品在“2020世界乳品创新奖：上获得了奖项。

报告期内，研发推出的两款新品花式包围，已分别被百胜和瑞幸等大型连锁餐饮集团选用，并已成功上市。



报告期内，子公司江西奕方被复评为吉安市农业产业化市级龙头企业。

报告期内，子公司江西奕方被评为江西省守合同重信用企业。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据和经营情况	10
第四节	重大事件	18
第五节	股份变动和融资	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	24
第七节	财务会计报告	27
第八节	备查文件目录	128

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**黄锦荣**、主管会计工作负责人**QIAN RONG(钱戎)**及会计机构负责人（会计主管人员）**曹嘉平**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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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

1、列示未出席董事会的董事姓名及未出席的理由

董事莫自伟因个人原因无法参加。

【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
原材料供应及价格上涨风险	公司生产所需原材料为各类瓜果蔬菜等农产品。这些原材料的供应具有很强的季节性,且受气候等不可抗力的影响较大,歉收时不仅供应紧张,且采购价格大幅上涨。由于原材料成本占公司生产成本的比例较大,约在 70%左右,一旦发生原材料供应不足及价格大幅上涨,将对公司经营业绩造成一定影响。
食品安全质量风险	公司主要从事食品业务。随着我国对食品安全的日趋重视、消费者对食品安全意识及权益保护意识的增强,食品质量安全控制已成为食品企业的重中之重。虽然公司已经建立了严格的质量控制体系,并多次通过了知名食品企业,如可口可乐、雀巢等公司的食品安全质量审核,但若发生不可预计的食品安全质量方面的问题,会产生赔偿风险,也会对公司的信誉、市场形象、销售、未来发展等造成一定负面影响。
技术泄密风险	公司已经掌握了果蔬精深加工技术、产品开发及应用技术、主要产品生产线组建运营技术、果蔬原材料及果蔬配料产品品质与安全检测技术、果蔬种植技术等多项与生产经营有关的核心技术,如果关键技术泄密,将对公司经营造成一定影响。
税收优惠与政府补助风险	公司属于高新技术企业,享受 15%企业所得税税收优惠。公司子公司奕方(上海)农业种植有限公司属于农业类企业,享受免征企业所得税优惠。如果未来国家及地方政府税收优惠政策或政府补助政策出现不可预测的调整,或公司未来不能被认定为高新技术企业,将对公司的盈利能力产生一定的不利影响。
研发人员流失风险	创新是公司的灵魂。公司一直以来非常重视创新,在切入果蔬配料市场、确立果蔬配料业务为重点发展业务之时,公司首先设立的就是研发中心。这些年来,公司陆续培养了一批在产品研发、生产工艺、机器设备、品质检测、食品安全保障、果蔬种植等方面具有专才的技术人员。如果专业技术人才,尤其是经验丰富的技术人才流失,将对公司经营造成一定影响。
主要生产经营场所租赁期限到期后不能续租的风险	受资金实力制约,公司除了在松江区泖港镇拥有一幢 5,431.39 平方米的自有厂房外,等主要生产经营场所均采用租赁形式,如果租赁期到期后不能续租,公司需要搬迁主要生产经营场所,将对公司生产经营造成一定影响,以及带来一定的搬迁费用。
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>原材料供应及价格上涨风险应对措施: 向产业链上游延伸,建立公司自有种植基地。加大农产品原料供给中自产产品的比例。加强新产品的研发,与客户加强合作,增强将成本上涨转移到下游的能力。</p> <p>食品安全质量风险应对措施: 持续重视公司业务全流程的质量控制, 目前公司已取得 2019 年新的质量管理体系认证证书</p>

与食品安全管理体系认证证书，并且顺利通过多家客户上半年定期与不定期的食品质量安全审核。

技术泄密风险应对措施：公司针对公司自主研发的新技术，部分申请发明专利加以保护，部分通过公司商业机密保护制度防止泄密。同时，公司对关键技术人员提供了多种激励措施，鼓励他们在公司发挥更大的价值。

税收优惠与政府补助风险应对措施：增强自身竞争力，积极开拓市场，保持稳健的财务指标，减少政府补助减少后对公司的不利影响。同时积极关注国家相应政策的变化，保持对研发的投入。目前公司被评为高薪技术企业，有效期 2018 至 2020 年。

研发人员流失风险应对措施：建立人才梯队机制；保持对技术人员的培训支持力度；促进企业文化建设，增强研发团队荣誉感；核心技术人员通过间接持股参与公司发展带来的收益分享。

主要生产经营场所租赁期限到期后不能续租的风险应对措施：主要生产加工基地与租赁方签订期限较长的租赁合同。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、奕方股份	指	上海奕方农业科技股份有限公司
报告期	指	2020年1月1日至2020年06月30日
江西奕方	指	江西奕方农业科技有限公司
工业市场	指	公司产品销售给伊利、蒙牛、香飘飘、桃李等食品生产企业的市场。公司产品作为食品配料,经过这些客户的流水线生产包装后销售于终端市场。
休闲餐饮市场	指	公司产品销售给必胜客、肯德基、星巴克等休闲餐饮企业的市场。
股东大会	指	上海奕方农业科技股份有限公司股东大会
董事会	指	上海奕方农业科技股份有限公司董事会
监事会	指	上海奕方农业科技股份有限公司监事会
公司章程	指	上海奕方农业科技股份有限公司章程
天风证券	指	天风证券股份有限公司
众华会计师事务所	指	众华会计师事务所(特殊普通合伙)
果蔬配料	指	是由果蔬原料加工得来的产品,尤其指果蔬粒、果蔬酱,应用于下游食品生产中,使下游食品生产具有很大的方便性。
爆爆珠	指	采用创新技术,将果汁、谷物、坚果或果粒包裹于一层透明薄皮中并用于休闲餐饮食品配料及食品深加工的一种珠子形状食品配料。食用时用舌尖或牙齿挤压,胶膜爆破,果汁瞬间喷射,给人一种强烈口感冲击,故名爆爆珠。
伊利集团	指	内蒙古伊利实业集团股份有限公司及其相关关联方
蒙牛集团	指	内蒙古蒙牛乳业(集团)股份有限公司及其相关关联方
百胜中国餐饮集团	指	美国百胜餐饮集团及其相关关联方
桃李集团	指	沈阳桃李面包有限公司及其相关关联方
香飘飘集团	指	香飘飘食品股份有限公司及其相关关联方
八喜集团	指	北京艾莱发喜食品有限公司

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	上海奕方农业科技股份有限公司
英文名称及缩写	ShangHai YiFang Rural Technology Holdings Co., Ltd
证券简称	奕方股份
证券代码	837151
法定代表人	黄锦荣

二、 联系方式

董事会秘书	曹嘉平
联系地址	上海市松江区泖港镇新宾路 1258 号
电话	021-31265533
传真	021-57861255
电子邮箱	info@yifangshanghai.com
公司网址	http://www.yi-fang.cn/
办公地址	上海市松江区泖港镇新宾路 1258 号
邮政编码	201607
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	上海奕方农业科技股份有限公司董事会办公室

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	1999 年 1 月 7 日
挂牌时间	2016 年 6 月 22 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业(C)-农副食品加工业(13)-水果和坚果加工(137)-水果和坚果加工(1372)
主要业务	公司主要经营食品深加工业务
主要产品与服务项目	主要产品是果粒、果酱、甜品辅料、果脯四大品类。公司致力于为食品制造及餐饮服务等企业提供果蔬配料综合解决方案。
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	100,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	钱永明
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（黄锦荣先生、QIAN RONG(钱戎)女士、钱潇先生及钱永明先生组成的家族。）

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	91310000631343915C	否
注册地址	上海市松江区泖港镇新宾路 1258 号	否
注册资本（元）	100, 000, 000. 00	否
<u>注册资本与总股本不一致的, 请进行说明。</u>		

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	天风证券
主办券商办公地址	湖北省武汉市武昌区中南路 99 号保利广场 37 楼
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	天风证券

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	196,694,596.73	166,618,950.54	18.05%
毛利率%	26.96%	28.24%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	8,227,832.68	5,725,545.45	43.70%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,527,887.35	4,367,416.09	72.36%
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)	2.07%	1.85%	-
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)	1.89%	1.41%	-
基本每股收益	0.08	0.06	33.33%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	667,557,914.03	636,431,524.64	4.89%
负债总计	265,300,044.62	243,139,526.07	9.11%
归属于挂牌公司股东的净资产	334,613,683.17	326,385,850.49	2.52%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.35	3.26	2.76%
资产负债率% (母公司)	25.80%	26.39%	-
资产负债率% (合并)	39.74%	38.20%	-
流动比率	1.7611	1.7926	-
利息保障倍数	3.05	2.60	-

(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	13,847,100.29	1,002,101.27	1,281.81%
应收账款周转率	1.60	2.09	-
存货周转率	1.03	0.62	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	4.89%	-5.11%	-
营业收入增长率%	18.05%	3.67%	-
净利润增长率%	43.70%	-5.22%	-

(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

本公司是一家主营食品业务，致力于为食品制造及餐饮服务等企业提供果蔬配料综合解决方案的高新技术企业。公司十几年来始终坚持以自主技术研发为核心、以市场需求为导向，拥有优秀的核心技术团队、先进的细分领域研发平台。公司的经营范围涵盖了从上游水果种植到下游食品深加工的产业链环节。公司的主要产品包括：

果酱类产品（烘焙果酱、酸奶果酱、涂抹果酱、长效果酱、分层果酱、冰品果酱等）；

果粒类产品（椰果粒、橙囊粒、芦荟丁、燕麦等）；

甜品辅料类产品（液体爆爆珠、谷物/蔬果类包埋爆爆珠、多层爆爆珠等）；

果脯类产品（桑葚干、橙皮干、苹果干、蓝莓干、椰果干、柚子皮干等）。

公司主要客户包括工业市场客户及休闲餐饮市场客户。工业市场客户主要包括伊利、蒙牛、桃李、香飘飘、八喜等大型食品企业集团。休闲餐饮市场客户主要有百胜集团（肯德基、必胜客）、麦当劳、蜜雪冰城、DQ、棒约翰、古茗、无饮良品、港饮之港、甜啦啦等连锁餐饮企业。

公司业务立足于从水果种植到食品深加工再到果蔬销售为一体的全产业链现代化食品生产集团。公司的主要经营模式包括研发模式、采购模式、生产模式、销售模式。

1、研发模式

公司科研团队经过多年的研究和积累，具有一定的核心竞争力。公司的研发模式主要分为两种，一种为定向开发，另一种为非定向开发。

1) 定向开发模式：以客户需求为主导。公司在客户产品研发的初始阶段就直接跟进，始终以客户需求为关注目标，结合自己公司的水果制品特点，全程为客户研发定制的专用新产品，并以客户服务为己任。

2) 非定向开发模式：公司自主研发的水果新产品，自主研发权在公司，所研发出的产品，可以作为公司的通路产品进行销售，该模式为公司所倡导的模式，为公司创造的效益更加广泛。

2、采购模式

公司日常采购的物资包括原材料，如各种果蔬、压缩椰果，以及糖料、各种辅料、包装物、代理产品等，由采购部门牵头，组织各部门对供应商的产品质量、资质、社会信誉及生产能力等进行评审，确定并编制合格供应商名录。对于各种果蔬主要向一般供应商及农村合作社采购单冻果蔬，只有零星采购向农户个人采购。公司已经建立了广泛、稳定、可靠的采购渠道，可以满足多品种、大批量的采购需求。糖料、其他辅料及包装物等则向厂家或经销商采购；公司的采购部门也会每年组织对供应商进行评审，从产品质量、合同履行情况、售后服务等方面进行综合评分并由此确定供应商等级，考评不合格的供应商直接淘汰。

3、生产模式

公司遵守食品行业的法律法规《食品安全法》和 GB 14881-2013《食品企业通用卫生规范》要求，通过 ISO22000 食品安全管理体系认证认可。引进意大利全自动果酱生产线，保证产品质量安全可靠。

始终坚持“客户为尊、质量为本、安全为重、创新为魂”的经营理念，根据不同客户的需求，设计产品特性，以满足客户对产品不同的期望。

公司产品生产主要采用“以销定产”的模式。公司的所有大客户在与公司合作前，均需要了解公司是否具备足够的生产能力，会聘请专业的第三方评估公司或自己公司的审核部门前来公司实地评估验厂，在确定公司的生产能力能够满足订单及交货期的要求后，方可通过考核，达成合作意向，并开始向公司下订单需求，公司根据客户的订单开始生产。

另一方面主要根据分销商的订单及销售计划安排生产：首先分销商在业务人员的陪同下，会实地考察公司生产现场、管理水平和食品安全控制能力；其次分销商在确定订购产品种类后，向公司下达订单，公司客服部在接到订单后即交由生产部组织生产，公司每月也会做一定数量的库存备货。

4、销售模式

报告期内，公司销售模式以直销为主，经销商分销为辅，针对大型食品制造及餐饮服务等企业采取直销模式，针对零散及小型用户采取分销模式。

1) 直销模式：直接将产品销售给工业市场客户和大型餐饮连锁，牢牢抓住客户；公司目前正积极开拓网络销售平台等直销渠道，以扩大公司直销的规模，提高公司的盈利能力；

2) 经销模式：分为区域实体经销商和网络经销商（电商）；

3) 代理商模式：贴牌为主，主要针对终端零售市场。

(二) 报告期内、报告期后至报告披露日，公司商业模式均未发生变化。

（二）经营情况回顾

报告期内，面对新型冠状病毒肺炎疫情的严峻形势，公司全体员工迎难而上，积极复工复产，在完

成各项疫情防控工作的同时，贯彻落实公司的发展战略，虽第一季度受疫情波及，产品销量有明显下降，但公司通过进一步提升营销管理水平、持续推动市场开拓，在进入第二季度以来业绩快速回暖，使得 2020 年上半年与去年同期比较不减反增，增长了 18.05%。

1. 财务状况：

截至 2020 年 6 月 30 日，公司资产总额为 66,755.79 万元，比期初余额 63,643.15 万元，增加了 4.89%；负债总额为 26,530.00 万元，比期初余额 24,313.95 元增加了 9.11%；净资产总额为 33,461.37 元，较期初余额为 32,638.59 元，增长 2.52%。

2. 经营成果：

报告期内，公司实现营业总收入 19,669.46 万元，较上年同期 16,661.90 万元，增加了 3,007.56 万元，同比增长 18.05%，主要系本期公司积极开拓市场，市场销售订单增加所致；营业总成本 18,837.33 万元，较上年同期的 15,929.20 万元，增加了 2,808.13 万元，同比增长 18.26%，主要系本期营业收入增加导致营业成本相应增加所致；公司实现净利润 896.59 万元，较上年同期的 710.13 万元，增加了 26.26%，主要系本期销售收入有所增加。

3. 现金流量：

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为 1,384.71 万元，较上年同期的 100.21 万元，增加了 1,284.50 万，主要系本期购买原料、接手劳务支付的现金较上年同期减少了 3,964.84 万元；投资活动产生的现金净流量净额为 -559.04 万元，较上年同期的 -392.15 万元，减少了 42.56%，主要系本期购买固定资产的金额较上年同期有所增加。

（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	64,305,846.79	9.63%	55,077,899.26	8.65%	16.75%
应收账款	130,576,092.14	19.56%	107,553,584.51	16.90%	21.41%
存货	184,859,384.81	27.69%	162,786,379.98	25.58%	13.56%
投资性房地产	-	-	-	-	-

长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	72,352,637.61	10.84%	66,331,859.87	10.42%	9.08%
在建工程	5,924,369.88	0.89%	17,233,195.58	2.71%	-65.62%
短期借款	126,570,000.00	18.96%	116,123,600.00	18.25%	9.00%
长期借款	15,000,000.00	2.25%	15,000,000.00	2.36%	0.00%

项目重大变动原因:

本期在建工程期末余额为 5,924,369.88 元，较期初的 17,233,195.58 元下降了 65.62%，主要是因为本期在建工程转入固定资产 10,993,773.83 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	196,694,596.73	-	166,618,950.54	-	18.05%
营业成本	143,672,543.23	73.04%	119,570,460.56	71.76%	20.16%
毛利率	26.96%	-	28.24%	-	-
销售费用	15,664,634.24	7.96%	12,073,293.87	7.25%	29.75%
管理费用	10,615,020.03	5.40%	11,856,874.99	7.12%	-10.47%
研发费用	10,855,285.42	5.52%	8,573,324.50	5.15%	26.62%
财务费用	5,993,494.66	3.05%	6,890,239.64	4.14%	-13.01%
信用减值损失	-7,879.23	0.00%			
资产减值损失	5,880.90	0.00%	-42,261.98	-0.03%	
其他收益	688,752.40	0.35%	1,057,039.96	0.63%	-34.84%
投资收益	-	-	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	9,008,033.23	4.58%	8,383,992.88	5.03%	7.44%
营业外收入	22,837.61	0.01%	3,857.26	0.00%	492.07%
营业外支出	65,000.00	0.03%	42,950.00	0.03%	51.34%
净利润	8,965,870.84	4.56%	7,101,276.03	4.26%	26.26%

项目重大变动原因:

- 1、本期销售费用发生额为 15664634.24 元，较上年同期的 12073293.87 元增加了 29.75%，主要因为本期营业收入较上年同期有所增长，所发生的的运输费较上年同期增加了 4523137.49 元。
- 2、本期其他收益 688752.4 元较上年同期减少了 34.84%，主要是因为上年同期我司获得农业基建项目补贴及财政局小巨人奖金等政府补助项目。

- 3、本期营业外收入 22837.61 元，较上年同期的 3857.26 上涨 492.07%，主要是因为本期有一笔自离员工工作服押金转入 20050.00 元。
- 4、本期营业外支出 65000.00 元，较上年同期 42950.00 元上涨 51.34%，主要是因为本期有一笔市场监督管理局的罚金 50000.00.

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	13,847,100.29	1,002,101.27	1,281.81%
投资活动产生的现金流量净额	-5,590,387.00	-3,921,511.51	-42.56%
筹资活动产生的现金流量净额	971,234.24	-25,522,840.21	103.81%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额本期期末金额 13,847,100.29 元与上年同期相较上涨 1,281.81% 原因为：本期购买原料料、接手劳务支付的现金较上年同期减少了 39,648,428.44 元；

投资活动产生的现金流量净额本期期末金额 -5,590,387.00 元与上年同期相较减少 42.56% 原因为：本期购买固定资产的金额较上年同期有所增加；

筹资活动产生的现金流量净额本期期末金额 971,234.24 元与上年同期相较上涨 103.81% 原因为：本期偿还债务支付的现金较上年同期减少了 44,500,000.00 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）	688,752.40
除上述各项之外的其他营业收外收入和支出	-42,162.39
非经常性损益合计	646,590.01
所得税影响数	-
少数股东权益影响额（税后）	-53,355.32
非经常性损益净额	699,945.33

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

重要的会计政策变更

(1) 财政部于 2017 年 7 月 5 日 修订发布 《企业会计准则第 14 号—收入》，根据 财政部要求，

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；其他境内上市公司，自 2020 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市公司，自 2021 年 1 月 1 日起施行。根据新旧准则衔接规定，公司自 2020 年 1 月 1 日起按新准则要求进行会计报表披露。

- (2) 公司根据新准则，已于期初（2020 年 1 月 1 日）起将 2019 年 12 月 31 日将预收款项中非租赁相关业务的金额重分类至合同负债，详见 3.34.2 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初（2020 年 1 月 1 日）财务报表相关项目情况。

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

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江西奕方农业科技有限公司	子公司	食品深加工			205,000,000 5,046.5 4	363,83 9.59 4,003.5 0	213,341,59 9.59 4,003.5 0	148,90 0	2,305,8 21.41
奕方（上海）农业种植有限公司	子公司	食品深加工			1,000,000 50.84	3,978,3 84	3,978,350. 84	0 84	-81,89 3.61
奕方（湖北）农业科技有限公司	子公司	食品深加工			10,000,000 76.46	3,567,8 76.46	-36,552,75 5.69	0 5.69	-23,44 2.57

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

公司积极响应习近平总书记的“精准扶贫”行动号召，在吉安县脱贫的攻坚战中，做出了积极的贡献。在致力于企业快速发展、为社会创造经济价值的同时，也不忘“吃水不忘挖井人，致富不忘党的恩”，公司以实际行动回报社会，支持参与社会的公益事业，自觉承担社会责任：

- 1、 在种植果蔬的林地上，我们一次性付给当地村民 30 年林地的扭转费用，使大家获得了一笔可观的收入，解脱困境；
- 2、 聘请当地村民成为公司农田的长期工作者，并且优先录用贫困户、低保户、有工作能力的残障人员为我林地的工作者，让村民每月有了稳定的月收入；
- 3、 当江西奕方工厂在吉安开工后，公司又大量招收本地工人村民进厂工作，让村民意识到于公司共赢的重要性；
- 4、 给周边农户提供种植技术，带领着周边农户建立起多个井岗蜜柚合作社。并托管河源蜜柚合作社，合作社是由 49 户贫困户加入，基地面积 50 亩，从种苗到管护、养育，全部由奕方科技无偿托管，使贫困户们每年新增了额外的收入。公司通过推动科技进步，带动果农致富，组织技术培训与乡间指导，切实为农民解决问题，为社会创造财富，带动和促进当地经济的发展，缴纳的税收为当地发展做出了直接的贡献。

（二） 其他社会责任履行情况

适用 不适用

报告期内，公司依法合规经营，按时足额支付员工工资，缴纳社会保险，切实维护员工利益；注重产品质量，履行合同，切实保障了客户及供应商的合法权益；公司经营良好，信息披露及时，保障股东的利益不受损害。

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	
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.(一)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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	

一、重大事件详情

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

(一) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	250,000,000	111,570,000

(二) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016/3/15	-	挂牌	同业竞争承诺	详情见下	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016/3/15	-	挂牌	其他承诺 (请自行填写)	详情见下	正在履行中

承诺事项详细情况:

在公司《公开转让说明书》中，公司持股 5%以上股东及公司实际控制人承诺避免同业竞争，承诺“1、截至本声明与承诺出具之日，本公司/本人及其他下属公司未直接或间接从事或参与任何在商业上对奕方科技构成竞争的业务及活动；2、本公司/本人在作为奕方科技股东/实际控制人期间，将不会投资、收购、经营、发展任何与奕方科技业务构成竞争的业务或其他活动，以避免与奕方科技的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。3、为了更有效地避免未来本公司/本人及直接或间接控制的其他企业与奕方科技之间产生同业竞争，本公司/本人将通过董事会或股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响公司直接或间接控制的其他企业不会直接或间接从事与奕方科技相竞争的业务或活动，以避免形成同业竞争；4、本公司/本人确认，本承诺函旨在保障公司全体股东之权益作出，如违反上述任何一项承诺，本人/本公司愿意承担由此给奕方科技造成的直接或间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出，本公司/本人违反上述承诺所取得的收益归奕方科技所有。”

截至报告期末，公司持股 5%以上股东及公司实际控制人履行上述承诺；

公司持股 5%以上股东及实际控制人承诺规范关联交易，承诺“本公司在作为奕方科技股东期间，本公司将尽可能避免本公司及本公司直接或间接控制的其他企业与奕方科技之间进行关联交易。对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本公司将严格遵守公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行。本公司承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。”截至报告期末，公司持股 5%以上股东及实际控制人履行承诺。

截至报告期末，公司持股 5%以上股东及实际控制人履行上述承诺。

第五节 股份变动和融资

一、 普通股股本情况

(一) 报告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	100,000,000	100.00%	0	100,000,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	36,946,400	36.95%	0	36,946,400	36.95%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	0	0.00%	0	0	0.00%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		100,000,000	-	0	100,000,000	-
普通股股东人数						12

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 报告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	钱永明	36,946,400	0	36,946,400	36.95%	0	36,946,400	0
2	荣港集团 (香港)有限公司	26,990,500	0	26,990,500	26.99%	0	26,990,500	0
3	SBCVC FUN DIIICOMPA NY LIMITE D	16,464,500	0	16,464,500	16.46%	0	16,464,500	0
4	深圳市新 基地创新 投资有限	4,218,800	0	4,218,800	4.22%	0	4,218,800	0

	公司							
5	北京中证焦桐投资基金(有限合伙)	3,663,300	0	3,663,300	3.66%	0	3,663,300	0
6	上海艾克船舶设备有限公司	3,292,900	0	3,292,900	3.29%	0	3,292,900	0
7	上海上创信德创业投资有限公司	2,777,800	0	2,777,800	2.78%	0	2,777,800	0
8	宁波嘉信上凯股权投资合伙企业	1,851,900	0	1,851,900	1.85%	0	1,851,900	0
9	上海翰盈投资有限公司	1,637,600	0	1,637,600	1.64%	0	1,637,600	0
10	上海润凯投资有限公司	1,599,800	0	1,599,800	1.60%	0	1,599,800	0
合计		99,443,500	-	99,443,500	99.44%	0	99,443,500	0

普通股前十名股东间相互关系说明:

- 1、QIAN RONG（钱戎）和黄锦荣系夫妻关系，QIAN RONG（钱戎）持有荣港集团 60%股权，黄锦荣持有荣港集团 40%股权，荣港集团持有公司 26.99%股权。
- 2、QIAN RONG（钱戎）系钱永明女儿，黄锦荣系钱永明女婿。
- 3、钱濂系钱永明儿子、QIAN RONG（钱戎）的弟弟，钱濂持有翰盈投资 65.72%股权以及润凯投资 89.03%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

公司控股股东为钱永明，钱永明先生现直接持有公司 36.95%的股份。

钱永明，1939 年出生，本科学历，无境外永久居留权。1958 年 9 月 1 日至 1962 年 7 月 31 日就读于上海戏剧学院表演系；1962 年 9 月至 1999 年 12 月历任浙江话剧团演员、导演；2001 年 1 月至 2010 年 11 月历任上海荣港工贸发展有限公司副总经理、董事；2010 年 12 月至今任上海奕方农业科技股份有限公司董事。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

公司的实际控制人为黄锦荣先生、QIAN RONG（钱戎）女士、钱濂先生及钱永明先生组成的家族（以下简称钱氏家族）。钱永明先生为 QIAN RONG（钱戎）女士及钱濂先生的父亲，QIAN RONG（钱戎）女士与黄锦荣先生系夫妻关系，QIAN RONG（钱戎）女士与钱濂先生系姐弟关系。

钱永明先生现直接持有公司 36.95%的股份，QIAN RONG（钱戎）女士和黄锦荣先生通过荣港集团间接持有公司 26.99%的股份，钱濂先生为润凯投资控股股东并通过润凯投资间接控制发行人 1.60%的股份，钱濂先生为翰盈投资控股股东并通过翰盈投资间接控制发行人 1.64%的股份，因此四人共计控制公司 67.18%的股份，为公司的实际控制人。报告期内，公司实际控制人未发生变化。

(1) 钱永明先生

钱永明，1939 年出生，本科学历，无境外永久居留权。1958 年 9 月 1 日至 1962 年 7 月 31 日就读于上海戏剧学院表演系；1962 年 9 月至 1999 年 12 月历任浙江话剧团演员、导演；2001 年 1 月至 2010 年 11 月历任上海荣港工贸发展有限公司副总经理、董事；2010 年 12 月至 2017 年 9 月任上海奕方农业科技股份有限公司董事。

(2) 黄锦荣先生

黄锦荣，1957 年 1 月出生，中国香港籍，本科学历，英国永久居留权。1980 年 1 月至 1984 年 8 月任中国银行香港分行职员；1984 年 9 月至 1989 年 1 月任香港东宝食品有限公司市场部经理；1989 年 2 月至 1996 年 1 月，任香港添万企业有限公司副总经理；1996 年 2 月至 2009 年 4 月，任达翎国际贸易（上海）有限公司执行经理；2009 年 4 月至 2010 年 12 月，任上海荣港工贸发展有限公司董事长/总经理；2010 年 12 月至今任上海奕方农业科技股份有限公司董事长。

(3) QIAN RONG（钱戎）女士

QIAN RONG（钱戎），1968 年出生，中专学历，英国国籍。1989 年 5 月至 1993 年 8 月任杭州越剧院演员；1993 年 9 月至 1996 年 1 月任杭州天港实业有限公司行政经理；1996 年 2 月至 1998 年 12 月，任达翎国际贸易（上海）有限公司行政经理；1999 年 1 月至 2010 年 12 月任上海荣港工贸发展有限公司董事长/总经理；2010 年 12 月至今任上海奕方农业科技股份有限公司董事/总经理。

(4) 钱濂，1974 年 5 月出生，硕士学历，无境外永久居留权。1993 年 9 月至 1995 年 12 月在杭州天港实业有限公司从事食品原料及食品添加剂销售工作；1996 年 1 月至 2008 年 11 月任达翎国际贸易（上海）有限公司销售员；2008 年 11 月至 2010 年 11 月任上海荣港工贸发展有限公司任董事及销售总监；2010 年 12 月至今任上海奕方农业科技股份有限公司董事、高级销售总监。

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
黄锦荣	董事长	男	1957 年 1 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
QIANRONG(钱戎)	董事、总经理	女	1968 年 5 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
莫自伟	董事	女	1980 年 12 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
钱潇	董事	男	1974 年 5 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
尤杰	董事	女	1978 年 9 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
王晓蕾	董事	女	1970 年 10 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
王琪	董事	女	1963 年 2 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
祁勇耀	监事会主席	男	1971 年 8 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
王金章	职工监事	男	1965 年 1 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
范振庆	监事	男	1983 年 10 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
曹嘉平	董事会秘书、财务总监	男	1964 年 11 月	2019 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 19 日
董事会人数:				7	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				2	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

截至本报告披露日，公司董事 QIAN RONG (钱戎) 和黄锦荣系夫妻关系，钱潇和 QIAN RONG (钱戎) 系姐弟关系，尤杰和钱潇系夫妻关系。

(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

黄锦荣	董事长	0	0	0	0.00%	0	0
QIANRONG (钱戎)	董事、总经理	0	0	0	0.00%	0	0
尤杰	董事	0	0	0	0.00%	0	0
莫自伟	董事	0	0	0	0.00%	0	0
钱潇	董事	0	0	0	0.00%	0	0
王晓蕾	董事	0	0	0	0.00%	0	0
王琪	董事	0	0	0	0.00%	0	0
祁勇耀	监事	0	0	0	0.00%	0	0
王金章	监事	0	0	0	0.00%	0	0
范振庆	监事	0	0	0	0.00%	0	0
曹嘉平	董事会秘书、财务总监	0	0	0	0.00%	0	0
合计	-	0	-	0	0.00%	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
生产人员	293	23	0	316
行政人员	61	7	0	68
技术人员	41	6	0	47
财务人员	9	0	0	9
销售人员	8	0	0	8
员工总计	412	36	0	448

按教育程度分类	期初人数	期末人数

博士	0	0
硕士	10	9
本科	39	43
专科	64	74
专科以下	299	322
员工总计	412	448

(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

由于原监事会成员范振庆先生于 2020 年 7 月 27 日提交辞职报告，现于第四届监事会第三次会议上提名廖琴女士为监事会成员，相关议案已提交 2020 年第一次临时股东大会。

第七节 财务会计报告

二、 审计报告

是否审计	否
------	---

三、 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	5.1	64,305,846.79	55,077,899.26
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	—	—	—
应收账款	5.2	130,576,092.14	107,553,584.51
应收款项融资	5.3		3,171,746.79
预付款项	5.4	6,520,400.22	15,557,688.25
应收保费	—	—	—
应收分保账款	—	—	—
应收分保合同准备金	—	—	—
其他应收款	5.5	8,574,143.18	11,659,357.87
其中: 应收利息	—	—	—
应收股利	—	—	—
买入返售金融资产	—	—	—
存货	5.6	184,859,384.81	162,786,379.98
合同资产	—	—	—
持有待售资产	—	—	—
一年内到期的非流动资产	—	—	—
其他流动资产	5.7	9,401,766.58	10,093,254.51
流动资产合计		404,237,633.72	365,899,911.17
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	5. 8	72, 352, 637. 61	66, 331, 859. 87
在建工程	5. 9	5, 924, 369. 88	17, 233, 195. 58
生产性生物资产	5. 10	118, 165, 669. 37	118, 208, 149. 52
油气资产	—	—	—
使用权资产	—	—	—
无形资产	5. 11	27, 066, 752. 98	27, 691, 633. 78
开发支出	—	—	—
商誉	—	—	—
长期待摊费用	5. 12	29, 423, 820. 07	30, 557, 682. 48
递延所得税资产	5. 13	9, 178, 053. 72	9, 178, 053. 72
其他非流动资产	5. 14	1, 208, 976. 68	1, 331, 038. 52
非流动资产合计	—	263, 320, 280. 31	270, 531, 613. 47
资产总计	—	667, 557, 914. 03	636, 431, 524. 64
流动负债:	—	—	—
短期借款	5. 15	126, 570, 000. 00	116, 123, 600. 00
向中央银行借款	—	—	—
拆入资金	—	—	—
交易性金融负债	—	—	—
衍生金融负债	—	—	—
应付票据	5. 16		7, 000, 000. 00
应付账款	5. 17	54, 307, 188. 13	32, 562, 775. 02
预收款项		—	—
合同负债	5. 18	—	547, 351. 43
卖出回购金融资产款	—	—	—
吸收存款及同业存放	—	—	—
代理买卖证券款	—	—	—
代理承销证券款	—	—	—
应付职工薪酬	5. 19	3, 553, 706. 81	2, 619, 376. 75
应交税费	5. 20	11, 536, 096. 15	10, 406, 728. 16
其他应付款	5. 21	11, 809, 067. 11	3, 763, 303. 16
其中: 应付利息		—	219, 960. 33
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	5. 22	21, 757, 898. 65	31, 090, 179. 79
其他流动负债	—	—	—
流动负债合计	—	229, 533, 956. 85	204, 113, 314. 31
非流动负债:	—	—	—

保险合同准备金	—	—	—
长期借款	5. 23	15, 000, 000. 00	15, 000, 000. 00
应付债券	—	—	—
其中：优先股	—	—	—
永续债	—	—	—
租赁负债	—	—	—
长期应付款	5. 24	15, 143, 124. 88	17, 794, 329. 92
长期应付职工薪酬	—	—	—
预计负债	—	—	—
递延收益	5. 25	5, 622, 962. 89	6, 231, 881. 84
递延所得税负债	—	—	—
其他非流动负债	—	—	—
非流动负债合计	—	35, 766, 087. 77	39, 026, 211. 76
负债合计	—	265, 300, 044. 62	243, 139, 526. 07
所有者权益(或股东权益):	—	—	—
股本	5. 26	100, 000, 000. 00	100, 000, 000. 00
其他权益工具	—	—	—
其中：优先股	—	—	—
永续债	—	—	—
资本公积	5. 27	100, 913, 098. 15	100, 913, 098. 15
减：库存股	—	—	—
其他综合收益	—	—	—
专项储备	—	—	—
盈余公积	5. 28	19, 467, 271. 59	19, 467, 271. 59
一般风险准备	—	—	—
未分配利润	5. 29	114, 233, 313. 43	106, 005, 480. 75
归属于母公司所有者权益合计	—	334, 613, 683. 17	326, 385, 850. 49
少数股东权益	—	67, 644, 186. 24	66, 906, 148. 08
所有者权益合计	—	402, 257, 869. 41	393, 291, 998. 57
负债和所有者权益总计	—	667, 557, 914. 03	636, 431, 524. 64

法定代表人：黄锦荣

主管会计工作负责人：QIAN RONG(钱戎)

会计机构负责人：曹嘉平

(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	—	49, 406, 811. 94	45, 747, 683. 92
交易性金融资产	—	—	—
衍生金融资产	—	—	—
应收票据	—	—	—
应收账款	13. 1	130, 576, 092. 14	107, 545, 884. 51

应收款项融资	-	-	3,171,746.79
预付款项	-	619,524.35	9,078,385.29
其他应收款	13.2	40,706,318.12	41,528,933.32
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	-	92,485,512.77	99,229,216.14
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	-	1,178,235.56	1,274,367.46
流动资产合计	-	314,972,494.88	307,576,217.43
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	13.3	152,589,168.00	152,589,168.00
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	-	18,436,080.29	19,885,249.44
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产		473,444.50	480,373.00
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	1,790,460.46	2,068,884.77
递延所得税资产	-	6,277,205.88	6,277,205.88
其他非流动资产	-	745,341.36	825,199.32
非流动资产合计	-	180,311,700.49	182,126,080.41
资产总计	-	495,284,195.37	489,702,297.84
流动负债：	-	-	-
短期借款	-	88,570,000.00	78,123,600.00
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	10,000,000.00	7,000,000.00
应付账款	-	12,187,613.85	29,610,500.77
预收款项	-	-	-
合同负债	-	-	547,351.43
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付职工薪酬	-	-	-

应交税费	—	1,339,070.93	4,564,632.31
其他应付款	—	4,486,080.49	5,543,366.71
其中：应付利息	—	—	113,054.08
应付股利	—	—	—
持有待售负债	—	—	—
一年内到期的非流动负债	—	455,799.18	1,207,214.72
其他流动负债	—	—	—
流动负债合计	—	117,038,564.45	126,596,665.94
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	—	8,344,090.00	—
长期应付职工薪酬	—	—	—
预计负债	—	—	—
递延收益	—	2,417,336.84	2,621,099.36
递延所得税负债	—	—	—
其他非流动负债	—	—	—
非流动负债合计	—	10,761,426.84	2,621,099.36
负债合计	—	127,799,991.29	129,217,765.30
所有者权益（或股东权益）：	—	—	—
股本	—	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具	—	—	—
其中：优先股	—	—	—
永续债	—	—	—
资本公积	—	100,536,937.29	100,536,937.29
减：库存股	—	—	—
其他综合收益	—	—	—
专项储备	—	—	—
盈余公积	—	19,467,271.59	19,467,271.59
一般风险准备	—	—	—
未分配利润	—	147,479,995.20	140,480,323.66
所有者权益合计	—	367,484,204.08	360,484,532.54
负债和所有者权益总计	—	495,284,195.37	489,702,297.84

法定代表人：黄锦荣

主管会计工作负责人：QIAN RONG(钱戎)

会计机构负责人：曹嘉平

(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	5.30	196,694,596.73	166,618,950.54

其中：营业收入		196,694,596.73	166,618,950.54
利息收入	—	—	—
已赚保费	—	—	—
手续费及佣金收入	—	—	—
二、营业总成本	5.30	188,373,317.57	159,249,735.64
其中：营业成本	—	143,672,543.23	119,570,460.56
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	5.31	1,572,339.99	285,542.08
销售费用	5.32	15,664,634.24	12,073,293.87
管理费用	5.33	10,615,020.03	11,856,874.99
研发费用	5.34	10,855,285.42	8,573,324.50
财务费用	5.35	5,993,494.66	6,890,239.64
其中：利息费用	—	4,364,485.51	4,734,071.18
利息收入	—	122,503.04	15,002.67
加：其他收益	5.36	688,752.40	1,057,039.96
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）	5.37	-7,879.23	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	5.38	5,880.90	-42,261.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）	—	—	—
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	—	9,008,033.23	8,383,992.88
加：营业外收入	5.39	22,837.61	3,857.26
减：营业外支出	5.40	65,000.00	42,950.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	—	8,965,870.84	8,344,900.14
减：所得税费用	5.41	—	1,243,624.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	—	8,965,870.84	7,101,276.03
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）	—	8,965,870.84	7,101,276.03
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	-	738,038.16	1,375,730.58
2. 归属于母公司所有者的净利润	-	8,227,832.68	5,725,545.45
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	-	-	-
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额	-	8,965,870.84	7,101,276.03
(二)归属于少数股东的综合收益总额	-	738,038.16	5,725,545.45
八、每股收益:	-	8,227,832.68	1,375,730.58
(一)基本每股收益(元/股)	14.2	0.08	0.06
(二)稀释每股收益(元/股)	14.2	0.08	0.06

法定代表人：黄锦荣 主管会计工作负责人：QIAN RONG(钱戎) 会计机构负责人：曹嘉平

(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	13.4	222,978,401.10	185,679,067.78
减：营业成本	13.4	196,050,346.00	160,448,759.55
税金及附加	-	799,917.90	74,962.37
销售费用	-	4,029,813.18	6,623,837.16
管理费用	-	6,178,927.21	7,838,854.55
研发费用	-	6,496,683.83	4,428,113.01
财务费用	-	2,882,946.64	2,971,658.88
其中：利息费用	-	-	-

利息收入	-	-	-
加: 其他收益	-	455,500.00	400,000.00
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）	-	-7,879.23	300,317.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	5,880.90	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	6,993,268.01	3,993,200.13
加: 营业外收入	-	6,403.53	-
减: 营业外支出	-	-	2,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	6,999,671.54	3,991,200.13
减: 所得税费用	-	-	598,680.02
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	6,999,671.54	3,392,520.11
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	6,999,671.54	3,392,520.11
(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	-	6,999,671.54	3,392,520.11
七、每股收益:	-	-	-
(一) 基本每股收益（元/股）	-	0.07	0.03
(二) 稀释每股收益（元/股）	-	0.07	0.03

法定代表人: 黄锦荣

主管会计工作负责人: QIAN RONG(钱戎)

会计机构负责人: 曹嘉平

(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		183,016,461.96	199,889,152.87
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		—	—
收到其他与经营活动有关的现金	5. 42. 1	885,418.10	1,100,461.83
经营活动现金流入小计		183,901,880.06	200,989,614.70
购买商品、接受劳务支付的现金		108,224,138.36	147,872,566.80
客户贷款及垫款净增加额		—	—
存放中央银行和同业款项净增加额		—	—
支付原保险合同赔付款项的现金		—	—
为交易目的而持有的金融资产净增加额		—	—
拆出资金净增加额		—	—
支付利息、手续费及佣金的现金		—	—
支付保单红利的现金		—	—
支付给职工以及为职工支付的现金		20,439,419.23	20,689,111.42
支付的各项税费		15,154,516.45	8,267,680.37
支付其他与经营活动有关的现金	5. 42. 2	26,236,705.73	23,158,154.84
经营活动现金流出小计		170,054,779.77	199,987,513.43
经营活动产生的现金流量净额	5. 43	13,847,100.29	1,002,101.27
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		5,590,387.00	3,921,511.51
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	-	5, 590, 387. 00	3, 921, 511. 51
投资活动产生的现金流量净额	-	-5, 590, 387. 00	-3, 921, 511. 51
三、筹资活动产生的现金流量:	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	-	20, 000, 000. 00
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	-	107, 000, 000. 00	121, 063, 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	5. 42. 3	8, 944, 090. 00	-
筹资活动现金流入小计	-	115, 944, 090. 00	141, 063, 000. 00
偿还债务支付的现金	-	89, 500, 000. 00	134, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	3, 535, 964. 12	4, 239, 590. 20
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	5. 42. 4	21, 936, 891. 64	28, 346, 250. 01
筹资活动现金流出小计	-	114, 972, 855. 76	166, 585, 840. 21
筹资活动产生的现金流量净额	-	971, 234. 24	-25, 522, 840. 21
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	5. 43	9, 227, 947. 53	-28, 442, 250. 45
加：期初现金及现金等价物余额	5. 43	55, 077, 899. 26	98, 188, 066. 58
六、期末现金及现金等价物余额	5. 43	64, 305, 846. 79	69, 745, 816. 13

法定代表人：黄锦荣 主管会计工作负责人：QIAN RONG(钱戎) 会计机构负责人：曹嘉平

(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	-	182, 675, 621. 96	192, 711, 461. 79
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	810, 821. 58	411, 527. 76
经营活动现金流入小计	-	183, 486, 443. 54	193, 122, 989. 55
购买商品、接受劳务支付的现金	-	174, 717, 480. 41	164, 801, 428. 86
支付给职工以及为职工支付的现金	-	6, 606, 348. 68	7, 896, 936. 90
支付的各项税费	-	11, 691, 470. 89	7, 244, 493. 81
支付其他与经营活动有关的现金	-	9, 762, 441. 97	9, 534, 431. 18
经营活动现金流出小计	-	202, 777, 741. 95	189, 477, 290. 75
经营活动产生的现金流量净额	-	-19, 291, 298. 41	3, 645, 698. 80
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	-	-	-
投资支付的现金	-	-	-
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	-	-	-
投资活动产生的现金流量净额	-	-	-
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	-	87,000,000.00	86,063,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	8,944,090.00	-
筹资活动现金流入小计	-	95,944,090.00	86,063,000.00
偿还债务支付的现金	-	69,500,000.00	108,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	1,843,663.57	2,370,113.95
支付其他与筹资活动有关的现金	-	1,650,000.00	12,568,015.61
筹资活动现金流出小计	-	72,993,663.57	122,938,129.56
筹资活动产生的现金流量净额	-	22,950,426.43	-36,875,129.56
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	-	3,659,128.02	-33,229,430.76
加：期初现金及现金等价物余额	-	45,747,683.92	78,433,888.20
六、期末现金及现金等价物余额	-	49,406,811.94	45,204,457.44

法定代表人：黄锦荣

主管会计工作负责人：QIAN RONG(钱戎)

会计机构负责人：曹嘉平

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

四、 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	附注 3. 34
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. 报表项目注释

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

财务报表附注

1 公司基本情况

1.1 公司概况

上海奕方农业科技股份有限公司（以下简称“公司或本公司”）系 2010 年 12 月在原上海荣港工贸发展有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司。公司于 2016 年 6 月 22 日在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让，公司证券简称：奕方股份，证券代码：837151。所属行业为：农副食品加工业；现持有统一社会信用代码为 91310000631343915C 的营业执照。

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 10,000 万股，注册资本为 10,000 万元，注册地址：上海市松江区泖港镇新宾路 1258 号。

本公司主要经营范围： 农业技术的推广和咨询服务，果蔬种植；研究开发食品添加剂；食品生产；食品流通；食品原料（粮食、植物油、食糖、食盐除外）的批发、进出口、佣金代理（拍卖除外）及相关配套服务。【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】

1.2 报告期合并财务报表范围

1.2.1 截止 2020 年 6 月 30 日纳入合并财务报表范围的子公司情况

本年度合并财务报表合并范围详细情况参见附注 7 “在其他主体中的权益”。本年度合并财务报表合并范围变化参见附注 6 “合并范围的变更”

2 财务报表的编制基础

2.1 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，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》及其后颁布和修订的各项具体会计准则、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编制（以下合称“企业会计准则”）。

2.2 持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

3 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示

本公司根据实际生产经营特点针对对应款项坏账准备计提、固定资产折旧等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

3.1 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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

3.2 会计期间

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

会计期间自公历 1 月 1 起至 12 月 31 日止。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.3 营业周期

营业周期是指企业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。

3.4 记账本位币

记账本位币为人民币。

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

3.5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

3.5.2 非同一控制下的企业合并

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

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法（续）

3.5.3 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。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，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。购买日之前持有的股权投资按照《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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

3.6.2 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3.6.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。
- 2) 除1)以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

3.6.4 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
- 2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

3.6.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

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

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.6 特殊交易会计处理

3.6.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3.6.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3.6.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

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

3.6.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

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

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.7 合营安排分类及共同经营会计处理方法

3.7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

3.7.2 共同经营参与方的会计处理

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

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

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外)，在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.8 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

3.9 外币业务和外币报表折算

3.9.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.9 外币业务和外币报表折算（续）

3.9.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

3.10 金融工具

3.10.1 金融工具的确认和终止确认

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，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且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，本公司未保留对该金融资产的控制。

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

3.10.2 金融资产的分类

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，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 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

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- (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。
- 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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其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：

- (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

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

基础的利息的支付。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第1)项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第2)项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其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，本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。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。

3.10.3 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为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，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。
- 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。
- 3) 不属于本条第1)项或第2)项情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
 - 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 该指定一经做出，不得撤销。

3.10.4 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

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

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

3.10.6 金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债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（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，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，本公司自初始确认起，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，本公司在后续期间，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。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，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政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司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。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.7 金融工具的减值

1) 减值项目

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：

- (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产和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。
- (2) 租赁应收款。
- (3) 贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本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。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

本公司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时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

(1) 对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

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

(3) 对于未提用的贷款承诺，信用损失应在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(4) 对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

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

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据及应收账款减值

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

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，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，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。

应收票据组合：

组合名称	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的预测，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
商业承兑汇票	商业承兑汇票	

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

3 重要会计政策及会计估计(续)

3.10 金融工具(续)

应收账款组合:

组合名称	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	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
组合 2	合并范围内往来	该组合预期信用损失率为 0%
组合 2: 信用风险特征组合		
账龄		预期信用损失率 (%)
6 个月以内		-
6—12 个月		5%
1-2 年		10%
2-3 年		50%
3 年以上		100%

5) 其他应收款减值

按照“3.10.7 2) 减值准备的确认和计量”中的描述确认和计量减值。

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:

组合名称	确定组合依据
组合 1	押金、保证金、代垫款、备用金等
组合 2	政府补助、退款、回购款等
组合 3	资金拆借
组合 4	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
组合 5	合并范围内往来

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。以其他应收款的账龄作为信用风险特征, 预期信用损失见应收账款; 合并范围内往来预期信用损失率为 0%。

6) 应收款项融资见应收票据组合

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第24号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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。
- 3) 是一项被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

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、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第1)规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.9 报表列示

本公司将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“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将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投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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“交易性金融负债”科目列示。

3.10.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

3.11 应收票据

3.11.1 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 3.10 金融工具

3.12 应收账款

3.12.1 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 3.10 金融工具

3.13 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见 3.10 金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- 1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- 2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.14 其他应收款

3.14.1 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 3.10 金融工具

3.15 存货

3.15.1 存货的类别

存货包括原材料、在产品、产成品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低列示。

3.15.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

3.15.3 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，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。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，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。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

3.15.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3.15.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.16 合同资产

3.16.1 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

3.16.2 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“3.10 金融工具 3.10.7 金融工具的减值金融资产的测试方法及会计处理方法”

3.17 持有待售资产

3.17.1 划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产：

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- 2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

3.17.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量

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

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.17 持有待售资产（续）

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

- 1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- 2) 可收回金额。

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

3.18 长期股权投资

3.18.1 共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。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，不视为共同控制。

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，则视为对被投资单位实施重大影响。

3.18.2 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

- 1) 以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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- 2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。
- 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长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。
- 4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.18 长期股权投资（续）

3.18.3 后续计量及损益确认方法

3.18.3.1 成本法后续计量

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

3.18.3.2 权益法后续计量

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

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方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；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3.18.3.3 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处理

按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其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

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

按权益法核算的当期损益。

3 重要会计政策及会计估计（续）**3.18 长期股权投资（续）****3.18.3.4 处置部分股权的处理**

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之目的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之目的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

3.18.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

3.18.3.6 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

3.19 固定资产**3.19.1 固定资产确认条件**

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无形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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。

3.19.2 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	20-50	5	4.75-1.90
机器设备	直线法	5-15	5	19-6.33
运输设备	直线法	5-10	5	19-9.5
其他设备	直线法	2-10	5	47.5-9.5

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.20 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

3.21 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

3.22 生物资产

本公司的生物资产为桑树、柑橘林、柠檬等果树类资产，根据持有目的及经济利益实现方式的不同，划分为生产性生物资产。

3.22.1 生物资产按成本进行初始及后续计量。

生产性生物资产在达到预定生产目的前发生的实际费用构成生产性生物资产的成本，达到预定生产的后发生的后续支出，计入当期损益。

公司对于达到预定生产经营目的的生产性生物资产，按年限平均法计提折旧。公司每年度终了对使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如使用寿命、预计净残值预期数与原先估计数有差异或经济利益实现方式有重大变化的，作为会计估计变更调整使用寿命或预计净残值或改变折旧方法。

3.23 无形资产

3.23.1 计价方法、使用寿命及减值测试

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、通过建设经营移交方式（BOT）取得的资产等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

土地使用权按使用年限 50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。专利权按法律规定的有效年限 10 年平均摊销。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.23 无形资产（续）

对使用寿命不确定的无形资产，持有期间不摊销。

3.23.2 内部研究、开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，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，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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的划分

- 1) 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。
- 2) 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：
 - a. 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；
 - b. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
 - c. 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；
 - d. 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；
 - e. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量

3.24 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、生产性生物资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.25 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

3.26 合同负债

合同负债的确认方法

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

3.27 职工薪酬

3.27.1 短期薪酬

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额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，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

3.27.2 离职后福利

3.27.2.1 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

3.27.2.2 设定受益计划

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.27 职工薪酬（续）

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

3) 确定计入当期损益的金额。

4) 确定计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

1) 修改设定受益计划时。

2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

3.27.3 辞退福利

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：

1) 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。

2) 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。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

3.27.4 其他长期职工福利

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，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1) 服务成本。

2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.28 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

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

3.29 收入

3.29 收入确认总体原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各项履约义务，并确定各项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- (1) 客户在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商品或服务；
- (3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，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。履约进度不能合理确定时，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，在客户取得相关商品或服务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。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3.29.3 收入确认的具体方法

公司主营业务为深加工的食品销售。收入确认：根据合同或订单要求发货，取得客户收货凭证等或相关的经济利益很可能流入，相关已发生或将发生的成本能够可靠地计量时确认收入。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.30 政府补助

3.30.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.30.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

3.30.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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。

3.30.4 政府补助在利润表中的核算

与企业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。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

3.30.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：
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。

3.31 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，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。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

递延所得税资产的确认以本公司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应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.32 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

3.32.1 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

3.32.2 融资租赁的会计处理方法

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

3.33 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

3.34 重要会计政策、会计估计的变更

3.34.1 重要的会计政策变更

（1）财政部于 2017 年 7 月 5 日修订发布《企业会计准则第 14 号—收入》，根据 财政部要求，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；其他境内 上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行； 执 行企业会计准则 的非上市企业，自 2021 年 1 月 1 日起施行。根据新旧准则 衔接 规定，公司自 2020 年 1 月 1 日起 按新准则要求进行 会计报表披露。

公司根据新准则，已于期初（2020 年 1 月 1 日）起将 2019 年 12 月 31 日将预收款项中非租赁相关业务的金额重分类分类至合同负债，详见 3.34.2 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初（2020 年 1 月 1 日）财务报表相关项目情况。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.34.2 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产			
货币资金	55,077,899.26	55,077,899.26	-
交易性金融资产	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	107,553,584.51	107,553,584.51	-
应收款项融资	3,171,746.79	3,171,746.79	-
预付款项	15,557,688.25	15,557,688.25	-
其他应收款	11,659,357.87	11,659,357.87	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	162,786,379.98	162,786,379.98	-
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	10,093,254.51	10,093,254.51	-
流动资产合计	365,899,911.17	365,899,911.17	-
非流动资产			
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
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	66,331,859.87	66,331,859.87	-
在建工程	17,233,195.58	17,233,195.58	-
生产性生物资产	118,208,149.52	118,208,149.52	-
油气资产	-	-	-
无形资产	27,691,633.78	27,691,633.78	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	30,557,682.48	30,557,682.48	-
递延所得税资产	9,178,053.72	9,178,053.72	-
其他非流动资产	1,331,038.52	1,331,038.52	-
非流动资产合计	270,531,613.47	270,531,613.47	-
资产总计	636,431,524.64	636,431,524.64	-

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.34.2 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况（续）

合并资产负债表（续）

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动负债：			
短期借款	116,123,600.00	116,123,600.00	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	7,000,000.00	7,000,000.00	-
应付账款	32,562,775.02	32,562,775.02	-
预收款项	547,351.43	-	-547,351.43
合同负债		547,351.43	547,351.43
应付职工薪酬	2,619,376.75	2,619,376.75	-
应交税费	10,406,728.16	10,406,728.16	-
其他应付款	3,763,303.16	3,763,303.16	-
其中：应付利息	219,960.33	219,960.33	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	31,090,179.79	31,090,179.79	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	204,113,314.31	204,113,314.31	-
非流动负债			
长期借款	15,000,000.00	15,000,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	17,794,329.92	17,794,329.92	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	6,231,881.84	6,231,881.84	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	39,026,211.76	39,026,211.76	-
负债合计	243,139,526.07	243,139,526.07	-
所有者权益			-
股本	100,000,000.00	100,000,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	100,913,098.15	100,913,098.15	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	19,467,271.59	19,467,271.59	-
未分配利润	106,005,480.75	106,005,480.75	-
归属于公司所有者权益合计	326,385,850.49	326,385,850.49	-
少数股东权益	66,906,148.08	66,906,148.08	-
所有者权益合计	393,291,998.57	393,291,998.57	-
负债和所有者权益总计	636,431,524.64	636,431,524.64	-

调整情况说明：详见 3.34.1 重要会计政策变更。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3 重要会计政策及会计估计（续）**3.34.2 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况（续）**

公司资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产			
货币资金	45,747,683.92	45,747,683.92	-
交易性金融资产	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	107,545,884.51	107,545,884.51	-
应收款项融资	3,171,746.79	3,171,746.79	-
预付款项	9,078,385.29	9,078,385.29	-
其他应收款	41,528,933.32	41,528,933.32	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	99,229,216.14	99,229,216.14	-
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	1,274,367.46	1,274,367.46	-
流动资产合计	307,576,217.43	307,576,217.43	-
非流动资产			
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	152,589,168.00	152,589,168.00	-
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	19,885,249.44	19,885,249.44	-
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	480,373.00	480,373.00	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	2,068,884.77	2,068,884.77	-
递延所得税资产	6,277,205.88	6,277,205.88	-
其他非流动资产	825,199.32	825,199.32	-
非流动资产合计	182,126,080.41	182,126,080.41	-
资产总计	489,702,297.84	489,702,297.84	-

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.34.2 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况（续）

公司资产负债表（续）

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动负债：			
短期借款	78,123,600.00	78,123,600.00	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	7,000,000.00	7,000,000.00	-
应付账款	29,610,500.77	29,610,500.77	-
预收款项	547,351.43	-	-547,351.43
合同负债		547,351.43	547,351.43
应付职工薪酬	-	-	-
应交税费	4,564,632.31	4,564,632.31	-
其他应付款	5,543,366.71	5,543,366.71	-
其中：应付利息	113,054.08	113,054.08	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	1,207,214.72	1,207,214.72	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	126,596,665.94	126,596,665.94	-
非流动负债			-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	2,621,099.36	2,621,099.36	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	2,621,099.36	2,621,099.36	-
负债合计	129,217,765.30	129,217,765.30	-
所有者权益			-
股本	100,000,000.00	100,000,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	100,536,937.29	100,536,937.29	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	19,467,271.59	19,467,271.59	-
未分配利润	140,480,323.66	140,480,323.66	-
所有者权益合计	360,484,532.54	360,484,532.54	-
负债和所有者权益总计	489,702,297.84	489,702,297.84	-

调整情况说明：详见 3.34.1 重要会计政策变更。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

税项

4.1 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%、9%、6%
城市维护建设税	应纳增值税、消费税额	5%
教育费附加	应纳增值税、消费税额	3%
地方教育费附加	应纳增值税、消费税额	1%、2%

免征增值税：江西奕方果蔬种植有限公司已备案登记关于自产农产品免征增值税。

企业所得税

公司	税率
上海奕方农业科技股份有限公司	15%
奕方（湖北）农业科技有限公司	25%
江西奕方果蔬种植有限公司	25%
上海钧乐食品有限公司	25%
奕方（上海）农业种植有限公司	25%
上海新万钧精细化工进出口有限公司	25%
奕方食品（上海）有限公司	25% (2019年12月20日注销)
江西奕方农业科技有限公司	15%

上海奕方农业科技股份有限公司

于 2017 年 11 月 23 日，公司取得了上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局联合核发的《高新技术企业证书》，证书有效期为 3 年，证书编号 GR201731002470。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》以及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2017 年度至 2019 年度本公司适用的企业所得税税率为 15%。

江西奕方农业科技有限公司

于 2017 年 8 月 23 日，公司取得了江西省科学技术厅、江西省财政局、江西省国家税务局和江西省地方税务局联合核发的《高新技术企业证书》，证书有效期为 3 年，证书编号 GR201736000032。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》以及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2017 年-2019 年适用的企业所得税税率为 15%。

据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条（一）项及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条的有关规定，从事农、林、牧、渔业项目的所得可以免征企业所得税。江西奕方果蔬种植有限公司和奕方（上海）农业种植有限公司对符合农、林、牧、渔业项目的所得享受免征企业所得税优惠。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注

5.1 货币资金

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日
库存现金	35,846.67	61,478.63
银行存款	53,669,500.04	47,416,420.63
其他货币资金	10,600,500.08	7,600,000.00
合计	<u>64,305,846.79</u>	<u>55,077,899.26</u>
其中：存放在境外的总额	-	-

其他货币资金中票据保证金 10,000,500.08 元，借款保证金 600,000.00 元。

5.2 应收账款

5.2.1 按账龄披露：

账龄	2020年6月30日
6个月以内	102,796,580.12
6个月至1年	19,941,309.14
1至2年	7,885,186.77
2至3年	3,477,200.49
3至4年	281,949.61
4至5年	-
5年以上	-
小计	<u>134,382,226.13</u>
减：坏账准备	3,806,133.99
合计	<u>130,576,092.14</u>

5.2.2 按坏账计提方法分类披露

类别	2020年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	134,382,226.13	100.00	3,806,133.99	2.83	130,576,092.14
组合 1	134,382,226.13	100.00	3,806,133.99	2.83	130,576,092.14
组合 2	-	-	-	-	-
合计	134,382,226.13	100.00	4,576,133.99	2.83	130,576,092.14

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.2 应收账款(续)

类别	2019年12月31日					账面价值	
	账面余额		坏账准备		金额		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)			
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	111,351,839.27	100.00	3,798,254.76	2.83	107,553,584.51		
组合1	111,351,839.27	100.00	3,798,254.76	2.83	107,553,584.51		
组合2							
合计	111,351,839.27	100.00	3,798,254.76	2.83	107,553,584.51		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 组合1

账龄	2020年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内	102,796,580.12	-	-
6个月至1年	19,941,309.14	997,065.46	5.00
1至2年	7,885,186.77	788,518.68	10.00
2至3年	3,477,200.49	1,738,600.24	50.00
3至4年	281,949.61	281,949.61	100.00
4至5年	-	-	100.00
5年以上	-	-	100.00
合计	134,382,226.13	3,806,133.99	2.83

5.2.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	3,798,254.76	7,879.23-	-	-	-	3,806,133.99
合计	3,798,254.76	7,879.23-	-	-	-	3,806,133.99

本期无重要的坏账准备收回或转回

5.2.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

期末余额前5名的应收账款合计数为60,748,222.02元, 占应收账款期末余额合计数的比例为45.21%, 相应计提的坏账准备合计数为208,461.91元。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.3 应收款项融资

项目	2020年6月30日				
	初始成本	利息调整	公允价值	应计利息	账面价值
应收票据					
银行承兑汇票					
合计					

项目	2019年12月31日				
	初始成本	利息调整	公允价值	应计利息	账面价值
应收票据	3,171,746.79	-	-	-	3,171,746.79
银行承兑汇票	3,171,746.79	-	-	-	3,171,746.79
合计	3,171,746.79	-	-	-	3,171,746.79

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资:

项目	2020年6月30日		2019年12月31日	
	终止确认金额		终止确认金额	
银行承兑汇票		18,306,486.95		13,906,375.46
商业承兑汇票				-
合计		18,306,486.95		13,906,375.46

5.4 预付款项

5.4.1 预付款项按账龄列示

账龄	2020年6月30日		2019年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	6,051,425.87	92.81	15,088,713.90	96.99
1~2年	-	-	-	-
2~3年	-	-	-	-
3年以上	468,974.35	7.19	468,974.35	3.01
合计	6,520,400.22	100.00	15,557,688.25	100.00

本公司无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.4 预付款项（续）

5.5.2 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况：

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 4,899,458.08 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 75.14%。

5.5 其他应收款

5.6.1 其他应收款

项 目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	8,574,143.18	11,659,357.87
合计	<u>8,574,143.18</u>	<u>11,659,357.87</u>

5.5.2 其他应收款

5.5.2.1 按账龄披露：

账龄	2020 年 6 月 30 日
6 个月以内	1,209,457.61
6 个月-1 年	3,507,700.00
1 年 2 年	177,190.00
2 至 3 年	2,195,045.57
3 至 4 年	1,466,900.00
4 至 5 年	2,000.00
5 年以上	19,341.60
小计	<u>8,577,634.78</u>
减：坏账准备	3,491.60
合计	<u>8,574,143.18</u>

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.5 其他应收款（续）

5.5.2.2 其他应收款分类披露：

类别	2020年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	8,577,634.78	100.00	3,491.60	0.04	8,574,143.18
组合1	7,279,097.61	84.86	-	-	7,279,097.61
组合2	1,295,045.57	15.10	-	-	1,295,045.57
组合3	-	-	-	-	-
组合4	3,491.60	0.04	3,491.60	100.00	-
合计	8,577,634.78	100.00	3,491.60	0.03	8,574,143.18

类别	2019年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	11,662,849.47	100.00	3,491.60	0.03	11,659,357.87
组合1	10,364,312.30	88.87	-	-	10,364,312.30
组合2	1,295,045.57	11.10	-	-	1,295,045.57
组合3	-	-	-	-	-
组合4	3,491.60	0.03	3,491.60	100.00	-
合计	11,662,849.47	100.00	3,491.60	0.03	11,659,357.87

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：组合1

项目	2020年6月30日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
保证金、押金	7,267,087.04	-	-
备用金	12,010.57	-	-
合计	7,279,097.61	-	-

组合计提项目：组合2

项目	2020年6月30日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
政府补助、退款、回购款等	1,295,045.57	-	-
合计	1,295,045.57	-	-

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.5 其他应收款（续）

组合计提项目：组合 4

账龄	2020 年 6 月 30 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	-	-	-
6 个月至 1 年	-	-	5.00
1 至 2 年	-	-	10.00
2 至 3 年	-	-	50.00
3 至 4 年	-	-	100.00
4 至 5 年	2,000.00	2,000.00	100.00
5 年以上	1,491.60	1,491.60	100.00
合计	3,491.60	3,491.60	100.00

5.5.2.3 按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 6 月 30 日		2019 年 12 月 31 日	
押金、定金、保证金等	7,267,087.04		10,255,712.30	
备用金等	12,010.57		108,600.00	
资金拆借			-	
其他	1,298,537.17		1,298,537.17	
小计	8,577,634.78		11,662,849.47	
减：坏账准备	3,491.60		3,491.60	
合计	8,574,143.18		11,659,357.87	

5.5.2.4 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段		第二阶段		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）		
2020 年 1 月 1 日余额	-	-	3,491.60	3,491.60	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	-	-	3,491.60	3,491.60	
-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	-	-	-	-	
本期转回	-	-	-	-	
本期转销	-	-	-	-	
本期核销	-	-	-	-	
其他变动	-	-	-	-	
2020 年 6 月 30 日余额	<u><u>-</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>3,491.60</u></u>	<u><u>3,491.60</u></u>	

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.5 其他应收款(续)

5.5.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
海尔融资租赁股份有限公司	保证金	2,000,000.00	1-2年	23.32	-
上海融开融资租赁有限公司	保证金	1,500,000.00	1-2年	17.49	-
湖北-政府退款	往来款	1,295,045.57	2-3年	15.10	-
上海云城融资租赁有限公司	保证金	900,000.00	2-3年	10.49	-
上海泖浦果蔬种植专业合作社	往来款	800,000.00	6个月以内	9.33	-
合计		<u>6,495,045.57</u>		<u>75.72</u>	<u>-</u>

5.6 存货

5.6.1 存货分类

项 目	2020 年 6 月 30 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	
原材料	84,772,306.24	83,394.86	84,688,911.38	67,104,183.55	83,394.86	
在产品	691,589.40		691,589.40	3,416,925.57		
库存商品	112,032,282.77	17,248,878.39	94,783,404.38	106,656,412.80	17,254,759.29	
周转材料	4,695,479.65		4,695,479.65	2,947,012.21		
合计	<u>202,191,658.06</u>	<u>17,332,273.25</u>	<u>184,859,384.81</u>	<u>180,124,534.13</u>	<u>17,338,154.29</u>	

5.6.2 存货跌价准备

项目	2019 年 12 月 31 日	本期计提额	本期减少额	
			转回	转销或核销
原材料	83,394.86	-	-	-
库存商品	17,254,759.29	-	5,880.90-	
合计	<u>17,338,154.15</u>	<u>-</u>	<u>5,880.90-</u>	<u>-</u>

5.7 其他流动资产

项 目	2020 年 6 月 30 日		2019 年 12 月 31 日	
待摊费用		1,624,384.80		1,430,577.85
增值税		6,671,712.67		5,662,663.18
所得税		1,105,669.11		3,000,013.48
合计		<u>9,401,766.58</u>		<u>10,093,254.51</u>

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.8 固定资产****5.8.1 固定资产汇总情况**

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
固定资产	72,352,637.61	66,331,859.87
固定资产清理	-	-
合计	72,352,637.61	66,331,859.87

5.8.2 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
2019年12月31日	20,716,360.54	72,528,443.89	2,960,000.47	4,274,332.66	100,479,137.56
本期增加金额		11,600,196.97	224,642.51	123,108.85	11,947,948.33
本期减少金额					
2020年6月30日	20,716,360.54	84,128,640.86	3,184,642.98	4,397,441.51	112,427,085.89
二、累计折旧					
2019年12月31日	12,061,793.79	16,741,750.55	2,522,776.42	2,820,956.93	34,147,277.69
本期增加金额	790,094.27	4,714,079.47	82,128.00	340,868.85	5,927,170.59
本期减少金额					
2020年6月30日	12,851,888.06	21,455,830.02	2,604,904.42	3,161,825.78	40,074,448.28
三、减值准备					
2019年12月31日	-	-	-	-	-
本期增加金额	-	-	-	-	-
本期减少金额	-	-	-	-	-
2020年6月30日	-	-	-	-	-
四、账面价值					
2020年6月30日	7,864,472.48	62,672,810.84	579,738.56	1,235,615.73	72,352,637.61
2019年12月31日	8,654,566.75	55,786,693.34	437,224.05	1,453,375.73	66,331,859.87

本期计提折旧 5,927,170.59 元。

本期在建工程转入固定资产 10,993,773.83 元。

5.8.3 本期（除季节性外）无暂时闲置的固定资产**5.8.4 本期无未办妥产权证书的固定资产情况**

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.9 在建工程

5.9.1 在建工程汇总情况

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
在建工程	5,924,369.88	17,233,195.58
工程物资	-	-
合计	5,924,369.88	17,233,195.58

5.9.2 在建工程情况

项目	2020年6月30日		
	账面余额	减值准备	账面净值
厂房改造及装修等	3,940,500.00	-	3,940,500.00
设备安装	1,983,869.88	-	1,983,869.88
合计	5,924,369.88	-	5,924,369.88

项目	2019年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面净值
厂房改造及装修等	3,940,500.00	-	3,940,500.00
设备安装	13,292,695.58	-	13,292,695.58
合计	17,233,195.58	-	17,233,195.58

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.9 在建工程(续)

5.9.3 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	2019年 12月31日	本期增加金额	本期转入固定资产 金额	本期其他减少金 额	2020年 6月30日	工程累计 投入占预 算比例 (%)	工程 进度	利息 资本化 累计金 额	其中:本 期利息 资本化 金额	本期 利息 资本化 率 (%)	资金来源
厂房改造及装 修等	600	3,940,500.00		-		3,940,500.00	75	75	-	-	-	自筹
设备安装	2,000	13,292,695.58	268,260.91	10,993,773.83	583,312.78	1,983,869.88	76	76	-	-	-	自筹
合计		17,233,195.58	268,260.91	10,993,773.83	583,312.78	1,983,869.88						

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.10 生产性生物资产****5.10.1 生产性生物资产**

项目	种植业-已成熟阶段 (果树)	种植业-未成熟阶段 (果树)	合计
一、账面原值			
2019年12月31日	26,117,459.67	94,925,560.02	121,043,019.69
.本期增加金额		483,839.67	483,839.67
.本期减少金额			
2020年6月30日	26,117,459.67	95,409,399.69	121,526,859.36
二、累计折旧			
2019年12月31日	2,834,870.17	-	2,834,870.17
.本期增加金额	526,319.82		526,319.82
.本期减少金额			
2020年6月30日	3,361,189.99		3,361,189.99
三、减值准备			
2019年12月31日	-	-	-
.本期增加金额	-	-	-
.本期减少金额	-	-	-
2020年6月30日	-	-	-
四、账面价值			
2020年6月30日	22,756,269.68	95,409,399.69	118,165,669.37
2019年12月31日	23,282,589.50	94,925,560.02	118,208,149.52

本期计提折旧 526,319.82 元。

未达到成熟阶段的生物资产 95,409,399.69 元。

5.10.2 本期无计提生产性生物资产减值准备情况**5.10.3 本期无公允价值计量模式的生产性生物资产**

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.11 无形资产****5.12.1 无形资产情况**

项目	土地使用权	专利权	软件使用权	合计
一、账面原值				
2019年12月31日	37,552,551.00	210,000.00	180,000.00	37,942,551.00
.本期增加金额	-	-	-	-
.本期减少金额	-	-	-	-
2020年6月30日	37,552,551.00	210,000.00	180,000.00	37,942,551.00
二、累计摊销				
2019年12月31日	9,860,917.22	210,000.00	180,000.00	10,250,917.22
.本期增加金额	624,880.80			624,880.80
.本期减少金额				
2020年6月30日	10,485,798.02	210,000.00	180,000.00	10,875,798.02
三、减值准备				
2019年12月31日	-	-	-	-
.本期增加金额	-	-	-	-
.本期减少金额	-	-	-	-
2020年6月30日	-	-	-	-
四、账面价值				
2020年6月30日	27,066,752.98	-	-	27,066,752.98
2019年12月31日	27,691,633.78	-	-	27,691,633.78

期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

本期摊销额 624,880.80 元。

期末无用于抵押或担保的无形资产。

5.11.2 本期无开发项目支出
5.11.3 本期无以明显高于账面价值的价格出售无形资产的情况。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.12 长期待摊费用

项目	2019年12月31日	本期增加	本期摊销	其他减少	2020年6月30日
厂房	27,444,931.77	250,000.00	1,029,413.21		26,665,518.56
其他	3,112,750.71		354,449.20		2,758,301.51
合计	30,557,682.48	250,000.00	1,383,862.41		29,423,820.07

5.13 递延所得税资产/递延所得税负债

5.13.1 未经抵销的递延所得税资产

项目	2020年6月30日		2019年12月31日	
	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
坏账准备	3,798,254.76	569,738.21	3,798,254.76	569,738.21
存货跌价准备	17,338,154.15	2,600,723.12	17,338,154.15	2,600,723.12
未实现毛利	2,061,560.89	309,234.13	2,061,560.89	309,234.13
可抵扣亏损	37,989,055.11	5,698,358.26	37,989,055.11	5,698,358.26
合计	61,187,024.91	9,178,053.72	61,187,024.91	9,178,053.72

5.13.2 未确认递延所得税资产明细

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
可抵扣暂时性差异：		
坏账准备	-	-
长期股权投资减值准备	-	-
可抵扣亏损	13,642,637.10	13,642,637.10
合计	13,642,637.10	13,642,637.10

5.13.3 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2020年6月30日	2019年12月31日
2020	3,240,921.97	3,240,921.97
2021	8,139,884.73	8,139,884.73
2022	1,487,183.54	1,487,183.54
2023	311,263.73	311,263.73
2024	463,383.13	463,383.13
合计	13,642,637.10	13,642,637.10

5.14 其他非流动资产

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
未实现售后租回损益	1,208,976.68	1,331,038.52
合计	1,208,976.68	1,331,038.52

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.14 其他非流动资产（续）

公司 2015 年与仲利国际租赁有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 7,500,000.00 元，出售时账面净值为 12,214,809.05 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 -4,714,809.05 元由以后年度摊销。期末剩余摊销金额为 745,341.36 元。

公司 2018 年与上海融开融资租赁有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 6,000,000.00 元，出售时账面净值为 6,158,585.00 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 158,585.00 元由以后年度摊销。期末剩余摊销金额为 118,588.57 元。

公司 2018 年与上海云城融资租赁有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 18,000,000.00 元，出售时账面净值为 18,338,234.79 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 338,234.79 元由以后年度摊销。期末剩余摊销金额为 219,326.63 元。

公司 2019 年与海尔融资租赁股份有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 6,000,000.00 元，出售时账面净值为 6,137,206.32 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 137,206.32 元由以后年度摊销。期末剩余摊销金额为 125,720.12 元。

5.15 短期借款

5.16.1 短期借款分类

借款类别	2020年6月30日	2019年12月31日
质押借款	57,000.00	7,623,600.00
保证借款	123,000,000.00	105,500,000.00
信用借款	3,000,000.00	3,000,000.00
合 计	126,570,000.00	116,123,600.00

质押借款：质押物为其他货币资金 600,000.00 元。

除关联方以外的保证情况（关联方担保详见附注 10.4.6）：

(1) 2020 年 4 月 29 日，上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心与上海银行股份有限公司上海虹口支行签署了《保证合同》，为本公司与上海银行股份有限公司上海虹口支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指 2020 年 4 月 29 日起至 2021 年 4 月 20 日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币 1,700.00 万元整，上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心就主债权的 85% 为本公司提供保证担保，保证范围为主合同项下全部债务。

(2) 2020 年 5 月 9 日，上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心与上海银行股份有限公司上海虹口支行签署了《保证合同》，为本公司与上海银行股份有限公司上海虹口支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指 2020 年 5 月 9 日起至 2021 年 4 月 20 日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币 300.00 万元整，上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心就主债权的 90% 为本公司提供保证担保，保证范围为主合同项下全部债务。

5.15.2 本报告期无已逾期未偿还的短期借款。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.16 应付票据

5.17.1 应付票据分类列示

种类	2020年6月30日	2019年12月31日
银行承兑汇票		7,000,000.00
商业承兑汇票		-
合计		7,000,000.00

5.187 应付账款

5.18.1 应付账款列示：

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
货款	45,026,680.52	24,747,723.55
工程、设备款等	614,518.19	672,513.43
物流费	7,748,222.82	6,345,842.78
其他	917,766.60	796,695.26
合计	54,307,188.13	32,562,775.02

5.18.2 本公司无账龄超过1年的重要应付账款。

5.18 合同负债

5.18.1 合同负债项列示

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
货款		547,351.43
合计		547,351.43

5.18.2 本公司无账龄超过1年的重要预收款项

5.19 应付职工薪酬

5.19.1 应付职工薪酬列示

项目	2019年 12月31日	本期增加	本期减少	2020年 6月30日
一、短期薪酬	2,619,376.75	21,486,180.68	20,551,850.62	3,553,706.81
二、离职后福利-设定提存计划	-	367,456.11	367,456.11	
三、辞退福利	-			
四、其他	-			
合计	2,619,376.75	21,853,636.79	20,919,306.73	3,553,706.81

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.19 应付职工薪酬（续）

5.19.2 短期薪酬列示

项目	2019年 12月31日	本期增加	本期减少	2019年 12月31日
1.工资、奖金、津贴和补贴	2,619,015.11	20,711,981.17	20,059,920.03	3,271,076.25
2.职工福利费	-			
3.社会保险费	361.64			
其中：1.医疗保险费	-	445,169.61	243,434.06	201,735.55
2.工伤保险费	361.64	7,539.39	7,901.03	0.00
3.生育保险费	-	31,304.51	20,447.50	10,857.01
4.其他社会险	-			
4.住房公积金	-	290,186.00	220,148.00	70,038.00
5.工会经费	-			-
6.职工教育经费	-			-
7.职工奖励及福利基金	-			-
合计	2,619,376.75	21,486,180.68	20,551,850.62	3,553,706.81

5.19.3 设定提存计划列示

项目	2018年 12月31日	本期增加	本期减少	2019年 12月31日
1.基本养老保险	-	333,764.23	333,764.23	-
2.失业保险费	-	33,691.88	33,691.88	-
3.企业年金	-	-	-	-
3.其他	-	-	-	-
合计	-	367,456.11	367,456.11	-

5.20 应交税费

税种	2020年6月30日	2019年12月31日
企业所得税	-1,126,418.11	-
增值税	11,275,983.47	9,243,065.39
城市维护建设税	650,767.42	549,121.52
教育费附加	369,778.24	276,795.24
地方教育费附加	194,214.74	185,551.84
个人所得税	41,595.98	21,993.46
土地使用税	63,147.67	63,147.67
其他	67,026.74	67,053.04
合计	11,536,096.15	10,406,728.16

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.21 其他应付款****5.21.1 其他应付款**

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
应付利息		219,960.33
应付股利		-
其他应付款	11,809,067.11	3,543,342.83
合 计	11,809,067.11	3,763,303.16

5.21.2 应付利息

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
短期借款利息		180,772.83
长期借款利息		39,187.50
合 计		219,960.33

5.21.3 其他应付款**5.21.3.1 按款项性质列示其他应付款**

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
押金、保证金	434,200.00	664,400.00
报销款	3,033,410.47	1,951,952.84
退款	250,000.00	250,000.00
其他	8,091,456.64	676,989.99
合 计	11,809,067.11	3,543,342.83

5.21.3.2 本公司报告期无账龄超过1年的重要其他应付款。

5.22 一年内到期的非流动负债

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
一年内到期的长期借款	-	
一年内到期的长期应付款	21,757,898.65	31,090,179.79
合 计	21,757,898.65	31,090,179.79

5.23 长期借款

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
保证借款	15,000,000.00	15,000,000.00
合计	15,000,000.00	15,000,000.00
其中：一年内到期	-	
一年以后到期	15,000,000.00	15,000,000.00

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

保证借款：详见附注 10.4.6

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.24 长期应付款

5.24.1 分类列示

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
长期应付款	15,143,124.88	17,794,329.92
专项应付款	-	-
合计	<u>15,143,124.88</u>	<u>17,794,329.92</u>

5.24.2 长期应付款

5.24.2.1 按款项性质列示长期应付款

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
融资租赁款		
最低租赁付款额	38,860,586.14	52,386,882.76
减：未确认融资费用	1,959,562.61	3,502,373.05
应付融资租赁款	<u>36,901,023.53</u>	<u>48,884,509.71</u>
其中：一年内到期	21,757,898.65	31,090,179.79
一年以后到期	15,143,124.88	17,794,329.92

5.25 递延收益

项目	2019年12月 31日	本期增加	本期摊销	2020年6月30 日	形成原因
售后租回损益	6,231,881.84		608,918.95	5,622,962.89	
合计	<u>6,231,881.84</u>		<u>608,918.95</u>	<u>5,622,962.89</u>	售后回租 融资租赁

公司 2015 年与上海云城融资租赁有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 10,000,000.00 元，出售时账面净值为 5,293,416.98 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 4,706,583.02 元由以后年度摊销。期末剩余摊销金额为 2,013,738.12 元。

公司 2017 年与仲利国际租赁有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 7,500,000.00 元，出售时账面净值为 6,515,965.89 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 984,034.11 元由以后年度摊销，期末剩余摊销金额为 403,598.12 元。

公司 2018 年与上海银领融资租赁（上海）有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 20,000,000.00 元，出售时账面净值为 17,299,594.46 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 2,700,405.54 元由以后年度摊销，期末剩余摊销金额为 1,614,806.97 元。

公司 2019 年与海尔融资租赁股份有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 14,000,000.00 元，出售时账面净值为 12,162,380.39 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 1,837,619.61 元由以后年度摊销，期末剩余摊销金额为 1,590,819.08 元。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.25 递延收益（续）

公司 2019 年与上海融开融资租赁有限公司签订了售后租回合同，出售价格为 7,865,785.00 元，出售时账面净值为 7,863,247.05 元。业务属于售后租回——融资租赁业务，出售时形成的损益 2,537.95 元由以后年度摊销，期末剩余摊销金额为 0.00 元。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.26 股本

股份总数	2019年12月31日	本期变动增减（+、--）				2020年6月30日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	
100,000,000.00	100,000,000.00	-	-	-	-	100,000,000.00

公司根据 2010 年 8 月 20 日的股东会决议，以 2010 年 6 月 30 日为基准日，将上海荣港工贸发展有限公司整体变更设立为股份有限公司，注册资本为人民币 10,000 万元。上海荣港工贸发展有限公司全体股东即为上海奕方农业科技股份有限公司全体股东，各股东以其持股比例认购公司股份。

2010 年 12 月 8 日，立信会计师事务所有限公司就上述整体变更的实收资本情况进行了审验，并出具了信会师报字（2010）第 12069 号验资报告。

2015 年 11 月 20 日，公司获取上海工商行政管理局换发的最新营业执照，统一社会信用代码 91310000631343915C。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.27 资本公积**

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年6月30日
资本溢价(股本溢价)	100,913,098.15	-		100,913,098.15
合计	100,913,098.15	-		100,913,098.15

5.28 盈余公积

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年6月30日
法定盈余公积	19,467,271.59		-	19,467,271.59
合计	19,467,271.59		-	19,467,271.59

5.29 未分配利润

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
调整前上期末未分配利润	106,005,480.75	87,329,276.66
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		-
调整后期初未分配利润	106,005,480.75	87,329,276.66
加: 本期归属于公司所有者的净利润	8,227,832.68	20,198,758.35
减: 提取法定盈余公积		1,522,554.26
提取任意盈余公积		-
应付普通股股利		-
合 计	114,233,313.43	106,005,480.75

5.30 营业收入及营业成本

项目	2020年1-6月		2019年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	196,327,910.38	143,421,297.68	166,517,550.54	119,495,908.76
其他业务	366,686.35	251,245.55	101,400.00	74,551.80
合计	196,694,596.73	143,672,543.23	166,618,950.54	119,570,460.56

主营收入按产品分

项目	2020年1-6月		2019年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
甜品、饮品辅料	196,327,910.38	143,421,297.68	166,517,550.54	119,570,460.56
合计	196,327,910.38	143,421,297.68	166,517,550.54	119,570,460.56

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.31 税金及附加**

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
城建税	765,991.09	129,752.47
教育费附加	459,594.65	71,759.72
地方教育费附加	306,396.43	32,166.51
房产税	29,489.24	29,489.24
车船税	0.00	
土地使用税	5,170.50	5,170.50
其他	5,698.08	17,203.64
合计	1,572,339.99	285,542.08

5.32 销售费用

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
运输费	12,080,912.12	7,557,774.63
职工薪酬	1,211,688.04	1,645,200.74
仓储费	347,823.85	909,058.62
差旅费	495,092.98	707,899.89
业务招待费	277,212.70	317,628.27
参展会务费	107,108.45	498,130.23
通讯费	12,078.79	18,577.64
租赁费	863,244.12	206,724.18
低值易耗品	0.00	
其他	269,473.19	212,299.67
合计	15,664,634.24	12,073,293.87

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.33 管理费用**

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
职工薪酬	4,345,156.92	5,928,670.35
咨询费	561,209.03	726,844.10
折旧与摊销	1,384,230.59	1,404,748.15
办公费	795,109.09	603,623.07
差旅费	276,856.23	644,037.81
车辆费用	256,993.28	115,402.88
保险费	314,930.18	215,543.36
租赁费	159,544.68	195,116.19
修理费	65,030.38	30,155.01
业务招待费	256,235.18	336,679.65
其他	2,199,724.47	1,656,054.4
合 计	<u>10,615,020.03</u>	<u>11,856,874.99</u>

5.34 研发费用

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
新产品配方及制备方法研究	10,855,285.42	8,573,324.50
合 计	<u>10,855,285.42</u>	<u>8,573,324.50</u>

5.35 财务费用

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
利息支出	4,364,485.51	4,734,071.18
减:利息收入	122,503.04	15,002.67
利息净支出	4,241,982.47	4,719,068.51
汇兑损益	-7,927.91	
银行手续费	154,930.90	29,865.45
其他	1,604,514.20	2,141,305.68
合 计	<u>5,993,499.66</u>	<u>6,890,239.64</u>

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.36 其他收益**

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
泖港财政补贴款	400,000.00	400,000.00
技术中心专项补贴		
农业基建项目补贴		360,000.00
工信委2018年度企业贡献奖		
吉安县财政局小巨人奖金		200,000.00
职工职业培训补贴		
工信委电费补贴		95,489.04
吉安县高薪管委会园区生活补助	1,000.00	
吉安县财政局职业技能提升资金	28,000.00	
上海展销会对接企业补助		
商务局出口企业奖励金		1,550.92
稳岗补贴	56,357.00	
个税返还	7,295.40	
总工会慰问金	20,000.00	
省农工部补贴		
吉安县2019年第二批中央引导地方科技发展专项项目	100,000.00	
吉安县财政局2019年农业产业化项目奖金	50,000.00	
收吉安县财政局以工代训补贴	26,100.00	
合 计	<u>688,752.40</u>	<u>1,057,039.96</u>

5.37 信用减值损失

项目	2020年1-6月
应收票据及应收账款坏账损失	-7,879.23
其他应收款坏账损失	
合 计	<u>-7,879.23</u>

5.38 资产减值损失

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
坏账损失	-	300,317.87
存货跌价损失	5,880.90	-342,579.85
长期股权投资减值损失	-	
合 计	<u>5,880.90</u>	<u>-42,261.98</u>

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.39 营业外收入**

项 目	2020年1-6月	2019年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的应付款	-		-
废品收入	2,787.61	3,757.26	2,787.61
罚款收入		100.00	
其他	20,050.00		20,050.00
合 计	<u>22,837.61</u>	<u>3,857.26</u>	<u>22,837.61</u>

5.40 营业外支出

项 目	2020年1-6月	2019年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废			
罚款及滞纳金	50,000.00		50,000.00
对外捐赠	15,000.00	42,950.00	15,000.00
其他			
合 计	<u>65,000.00</u>	<u>42,950.00</u>	<u>65,000.00</u>

5.41 所得税费用**5.41.1 所得税费用表**

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
当期所得税费用		1,221,634.01
递延所得税费用		
合 计		<u>1,221,634.01</u>

5.41.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
利润总额	8,965,870.84	8,344,900.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,344,880.63	1,251,735.02
不可抵扣费用的纳税影响		
税法上作为收入的纳税影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响		
利用以前年度未确认可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的纳税影响	-1,344,880.63	-8,110.91
对以前期间当期税项的调整		
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化		
在其他地区的子公司的税率不一致的影响		
减：非应税项目的纳税影响		
减：研究开发费加成扣除的纳税影响		

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

减：本年收到退回上年度的所得税		
合 计	<u>0.00</u>	<u>1,243,624.11</u>

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.42 现金流量表项目****5.42.1 收到的其他与经营活动有关的现金**

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
与收益相关政府补助	688,752.40	1,057,039.96
利息收入	122,503.04	39,564.61
押金等		
备用金		
其他	54,112.66	3,857.26
合 计	<u>885,418.10</u>	<u>1,100,461.83</u>

5.42.2 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
经营及管理费用等	26,081,774.83	23,085,339.39
备用金		
其他		42,950.00
押金等		
银行手续费	154,930.90	29,865.45
赔款		
合 计	<u>26236705.73</u>	<u>23,158,154.84</u>

5.42.3 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
资金拆借		
保证金		
其他	8,944,090.00	
合 计	<u>8,944,090.00</u>	

5.42.4 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
保证金		10,000,000.00
资金拆借		
担保费		
其他	21,936,891.64	18,346,250.01
合 计	<u>21,936,891.64</u>	<u>28,346,250.01</u>

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.43 现金流量表补充资料**

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	8,965,870.84	7,101,276.03
加：减值准备	1,998.33	42,261.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,453,490.41	9,987,077.31
无形资产摊销	624,880.80	624,880.80
长期待摊费用摊销	1,383,862.41	2,659,626.30
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)	6,116,002.70	6,905,242.31
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)		
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)	-22,073,004.83	-14,185,482.90
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-23,022,507.63	-1,039,156.95
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	35,396,507.26	-11,093,623.61
其他(并购收益)		
经营活动产生的现金流量净额	<u>13,847,100.29</u>	<u>1,002,101.27</u>
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	-	-
融资租赁固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	64,305,846.79	69,745,816.13
减：现金的期初余额	55,077,899.26	60,041,592.02
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	<u>9,227,947.53</u>	<u>9,704,224.11</u>

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）**5.44 政府补助****5.44.1 政府补助基本情况**

本公司无与资产相关的政府补助。

与收益相关的政府补助

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
泖港财政补贴款	400,000.00	其他收益	400,000.00
吉安县2019年第二批中央引导地方科技发展专项项目	100,000.00	其他收益	100,000.00
吉安县财政局2019年农业产业化项目奖金	50,000.00	其他收益	50,000.00
吉安县财政局职业技能提升资金	28,000.00	其他收益	28,000.00
稳岗补贴	56,357.00	其他收益	56,357.00
个税返还	7,295.40	其他收益	7,295.40
收吉安县财政局以工代训补贴	26,100.00	其他收益	26,100.00
吉安县高薪管委会园区生活补助	1,000.00	其他收益	1,000.00
合 计	688,752.40		688,752.40

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

6 合并范围的变更

6.1 非同一控制下企业合并

6.1.1 本报告期末发生的非同一控制下企业合并

6.2 同一控制下企业合并

6.2.1 本报告期末发生的一同一控制下企业合并

6.3 报告期末发生反向购买

6.4 其他原因的合并范围变动

6.4.1 报告期内合并范围未发生变动

7 在其他主体中权益的披露

7.1 在子公司中的权益

7.1.1 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
奕方(湖北)农业科技有限公司	湖北	湖北	食品加工	100.00	-	设立
上海钧乐食品有限公司	上海	上海	奶粉销售	-	80.00	设立
奕方(上海)农业种植有限公司	上海	上海	种植	100.00	-	设立
上海新万钧精细化工进出口有限公司	上海	上海	食品贸易、进出口	60.00	-	设立
江西奕方农业科技有限公司	江西	江西	食品加工	65.85	-	设立
江西奕方果蔬种植有限公司	江西	江西	种植	-	65.85	设立

7.1.2 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江西奕方农业科技有限公司(合并)	34.15%	-215,617.58	787,352.70	72,573,054.29

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

7

在其他主体中权益的披露（续）

7.1.3 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	2020年6月30日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江西奕方农业科技有限公司（合并）	123,573,742.37	240,261,304.17	363,835,046.54	125,488,786.02	25,004,660.93	150,493,446.95

子公司名称	2019年12月31日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江西奕方农业科技有限公司（合并）	108,531,176.50	240,685,466.93	349,216,643.43	104,605,310.99	36,405,112.40	141,010,423.39

子公司名称	2020年1-6月			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江西奕方农业科技有限公司（合并）	148,601,653.43	2,305,821.41	2,305,821.41	34,262,057.27

子公司名称	2019年1-6月			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江西奕方农业科技有限公司（合并）	139,599,149.09	4,035,014.01	4,035,014.01	-1,286,656.80

7.1.4 报告期无使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

7.1.5 报告期无向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

7.2 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

7.2.1 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明：

本期在子公司无所有者权益份额的变化

7.2.2 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

本期无交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

7.3 本公司无合营安排或联营企业中的权益

7.4 报告期无重要的共同经营

7.5 报告期无未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

8

与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

本公司的金融工具包括：货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款、因经营产生的其他金融负债（如应付款项）等，这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营提供资金。

8.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

8.1.1 信用风险的管理

（1）信用风险的评价方法

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，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。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、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公司的还款能力产生重大不利影响等；
- 3) 上限标准为债务人合同付款（包括本金和利息）逾期超过 90 天。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 定量标准
债务人在合同付款日后逾期超过 90 天仍未付款；
- 2) 定性标准
 - ① 债务人发生重大财务困难；
 - ② 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
 - ③ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
 - ④ 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。

8 与金融工具相关的风险（续）

8.1 信用风险（续）

8.1.2 预期信用损失的计量

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。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）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。

8.1.3 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

（2）应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。截至 2020 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险。本公司因应收账款、其他应收款产生的信用风险敞口参见本财务报表附注 5.3 应收账款、5.6 其他应收款的披露

8.2 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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

8 与金融工具相关的风险（续）

8.3 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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

8.3.1 汇率风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。截至 2020 年 6 月 30 日止，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

8.3.2 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。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款等短期带息债务。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。本公司根据当时市场环境来决定固定利率和浮动利率合同的相对比例。截止 2020 年 6 月 30 日，本公司不存在浮动利率，因此未披露利率风险的敏感性分析。

截止 2020 年 6 月 30 日，本公司期末短期借款余额为人民币 126,570,000.00 元、长期借款 15,000,000.00 元。公司借款主要为短期借款，不会因利率变动对公司的利润总额和股东权益产生重大影响。

9 公允价值的披露

9.1 期末无以公允价值计量的资产和负债

9 公允价值的披露（续）

9.2 本期无持续和非持续第一层次公允价值计量项目。

本公司第三层次公允价值计量项目系应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值一致。

10 关联方及关联交易

10.1 本公司的控制方

本公司实际控制人为钱永明、Qian Rong（钱戎）、黄锦荣及钱潇组成的家族，Qian Rong（钱戎）为钱永明的女儿，黄锦荣为 Qian Rong（钱戎）的丈夫，钱潇为钱永明的儿子；截止 2016 年 12 月 31 日，钱永明持有公司 36.95% 的股份；荣港集团（香港）有限公司持有公司 26.99% 股份，荣港集团（香港）有限公司的股本结构为 Qian Rong（钱戎）60%，黄锦荣 40%；上海润凯投资有限公司持有公司 1.60% 股份，钱潇持有上海润凯投资有限公司 89.03% 的股权，为该公司的实际控制人；上海翰盈投资有限公司持有公司 1.64% 股份，钱潇持有上海翰盈投资有限公司持有公司 65.73% 的股权，为该公司的实际控制人。

荣港集团（香港）有限公司的情况如下：

成立时间： 2008 年 8 月 14 日

股 本： 10,000 股

注册地址： 13/FL,TUNG SUN COMMERCIAL CENTRE,200 LOCKHART ROAD,WANCHAI HONG KONG

10.2 本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注：7.1。

10.3 本公司合营和联营企业情况

本公司没有发生关联方交易的合营或联营企业。

10.4 关联交易情况

10.4.1 报告期无关联方采购商品/接受劳务情况

10.4.2 报告期无关联方出售商品/提供劳务情况表

10.4.3 报告期无关联方资产转让、债务重组情况

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

10

关联方及关联交易（续）

10.4.4 关键管理人员及投资者报酬

关联方	单位：万元	
	2020年1-6月	2019年1-6月
关键管理人员报酬	44.90	44.90
黄锦荣	12.00	12.00
钱戎	12.00	12.00

10.4.5 报告期无关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

10.4.6 关联担保情况

(1) 2019年3月26日，公司控制人黄锦荣与杭州股份有限公司上海长宁支行签署了《最高额保证合同》，为本公司与杭州股份有限公司上海长宁支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2019年3月26日起至2022年3月25日止该行与本公司发生的债权，最高额保证项下保证责任的最高限额为人民币3,500.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

(2) 2019年3月26日，公司控制人钱戎与杭州股份有限公司上海长宁支行签署了《最高额保证合同》，为本公司与杭州股份有限公司上海长宁支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2019年3月26日起至2022年3月25日止该行与本公司发生的债权，最高额保证项下保证责任的最高限额为人民币3,500.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

(3) 2020年5月9日，公司控制人黄锦荣、钱戎与上海银行股份有限公司上海虹口支行签署了《保证合同》，为本公司与上海银行股份有限公司上海虹口支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2020年5月9日起至2021年4月20日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币300.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

(4) 2019年8月16日，公司控制人黄锦荣、钱戎与上海松江民生村镇银行股份有限公司签署了《担保合同》，为本公司与上海松江民生村镇银行股份有限公司的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2019年8月16日起至2020年8月15日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币300.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

(5) 2019年8月16日，上海奕方农业科技股份有限公司与上海松江民生村镇银行股份有限公司签署了《质押合同》，为本公司与上海松江民生村镇银行股份有限公司的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2019年8月16日起至2020年8月15日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币57.00万元整，质押保证范围为主合同项下全部债务。

(6) 2020年6月12日，江西奕方农业科技有限公司与中国建设银行股份有限公司上海松江支行签署了《保证合同》，为本公司与中国建设银行股份有限公司上海松江支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2020年6月12日起至2021年6月11日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币2,000.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

10 关联方及关联交易（续）

10.4 关联交易情况（续）

（7）2020年6月12日，奕方（湖北）农业科技有限公司与中国建设银行股份有限公司上海松江支行签署了《保证合同》，为本公司与中国建设银行股份有限公司上海松江支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2020年6月12日起至2021年6月11日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币2,000.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

（8）2020年6月12日，上海奕方农业科技股份有限公司与中国建设银行股份有限公司上海松江支行签署了《最高额抵押合同》，为本公司与中国建设银行股份有限公司上海松江支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2020年6月12日起至2021年6月11日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币2,000.00万元整，最高额抵押项下担保责任的最高限额为人民币2,020.00万元整，最高额抵押的担保范围为主合同项下全部债务。

（9）2020年6月12日，公司控制人黄锦荣、钱戎与中国建设银行股份有限公司上海松江支行签署了《最高额抵押合同》，为本公司与中国建设银行股份有限公司上海松江支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2020年6月12日起至2021年6月11日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币2,000.00万元整，最高额抵押项下担保责任的最高限额为人民币900.00万元整，最高额抵押的担保范围为主合同项下全部债务。

（10）2020年3月6日，钱永明、黄锦荣、钱戎、上海奕方农业科技股份有限公司与江西银行股份有限公司吉安庐陵支行签署了《保证合同》，为本公司与江西银行股份有限公司吉安庐陵支行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2020年3月56日起至2021年2月28日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币1,000.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

（11）2019年7月17日，黄锦荣、钱戎、钱永明、上海奕方农业科技股份有限公司与江西庐陵农村商业银行股份有限公司签署了《保证合同》，为本公司与江西庐陵农村商业银行股份有限公司的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2019年7月17日起至2020年7月16日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币500.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

（12）2020年2月27日，黄锦荣、钱戎、钱永明、上海奕方农业科技股份有限公司与江西庐陵农村商业银行股份有限公司签署了《保证合同》，为本公司与江西庐陵农村商业银行股份有限公司的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2020年2月27日起至2021年2月25日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币1,000.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

（13）2019年11月14日，黄锦荣、钱戎、钱永明、上海奕方农业科技股份有限公司与兴业银行股份有限公司吉安分行签署了《最高额保证合同》，为本公司与兴业银行股份有限公司吉安分行的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2019年11月14日起至2020年11月13日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币1,000.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

（14）2019年1月16日，黄锦荣、钱戎、钱永明、上海奕方农业科技股份有限公司与江西庐陵农村商业银行股份有限公司签署了《保证合同》，为本公司与江西庐陵农村商业银行股份有限公司的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2019年1月16日起至2021年1月15日止该行与本公司发生的债权，被保证的主债权为人民币1,500.00万元整，保证范围为主合同项下全部债务。

10 关联方及关联交易（续）

10.4 关联交易情况（续）

（15）2019年1月16日，江西奕方农业科技有限公司与江西庐陵农村商业银行股份有限公司签署了《抵押合同》，为本公司与江西庐陵农村商业银行股份有限公司的债权提供连带责任保证，被保证的主债权指2019年1月16日起至2021年1月15日止该行与本公司发生的债权，抵押项下担保责任金额为人民币1,500.00万元整，抵押担保范围为主合同项下全部债务。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

11 承诺及或有事项

11.1 租赁承诺

11.1.1 融资租赁承诺

项目	2020年6月30日
资产负债表后第1年	22,638,048.39
资产负债表后第2年	8,670,104.82
资产负债表后第3年	3,555,392.99
以后年度	3,997,039.95
最低租赁付款额合计	38,860,586.14
未确认融资费用	1,959,562.61
应付融资租赁款	36,901,023.53
1年内到期的应付融资租赁款	21,757,898.65
1年后到期的应付融资租赁款	15,143,124.88

11.1.2 经营租赁承诺

项目	2020年6月30日
资产负债表后第1年	3,597,194.24
资产负债表后第2年	3,311,814.24
资产负债表后第3年	2,525,431.39
以后年度	8,469,337.60
合计	17,903,777.47

11.2 或有事项

截止 2020 年 6 月 30 日，公司无重大未决诉讼或仲裁。

截止 2020 年 6 月 30 日，公司未为其他单位提供债务担保。

12 资产负债表日后事项

本公司无资产负债表日后事项。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

13 公司财务报表主要项目附注

13.1 应收账款

13.1.1 按账龄披露：

账龄	2020年6月30日
6个月以内	102,796,580.12
6个月至1年	19,941,309.14
1至2年	7,885,186.77
2至3年	3,477,200.49
3至4年	281,949.61
4至5年	-
5年以上	-
小计	134,382,226.13
减：坏账准备	3,806,133.99
合计	130,576,092.14

13.1.2 按坏账计提方法分类披露

类别	2020年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	134,382,226.13	100.00	3,806,133.99	2.83	130,576,092.14
组合1	134,382,226.13	100.00	3,806,133.99	2.83	130,576,092.14
组合2	-	-	-	-	-
合计	134,382,226.13	100.00	3,806,133.99	2.83	130,576,092.14

类别	2019年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	111,344,139.27	100.00	3,798,254.76	3.41	107,545,884.51
组合1	111,344,139.27	100.00	3,798,254.76	3.41	107,545,884.51
组合2	-	-	-	-	-
合计	111,344,139.27	100.00	3,798,254.76	3.41	107,545,884.51

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
 2020半年报
 (除特别注明外，金额单位为人民币元)

13 公司财务报表主要项目附注

13.1 应收账款（续）

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：组合 1

账龄	2020 年 6 月 30 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	102,796,580.12	-	-
6 个月至 1 年	19,941,309.14	997,065.46	5.00
1 至 2 年	7,885,186.77	788,518.68	10.00
2 至 3 年	3,477,200.49	1,738,600.24	50.00
3 至 4 年	281,949.61	281,949.61	100.00
4 至 5 年	-	-	100.00
5 年以上	-	-	100.00
合计	134,382,226.13	3,806,133.99	2.83

13.1.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	3,798,254.76	7,879.23	-	-	-	3,806,133.99
合计	3,798,254.76	7,879.23	-	-	-	3,806,133.99

本期无重要的坏账准备收回或转回

13.1.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 60,748,222.02 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 45.21%，相应计提的坏账准备合计数为 208,461.91 元。

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

13 公司财务报表主要项目附注（续）

13.2 其他应收款

13.2.1 其他应收款

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	40,706,318.12	41,528,933.32
合计	40,706,318.12	41,528,933.32

13.2.2 其他应收款

13.2.2.1 按账龄披露：

账龄	2020年6月30日
6个月以内	739,556.30
6个月至1年	8,363,085.53
1至2年	974,000.00
2至3年	9,619,207.17
3至4年	20,401,335.00
4至5年	609,134.12
5年以上	-
小计	40,706,318.12
减：坏账准备	-
合计	40,706,318.12

13.2.2.2 其他应收款分类披露：

类别	2020年6月30日			
	账面余额	坏账准备	账面价值	
金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	-	-	-
组合1	1,507,650.97	3.70	-	1,507,650.97
组合2	-	-	-	-
组合3	39,198,667.15	96.30	-	39,198,667.15
组合4	-	-	-	-
合计	40,706,318.12	100.00	-	40,706,318.12

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

13 公司财务报表主要项目附注（续）

13.2 其他应收款（续）

类别	2019年12月31日				账面价值	
	账面余额		坏账准备			
	金额	比例（%）	金额	比例（%）		
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备						
组合1	2,348,795.30	5.66			2,348,795.30	
组合2						
组合3	39,180,138.02	94.34			39,180,138.02	
组合4						
合计	41,528,933.32	100.00			41,528,933.32	

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：组合1

项目	2020年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
保证金、押金	1,503,540.40	-	-
备用金	4,110.57	-	-
合计	1,507,650.97	-	-

组合计提项目：组合3

账龄	2020年6月30日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
江西奕方农业科技有限公司	6,444,207.17	-	-
上海钧乐食品有限公司	609,134.12	-	-
奕方（湖北）农业科技有限公司	32,145,320.53	-	-
奕方食品（上海）有限公司	5.33	-	-
合计	39,198,667.15	-	-

13.2.2.3 按款项性质分类情况

款项性质	2020年6月30日		2019年12月31日	
备用金		4,110.57		60,000.00
押金、保证金、定金等		1,503,540.40		2,288,795.30
合并范围内往来		39,180,138.02		39,180,138.02
其他				-
小计		40,706,318.12		41,528,933.32
减：坏账准备				-
合计		40,706,318.12		41,528,933.32

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

13 公司财务报表主要项目附注（续）

13.2 其他应收款（续）

13.2.2.4 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计
	未来 12 个月预期信用损失		整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）		整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）		
2020年1月1日余额	-		-		-		-
2020年1月1日余额在本期	-		-		-		-
--转入第二阶段	-		-		-		-
--转入第三阶段	-		-		-		-
--转回第二阶段	-		-		-		-
--转回第一阶段	-		-		-		-
本期计提	-		-		-		-
本期转回	-		-		-		-
本期转销	-		-		-		-
本期核销	-		-		-		-
其他变动	-		-		-		-
2020年6月30日余额	-		-		-		-

13.2.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
奕方（湖北）农业科技有限公司	往来款	32,145,320.53	4 年以内	78.97	-
江西奕方农业科技有限公司	往来款	6,444,207.17	2-3 年	15.83	-
上海钧乐食品有限公司	往来款	609,134.12	4-5 年	1.50	-
仲利国际租赁有限公司	保证金	500,000.00	2-3 年	1.23	-
南京小洋人生物科技发展有限公司	保证金	100,000.00	2-3 年	0.25	-
合计		39,798,661.82		97.77	-

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注
2020半年报
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

13 公司财务报表主要项目附注（续）

13.3 长期股权投资

13.3.1 长期股权投资情况表

项 目	2020 年 6 月 30 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面 余额	跌价准备	账面 价值	账面 余额	跌价准备	账面 价值
对子公司投资	152,589,168.00	-	152,589,168.00	153,589,168.00	-	153,589,168.00
对联营、合营企 业投资	-	-	-	-	-	-
合计	152,589,168.00	-	152,589,168.00	153,589,168.00	-	153,589,168.00

13.3.2 对子公司投资

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 6 月 30 日	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
上海新万钧精细化工进出口有限公 司	5,500,000.00	-	-	5,500,000.00	-	-
奕方（上海）农业种植有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
奕方（湖北）农业科技有限公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
奕方食品（上海）有限公司	-	-	-	-	-	-
江西奕方农业科技有限公司	136,089,168.00	-	-	136,089,168.00	-	-
合计	152,589,168.00	-	-	152,589,168.00	-	-

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

13 公司财务报表主要项目附注（续）

13.4 营业收入及营业成本

项目	2020年1-6月		2019年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	196,234,270.38	169,370,551.56	166,223,175.86	140,992,867.63
其他业务	26,744,130.72	26,679,794.44	19,455,891.92	19,455,891.92
合计	222,978,401.10	196,050,346.00	185,679,067.78	160,448,759.55

主营收入按产品分

项目	2020年1-6月		2019年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
甜品、饮品辅料	196,234,270.38	169,370,551.56	166,223,175.86	140,992,867.63
合计	196,234,270.38	169,370,551.56	166,223,175.86	140,992,867.63

13.5 投资收益

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
合 计		

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

14 补充资料**14.1 当期非经常性损益明细表**

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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)	688,752.40	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业和合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业收外收入和支出	-42,162.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	53,355.32	
合计	<u>699,945.33</u>	

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

14 补充资料（续）

14.2 净资产收益率及每股收益

报告期净利润	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	2.07%	0.08	
扣除非经常性损益后归属于公司普 通股股东的净利润	1.89%	0.08	

14.3 境内外会计准则下会计数据差异

本报告期无境外会计数据

15 财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

上海奕方农业科技股份有限公司

法定代表人: _____

主管会计工作的负责人: _____

会计机构负责人: _____

日期: 2020年8月21日

上海奕方农业科技股份有限公司财务报表附注

2020半年报

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

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：

公司证券法务部

上海奕方农业科技股份有限公司

董事会

2020年08月21日