



福建万辰生物科技股份有限公司

2020 年年度报告

2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王健坤、主管会计工作负责人蔡冬娜及会计机构负责人(会计主管人员)黄阿榕声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，业绩预测等均不构成公司对广大投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险，理性投资。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

公司不存在对生产经营情况、财务状况和持续盈利能力有严重不利影响的风险因素，关于公司经营中可能面临的风险敬请查阅本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”的相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	29
第五节 重要事项.....	108
第六节 股份变动及股东情况.....	113
第七节 优先股相关情况.....	113
第八节 可转换公司债券相关情况.....	113
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	114
第十节 公司治理.....	115
第十一节 公司债券相关情况.....	123
第十二节 财务报告.....	128
第十三节 备查文件目录.....	129

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、万辰生物	指	福建万辰生物科技股份有限公司
本期、报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
报告期末	指	2020 年 12 月 31 日
福建农开发、控股股东	指	福建含羞草农业开发有限公司
实际控制人	指	王泽宁、王丽卿、陈文柱
漳州金万辰	指	漳州金万辰投资有限公司
南京金万辰	指	南京金万辰生物科技有限公司
股东大会	指	福建万辰生物科技股份有限公司股东大会
董事会	指	福建万辰生物科技股份有限公司董事会
监事会	指	福建万辰生物科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
公司章程、章程	指	福建万辰生物科技股份有限公司章程
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
A 股	指	境内上市人民币普通股
上市	指	指本次发行股票在证券交易所挂牌交易的行为
食用菌	指	可食用的大型真菌，常包括可食用和食药兼用的大型真菌
金针菇	指	学名毛柄金钱菌，其菌柄细长似金针菜，是一种常见食用菌
真姬菇	指	学名玉蕈（属于木腐菌），是一种食用菌，主要有浅灰色和浅白色两个品系
白玉菇	指	呈浅白色，又名白雪菇、白色真姬菇、白玉蕈，属于真姬菇的一个品系
蟹味菇	指	呈浅灰色，具有蟹香味，属于真姬菇的一个品系
海鲜菇	指	呈浅白色，与白玉菇同属真姬菇的一个品系，由于生长环境参数不同导致与白玉菇在大小、形态方面有所差异
杏鲍菇	指	侧耳科、侧耳属真菌，又名刺芹侧耳，是一种食用菌
香菇	指	又名花菇、香蕈、香信、香菌、冬菇、香菰，为侧耳科植物香蕈的子实体，是一种生长在木材上的真菌

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	万辰生物	股票代码	300972
公司的中文名称	福建万辰生物科技股份有限公司		
公司的中文简称	万辰生物		
公司的外文名称（如有）	Fujian Wanchen Biotechnology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Wanchen Biotechnology		
公司的法定代表人	王健坤		
注册地址	福建漳浦台湾农民创业园		
注册地址的邮政编码	363204		
办公地址	福建漳浦台湾农民创业园		
办公地址的邮政编码	363204		
公司国际互联网网址	http://www.wanchen.com		
电子信箱	wanchen@wcswkj.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡冬娜	王宇宁
联系地址	福建漳浦台湾农民创业园	福建漳浦台湾农民创业园
电话	0596-6312889	0596-6312889
传真	0596-6312860	0596-6312860
电子信箱	wanchen@wcswkj.com	wanchen@wcswkj.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	武汉市武昌区东湖路 169 号 2-9 层
签字会计师姓名	黄丽琼、胡云

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1168 号 B 座 2101、2104A 室	佟牧、肖继明	2021 年 4 月 19 日-2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	449,983,599.12	450,909,279.18	-0.21%	342,722,302.09
归属于上市公司股东的净利润（元）	96,130,282.50	92,187,595.43	4.28%	34,738,158.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	91,041,364.50	90,811,709.87	0.25%	31,840,143.14
经营活动产生的现金流量净额（元）	156,241,037.41	177,279,691.75	-11.87%	102,056,243.66
基本每股收益（元/股）	0.84	0.80	5.00%	0.30
稀释每股收益（元/股）	0.84	0.80	5.00%	0.30
加权平均净资产收益率	26.51%	25.46%	1.05%	11.00%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	658,267,502.95	655,625,011.61	0.40%	745,610,668.13
归属于上市公司股东的净资产（元）	400,653,822.86	344,817,290.36	16.19%	333,217,194.93

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

√ 是 □ 否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.6263

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	135,754,787.86	80,545,717.00	110,843,849.25	122,839,245.01
归属于上市公司股东的净利润	54,232,605.00	-3,494,804.28	20,600,581.60	24,791,900.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	53,445,027.30	-4,985,372.57	18,880,417.04	23,701,292.73
经营活动产生的现金流量净额	60,548,945.21	13,620,402.28	39,925,723.91	42,145,966.01

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-147,552.92	-760,720.07	-11,587.74	主要系固定资产报废处置损失
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）	5,531,763.04	2,756,242.10	3,001,028.72	主要系记入当期损益的与收益相关的政府补助及递延收益摊销
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	135,000.00			主要系子公司南京金万辰 2020 年转回

				2019 年计提的应收款项坏账准备
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-443,709.20	-656,248.65	-106,920.46	主要系子公司南京金万辰向武汉疫情灾区捐赠物资及公司其他捐赠款
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,417.08	36,612.18	15,494.89	主要系收到代扣代缴个人所得税手续费返还
合计	5,088,918.00	1,375,885.56	2,898,015.41	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

1、公司的主营业务

公司专注于鲜品食用菌的研发、工厂化培育与销售，以现代生物技术为依托，采用工厂化方式生产食用菌，为消费者提供“绿色、环保、安全、优质”的食用菌产品。公司现有福建漳州和江苏南京两大生产基地，目前产品主要销往华东地区、华南地区、华中地区，并辐射西南地区、西北地区、华北地区和东北地区。截至报告期末，公司食用菌日产能达255吨，其中金针菇日产能227吨，真姬菇日产能28吨，位于国内同行业前列。

公司采用工厂化方式生产鲜品食用菌产品，属于新型设施农业，是在环境相对可控条件下，以米糠、玉米芯、麸皮等农业产品下脚料为培养原料，采用科学先进的微生物生产技术，通过模拟和控制食用菌生长环境，进行食用菌培育，并对生产废料进行充分循环利用。与传统农业靠天吃饭、易污染、食品安全无保障相比，公司工厂化培育食用菌在稳定生产、节约土地、保护环境、产品产量和质量、食品安全等方面均有较明显的优势，符合国家产业政策，是国家鼓励的农业发展方向。

公司是福建省农业厅认定的“省级现代农业智慧园”、中国科学技术协会认证的院士专家工作站、福建省农业产业化省级重点龙头企业、福建省食用菌行业协会副会长单位、中国食品土畜进出口商会理事单位，公司先后通过了ISO9001:2008质量管理体系认证、ISO9001:2015质量管理体系认证、中国良好农业规范（GAP）认证、无公害农产品食用菌基地认定与产品认证、全国农业农村信息化示范基地认定，公司“万辰菇业”商标被评为福建省著名商标，“万辰菇业”金针菇被评为福建省名牌产品。

2、公司主要产品基本情况

公司食用菌产品包括金针菇和真姬菇（真姬菇包括蟹味菇、白玉菇、海鲜菇），图示如下：

金针菇	蟹味菇
	
白玉菇	海鲜菇
	

（1）金针菇

金针菇学名毛柄金钱菌，又称毛柄小火菇、构菌、朴菇等，因其菌柄细长似金针菜，故称金针菇。在人工栽培状态下，金针菇从培养基中吸收营养，如碳水化合物、蛋白质和脂肪的降解物，为腐生营养型，是一种异养生物。

金针菇在自然界分布广泛，中国、日本、俄罗斯、欧洲、北美洲、澳大利亚等地均有分布，在中国北起黑龙江，南至云南，东起江苏，西至新疆均适合金针菇的生长。

金针菇以其菌盖滑嫩、柄脆、营养丰富、味美适口而著称于世，特别是凉拌菜和火锅的上好食材。其营养丰富、清香扑鼻而且味道鲜美，深受大众的喜爱。金针菇的氨基酸尤其是赖氨酸的含量较高，有利于促进儿童智力发育，在日本等许多国家被誉为“益智菇”、“增智菇”。

（2）真姬菇

真姬菇又名玉蕈、斑玉蕈，外形美观、质地脆嫩、味道鲜美。真姬菇的人工栽培始于1972年日本，在日本已成为仅次于香菇、金针菇的重要品种。真姬菇栽培品种有浅灰色和浅白色两个品系，其中灰色品系一般称为蟹味菇，白色品系一般称为白玉菇。除外观颜色外，两个品系营养成分差别不大。

蟹味菇菌盖呈褐色，菌柄呈白色至灰白色，因其具有独特的蟹香味而得名，是真姬菇中的浅灰色品种。我国于80年代从日本引进蟹味菇，主要在山西、河北、河南、山东、福建进行小规模栽培，近年来规模逐渐扩大，已遍及全国，并实现工厂化生产。

白玉菇别称白雪菇、白色蟹味菇、白色真姬菇、白玉蕈，属于真姬菇中的白色变异品种，因菇体洁白如玉而得名。因其质地细腻、口感上佳而受到消费者青睐。白玉菇发源于欧洲、北美、西伯利亚等地，1986年引入我国。

海鲜菇颜色洁白、菌肉肥厚、口感细腻、气味芬芳、味道鲜美，食用具有海鲜的味道，因此称为海鲜菇。海鲜菇风靡美、日、韩等国家和中国台湾地区，中国大陆主要在山西、河北、河南、山东、福建省有小面积的栽培。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	在建工程期末余额较期初减少 740.18 万元，减幅 68.76%。主要系公司一期车间扩建工程及锅炉工程 2020 年完工转入固定资产。
其他流动资产	其他流动资产期末余额较期初增加 358.65 万元，增幅 179.00%。主要系 2020 年度支付的 IPO 费用增加。
其他非流动资产	其他非流动资产期末余额较期初增加 298.32 万元，增幅 225.12%。主要系子公司南京金万辰预付设备及工程物资采购款，期末尚未收到设备等。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

1、研发和技术优势

(1) 液体菌种优势

公司目前在金针菇生产环节已全部采用液体菌种技术。液体菌种对于公司整体生产工艺管控要求较高，需要比较成熟的生产技术。目前国内大部分企业尚未完全掌握其技术要领。同行业可比公司众兴菌业的金针菇、雪榕生物的金针菇和真姬菇、华绿生物的金针菇均采用了液体菌种技术。发行人在生产过程中对液体菌种技术进行持续改进，在出菇管理和污染控制上均达到了良好的状态。

公司目前正在积极将液体菌种技术推广到真姬菇菌种扩繁过程中，提升真姬菇产品的生产效率，进而提高公司的盈利水平。

(2) 杂菌污染控制优势

杂菌污染率是指在食用菌生产过程中，受到杂菌污染的栽培瓶占当批总投入瓶数的比例，该指标是衡量食用菌工厂化生产企业管理及技术水平的重要指标。由于食用菌的工厂化生产活动在同一空间内进行，生产设备与生产材料、生产对象进行频繁接触，交换生产物质，极易造成交叉感染。若杂菌污染控制水平较低，极易造成产品大面积报废情况，从而大大削弱公司盈利水平。因此，较低的杂菌污染率是工厂化规模生产的基础。公司通过污染防控体系的构建，杂菌污染率在行业内处于较低水平。

(3) 生物转化率、单产优势

生物转化率是衡量食用菌栽培技术的核心指标。生物转化率越高说明投入相同重量的原材料所产出的产品越多，单瓶产量越高，单位生产成本越低。总体来看，行业内金针菇的生物转化率呈上升趋势，公司金针菇生物转化率变化趋势与同行业一致，不存在异常情形。随着生产工艺的进步，公司金针菇、真姬菇生物转化率提高较快。

单瓶产量是与生物转化率相对应的指标，其他条件一定的情况下，生物转化率越高，单位栽培瓶的食用菌产量也会越高。单瓶产量是指单个培养瓶产出的食用菌鲜重。总体来看，行业内金针菇的单瓶产量呈上升趋势，公司金针菇单瓶产量变化趋势与同行业一致，不存在异常情形。随着生产工艺的进步，公司金针菇、真姬菇单瓶产量均呈逐年上升趋势。

(4) 自动化生产设备优势

公司食用菌生产采用国际先进的生产线，工厂化生产的机械化、自动化、智能化程度达到国内先进水平。除卷纸、包装等少数工序环节外，公司食用菌的大部分生产工序都采用全自动化设备，生产过程只需要少量技术人员对生产设备运行状况和食用菌生长所需的温度、湿度、光照等参数进行监控和少量生产工人进行操作。

2、品种优势

公司一直致力于推出食用菌新品种。2015年公司推出真姬菇品种，包括蟹味菇、白玉菇、海鲜菇。通过研发团队对工艺参数优化，公司蟹味菇、白玉菇、海鲜菇品质得到客户一致认可。加上原有金针菇品种，公司现有食用菌品种已包括两大类四个细分品种。通过多品种组合销售，公司能够增强品牌影响力，有效规避单一品种的市场风险。

3、生产规模和布局优势

不同企业的生产布局各有其优势。公司目前已建成的生产基地分别地处福建漳州、江苏南京。上述两大区域是我国食用菌生产和消费的核心市场，占领该两大区域市场能够为开拓其他区域市场奠定良好基础。其中漳州地处珠三角经济区和长三角经济区中间，可方便到达国内两个比较重要的消费区域，未来还可进一步向海外市场延伸；南京地处长三角经济区，不论是原材料采购还是产品销售都具有明显的地理优势，可使公司产品覆盖苏、沪、浙、皖等地区，与福建基地相互补充，提升品牌影响力，扩大销售辐射范围。公司现有的食用菌产能位列国内工厂化食用菌产能前列，已经具备了较强的规模优势。由于行业集中度较

低，不同企业在不同的销售区域侧重不同，公司依托福建漳州、江苏南京两大生产基地，在区域市场具有较高影响力。与行业内其他企业相比，公司生产基地具备单厂规模大、生产集中的特点，能够有效节约资源、降低成本、减少浪费、稳定产出、提高抗风险能力。

4、营销和品牌优势

公司现有销售网络已覆盖福建、广东、上海、江苏、贵州、北京、陕西、吉林等近20个省、市、自治区，与超过60个经销商建立了长期稳定的合作关系。

公司先后通过了ISO9001:2008质量管理体系、ISO9001:2015质量管理体系认证、中国良好农业规范（GAP）认证、无公害农产品食用菌基地认定与产品认证、全国农业农村信息化示范基地认定，“万辰菇业”商标被评为福建省著名商标，“万辰菇业”金针菇被评为福建省名牌产品。通过良好的产品质量和稳定的供货，公司产品在市场上树立了良好的口碑。不同企业在不同市场的品牌优势不同，公司目前在华南、华东市场具有较高的品牌知名度，并逐步扩展至华中、华北、西南等地区。

5、后发优势

作为食用菌工厂化生产行业的后来者，公司吸取了其他食用菌工厂的经验教训，在厂房设计、生产线布局、设备选型、菌种选种选育、原料配方等方面吸收了行业最先进的技术和理念，以高起点、高标准建设食用菌的生产工厂，生产设备选用国际先进生产线，因此在生产机械化、自动化、智能化以及生产成本等方面具有优势，生产工艺标准化、环境控制技术稳定性和精细化程度均处于行业前列，反映在生物转化率、杂菌污染率等重要技术参数上，均处于行业内较高水平。

6、循环经济优势

与其他食用菌工厂化生产企业类似，公司食用菌生产以农业产品下脚料为原料，不仅实现了资源的循环利用，还有利于环境保护。此外，对食用菌生产后留下的菌渣，公司对外销售作为生产有机肥的原辅材料或用作生物燃料再利用，实现了资源的循环利用。

公司这种生产方式符合国家有关发展循环经济提出的“减量化、再利用、资源化”要求，有利于节约资源、保护环境，也有利于公司降低成本，实现经济效益最大化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，随着新型冠状病毒肺炎疫情的爆发，全国各地采取了隔离、推迟复工、交通管制、禁止人员聚集等防疫管控措施，各行各业均受到不同程度的影响。面对疫情，面对不确定的外部环境，公司制定了科学的疫情防控方案，全体员工上下一心，做到精准防控，克服困难，第一时间全面复产复工，保障了居民“菜篮子”供应，向社会提供绿色安全的食用菌产品。公司及时调整销售策略，加强多样化的营销手段，进一步下沉经销渠道，加大商超渠道铺货率，应时调整产品结构，满足消费者在特定阶段的居家消费需求。公司在全体员工的共同努力下，经营状况保持了较为稳定的态势。

报告期内，公司实现营业收入449,983,599.12元，同比减少0.21%，实现归属于公司股东的净利润96,130,282.50元，同比增长4.28%；实现归属于公司股东的扣除非经常性损益的净利润91,041,364.50元，同比增长0.25%。

报告期内，加强采购管理，加强老供应商合作，积极发展新供应商，拓宽采购渠道，针对疫情期间物流运输管控的情况，加强物资采购的安全库存管理，确保物资供应的数量与质量，保障生产需求，努力控制采购成本。

报告期内，加强生产管理，提高公司产品质量，降低产品质量波动风险；对各项成本核算数据进行紧密跟踪分析，及时发现并解决问题，实施“精细化”管理，控制和降低生产成本。

报告期内，公司一期真姬菇小瓶口厂房扩建项目于9月顺利完工投产，扩大真姬菇产能，增加产品品种，提高市场竞争能力。

报告期内，公司重视优化市场营销策略，来促进公司业务发展和品牌建设。一方面培养、发展品牌专营重点客户，另一方面注重经销商管理，优胜劣汰，不断开发新客户、拓展新市场。扩展销售渠道，增加自营和间接出口量，加强与苏果超市、三江购物、吉麦隆等大中型商超的合作力度。对下游经销商通过电商渠道的销售模式予以营销支持。

报告期内，公司形成了有利于各类人才脱颖而出、充分施展才能的选人用人机制，对内部的科技创新人才重点培养，使他们在工作中发挥骨干作用；针对现有各类专业技术人才的不同特点、不同发展方向，促进专业技术人才走向生产一线锻炼，不断加强专业技术人才的互动交流，实现人才的有序流动。由此，公司的经营管理水平得到了很大程度提升。

报告期内，公司积极履行社会责任。在疫情防控期间，公司第一时间响应国家与社会的号召，积极复工复产。公司本着践行企业社会责任的精神，全力保障疫区的“菜篮子”，并向武汉疫情重灾区捐赠食用菌鲜品，与全国人民共同驰援一线。公司及子公司入选全国或者地方性疫情防控重点保障企业名单。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

报告期内，公司持续开展金针菇和真姬菇工厂化专用品种选育研发，与福建农林大学等国内知名农业专业高校保持密切合作，取得了丰硕成果。真姬菇“农万真1号”和“农万真2号”取得福建省种子管理总站的品种鉴定证书（鉴定编号：闽鉴菌2020001、闽鉴菌2020002）

报告期内，公司产品销售未发生销售退回的情况。

报告期内，公司新增实用新型专利12项、新增商标1项，其他商标、品种权等重要无形资产在报告期内无重大变化。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	449,983,599.12	100%	450,909,279.18	100%	-0.21%
分行业					
农业种植业	449,885,926.06	99.98%	450,866,008.49	99.99%	-0.22%
其他业务	97,673.06	0.02%	43,270.69	0.01%	125.73%
分产品					
金针菇	373,427,760.73	82.99%	363,235,382.57	80.56%	2.81%
白玉菇	38,948,178.64	8.66%	51,617,579.00	11.45%	-24.54%
蟹味菇	21,402,237.46	4.76%	26,259,239.60	5.82%	-18.50%
海鲜菇	12,416,899.78	2.76%	4,372,589.00	0.97%	183.97%
菌渣及其他	3,788,522.51	0.84%	5,424,489.01	1.20%	-30.16%
分地区					
华北	36,599,701.66	8.13%	26,531,105.94	5.88%	37.95%
华东	267,443,923.74	59.43%	270,682,427.18	60.03%	-1.20%
华南	68,037,115.17	15.12%	80,808,836.72	17.92%	-15.80%
华中	53,422,650.19	11.87%	50,161,109.38	11.12%	6.50%
西北	6,133,852.99	1.36%	8,375,229.04	1.86%	-26.76%
西南	17,392,229.57	3.87%	11,431,053.92	2.54%	52.15%
东北	0.00	0.00%	1,581,425.00	0.35%	-100.00%
国外	954,125.80	0.21%	1,338,092.00	0.30%	-28.70%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
农业种植业	449,885,926.06	324,567,628.41	27.86%	-0.22%	1.92%	-1.51%
分产品						
金针菇	373,427,760.73	275,147,899.26	26.32%	2.81%	2.14%	0.48%
白玉菇	38,948,178.64	26,327,342.38	32.40%	-24.54%	-18.66%	-4.89%
蟹味菇	21,402,237.46	14,157,058.54	33.85%	-18.50%	1.60%	-13.09%
海鲜菇	12,416,899.78	8,935,328.23	28.04%	183.97%	221.14%	-8.33%
菌渣及其他	3,788,522.51	87,387.40	97.69%	-30.16%	7.00%	-0.80%
分地区						
华北	36,599,701.66	28,590,679.97	21.88%	37.95%	37.11%	0.48%
华东	267,443,923.74	188,470,630.22	29.53%	-1.20%	1.80%	-2.07%
华南	68,037,115.17	47,379,795.09	30.36%	-15.80%	-16.36%	0.46%
华中	53,422,650.19	40,128,648.57	24.88%	6.50%	9.47%	-2.04%
西北	6,133,852.99	5,952,212.49	2.96%	-26.76%	-25.16%	-2.08%
西南	17,392,229.57	13,541,561.73	22.14%	52.15%	53.47%	-0.67%
东北	0.00	0.00	0.00%	-100.00%	-100.00%	
国外	954,125.80	591,487.74	38.01%	-28.70%	-18.34%	-7.86%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
农业种植业	销售量	吨	83,351.2	82,889.19	0.56%
	生产量	吨	83,591.15	82,776.21	0.98%
	库存量	吨	1,023.36	930.89	9.93%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
农业种植业	原材料	102,388,303.04	31.55%	99,251,782.07	31.17%	3.16%
农业种植业	包装材料	36,968,290.32	11.39%	36,500,428.54	11.46%	1.28%
农业种植业	人工成本	61,142,012.73	18.84%	60,548,450.37	19.01%	0.98%
农业种植业	能源动力	52,320,844.28	16.12%	53,688,299.64	16.86%	-2.55%
农业种植业	折旧费	56,208,617.70	17.32%	56,957,194.00	17.88%	-1.31%
农业种植业	其他制造费用	15,539,560.34	4.79%	11,518,112.22	3.62%	34.91%
农业种植业	合计	324,567,628.41	100.00%	318,464,266.85	100.00%	1.92%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动 是 否**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况** 适用 不适用**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	93,052,358.97
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.67%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	24,542,783.10	5.45%
2	客户二	21,712,502.05	4.83%
3	客户三	17,877,545.86	3.97%
4	客户四	14,818,151.75	3.29%

5	客户五	14,101,376.21	3.13%
合计	--	93,052,358.97	20.67%

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司前五名销售客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中无直接或间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	80,094,933.21
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.63%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	23,254,476.74	10.64%
2	供应商二	20,163,307.87	9.22%
3	供应商三	14,108,000.93	6.45%
4	供应商四	11,609,160.44	5.31%
5	供应商五	10,959,987.23	5.01%
合计	--	80,094,933.21	36.63%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司前五名供应商与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中无直接或间接拥有权益。

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	2,312,519.56	2,985,338.95	-22.54%	
管理费用	20,314,934.79	21,007,907.61	-3.30%	
财务费用	7,307,187.14	13,630,346.20	-46.39%	主要系：1、公司及子公司收到财政贴息冲减财务费用；2、公司本年取得政策性短期借款，利率较低。
研发费用	429,200.00	171,200.00	150.70%	主要系公司支付外部机构研发合作项目相关费用增加。

4、研发投入

适用 不适用

公司为了保障生产经营的持续发展，十分注重对新技术的研发，并针对金针菇和真姬菇两类产品设置了对应的技术中心。技术中心主要职能包括菌种的培育研发、培养基的研制、现有产品的优化、新产品、工艺技术的研究立项与开发等。

公司也十分重视同相关科研院所和高等院校的技术合作，与福建农林大学等国内知名农业专业高校保持密切合作。

公司目前没有建立独立的实验车间，而公司的产品研发过程与生产过程基本是一致的，都需要经过菌种培育、装瓶、接种、搔菌等工序，因此研发活动在生产车间进行，与生产共用部分设备和车间。试验产出的样品亦可以对外出售而形成收入。虽然该部分活动发生的费用属于“研发投入”，但相关支出不满足资本化条件，且由于该部分产品对外实现销售，根据“收入成本配比”原则，应确认为“营业成本”。除上述研发投入外，公司向福建农林大学支付的研发经费能够明确界定，相关支出不满足资本化条件，且未形成产品对外出售，因此直接计入当期损益，在“研发费用”科目列示。综上所述，公司研发费用会计处理符合《企业会计准则第6号——无形资产》关于研发支出的规定。

近年来，公司按照既定的研发计划，持续对公司生产所需技术分别进行了11项研发，已经取得多项研发成果，并分别获得了10项实用新型专利，其中部分成果已经应用于公司日常生产经营中。

报告期公司主要进行“金针菇工厂化菌株选育及生物学性质研究”、“真姬菇工厂化菌种选育”、“真姬菇工厂化生产液体菌种制备工艺研究”等项目的自主研发；报告期公司正在执行的与福建农林大学合作研发项目有“金针菇和真姬菇工厂化专用品种选育”、“金针菇和真姬菇工厂化栽培专用品种选育与示范推广”。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	16	19	18
研发人员数量占比	1.60%	1.88%	1.65%
研发投入金额（元）	12,458,209.18	8,467,921.87	9,122,695.02
研发投入占营业收入比例	2.77%	1.88%	2.66%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	460,912,068.30	463,834,711.49	-0.63%
经营活动现金流出小计	304,671,030.89	286,555,019.74	6.32%
经营活动产生的现金流量净	156,241,037.41	177,279,691.75	-11.87%

额			
投资活动现金流入小计	197,847.00	147,207.00	34.40%
投资活动现金流出小计	56,100,559.99	39,730,852.94	41.20%
投资活动产生的现金流量净额	-55,902,712.99	-39,583,645.94	-41.23%
筹资活动现金流入小计	88,000,000.00	105,980,000.00	-16.97%
筹资活动现金流出小计	181,949,364.41	283,287,565.78	-35.77%
筹资活动产生的现金流量净额	-93,949,364.41	-177,307,565.78	47.01%
现金及现金等价物净增加额	6,385,717.49	-39,611,519.95	116.12%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

投资活动产生的现金流量净额同比减少41.23%，主要系2020年扩建真姬菇小瓶口项目支付工程设备款增加。

筹资活动产生的现金流量净额同比增加47.01%，主要系2020年偿还到期的银行借款及向股东派发股利的现金流出减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
营业外收入	5,365.27	0.01%	主要系收取消防栓赔偿款的金额	否
营业外支出	498,368.10	0.52%	主要系向武汉疫情灾区捐赠物资及员工工伤赔偿款	否
资产处置收益	-98,259.29	-0.10%	主要系出售已使用固定资产的净损失	否
其他收益	4,512,720.12	4.69%	主要系与资产相关的政府补助确认递延收益在本报告期摊销的金额	否
财务费用（财政贴息冲减利息支出）	1,032,460.00	1.07%	主要系全国疫情防控重点保障企业优惠贷款中央及省级财政贴息	否
信用减值损失（计提坏账准备转回）	135,000.00	0.14%	主要系2020年转回2019年计提的应收款项坏账准备	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	33,539,499.25	5.10%	27,153,781.76	4.14%	0.96%	无重大变化
应收账款	2,367,326.39	0.36%	2,465,594.48	0.38%	-0.02%	无重大变化
存货	50,801,622.73	7.72%	41,639,110.74	6.35%	1.37%	主要系公司真姬菇车间扩建项目在本年完工并投产，年末消耗性生物资产库存量增加。
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	502,648,337.69	76.36%	513,117,720.27	78.26%	-1.90%	无重大变化
在建工程	3,363,149.96	0.51%	10,764,933.54	1.64%	-1.13%	在建工程年末余额较年初余额减少 68.76%，主要系公司真姬菇车间扩建工程及锅炉工程 2020 年完工转入固定资产。
短期借款	88,058,208.33	13.38%	68,106,333.34	10.39%	2.99%	主要系公司增加流动资金贷款用于生产经营。
长期借款	29,996,600.00	4.56%	91,253,200.00	13.92%	-9.36%	公司长期借款期末余额较期初大幅减少，主要系公司偿还到期借款。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值	受限原因	披露网站
固定资产-房屋建筑物	26,728,854.45	作为公司兴业银行1150万元长期借款的抵押物。	
固定资产-房屋建筑物	87,523,197.02	作为公司兴业银行800万元短期借款的抵押物。	
固定资产-房屋建	146,728,904.26	作为子公司南京金万辰银团7975.32万元长期	

筑物		借款的抵押物。	
无形资产-土地使用	9,706,704.40	作为公司兴业银行1150万元长期借款的抵押	
无形资产-土地使用	16,819,475.19	作为公司兴业银行800万元短期借款的抵押	
无形资产-土地使用	28,016,671.50	作为子公司南京金万辰银团7975.32万元长期	
合计	315,523,806.82	借款的抵押物。	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
南京金万辰生物科技股份有限公司	子公司	食用菌的研发、工厂化培育与销售	115,000,000.00	338,910,859.28	214,544,201.21	258,682,940.64	44,900,174.15	44,550,800.46

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

公司名称	公司类型	持股比例	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
南京金万辰生物科技股份有限公司	控股子公司	100%	食用菌的研发、工厂化培育与销售	115,000,000.00	338,910,859.28	214,544,201.21	258,682,940.64	44,900,174.15	44,550,800.46
江苏和正生物科技股份有限公司	联营企业	9%	目前无实际经营业务	100,000,000.00	0	0	0	0	0

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

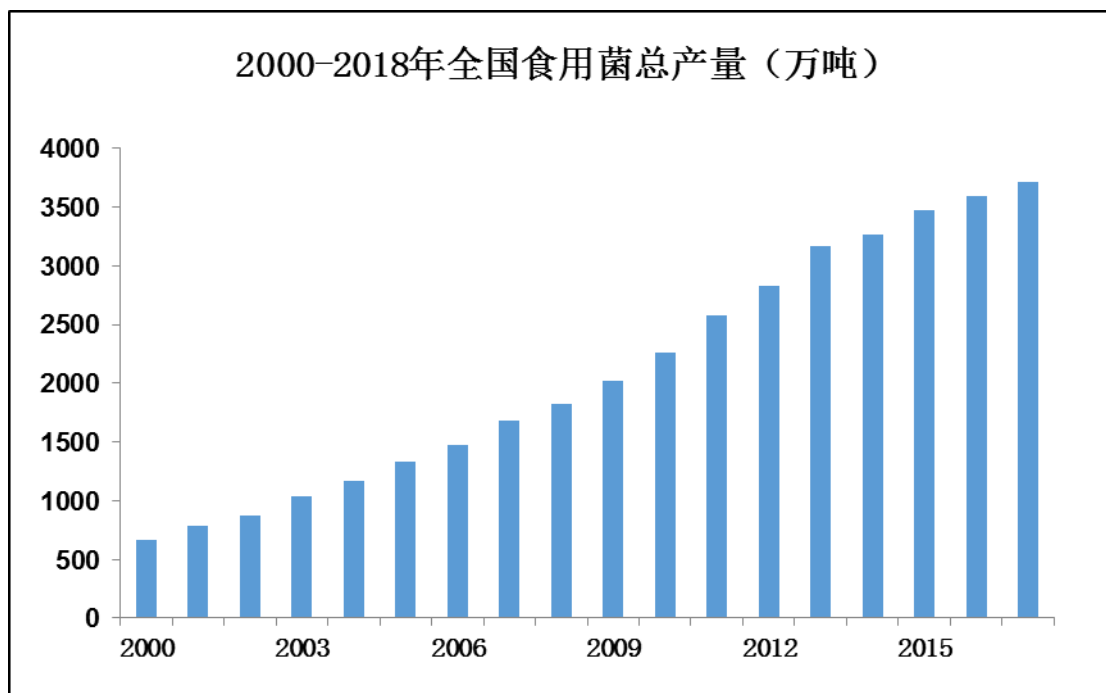
（一）行业格局和趋势

（1）我国食用菌总体产量迅速增长

食用菌作为健康营养的食品，受到消费者的青睐，并成为“一荤、一素、一菇”健康膳食之一。

随着我国改革开放以来经济的快速发展，我国居民的可支配收入和消费性支出保持快速增长。随着居民收入增长、消费升级，对食用菌的需求也在持续扩张。

根据中国食用菌协会调查统计，近年来，我国食用菌产量快速增长，2000年全国总产量664万吨，到2018年食用菌总产量已经达到3,962万吨，产量年均增速超过10%。



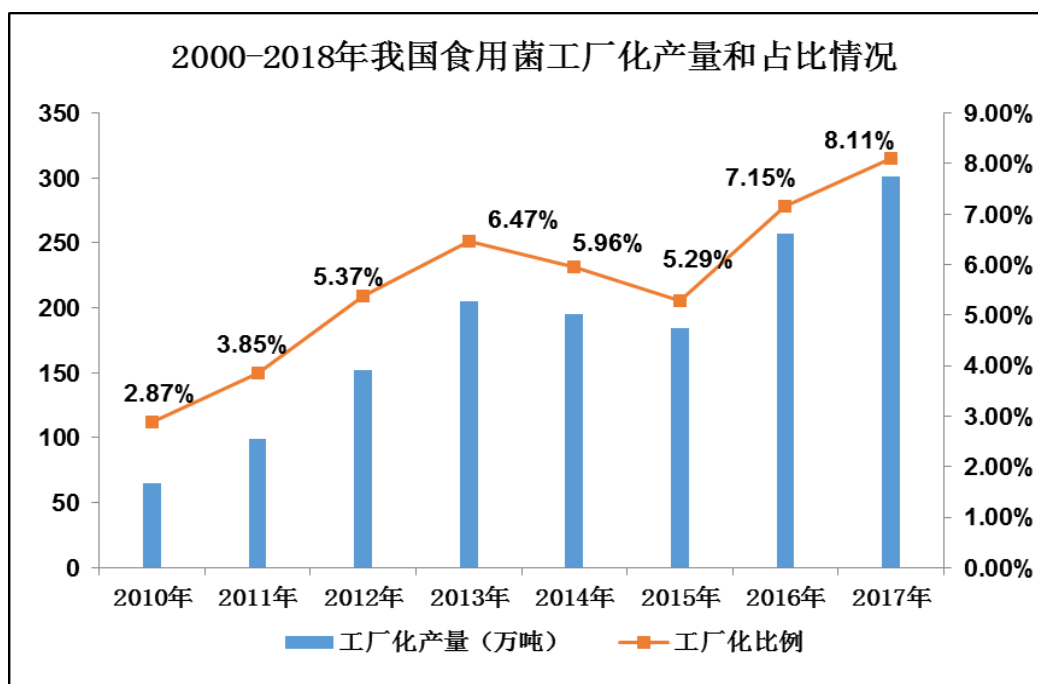
数据来源：中国食用菌协会

（2）食用菌工厂化生产促进行业发展

全球食用菌工厂化生产品种主要有金针菇、杏鲍菇、双孢菇、真姬菇等菌类。中国、日本、韩国以及美国、荷兰、波兰、法国、西班牙是世界主要的食用菌工厂化生产国。

工厂化生产使得食用菌企业能够周年生产绿色环保的产品，为消费需求的升级和未来行业的发展提供技术保障。工厂化生产也为规模化栽培食用菌过程中的标准化质量控制提供了技术应用平台，所产出的食用菌具备安全、优质、环保、新鲜等诸多特点，更符合现代人追求生活品质的要求，产品容易被广大居民认知并接受，在国内食用菌需求持续扩大的背景下，其未来的发展空间较大。

目前，我国大部分食用菌产品以传统农户生产模式为主，绝大多数产品为农户生产。随着我国食用菌需求量的不断扩大，食用菌工厂化比例正在不断提高，目前已经形成了具有中国特色的工厂化模式，金针菇等品种的工厂化程度已经达到了较高的水准。2010年至2018年，食用菌工厂化产量处于波动增长的过程。2014年和2015年，在前期急速扩张后，部分小规模企业关闭，行业经历一轮洗牌，工厂化产量略有下降；2018年全国食用菌工厂化生产总产量为337万吨，较2017年增幅为11.96%，工厂化比例上升到8.77%。2010年至2018年，全国食用菌工厂化产量及工厂化占比情况如下图：

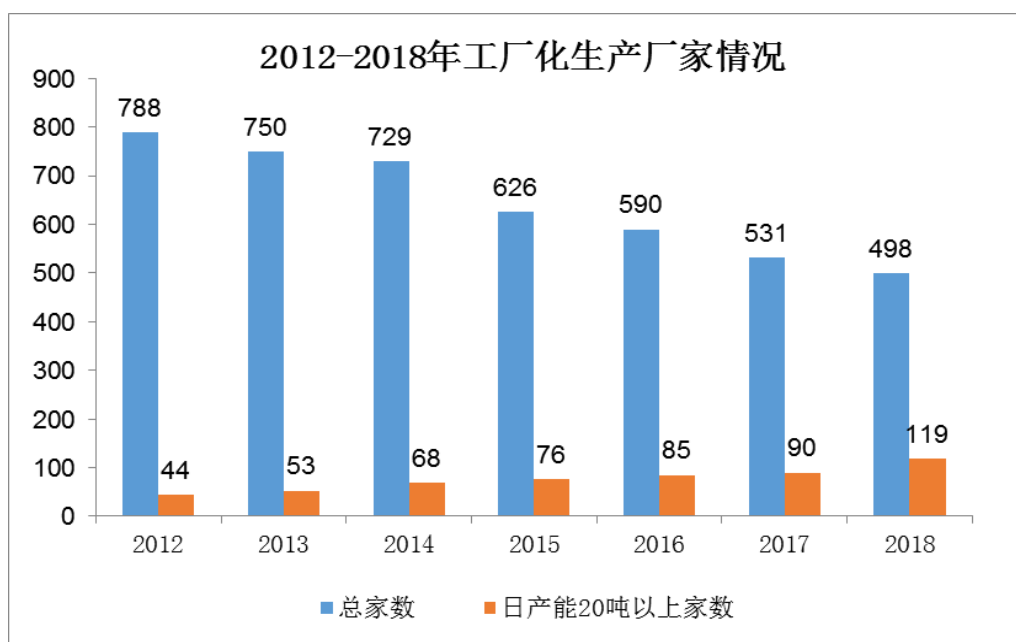


数据来源：中国食用菌协会工厂化专业委员会

(3) 行业竞争格局

2010年以来，我国食用菌工厂化进入快速发展阶段，在高利润率的驱动和国家与地方惠农政策的影响下，大量资金进入食用菌工厂化生产领域，造成许多小企业的进入和各厂家加速扩张产能。然而，由于盲目扩张和技术发展滞后，经过几年的粗放式发展后，由于部分小规模企业在资金、技术环节遇到瓶颈，行业相继出现了厂家停业、关闭的情况。截至2018年9月，全国食用菌工厂化生产企业数量共有498家，相比2017年的529家减少了31家，相比2016年的590家减少了92家。

由于竞争加剧，产品价格承压，部分高成本低收益厂商开始退出，厂家数目连续下降。从长远角度来看，厂商间的优胜劣汰有益于行业健康发展。目前行业正处于产能整合阶段，2012年以来日产20吨以上的大型厂商数目不断上升，在厂家数目减少的背景下，2018年日产能20吨以上的企业达到119家，占比23.85%，厂均产能逐年提高，规模化生产成为趋势，产业集中度逐步提高。具体情况如下：



数据来源：中国食用菌协会工厂化专业委员会

整体而言，食用菌行业目前集中度较低，以分散竞争为主，尚未形成垄断竞争的格局，但是相同区域内的工厂化产品之间的竞争已经形成。以金针菇为例，经过激烈的市场竞争，目前行业内日产能排名前15的厂家合计占国内工厂化金针菇市场份额的比例约为80%，国内工厂化金针菇市场已经基本形成了局部优势企业主导的市场竞争格局。

（二）公司未来发展战略

公司坚持以“绿色、环保、有机、安全、优质”为理念，以股东利益和社会利益最大化为目标。公司以现代生物技术为依托，以现代化农业为基础，以科技创新为动力，以精细化管理为支撑，以客户需求为导向，以品牌运营为手段，打造食用菌产业链集群发展模式，将食用菌工厂化栽培、研发、深加工、生物技术提取、废料综合利用等环节系统整合，力争将公司建设成为国内领先并具有一定国际影响力的食用菌高科技生产企业和循环经济示范企业。

（三）2020年经营计划进展情况

2020年，公司依托福建、南京两个生产基地，发展南北市场，深耕金针菇、真姬菇两大品类，确保优质高产，根据市场需求和季节性波动合理安排产能；在培养、发展品牌专营重点客户同时，不断开发新客户、拓展新市场；采取多样化的销售渠道，发展商超合作、增加自营和间接出口量。

2020年，公司实现营业收入44,998.36万元，同比减少0.21%；产品销量83,350.81吨，同比增加0.56%；实现归属于母公司的净利润9,613.03万元，同比增加4.28%。

公司金针菇项目，重视产品技术管控，使得产品质量稳定；加强生产管理、加强采购成本管控，节约生产成本。

公司真姬菇项目，保持了优质高产状态，使得在疫情期间，虽真姬菇市场受到一定程度影响，但保持了品质竞争优势；根据市场需求优化产品结构，使得公司真姬菇的品牌效益不断提高。

公司重视市场营销策略，一方面培养、发展品牌专营重点客户，另一方面注重经销商质量，优胜劣汰，不断开发新客户、拓展新市场。漳州基地不断提高包括闽、粤、赣、云、贵等省份的产品市场占用率、并增加自营和间接出口量；南京基地在江、浙、沪、皖、京、津、冀、鲁、豫等区域，持续开发新客户、拓展新市场，并加强商超销售力度。

（四）2021年经营计划

1、产能扩张计划

为适应行业发展趋势，进一步提升公司经营规模，公司拟通过公开发行人募集资金在漳州生产基地投资建设新的生产车间，扩大产能规模，保证公司产品的市场份额和行业地位，增强公司盈利能力。

2、市场开拓计划

目前公司产品主要销往华东地区、华南地区、华中地区，市场已经覆盖上述区域的中心城市。公司计划在巩固和发展现有优势市场的基础上，加强对西南、华北等地区的市场拓展，同时进一步下沉营销网络，开拓发展中小城市市场，通过与当地优秀经销商合作，进一步提升销售网络的广度和深度。同时，公司将积极开拓海外市场，逐步形成稳定国内市场、大力开拓国际市场的格局。

此外，公司将继续创新营销渠道，加大商超连锁合作力度、探索通过电商等新型营销渠道，进一步打开公司产品的销售市场。

3、研发计划

公司拟通过公开发行人募集资金建设“食用菌良种繁育及工艺开发建设项目”。该项目主要研发方向为生产工艺优化、食用菌工厂化生产新品种开发和菌种保藏、选育技术。公司将主要依托该募投项目的实施，通过整合公司资源，发挥产学研的优势，扩大与行业技术优势单位以及相关科研院所的交流合作，加强同国外同行业的交流，积极开展新品种开发工作，完善自有菌种库，通过技术研发优化生产工艺、降低生产成本、提升产品品质、增加产品种类。

（五）可能面对的风险和应对措施

1、市场竞争加剧风险

近年来，随着消费升级、绿色健康意识的不断提升以及食用菌深加工行业的快速发展，食用菌市场需求逐年快速增长，行业前景向好。但产能的快速扩张仍将导致市场竞争加剧，对食用菌价格产生影响，可能导致食用菌整体市场价格呈现较大波动。如未来本行业产能持续快速扩张，而市场需求的增长无法消化新增产能带来的供给增加，则市场竞争激烈程度将进一步加剧，食用菌销售价格可能会大幅下降，从而影响公司的盈利能力。

应对措施：公司秉持“质量是生命、安全是保证”的经营理念，以产品品质为核心，努力提升品牌知名度、拓展品牌的市场影响力，不断提高企业的市场竞争力。

2、销售价格季节性波动风险

食用菌在我国的消费具有明显的季节性特征。深秋至早春季节由于天气较凉、节假日较多，金针菇等食用菌消费频率上升，同时绿色蔬菜供应量下降，因此金针菇等食用菌的消费量显著上升。而在晚春至早秋季节，金针菇等食用菌消费频率不高，绿色蔬菜供应量充足，因此金针菇等食用菌的消费量下降。食用菌销售价格的季节性波动和生产成本的相对稳定导致公司食用菌产品毛利率和整体业绩呈现较明显的季节性波动特征，上半年收入、利润水平一般低于下半年，甚至可能出现淡季亏损的情况。产品销售价格和经营业绩的季节性波动也给公司经营管理能力、现金流造成一定的压力，从而给公司带来一定的经营风险和财务风险。

应对措施：公司以金针菇种植为主，扩大真姬菇系列产品生产，多元化发展；发展国内市场的同时，努力开拓海外市场，加大间接出口和直接出口力度，尽可能降低季节性波动对公司经营业绩的影响。

3、产品质量波动风险

公司产品质量受原材料质量、选育菌种和生产过程中的拌料、装瓶、培养基配比、杂菌防控体系建设、食用菌生长环境参数设置及监控等环节以及食用菌出厂后的运输、保存等多方面因素的影响，质量控制贯穿食用菌从采购、生产到销售的整个链条。因此一旦出现产品质量问题，将影响公司食用菌产品的产量、销售价格、市场声誉等，对公司生产经营产生较大影响。

应对措施：公司高度重视产品质量管理，建立了从原材料质量检测、菌种选种选育控制、食用菌培育过程质量控制到产成品检测的全面质量管理体系。加强经销商发货管理的沟通工作，监督经销商做好食用菌发货运输的“打冷”保鲜工作。

4、毛利率下滑和波动的风险

如果未来本行业产能持续快速扩张，市场需求的增长无法消化新增产能带来的供给增加而导致本行业市场竞争进一步加剧，食用菌销售价格可能下降；或原材料受季节、天气、自然灾害等影响出现价格大幅上涨，人工成本、能源动力价格等持续较快上涨，公司食用菌生产成本可能因此大幅上升。如公司未能采取有效措施以抵消产品销售价格下降的影响，或原材料价格、人工成本等未能同步下降甚至上涨，公司毛利率水平将可能有所下降。

应对措施：公司加强对成本的“精细化”管理，合理有效控制成本。加强采购管理，实行集团化统一采购规划，一方面稳定现有采购渠道，另一方面不断拓展新渠道，努力降低采购成本、稳定供应；加强生产技术与工艺管理，提高产品质量与单产，降低成品生产成本；加强用工管理，促进生产人员稳定，不断提高生产熟练程度、提高生产效率和质量。

5、技术创新风险

工厂化生产食用菌对于技术有较高的要求，主要体现在菌种选种选育、生产工艺稳定性两大方面。相应地，本行业的技术创新方向主要为菌种创新和生产工艺创新。公司技术研发重点也主要在这两方面。

公司在菌种研发过程中主要采用分离纯化和杂交育种的方式。无论何种方式，都需要经过不断的试验，在大量样本中进行数据分析和筛选。菌种作为生命体，不同菌种的最佳生长环境可能存在很大差别，因此选育出的菌种还需要在各种实验环境中进行出菇验证。与水稻、玉米等作物种子选种选育一样，食用菌菌种的选种选育也需要经历一个长期的过程，创新风险较高。

生产工艺的创新包括菌种保藏方法、液体菌种技术、培养基配方等方面的创新。与普通产品不同，食用菌作为生命体，不同菌种对生长环境的要求不同，同一类菌种也存在很大的个体差异，因此对食用菌培育工艺的创新更为复杂，须经过常年实践，不断调试，积累经验。

由于食用菌菌种的选种选育和新生产工艺的探索需要经历长时间的积累，因此技术创新风险较高，所需研发投入较大，再加上食用菌有较长的生长周期，因此如技术创新失败，可能对公司经营业绩产生较大影响。

应对措施：公司采取了严格规范内部研发流程，以保证研发活动有序进行；建立创新人才培养制度，培养精干、高效的科研团队，以人才奠定技术创新的基础，促进公司科研开发能力提高；建立成果转化激励制度，鼓励科技成果转化等措施，提高研发成功率。

6、技术滞后风险

公司专注于鲜品食用菌的研发、工厂化培育与销售，系以现代生物技术为依托，以工厂化方式生产食用菌的现代农业企业。随着食用菌的工厂化栽培逐渐成为发展趋势，食用菌栽培工艺要求也随之不断提高，生产过程中的产品控制和质量管理要求也更为严格，这就要求公司必须与时俱进，不断提高自身的技术创新能力和生产工艺水平。如果公司的生产工艺和技术创新能力不能满足市场的变化和客户的需求，不能在行业中始终保持竞争优势，公司将面临被淘汰的风险。

应对措施：公司除了加强自身的技术创新，同时注重关注市场需求动态，关注行业内工艺设备及技术的发展趋势，加强行业内的技术交流，积极参加行业交流会议，确保公司的生产工艺和技术创新能力满足市场的变化和客户的需求，在行业中始终保持竞争优势。

7、食品安全风险

食品安全至关重要，尤其是农产品作为食品安全的源头，重要性更加不言而喻。公司采用工厂化周年种植的方式培育食用菌，生产过程已实现了全自动播种、灭菌以及模块化的培

育管理。但在原材料采购、库存管理、产品销售运输过程及其他流通环节仍存在产品受到污染的可能，从而带来食品安全风险，对公司形象和声誉造成一定的负面影响。另外出现食品公共安全事件，也可能对公司盈利能力和财务状况产生较大影响。

应对措施：工厂化的栽培方式从源头上最大限度的避免了病虫害以及环境污染对食用菌的侵害，确保了食品安全，公司已制定了防范食品安全事件的相关措施并有效执行。同时公司也积极与经销商共同防控食品安全。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司严格按照《公司章程》、《利润分配管理制度》相关规定和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。公司利润分配方案经由董事会审议通过后提交股东大会审议审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。公司利润分配政策修订的条件及程序合规、透明。

公司2019年年度股东大会决议，公司2019年年度利润分配方案为：以总股本11,512.50万股为基准，按每10股派发现金3.50元（含税）向股东分配现金股息共4,029.375万元。上述利润分配方案已于2020年3月实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	115,125,000
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	148,686,094.99
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2020年度公司实现净利润96,130,282.50元，其中归属于母公司股	

东净利润为 96,130,282.50 元，2020 年末母公司可供分配利润为 49,353,306.93 元。

考虑到公司未来经营业务拓展对资金的需求较大，为提高公司长远发展能力和盈利能力，实现公司及股东利益最大化，同时根据《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》以及《公司章程》中的有关规定，经董事会审慎研究，决定公司 2020 年度利润分配及资本公积转增股本预案如下：不进行现金分红、不送红股，亦不进行资本公积转增股本。公司留存未分配利润累积滚存至下一年度。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

- 1、公司2018年度利润分配方案为：以总股本11,512.50万股为基准，按每10股派发现金3.00元（含税）向股东分配现金股息共计3,453.75万元。上述利润分配方案已实施完毕。
- 2、公司2019年中期利润分配方案为：以总股本11,512.50万股为基准，按每10股派发现金4.00元（含税）向股东分配现金股息共计4,605.00万元。上述利润分配方案已实施完毕。
- 3、公司2019年年度利润分配方案为：以总股本11,512.50万股为基准，按每10股派发现金3.50元（含税）向股东分配现金股息共计4,029.375万元。上述利润分配方案已实施完毕。
- 4、公司2020年年度利润分配预案为：不进行现金分红、不送红股，亦不进行资本公积金转增股本。此预案须提交公司2020年年度股东大会审议通过后实施。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020 年	0.00	96,130,282.50	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2019 年	86,343,750.00	92,187,595.43	93.66%	0.00	0.00%	0.00	93.66%
2018 年	34,537,500.00	34,738,158.55	99.42%	0.00	0.00%	0.00	99.42%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	福建农开发	自愿锁定的承诺	(1) 自公司股票上市之	2021 年 04 月 15 日		正常履行中

			日起三十六个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。(2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（即 2021 年 10 月 19 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本公司直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长 6 个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。			
	王泽宁	自愿锁定的承诺	(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接	2021 年 04 月 15 日		正常履行中

			<p>或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。(2) 前述限售期满后，本人在公司任职期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%。(3) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（即 2021 年 10 月 19 日，非交易日顺延）收盘</p>			
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			<p>价低于发行价，本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份的锁定期限自动延长 6 个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。</p> <p>(4) 上述股份锁定承诺不因职务变更、离职等原因终止。</p>			
	王丽卿	自愿锁定的承诺	<p>(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司或福建含羞草农业开发有限公司、漳州金万辰投资有限公司回购该部分股份。(2) 前述限售期满后，本人在公司任职期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接所持公司股份</p>	2021 年 04 月 15 日		正常履行中

		<p>总数的 25%；</p> <p>离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的公司股份。在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%。（3）公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（即 2021 年 10 月 19 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份的锁定期限自动延长 6 个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。</p> <p>（4）上述股份锁定承诺不因职务变</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			更、离职等原因终止。			
	陈文柱	自愿锁定的承诺	<p>(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司或福建含羞草农业开发有限公司回购该部分股份。(2) 前述限售期满后，本人在公司任职期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接所持公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的公司股份。在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接所持公司股份总数的</p>	2021 年 04 月 15 日		正常履行中

			<p>25%。(3) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末 (即 2021 年 10 月 19 日, 非交易日顺延) 收盘价低于发行价, 本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份的锁定期限自动延长 6 个月。如遇除权除息事项, 上述发行价作相应调整。</p> <p>(4) 上述股份锁定承诺不因职务变更、离职等原因终止。</p>			
	漳州金万辰	自愿锁定的承诺	<p>(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内, 本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份, 也不由发行人回购该部分股份。(2) 公</p>	2021 年 04 月 15 日		正常履行中

			司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末 (即 2021 年 10 月 19 日, 非交易日顺延) 收盘价低于发行价, 本公司直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长 6 个月。如遇除权除息事项, 上述发行价作相应调整。			
	李博、蔡冬娜	自愿锁定的承诺	<p>(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份, 也不由公司或漳州金万辰投资有限公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 前述限售期满后, 本人在公司任职期间, 每年</p>	2021 年 04 月 15 日		正常履行中

		<p>转让的股份不超过本人直接或间接所持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的公司股份。在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接所持有公司股份总数的 25%。</p> <p>(3) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（即 2021 年 10 月 19 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份的锁定期限自动延长 6 个月。如遇除权除息事项，上</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			述发行价作相应调整。 (4) 上述承诺不因本人在公司的职务变更、离职等原因终止。			
	陈子文	自愿锁定的承诺	(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份, 也不由公司或漳州金万辰投资有限公司回购该部分股份。 (2) 前述限售期满后, 本人在公司任职期间, 每年转让的股份不超过本人直接或间接所持公司股份总数的 25%; 离职后六个月内, 不转让本人直接或间接所持的公司股份。在任期届满前离职的, 在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内, 每年转让	2021 年 04 月 15 日		正常履行中

			的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%。 (3) 上述股份锁定承诺不因职务变更、离职等原因终止。			
	王松	自愿锁定的承诺	自公司股票上市之日起三十六个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份, 也不由公司或漳州金万辰投资有限公司回购该部分股份。上述承诺不因本人在公司的职务变更、离职等原因终止。	2021 年 04 月 15 日		正常履行中
	福建农开发	减持承诺	(1) 本公司对所持公司首次公开发行股票前已发行的股份在锁定期满后 2 年内减持的, 在锁定期满后第一年内和第二年内, 减持价格不低于发行价 (若公司在	2020 年 03 月 18 日		正常履行中

		<p>上市后至本公司减持期间发生除息、除权行为，减持价格下限将作相应调整)。减持后本公司所持公司股份数量仍能保持本公司对公司的控股地位。(2) 股份锁定期届满后，本公司如拟减持公司股票，将通过合法方式进行减持，并通过公司提前 3 个交易日予以公告。(3) 本公司若通过证券交易所集中竞价交易减持公司股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划。在上述期间的任意连续 90 个自然日内，本公司减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%。(4) 本公司若采取大宗交易方式减持的，则在</p>			
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			<p>任意连续 90 个自然日内, 减持股份总数不超过公司股份总数的 2%。(5) 本公司若采取协议转让方式减持的, 单个受让方的受让比例不低于公司股份总数的 5%。(6) 本公司在实施完毕减持计划后 2 个交易日内予以公告, 并将严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及深圳证券交易所相关规定办理。</p> <p>(7) 如中国证监会、证券交易所颁布新的股份减持规定或细则, 本公司将对减持方式、减持进度、减持比例以及信息披露等进行调整, 并确保符合新的股份减持规定或细则的规定。</p>			
	王泽宁	减持承诺	(1) 本人对所持公司首次公开发行股票前已发	2020 年 03 月 18 日		正常履行中

		<p>行的股份在锁定期满后 2 年内，减持价格不低于发行价（若公司在上市后至本人减持期间发生除息、除权行为，减持价格下限将作相应调整）。（2）股份锁定期届满后，本人如拟减持公司股票，将通过合法方式进行减持，并通过公司提前 3 个交易日予以公告。（3）本人若通过证券交易所集中竞价交易减持公司股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划。在上述期间的任意连续 90 个自然日内，本人减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%。</p> <p>（4）本人若采取大宗交易方式减持的，则在任意连续 90 个自</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			<p>然日内，减持股份总数不超过公司股份总数的 2%。(5) 本人若采取协议转让方式减持的，单个受让方的受让比例不低于公司股份总数的 5%。(6) 本人实施完毕减持计划后 2 个交易日内予以公告，并将严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及深圳证券交易所相关规定办理。</p> <p>(7) 如中国证监会、证券交易所颁布新的股份减持规定或细则，本人将对减持方式、减持进度、减持比例以及信息披露等进行调整，并确保符合新的股份减持规定或细则的规定。</p>			
	漳州金万辰	减持承诺	<p>(1) 本公司对所持公司首次公开发行股票前已发行的股份在锁定期满</p>	2020 年 03 月 18 日		正常履行中

		<p>后 2 年内，减持价格不低于发行价（若公司在上市后至本公司减持期间发生除息、除权行为，减持价格下限将作相应调整）。</p> <p>（2）股份锁定期届满后，本公司如拟减持公司股票，将通过合法方式进行减持，并通过公司提前 3 个交易日予以公告。（3）本公司若通过证券交易所集中竞价交易减持公司股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划。在上述期间的任意连续 90 个自然日内，本公司减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%。（4）本公司若采取大宗交易方式减持的，则在任意连续 90 个自然日内，</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>减持股份总数不超过公司股份总数的 2%。(5) 本公司若采取协议转让方式减持的, 单个受让方的受让比例不低于公司股份总数的 5%。(6) 本公司实施完毕减持计划后 2 个交易日内予以公告, 并将严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及深圳证券交易所相关规定办理。</p> <p>(7) 如中国证监会、证券交易所颁布新的股份减持规定或细则, 本公司将对减持方式、减持进度、减持比例以及信息披露等进行调整, 并确保符合新的股份减持规定或细则的规定。</p>			
	<p>万辰生物、福建农开发以及王健坤、林该春、陈文柱、王丽卿、王泽宁、李</p>	<p>稳定股价的承诺</p>	<p>(一) 股价稳定措施的实施顺序如启动条件被触发, 各方将按照如下实施</p>	<p>2020 年 03 月 04 日</p>	<p>长期 正常履行中</p>

	博、蔡冬娜、 柯建平		<p>顺序启动股价稳定措施：</p> <p>2、在符合《证券法》、《上市公司收购管理办法》等相关法律、法规、规范性文件规定，且不会导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，发生下述任一情形，由公司控股股东福建农开发依据本预案增持公司股份：（1）公司无法实施股份回购；（2）股份回购未获得股东大会批准；（3）已经股东大会批准的股份回购方案未实施；（4）公司股份回购实施完毕后仍未使得公司股票收盘价格连续 3 个交易日高于最近一期经审计的每股净资产；</p> <p>3、在符合《证券法》、《上市公司收购管理办法》等相关法律、法规、规范性文件</p>			
--	---------------	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>规定，且不会导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，发生下述任一情形，由董事（独立董事除外）和高级管理人员依据本预案增持公司股份：</p> <p>（1）控股股东无法实施增持；（2）控股股东已承诺的增持计划未实施；</p> <p>（3）控股股东的增持计划实施完毕后仍未使得公司股票收盘价格连续 3 个交易日高于最近一期经审计每股净资产；公司承诺：在每一个自然年度，公司需强制启动上述股价稳定措施的义务仅限一次；如公司在上市后三年内新聘任董事和高级管理人员的，公司将确保该等人员按照本预案的内容出具股价稳定措施</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>的承诺。持有公司股权和/或担任公司董事的承诺函签署主体承诺：在持有公司股权和/或担任公司董事期间，如启动条件触发，将通过在董事会和/或股东大会投赞同票的方式促使相关各方履行已作出的承诺。</p> <p>（二）股价稳定措施的具体操作 1、股价稳定措施之公司回购股份的具体操作：公司将在董事会决议作出之日起的三十日内将同意或不同意股份回购的预案提交股东大会审议。经出席股东大会股东所持表决权的三分之二及以上同意实施回购的，公司将依法履行公告、备案、通知债权人等法定程序，实施股份回购。</p> <p>本公司承诺：</p>			
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>(1) 公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行股票所募集资金的总额；(2) 公司单次用于回购股份的资金不得低于人民币 300 万元；(3) 公司单次回购股份不超过公司总股本的 3%；如上述第 (2) 项与本项冲突的，按照本项执行。上述回购将在履行完毕法律法规规定的程序后 3 个月内实施完毕。若公司董事会公告回购股份预案后至回购实施完毕前，公司股票收盘价格连续 3 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，则可终止实施回购计划。</p> <p>2、股价稳定措施之控股股东增持股份的具体操作：在符合《证券</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>法》、《上市公司收购管理办法》等相关法律、法规、规范性文件规定且不会导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，公司控股股东福建农开发将在本预案规定的、需由其增持股份的情形触发之日起 30 日内，就增持公司股票的具体计划（应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知公司并由公司进行公告，并在增持公告作出之日起的下一个交易日启动增持。公司控股股东福建农开发承诺：</p> <p>（1）将通过自有资金履行增持义务；</p> <p>（2）单次及/或连续十二个月增持公司股份数量不超过公司总股本的 3%。上述增持</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>将在履行完毕法律法规规定的程序后的 3 个月内实施完毕，但实施完毕前公司股票收盘价连续 3 个交易日高于最近一期经审计的每股净资产，则可终止实施增持计划。3、股价稳定措施之董事（独立董事除外）和高级管理人员增持股份的具体操作：在符合《证券法》、《上市公司收购管理办法》等相关法律、法规、规范性文件规定且不会导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，公司董事（独立董事除外）和高级管理人员将在本预案规定的需由其增持股份的情形触发之日起三十日内，就增持公司股票的具体计划（应包括拟增持</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			的数量范围、价格区间、完成时间等信息)书面通知公司并由公司进行公告,并在增持公告作出之日起的下一个交易日启动增持。公司董事(独立董事除外)和高级管理人员承诺:(1)将通过自有资金履行增持义务;(2)用于增持公司股份的货币资金不少于其各自上一年度从公司领取的薪酬的20%。上述增持将在履行完毕法律法规规定的程序后的九十日内实施完毕,但实施完毕前公司股票收盘价连续三个交易日高于最近一期经审计的每股净资产,则可终止实施增持计划。			
	万辰生物	关于虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	发行人承诺:本公司提交的首次公开发行股票并	2020年03月18日	长期	正常履行中

		<p>在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定万辰生物的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司董事会将在行政处罚或有效司法裁决作出之日起 10 日内制定并公告回购公司首次公开发行全部新股的计划（回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价，如公</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			司发生除息、除权行为的,须按照中国证监会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整),并提交公司股东大会审议通过后实施回购计划。若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致投资者在证券交易中遭受损失的,公司将依法赔偿投资者的损失。			
	福建农开发	关于虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	本单位已仔细阅读了发行人首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书全文,确认招股说明书中的内容真实、准确、完整、及时,且不存在指使发行人违反规定披露	2020年03月18日	长期	正常履行中

		<p>信息，或者指使发行人披露有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的信息的情形，并就上述确认意见的真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定万辰生物的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断万辰生物是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购万辰生物上市以后本公司转让的万辰生物原限售股份，并将利用万辰生物控股股东地位促成万辰生物在行政处罚或有</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			效司法裁决作出后启动依法回购万辰生物首次公开发行的全部新股的工作。若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定万辰生物的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法对投资者在证券交易中遭受的损失与万辰生物承担连带赔偿责任（该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为准），但是能够证明本公司没有过错的除外。			
	王泽宁、王丽卿、陈文柱	关于虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	本人已仔细阅读了发行人首次公开发行股票并在创业板上市招股说明	2020年03月18日	长期	正常履行中

		<p>书全文，确认招股说明书中的内容真实、准确、完整、及时，且不存在指使发行人违反规定披露信息，或者指使发行人披露有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的信息的情形，并就上述确认意见的真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法回购发行人上市以后本人转让的发行人原</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>限售股份，利用本人作为漳州金万辰和福建农开发股东的地位促成漳州金万辰和福建农开发依法回购发行人上市以后其转让的发行人原限售股份，并将利用万辰生物实际控制人地位促成万辰生物在行政处罚或有效司法裁决作出后启动依法回购万辰生物首次公开发行的全部新股的工作。若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法对投资者在证券交易中遭受的</p>			
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>损失与公司承担连带赔偿责任（该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为准），但是能够证明本人没有过错的除外。在本人持有公司股份或担任公司董事期间，如公司发生被有权监管部门作出行政处罚认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，本人将通过投赞同票的方式促使公司履行已作出的承诺。</p>			
	<p>全体董事、监事、高级管理人员</p>	<p>关于虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺</p>	<p>发行人提交的首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。若有权监</p>	<p>2020年03月18日</p>	<p>长期 正常履行中</p>

		<p>管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法对投资者在证券交易中遭受的损失与公司承担连带赔偿责任（该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为准），但是能够证明本人没有过错的除外。在本人担任公司董事/监事/高级管理人员期间，如公司发生被有权监管部门作出行政处罚认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，本人将通过投</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			赞同票的方式促使公司履行已作出的承诺。			
	福建农开发	关于保证公司填补即期回报措施切实履行的承诺	<p>(1) 不越权干预万辰生物经营管理活动，不侵占万辰生物利益；(2) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害万辰生物利益；(3) 对万辰生物董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；</p> <p>(4) 切实履行本公司所作出的上述承诺事项，确保万辰生物填补回报措施能够得到切实履行。若本公司违反该等承诺或拒不履行承诺，本公司自愿接受中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构依法作出的监管措施；若违反该等承诺并给万辰生物或</p>	2020年03月04日	长期	正常履行中

			者股东造成损失的，本公司愿意依法承担补偿责任。			
	公司实际控制人、董事、高级管理人员	关于保证公司填补即期回报措施切实履行的承诺	<p>(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；(2) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；(3) 严格自律并积极使公司采取实际有效措施，对本人的职务消费行为进行约束；(4) 不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；(5) 积极促使由公司董事会或薪酬委员会制定、修改的薪酬制度与上述公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(6) 积极促使公司未来制定、修改的股权激励的行权条件（如有）</p>	2020年03月04日	长期	正常履行中

			<p>与上述公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>(7) 根据未来中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施；(8) 如本人未能履行上述承诺，本人将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施，并在公司股东大会和中国证监会指定媒体上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。</p>			
	万辰生物	关于利润分配的承诺	<p>为维护中小投资者的利益，本公司承诺将严格按照《福建万辰生物科技股份有限公司章程</p>	2020年03月04日	长期	正常履行中

			(草案)》规定的利润分配政策(包括现金分红政策)履行公司利润分配决策程序,并实施利润分配。			
	福建农开发、漳州金万辰	避免同业竞争的承诺	1) 除万辰生物及其下属企业外,本公司及本公司下属单位均未直接或间接投资于其他与万辰生物存在同业竞争关系的公司、企业或其他经济实体,未直接或间接经营与万辰生物相同或类似的业务。2) 除万辰生物及其下属企业外,本公司保证本公司及本公司的下属单位不会开展其他与万辰生物生产、经营有相同或类似的业务,今后不会新设或收购与万辰生物从事相同或类似业务的公司、企业或其他经济实体,不在中国境内或境	2020年03月18日	长期	正常履行中

		<p>外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与万辰生物业务直接或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，以避免对万辰生物的生产经营构成直接或间接的业务竞争。3) 本公司不会利用对万辰生物的控制关系或其他关系进行可能损害万辰生物及其股东合法权益的经营活动。4) 无论由本公司自身研究开发的、或从国外引进、或与他人合作开发的与万辰生物生产、经营有关的新技术、新产品，万辰生物均有优先受让、使用的权利。5) 本公司若拟出售与万辰生物生产、经营相关的任何其他资产、业务或权益，万辰生物均有</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>优先购买的权利；且本公司承诺在出售或转让有关资产或业务时给予万辰生物的条件不逊于任何独立第三方提供的条件。6) 若发生上述第 4)、5) 项所述情况，本公司承诺将尽快将有关新技术、新产品、拟出售或转让的资产或业务的情况以书面形式通知万辰生物，并尽快提供万辰生物合理要求的资料。万辰生物可在接到通知后三十日内决定是否行使有关优先购买或使用权。7) 自本承诺函出具日始，万辰生物若进一步拓展其产品和业务范围，除万辰生物及其下属企业外，本公司保证将不从事或投资与万辰生物拓展后的产品</p>			
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>和业务相竞争的业务；若出现可能与万辰生物拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本公司保证将按照包括但不限于以下方式退出与万辰生物的竞争：（1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；（2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；（3）将相竞争的业务纳入到万辰生物来经营；（4）其他对维护万辰生物权益有利的方式。</p> <p>8）本公司确认本承诺函所载各项承诺适用于本公司现在及未来控制（包括直接控制和间接控制）的除万辰生物及其下属企业以外的其他公司、企业及其他经济实体。9）本公司确认，本承诺所载</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			<p>的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如违反上述任何一项承诺，本公司愿意承担由此给万辰生物或其他股东造成的直接和间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出。10) 本承诺函所载各项承诺在本公司作为万辰生物持股5%以上的股东的期间持续有效。</p>			
	王泽宁、王丽卿、陈文柱	避免同业竞争的承诺	<p>1) 除万辰生物及其下属企业外，本人未直接或间接投资于其他与万辰生物存在同业竞争关系的公司、企业或其他经济实体，未直接或间接经营与万辰生物相同或类似的业务，或在与万辰生物经</p>	2020年03月18日	长期	正常履行中

		<p>营相同或类似业务的企业担任董事和高级管理人员职务。2)除万辰生物及其下属企业外,今后本人不会开展其他与万辰生物生产、经营有相同或类似的业务,不会新设或收购与万辰生物从事相同或类似业务的公司、企业或其他经济实体,不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与万辰生物业务直接或间接竞争的业务、企业、项目或其他任何活动,亦不会在与万辰生物经营相同或类似业务的企业担任董事或高级管理人员职务,以避免对万辰生物的生产经营构成直接或间接的业务竞争。3)本人不会利</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>用对万辰生物的控制关系、董事地位或其他关系进行可能损害万辰生物及其股东合法权益的经营活动。4) 无论由本人自身研究开发的、或从国外引进、或与他人合作开发的与万辰生物生产、经营有关的技术、新产品, 万辰生物均有优先受让、使用的权利。5) 本人若拟出售与万辰生物生产、经营相关的任何其他资产、业务或权益, 万辰生物均有优先购买的权利; 且本人承诺在出售或转让有关资产或业务时给予万辰生物的条件不逊于任何独立第三方提供的条件。6) 若发生上述第 4)、5) 项所述情况, 本人承诺将尽快将有关新</p>			
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>技术、新产品、拟出售或转让的资产或业务的情况以书面形式通知万辰生物，并尽快提供万辰生物合理要求的资料。万辰生物可在接到通知后三十日内决定是否行使有关优先购买或使用权。7) 自本承诺函出具日始，万辰生物若进一步拓展其产品和业务范围，除万辰生物及其下属企业外，本人保证将不从事或投资与万辰生物拓展后的产品和业务相竞争的业务；若出现可能与万辰生物拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本人保证将按照包括但不限于以下方式退出与万辰生物的竞争：(1) 停止生产构成竞争或可能构成竞争</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>的产品；(2) 停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；(3) 将相竞争的业务纳入到万辰生物来经营；(4) 其他对维护万辰生物权益有利的方式。</p> <p>8) 本人确认本承诺函所载各项承诺适用于本人及本人的近亲属（指父母、配偶父母、配偶、子女）及本人或本人近亲属现在及未来控制（包括直接控制和间接控制）的除万辰生物及其下属企业以外的其他公司、企业及其他经济实体。</p> <p>9) 本人确认，本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如违反上述任何一</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			项承诺，本人愿意承担由此给万辰生物或其他股东造成的直接和间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出。			
	王健坤、林该春	避免同业竞争的承诺	1) 本人未直接或间接投资于其他与万辰生物存在同业竞争关系的公司、企业或其他经济实体，未直接或间接经营与万辰生物相同或类似的业务，或在与万辰生物经营相同或类似业务的企业担任董事和高级管理人员职务。2) 除万辰生物及其下属企业外，今后本人不会开展其他与万辰生物生产、经营有相同或类似的业务，不会新设或收购与万辰生物从事相同或类似业务的公司、企业或其他经济实体，不在中	2020年03月18日	长期	正常履行中

		<p>国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与万辰生物业务直接或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，亦不会在与万辰生物经营相同或类似业务的企业担任董事或高级管理人员职务，以避免对万辰生物的生产经营构成直接或间接的业务竞争。3) 本人不会利用对万辰生物的董事地位、关联关系或其他关系进行可能损害万辰生物及其股东合法权益的经营活动。4) 无论由本人自身研究开发的、或从国外引进、或与他人合作开发的与万辰生物生产、经营有关的技术、新产品，万辰生物均有优先受</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>让、使用的权利。5) 本人若拟出售与万辰生物生产、经营相关的任何其他资产、业务或权益，万辰生物均有优先购买的权利；且本人承诺在出售或转让有关资产或业务时给予万辰生物的条件不逊于任何独立第三方提供的条件。6) 若发生上述第 4)、5) 项所述情况，本人承诺将尽快将有关新技术、新产品、拟出售或转让的资产或业务的情况以书面形式通知万辰生物，并尽快提供万辰生物合理要求的资料。万辰生物可在接到通知后三十日内决定是否行使有关优先购买或使用权。7) 自本承诺函出具日始，万辰生物若进一步拓展其</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>产品和业务范围，除万辰生物及其下属企业外，本人保证将不从事或投资与万辰生物拓展后的产品和业务相竞争的业务；若出现可能与万辰生物拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本人保证将按照包括但不限于以下方式退出与万辰生物的竞争：（1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；（2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；（3）将相竞争的业务纳入到万辰生物来经营；（4）其他对维护万辰生物权益有利的方式。</p> <p>8）本人确认本承诺函所载各项承诺适用于本人及本人的近亲属（指父母、配偶父母、配偶、子</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>女)及本人或本人近亲属现在及未来控制(包括直接控制和间接控制)的除万辰生物及其下属企业以外的其他公司、企业及其他经济实体。9)本人确认,本承诺所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺;任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如违反上述任何一项承诺,本人愿意承担由此给万辰生物或其他股东造成的直接和间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出。10)本承诺函所载各项承诺在王泽宁、王丽卿或陈文柱作为万辰生物实际控制人或本人作为万辰生物董事的期间持续有效。</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

	李博、蔡清良、陈子文、洪强、李容华、柯建平、蔡冬娜	避免同业竞争的承诺	1) 本人未直接或间接投资于其他与万辰生物存在同业竞争关系的公司、企业或其他经济实体, 未直接或间接经营与万辰生物相同或类似的业务, 或在与万辰生物经营相同或类似业务的企业担任董事和高级管理人员职务。2) 除万辰生物及其下属企业外, 今后本人不会开展其他与万辰生物生产、经营有相同或类似的业务, 不会新设或收购与万辰生物从事相同或类似业务的公司、企业或其他经济实体, 不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与万辰生物业务直接或间接竞争的业务、企业、项目或其他	2020年03月18日	长期	正常履行中
--	---------------------------	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	----	-------

		<p>任何活动，亦不会在与万辰生物经营相同或类似业务的企业担任董事或高级管理人员职务，以避免对万辰生物的生产经营构成直接或间接的业务竞争。3) 本人不会利用对万辰生物的董事/监事/高级管理人员地位或其他关系进行可能损害万辰生物及其股东合法权益的经营活动。4) 本人确认本承诺函所载各项承诺适用于本人及本人现在及未来控制（包括直接控制和间接控制）的除万辰生物及其下属企业以外的其他公司、企业及其他经济实体。5) 本人确认，本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺</p>			
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如违反上述任何一项承诺,本人愿意承担由此给万辰生物或其他股东造成的直接和间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出。6)本承诺函所载各项承诺在本人作为万辰生物董事/监事/高级管理人员的期间持续有效。			
	童锦治、肖珉	避免同业竞争的承诺	1) 本人未直接或间接投资于其他与万辰生物存在同业竞争关系的公司、企业或其他经济实体,未直接或间接经营与万辰生物相同或类似的业务,或在与万辰生物经营相同或类似业务的企业担任董事和高级管理人员职务。2) 除万辰生物及	2020年08月01日	长期	正常履行中

		<p>其下属企业外，今后本人不会开展其他与万辰生物生产、经营有相同或类似的业务，不会新设或收购与万辰生物从事相同或类似业务的公司、企业或其他经济实体，不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与万辰生物业务直接或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，亦不会在与万辰生物经营相同或类似业务的企业担任董事或高级管理人员职务，以避免对万辰生物的生产经营构成直接或间接的业务竞争。3) 本人不会利用对万辰生物的董事/监事/高级管理人员地位或其他关系进行可能损害</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>万辰生物及其股东合法权益的经营活 动。4) 本人确认本承诺函所载各 项承诺适用于本人及本人现在及 未来控制(包括直接控制和间接 控制)的除万辰生物及其下属企 业以外的其他公司、企业及其他 经济实体。5) 本人确认, 本承 诺函所载的每一项承诺均为可独 立执行之承诺; 任何一项承诺若 被视为无效或终止将不影响其他 各项承诺的有效性。如违反上述 任何一项承诺, 本人愿意承担由 此给万辰生物或其他股东造成的 直接和间接经济损失、索赔责任 及与此相关的费用支出。6) 本 承诺函所载各项承诺在本人作为 万辰生物董</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			事/监事/高级管理人员的期间持续有效。			
	福建农开发、漳州金万辰、王泽宁、王丽卿、陈文柱、王健坤、林该春、李博、陈子文、洪强、李容华、蔡冬娜、柯建平	关于规范和减少关联交易的承诺	1、本公司/本人将善意履行作为万辰生物控股股东/股东/实际控制人/董事/监事/高级管理人员的义务，不利用控股股东/股东/实际控制人/董事/监事/高级管理人员地位，就万辰生物与本公司/本人相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使万辰生物作出侵犯其他股东合法权益的决定。2、本公司/本人如在今后的经营活动中与万辰生物之间发生无法避免的关联交易，则本公司/本人承诺将促使上述交易按照公平合理和正常商业交易的条件进行，并且严格按照国家有关法律法规、公司	2020年03月18日	长期	正常履行中

		<p>章程的规定履行有关程序。本公司/本人将不会要求或接受万辰生物给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。</p> <p>3、本公司/本人将严格和善意地履行与万辰生物签订的各种关联交易协议。本公司/本人承诺将不会向万辰生物谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。</p> <p>4、本公司/本人确认，本承诺函旨在保障万辰生物全体股东之权益而作出；本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如违反上述任何一项承诺，本公司/本人愿意承</p>			
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			担由此给万辰生物及其股东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。5、本承诺函自签署之日起生效，本承诺函所载上述各项承诺在本公司作为万辰生物控股股东/持股5%以上股东/实际控制人/董事/监事/高级管理人员期间持续有效。			
	福建农开发	关于保证公司填补即期回报措施切实履行的承诺	<p>(1) 不越权干预万辰生物经营管理活动，不侵占万辰生物利益；(2) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害万辰生物利益；(3) 对万辰生物董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；</p> <p>(4) 切实履行本公司所作出的上述</p>	2020年03月04日	长期	正常履行中

			承诺事项，确保万辰生物填补回报措施能够得到切实履行。若本公司违反该等承诺或拒不履行承诺，本公司自愿接受中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构依法作出的监管措施；若违反该等承诺并给万辰生物或者股东造成损失的，本公司愿意依法承担补偿责任。			
	公司实际控制人、董事、高级管理人员	关于保证公司填补即期回报措施切实履行的承诺	<p>(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；(2) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；(3) 严格自律并积极使公司采取实际有效措施，对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>(4) 不动用公司资产从</p>	2020年03月04日	长期	正常履行中

		<p>事与本人履行职责无关的投资、消费活动；（5）积极促使由公司董事会或薪酬委员会制定、修改的薪酬制度与上述公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（6）积极促使公司未来制定、修改的股权激励的行权条件（如有）与上述公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>（7）根据未来中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施；（8）如本人未能履行上述承诺，本人将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使上述公司填补回报措施能够</p>			
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			得到有效的实施，并在公司股东大会和中国证监会指定媒体上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。			
	万辰生物	其他承诺	关于未履行公开承诺的约束措施：如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）自本公司完全消除其未履行相关承	2020年03月04日	长期	正常履行中

		<p>诸事项所有不利影响之日起 12 个月的期间内，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等；</p> <p>(3) 给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>(1) 在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护投资者利益。			
	福建农开发、王泽宁、王丽卿、陈文柱	其他承诺	关于未履行公开承诺的约束措施：如本单位/本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）如果因本单位/本人未履行相关承诺事项，致使公司或者其他投资者遭受损失的，本单位	2020年03月04日	长期	正常履行中

		<p>/本人将依法向公司或者相关投资者承担赔偿责任。如果本单位/本人未承担上述赔偿责任，本单位/本人直接或间接持有的公司股份在本人履行完毕上述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减应向本单位/本人发放的现金红利或薪酬等用于承担上述赔偿责任；</p> <p>(3) 如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。如本单位/本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			<p>应补救措施实施完毕：</p> <p>(1) 在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>(2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。</p>			
	董事（独立董事除外）、监事、高级管理人员	其他承诺	<p>关于未履行公开承诺的约束措施：如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>(1) 在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p>	2020年03月04日	长期	正常履行中

		<p>(2) 因本人未履行相关承诺事项, 致使公司或者其他投资者遭受损失的, 本人将依法向公司或者相关投资者承担赔偿责任。如果本人未承担上述赔偿责任, 本人直接或间接持有的公司股份(如有)在本人履行完毕上述赔偿责任之前不得转让, 同时公司有权扣减应向本人发放的现金红利或薪酬等用于承担上述赔偿责任; (3) 如果因未履行相关承诺事项而获得收益的, 所获收益归公司所有, 并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的, 需提出新的承诺并接</p>			
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。			
	独立董事：蔡清良	其他承诺	关于未履行公开承诺的约束措施：如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： （1）在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行	2020年03月04日	长期	正常履行中

		<p>的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>(2) 如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；(3) 因本人未履行相关承诺事项，致使公司或者其他投资者遭受损失的，本人将依法向公司或者相关投资者承担赔偿责任。如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：(1) 在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			原因并向股东和社会公众投资者道歉；(2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。			
	童锦治、肖珉	其他承诺	<p>关于未履行公开承诺的约束措施：如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>(1) 在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>(2) 如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作</p>	2020年08月01日	长期	正常履行中

			<p>日内将所获收益支付给公司指定账户；（3）因本人未履行相关承诺事项，致使公司或者其他投资者遭受损失的，本人将依法向公司或者相关投资者承担赔偿责任。如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。</p>			
	万辰生物	关于欺诈发	本公司保证	2021 年 04 月	长期	正常履行中

		行上市的股份回购承诺	本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。若本公司本次发行存在不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形，公司将在该等违法事实被中国证监会等有权机关认定或处罚决定做出之日起五个工作日内召开董事会或股东大会，并将按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购本公司首次公开发行的全部新股。	15 日		
	福建农开发	关于欺诈发行上市的股份回购承诺	本公司保证万辰生物本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。若万辰生物本次发行存在不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情	2021 年 04 月 15 日	长期	正常履行中

			形，本公司将在该等违法事实被中国证监会等有权机关认定或处罚决定做出之日起五个工作日内启动股份购回程序，购回万辰生物本次公开发行的全部新股。			
	王泽宁、王丽卿、陈文柱	关于欺诈发行上市的股份购回承诺	本人保证万辰生物本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。若万辰生物本次发行存在不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形，本人将在该等违法事实被中国证监会等有权机关认定或处罚决定做出之日起五个工作日内启动股份购回程序，购回万辰生物本次公开发行的全部新股。	2021年04月15日	长期	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						

承诺是否按时履行	是
----------	---

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1. 会计政策变更

2. 执行新收入准则导致的会计政策变更

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”）。本集团于2020年1月1日起开始执行前述新收入准则。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。为执行新收入准则，本集团重新评估主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定，选择仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2020年1月1日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

——本集团将因转让商品而预先收取客户的合同对价从“预收账款”项目变更为“合同负债”项目列报。

a、对2020年1月1日财务报表的影响

2019年12月31日（变更前）			2020年1月1日（变更后）		
项目	合并报表	公司报表	项目	合并报表	公司报表
预收账款	4,074,291.11	1,762,825.53	预收账款		
合同负债			合同负债	4,074,291.11	1,762,825.53

b、对2020年12月31日财务报表的影响

报表项目	2020年12月31日 旧收入准则下金额		2020年12月31日 新收入准则下金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
预收账款	4,213,904.78	1,973,827.95		
合同负债			4,213,904.78	1,973,827.95
营业成本	323,787,088.31	159,269,676.80	324,655,015.81	159,269,676.80
销售费用	3,180,447.06	1,124,271.98	2,312,519.56	1,124,271.98

1. 会计估计变更

本集团在报告期内无会计估计变更事项。

1. 重大会计差错更正

本集团在报告期内无重大会计差错更正事项。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	38
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	黄丽琼、胡云
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	黄丽琼 5 年、胡云 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

由于公司原办公房被拆除用于建设真姬菇车间扩建工程项目，为了不影响公司正常的办公，公司向控股股东福建含羞草农业开发有限公司租赁房屋用作办公用房。

房屋租赁定价依据是福建信德土地房地产评估有限公司出具的《房地产估价报告》（福德信房估[2019]5278号）的评估值。根据上述估价报告，估价对象房地产在公开市场和持续使用前提下，租金价格评估为7,488元/月。因此，本次房屋租赁交易价格公允。

上述租赁房屋用于办公，不属于公司主要生产经营场所，不影响公司业务、资产独立性。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
南京金万辰生物科技 有限公司		9,000	2017年09月08 日	8,988	连带责任保 证	主债务履行 期限届满之 日起两年	否	是
南京金万辰生物科技 有限公司		400	2019年03月29 日	400	连带责任保 证	主债务履行 期限届满之 日起两年	是	是
报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实 际发生额合计（B2）		0		
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3）		9,400		报告期末对子公司实际担 保余额合计（B4）		5,999.32		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）		0		报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2）		0		
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）		9,400		报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4）		5,999.32		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				14.97%				
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，积极践行社会责任，公司在致力于生产经营、不断为股东创造价值的同时，充分重视维护与债权人、员工、客户、供应商等利益相关方的良好合作共赢关系，推动公司持续、稳定、健康发展。

公司重视现代企业制度建设，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，促进公司规范运作。

在疫情防控期间，公司第一时间响应国家与社会的号召，积极复工复产。公司本着践行企业社会责任的精神，全力支持疫区“菜篮子”工程，与全国人民共同驰援一线，累计捐赠 86.6 吨新鲜金针菇。财政部、国家发改委、工信部、人民银行等部委于 2 月初将我司列入第一批全国性疫情防控重点保障企业名单。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作。

(2) 年度精准扶贫概要

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

公司暂无后期精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，并且在日常生产经营中认真执行国家有关环境保护方面的法律法规，报告期内，公司及子公司均不存在因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	115,125,000	100.00%						115,125,000	100.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	115,125,000	100.00%						115,125,000	100.00%
其中：境内法人持股	87,059,500	75.62%						87,059,500	75.62%
境内自然人持股	28,065,500	24.38%						28,065,500	24.38%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份									
1、人民币普通股									
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	115,125,000	100.00%						115,125,000	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	88	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	88	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
福建含羞草农业开发有限公司	境内非国有法	35.57%	40,949,000	233000	409,490,000			

司	人							
漳州金万辰投资有限公司	境内非国有法人	26.00%	29,935,000	0	29,935,000			
王泽宁	境内自然人	6.78%	7,800,000	0	7,800,000			
朱梦星	境内自然人	3.60%	4,147,000	-233000	4,147,000			
厦门群贤汇富投资管理有限公司-漳州市芗城区鑫投新页群贤食品投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.34%	3,840,000	0	3,840,000			
华泰证券股份有限公司	国有法人	3.28%	3,774,000	0	3,774,000			
郑晓雯	境内自然人	2.45%	2,818,000	0	2,818,000			
厦门东方汇雅股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.92%	2,212,000	0	2,212,000			
漳州市芗城区漳投股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.77%	2,040,000	0	2,040,000			
管庆云	境内自然人	1.67%	1,918,000	0	1,918,000			
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	王泽宁、王丽卿、陈文柱为公司实际控制人,王泽宁持有福建含羞草农业开发有限公司 80.00%的股权,陈文柱持有福建含羞草农业开发有限公司 19.00%的股权,王丽卿持有福建含羞草农业开发有限公司 1.00%的股权;王泽宁持有漳州金万辰投资有限公司 53.33%的股权,王丽卿持有漳州金万辰投资有限公司 37.67%的股权;公司实际控制人王泽宁直系亲属林该春 100%持股的福建东方食品集团有限公司持有厦门群贤汇富投资管理有限公司-漳州市芗城区鑫投新页群贤食品投资合伙企业(有限合伙) 4.17%出资份额。除上述关联关系外,公司前十名股东不存在其他关联关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	

不适用			
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	王泽宁、王丽卿、陈文柱为公司实际控制人,王泽宁持有福建含羞草农业开发有限公司 80.00%的股权,陈文柱持有福建含羞草农业开发有限公司 19.00%的股权,王丽卿持有福建含羞草农业开发有限公司 1.00%的股权;王泽宁持有漳州金万辰投资有限公司 53.33%的股权,王丽卿持有漳州金万辰投资有限公司 37.67%的股权;公司实际控制人王泽宁直系亲属林该春 100%持股的福建东方食品集团有限公司持有厦门群贤汇富投资管理有限公司-漳州市芗城区鑫投新页群贤食品投资合伙企业(有限合伙)4.17%出资份额。除上述关联关系外,公司前十名股东不存在其他关联关系。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	不适用		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
福建含羞草农业开发有限公司	王健坤	2006 年 12 月 11 日	91350623796072287T	未实际从事经营业务
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王泽宁	本人	中国	否
王丽卿	一致行动(含协议、亲属、同一控制)	中国	否
陈文柱	一致行动(含协议、亲属、同一控制)	中国	否

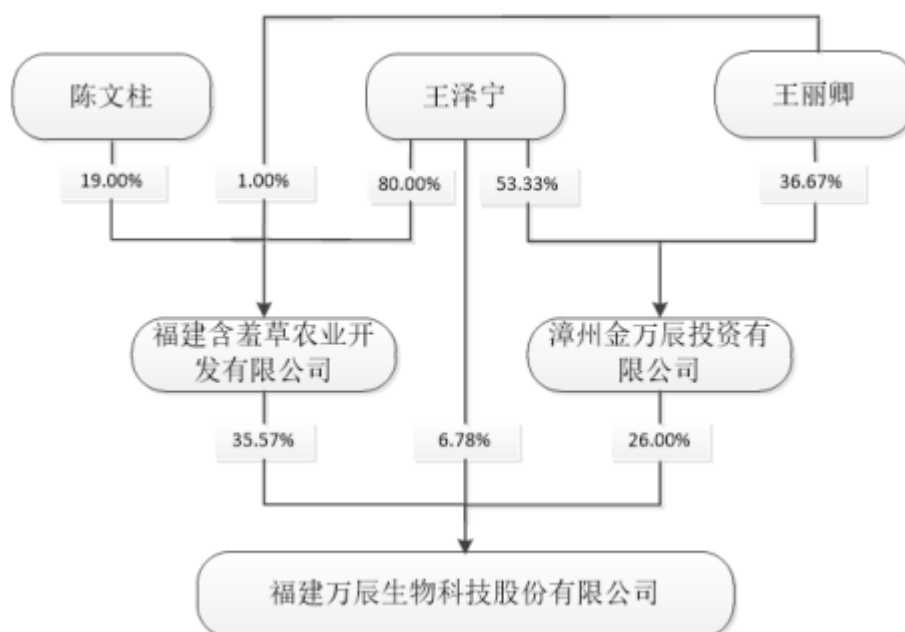
主要职业及职务	王泽宁：董事、副总经理 王丽卿：董事、总经理 陈文柱：董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
漳州金万辰投资有限公司	王健坤	2013 年 10 月 17 日	100 万元	无实际经营业务

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
王健坤	董事长	现任	男	53	2014年06月10日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
王泽宁	董事、副总经理	现任	男	28	2017年01月25日	2024年07月31日	7,800,000	0	0	0	7,800,000
王丽卿	董事、总经理	现任	女	56	2014年06月10日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
陈文柱	董事	现任	男	31	2014年06月10日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
林该春	董事	现任	女	54	2014年06月10日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
李博	董事、副总经理	现任	男	37	2014年06月10日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
蔡清良	独立董事	现任	男	55	2019年10月15日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
肖珉	独立董事	现任	女	50	2020年08月01日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
童锦治	独立董事	现任	女	58	2020年08月01日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
陈子文	监事会主席	现任	男	53	2019年08月20日	2024年07月31日	0	0	0	0	0
李容华	监事	现任	女	29	2019年	2024年	0	0	0	0	0

					03月06日	07月31日						
洪强	监事	现任	男	31	2017年04月25日	2024年07月31日	0	0	0	0	0	0
柯建平	副总经理	现任	男	58	2014年06月10日	2024年07月31日	0	0	0	0	0	0
蔡冬娜	财务总监、董事会秘书	现任	女	50	2019年03月26日	2024年07月31日	0	0	0	0	0	0
王志强	独立董事	离任	男	58	2014年06月10日	2020年08月01日	0	0	0	0	0	0
林丽叶	独立董事	离任	女	50	2014年06月10日	2020年08月01日	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	7,800,000	0	0	0	0	7,800,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王志强	独立董事	任期满离任	2020年08月01日	任期满离任
林丽叶	独立董事	任期满离任	2020年08月01日	任期满离任

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事会成员

王健坤先生，1968年5月出生，中国香港居民，南京理工大学MBA毕业，硕士研究生学历。曾任福建农开发总经理、执行董事，福建东方食品执行董事、总经理，漳州含羞草食品执行董事，江苏含羞草董事长、总经理、执行董事、监事会主席，上海含羞草食品有限公司（后更名为上海含勋商务咨询有限公司）执行董事兼总经理，上海含羞草贸易执行董事兼总经理，青州市澳润福食品有限公司执行董事兼经理。现任江苏省政协委员、福建农开发执行董事、含羞草（江苏）食品有限公司执行董事兼总经理、东方国际（香港）股份有限公司董事、漳州金万辰执行董事兼总经理、南京金万辰执行董事、江苏和正董事、万辰生物董事长。

王泽宁先生，1993年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。曾任江苏含羞草执行董事兼总经理。现任公司董事、副总经理。

王丽卿女士，1965年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。曾任福建海丽天食品有限公司执行董事、总

经理，漳州含羞草贸易执行董事、监事，漳州含羞草食品总经理，漳州金万辰董事、总经理、监事，福建东方食品副总经理，南京金万辰监事、上海含勋商务咨询有限公司监事，上海含羞草贸易监事。现任南京金万辰总经理、南京含羞草食品有限公司监事、福建海丽天食品有限公司监事、万辰生物董事、总经理。

陈文柱先生，1980年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。曾任南京含羞草采购经理，江苏含羞草董事，福建农开发执行董事。现任南京卡罗依礼品有限公司执行董事、南京华造塑业有限公司监事、福建农开发总经理、万辰生物董事。

林该春女士，1967年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。曾任福建农开发执行董事兼总经理，漳州含羞草贸易执行董事，漳州金万辰执行董事兼总经理，南京金万辰执行董事，江苏含羞草监事会主席、董事长、执行董事兼总经理，江苏万宸家园物业管理有限公司执行董事兼总经理，上海含羞草食品有限公司监事，上海含羞草贸易执行董事，福建东方食品总裁助理，上海含勋商务咨询有限公司执行董事。现任福建东方食品执行董事，南京含羞草执行董事，漳州金万辰监事，江苏含羞草执行董事兼总经理，漳州含羞草食品执行董事、总经理，漳州含羞草贸易执行董事，江苏万宸置业投资有限公司执行董事，万辰生物董事。

李博先生，1983年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，食用菌遗传学专业硕士研究生学历。曾任浙江瑞丰农业发展有限公司（现已更名为“浙江瑞丰农业开发股份有限公司”）生产部技术总监，江苏康盛农业发展有限公司副总经理。现任公司董事、副总经理。曾参与编辑《中国食用菌菌种学》、《食用菌工厂化栽培实践》，作为主要起草人之一参与“金针菇工厂化栽培技术规范”标准制订，主持福建省种业创新与产业化工程项目“金针菇工厂化专用品种选育及液化菌种产业化示范推广”，参与漳州市科技局两化融合项目“漳州市食用菌行业智能测控系统建设示范”和科技部政策引导类计划项目“食用菌工厂化生产科技示范”等科研项目。

蔡清良先生，1966年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾就职于福建方圆人律师事务所；现任闽南师范大学副教授、福建南州律师事务所兼职律师、万辰生物独立董事。

肖珉女士，1971年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。曾任福建省燕京惠泉啤酒股份有限公司独立董事、厦门法拉电子股份有限公司独立董事；现任厦门大学管理学院教授、厦门瑞尔特卫浴科技股份有限公司独立董事、漳州雅宝电子股份有限公司独立董事、易米基金管理有限公司独立董事、福信富通科技股份有限公司独立董事、万辰生物独立董事。

童锦治女士，1963年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，博士生导师。曾任广东梅雁吉祥水电股份有限公司独立董事、福建省燕京惠泉啤酒股份有限公司独立董事、漳州片仔癀药业股份有限公司独立董事、九牧王股份有限公司独立董事、安井食品股份有限公司独立董事、厦门信达股份有限公司独立董事；现任厦门大学经济学院教授、厦门农村商业银行股份有限公司独立董事、万辰生物独立董事。

2、监事会成员

陈子文先生，1968年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。曾任漳浦酒厂技修班长，福建东方食品保障部经理。现任万辰生物设备保障部总监、监事会主席。

李容华女士，1992年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。2014年至今在公司财务部任职，现任万辰生物监事。

洪强先生，1990年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2013年至今任公司福建基地一期技术部副经理。现任万辰生物职工监事。

3、高级管理人员

王丽卿女士，总经理。简历详见“1、董事会成员”

王泽宁先生，副总经理。简历详见“1、董事会成员”

李博先生，副总经理。简历详见“1、董事会成员”

柯建平先生，1963年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。曾任福建省漳浦糖厂供销科组长，漳州含羞草食品供应部经理。现任万辰生物副总经理。

蔡冬娜女士，1971年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。曾任漳州信德士集团有限公司财务经理，福建东方食品财务经理、财务总监。现任万辰生物财务总监、董事会秘书。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王健坤	福建含羞草农业开发有限公司	执行董事	2015年10月15日		否
王健坤	漳州金万辰投资有限公司	执行董事兼总经理	2017年02月13日		否
陈文柱	福建含羞草农业开发有限公司	总经理	2015年06月02日		否
林该春	漳州金万辰投资有限公司	监事	2015年06月04日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王健坤	含羞草（江苏）食品有限公司	执行董事兼总经理	2010年05月10日		
王健坤	东方国际（香港）股份有限公司	董事	2008年05月01日		
王健坤	南京金万辰生物科技有限公司	执行董事	2017年03月02日		
王健坤	江苏和正生物科技有限公司	董事	2019年01月11日		
王健坤	江苏零食工坊连锁食品有限公司	董事	2020年07月08日		
林该春	福建东方食品集团有限公司	执行董事	2011年01月31日		是
林该春	江苏万辰置业投资有限公司	执行董事	2016年01月22日		
林该春	漳州含羞草进出口贸易有限公司	执行董事	2014年08月27日		
林该春	漳州含羞草食品有限公司	执行董事、总经理	2011年08月30日		
林该春	南京含羞草食品有限公司	执行董事	2011年08月17日		
林该春	江苏含羞草农业有限公司	执行董事兼	2017年03月		

		总经理	08 日		
林该春	江苏零食工坊连锁食品有限公司	董事长	2020 年 07 月 08 日		是
王丽卿	南京金万辰生物科技有限公司	总经理	2017 年 03 月 01 日		
王丽卿	南京含羞草食品有限公司	监事	2002 年 05 月 17 日		
王丽卿	福建海丽天食品有限公司	监事	2015 年 01 月 23 日		
陈文柱	南京卡罗依礼品有限公司	执行董事	2007 年 07 月 06 日		
陈文柱	南京华造塑业有限公司	监事	2009 年 05 月 12 日		
蔡清良	闽南师范大学法学与公共管理学院	副教授	1987 年 07 月 01 日		是
蔡清良	福建南州律师事务所	兼职律师	2006 年 10 月 01 日		是
肖珉	厦门大学管理学院	教授	2013 年 08 月 01 日		是
肖珉	厦门瑞尔特卫浴科技股份有限公司	独立董事	2018 年 05 月 09 日		是
肖珉	漳州雅宝电子股份有限公司	独立董事	2020 年 12 月 01 日		是
肖珉	易米基金管理有限公司	独立董事	2020 年 07 月 01 日		否
肖珉	福信富通科技股份有限公司	独立董事	2020 年 12 月 21 日		否
童锦治	厦门大学经济学院	教授	1987 年 07 月 01 日		是
童锦治	厦门农村商业银行股份有限公司	独立董事	2018 年 01 月 01 日		是
童锦治	厦门金信税务师事务所	法定代表人			
在其他单位任职情况的说明	厦门金信税务师事务所已于 2001 年 7 月 5 日吊销。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员薪酬主要由工资、奖金、福利费等部分构成。仅在公司担任董事、未担任具体行政职务的董事仅领取董事津贴，独立董事仅领取独董津贴，津贴标准参照同区域类似规模的上市公司支付给独立董事的津贴确定。

公司董事、高级管理人员的薪酬待遇由公司董事会薪酬与考核委员会根据董事、高级管理人员的职权范围、在公司生产经营中的作用、工作年限、当地同类企业薪酬水平等因素制定薪酬方案，报董事会、股东大会审议通过后实施。监事、其他核心人员的薪酬遵照公司相关薪酬管理及其他人力资源管理的相关规定确定。薪酬标准依据公司所处的行业及地区的薪酬水平，结合公司的实际经营情况制定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王健坤	董事长	男	53	现任	24	是
王泽宁	董事、副总经理	男	28	现任	16.75	否
王丽卿	董事、总经理	女	56	现任	67.48	否
陈文柱	董事	男	31	现任	12	否
林该春	董事	女	54	现任	12	是
李博	董事、副总经理	男	37	现任	53.36	否
蔡清良	独立董事	男	55	现任	4.8	否
肖珉	独立董事	女	50	现任	3	否
童锦治	独立董事	女	58	现任	3	否
陈子文	监事	男	53	现任	36.91	否
李容华	监事	女	29	现任	9.28	否
洪强	监事	男	31	现任	24.18	否
柯建平	副总经理	男	58	现任	11.02	否
蔡冬娜	财务总监、董事会秘书	女	50	现任	42.77	否
王志强	独立董事	男	58	离任	4.2	否
林丽叶	独立董事	女	50	离任	2.8	否
合计	--	--	--	--	327.55	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	545
主要子公司在职员工的数量（人）	457
在职员工的数量合计（人）	1,002
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,002
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	710
销售人员	9
技术人员	81
财务人员	14
行政人员	188
合计	1,002
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士、研究生	7
本科	67
专科	93
专科以下	835
合计	1,002

2、薪酬政策

职工薪酬是公司员工在本岗位完成本职工作时公司支付的报酬。当完成本职工作时，公司支付相应报酬；当不能按时完成工作时，根据绩效考核结果给予相应负激励；当超额完成业绩指标时，根据绩效考核结果给予正激励。

员工年度薪酬=月工资*12+季度绩效奖金+年度绩效奖金；月工资=固定工资（基本工资+岗位工资）+技能补贴+职称补贴+职级补贴+绩效工资。

公司为适应企业发展要求，进一步激励员工更好的服务公司，拓展员工职业上升通道，建立公平、公正、合理的薪酬制度，完善公司薪酬管理体系，特制定薪酬制度，以利于实现公司发展战略目标。

3、培训计划

报告期内，根据公司经营发展需要，结合各部门和人员的实际情况，制定了年度培训计划，相继组织实施了质量管理体系、项目验收规范、生产工艺、安全知识、专业技能及各类技术知识等多项培训。公司一贯坚持实用性、有效性、针对性

的培训管理原则，将职业、技能培训作为人才培养开发的重要途径。公司不断完善培训体系，创新培训机制，改进培训方式方法，积极开展全方位、多维度、多渠道的全员全覆盖培训，促进员工的成长与发展，提升组织效率、实现组织目标。

4、劳务外包情况

√ 适用 □ 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	34,759.5
劳务外包支付的报酬总额（元）	710,057.00

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

2014年6月，股份公司成立，公司依据《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》、《上市公司治理准则》等相关法律法规和规范性文件的要求，制定了《公司章程》，建立了由股东大会、董事会、监事会和公司管理层组成的公司治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡的机制。

根据相关法律、法规、规范性文件规定，公司制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《融资与对外担保管理制度》、《重大经营与投资决策管理制度》、《关联交易管理制度》、《内部审计制度》等，明确了股东大会、董事会、监事会、总经理及董事会秘书的权责范围和工作程序，为公司法人治理结构的规范化运行提供了制度保证。同时，公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会4个专门委员会，并制订了相应的议事规则。此外，为保证董事会决策的客观性和科学性，公司股东大会选聘了3名独立董事，并制定了《独立董事工作制度》。

股份公司成立以来，股东大会、董事会、监事会和经理层能够按照相关法律、法规和《公司章程》赋予的职权依法独立规范运作，履行各自的权利和义务，未发生违法违规情况，公司治理方面不存在重大缺陷。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

（一）资产完整方面

公司由万辰有限整体变更设立，依法继承了万辰有限的全部资产。公司具备与生产经营有关的完整生产系统、辅助生产系统和配套设施，具有独立的原料采购和产品销售系统，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权。截至报告期末，发行人不存在被控股股东占用资金、资产或其他资源的情况，除对本公司及全资子公司借款提供担保外不存在其他对外担保事项。

公司从控股股东处取得的土地使用权已完成产权变更登记手续，公司实际占用并能够独立自主支配；从控股股东处租赁的房屋面积占公司房产总面积比例很低，且不属于公司主要生产经营场所，不影响公司资产独立性；公司商标、字号均独立于控股股东、实际控制人及其关联方，不会与控股股东、实际控制人及其关联方产生混淆，不存在商标侵权或诉讼纠纷情况，亦不存在商标和字号方面的行政处罚或诉讼纠纷。

（二）人员独立方面

发行人的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪，发行人的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立方面

发行人已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和子公司的财务管理制度；发行人未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银

行账户。

（四）机构独立方面

发行人已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

（五）业务独立方面

发行人专注于食用菌的研发、工厂化栽培与销售，目前主要产品包括金针菇、真姬菇。发行人的业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争以及严重影响独立性或显失公平的关联交易。

除部分土地使用权和域名来源于关联方外，公司核心技术及无形资产均系自主取得，不存在来源于董事、监事、高级管理人员、其他核心人员在曾任职单位职务成果的情形，不存在知识产权纠纷或潜在纠纷。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	70.12%	2020 年 03 月 04 日	2020 年 03 月 05 日	http://www.neep.com.cn
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	70.12%	2020 年 05 月 15 日	2020 年 05 月 18 日	http://www.neep.com.cn
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	70.12%	2020 年 08 月 01 日	2020 年 08 月 04 日	http://www.neep.com.cn
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	70.12%	2020 年 11 月 22 日	2020 年 11 月 24 日	http://www.neep.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参	现场出席董事	以通讯方式参	委托出席董事	缺席董事会次	是否连续两次	出席股东大会

	加董事会次数	会次数	加董事会次数	会次数	数	未亲自参加董 事会会议	次数
蔡清良	10	10	0	0	0	否	4
童锦治	5	5	0	0	0	否	1
肖珉	5	5	0	0	0	否	1
王志强	5	5	0	0	0	否	3
林丽叶	5	5	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《公司章程》、《独立董事工作制度》等的相关规定恪尽职守、勤勉尽责，独立、客观、公正地履行独立董事的义务，对董事会会议的各项议题进行审慎审议，充分发挥专业知识，并积极发表独立意见与看法，为董事会的规范运作和科学决策起到积极地促进作用。独立董事对公司提出的各项合理建议均被采纳，其专业的知识和经验为公司的发展提供了专业的指导性意见和建议，积极发挥了独立董事对公司治理的监督作用，维护了公司的整体利益及全体股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会。公司董事会各专门委员会自成立以来，能够按照法律、法规、《公司章程》及各专门委员会工作条例的规定勤勉地履行职责，运行情况良好。历次审计委员会会议审议内容包括年度审计报告、聘任审计机构、年度财务决算和预算、年度利润分配方案、会计差错更正、会计政策变更、内部审计报告等议案；历次薪酬与考核委员会会议审议内容包括董事、高级管理人员薪酬等议案；历次提名委员会会议审议内容包括确定董事会董事候选人、做好公司董事后备人员储备工作等议案；历次战略委员会会议审议内容包括公司中长期发展规划、重大投资项目实施意见等议案。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员能够严格按照相关法律法规和公司的规章制度认真履行职责。公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、重要性及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬方案，并报董事会审批。报告期内，根据《公司章程》、《总经理工作制度》等相关文件对公司高级管理人员履职情况、权限和职责范围进行有效的全面综合考评。公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《公司章程》及国家有关法律法规，认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议。公司继续完善高级管理人员绩效评价和激励、约束机制，最大限度地调动公司高级管理人员的积极性及创造性，增强公司管理团队和核心员工的凝聚力，确保公司各项业务的顺利开展及经营目标的实现，促进公司的长远发展，更好维护广大投资者的根本利益。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷：董事、监事和高级管理人员舞弊；对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。2、重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。3、一般缺陷：是指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。	1、重大缺陷：公司经营活动违反国家法律法规；公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。2、重要缺陷：公司决策程序导致出现一般失误；公司违反企业内部规章，形成损失；公司关键岗位业务人员流失严重；媒体出现负面新闻，波及局部区域；公司重要业务制度或系统存在缺陷；公司内部控制重要缺陷未得到整改。3、一般缺陷：公司违反内部规章，但未形成损失；公司一般岗位业务人员流失严重；媒体出现负面

		新闻，但影响不大；公司一般业务制度或系统存在缺陷；公司一般缺陷未得到整改。
定量标准	1、重大缺陷：错报>营业收入 5%；错报>资产总额 5%。2、重要缺陷：营业收入 2%<错报≤营业收入 5%，资产总额 2%<错报≤资产总额 5%。 3、一般缺陷：错报≤营业收入 2%，错报≤资产总额 2%。	1、重大缺陷：直接资产损失金额 500 万元以上。 2、重要缺陷：直接资产损失金额 200-500 万元（含 500 万元）。 3、一般缺陷：直接资产损失金额小于 200 万元（含 200 万元）。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，福建万辰生物科技股份有限公司于 2020 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2021 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 27 日
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众环审字（2021）0800139 号
注册会计师姓名	黄丽琼、胡云

审计报告正文

福建万辰生物科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了福建万辰生物科技股份有限公司（以下简称“万辰生物公司”）财务报表，包括2020年12月31日的合并及公司资产负债表，2020年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了万辰生物公司2020年12月31日合并及公司的财务状况以及2020年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于万辰生物公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

关键审计事项 在审计中如何应对该事项

请参见财务报表附注四、25及附注六、25。

万辰生物公司主要从事金针菇及真姬菇的生产和销售，主要采用经销商模式进行销售，业务通常仅包括转让商品的履约义务，在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。

鉴于万辰生物公司所处行业特点及收入确认环节存在的固有风险，我们将商品销售的收入确认作为关键审计事项。2020年度财务报表审计中，我们执行了以下程序：

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性，选取与收入确认相关的关键控制进行测试。

（2）抽查万辰生物公司与主要经销商签订的《经销合同书》，识别与商品的控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求。。

（3）抽查主要经销商销售明细账，与发货单、销售发票、出库单等核对，抽查物流系统中销售数量及销售金额与财务记载核对分析，抽查主要经销商回款情况，检查银行回单等是否与账面记载一致。

（4）选取重要客户进行独立函证，包括销售数量、交易金额以及往来余额。

(5) 针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、发货单、发票等支持性文件以进行截止性测试，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

万辰生物公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估万辰生物公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算万辰生物公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督万辰生物公司的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对万辰生物公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致万辰生物公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就万辰生物公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

（本页无正文，为众环审字（2021）0800139号福建万辰生物科技股份有限公司2020年度审计报告之签字盖章页）

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）：

黄丽琼

中国注册会计师：

胡云

中国·武汉

2021年4月27日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：福建万辰生物科技股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	33,539,499.25	27,153,781.76
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	2,367,326.39	2,465,594.48
应收款项融资		
预付款项	531,676.70	593,567.85
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	298,521.28	375,661.73
其中：应收利息		

应收股利		
买入返售金融资产		
存货	50,801,622.73	41,639,110.74
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	5,590,221.14	2,003,689.20
流动资产合计	93,128,867.49	74,231,405.76
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	502,648,337.69	513,117,720.27
在建工程	3,363,149.96	10,764,933.54
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	54,818,697.66	56,185,747.04
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	4,308,450.15	1,325,205.00
非流动资产合计	565,138,635.46	581,393,605.85
资产总计	658,267,502.95	655,625,011.61
流动负债：		
短期借款	88,058,208.33	68,106,333.34
向中央银行借款		
拆入资金		

交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	39,470,846.20	56,767,521.79
预收款项		4,074,291.11
合同负债	4,213,904.78	
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	11,392,850.80	9,439,213.81
应交税费	777,486.63	753,220.96
其他应付款	7,152,921.34	5,558,750.68
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	61,388,877.69	62,077,184.66
其他流动负债		
流动负债合计	212,455,095.77	206,776,516.35
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	29,996,600.00	91,253,200.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,161,984.32	12,778,004.90
递延所得税负债		
其他非流动负债		

非流动负债合计	45,158,584.32	104,031,204.90
负债合计	257,613,680.09	310,807,721.25
所有者权益：		
股本	115,125,000.00	115,125,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	113,443,333.44	113,443,333.44
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	23,399,394.43	18,226,773.67
一般风险准备		
未分配利润	148,686,094.99	98,022,183.25
归属于母公司所有者权益合计	400,653,822.86	344,817,290.36
少数股东权益		
所有者权益合计	400,653,822.86	344,817,290.36
负债和所有者权益总计	658,267,502.95	655,625,011.61

法定代表人：王健坤

主管会计工作负责人：蔡冬娜

会计机构负责人：黄阿榕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	32,430,124.72	19,428,169.61
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	4,225,957.26	5,072,721.07
应收款项融资		
预付款项	136,209.79	316,980.60
其他应收款	102,355.70	92,710.96
其中：应收利息		
应收股利		

存货	29,306,166.62	23,957,474.26
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	5,562,234.20	1,962,478.36
流动资产合计	71,763,048.29	50,830,534.86
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	115,000,000.00	115,000,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	224,442,403.92	210,073,432.95
在建工程	2,445,025.35	10,758,438.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	26,738,471.86	27,428,435.64
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	1,617,718.00	1,325,205.00
非流动资产合计	370,243,619.13	364,585,511.83
资产总计	442,006,667.42	415,416,046.69
流动负债：		
短期借款	88,058,208.33	60,095,700.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	18,668,346.54	19,864,875.74
预收款项		1,762,825.53

合同负债	1,973,827.95	
应付职工薪酬	6,448,504.15	5,446,462.58
应交税费	296,873.60	282,345.90
其他应付款	8,118,252.30	7,374,025.35
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	11,511,458.33	12,522,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	135,075,471.20	107,348,235.10
非流动负债：		
长期借款		11,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,610,161.42	6,679,234.34
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,610,161.42	18,179,234.34
负债合计	140,685,632.62	125,527,469.44
所有者权益：		
股本	115,125,000.00	115,125,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	113,443,333.44	113,443,333.44
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	23,399,394.43	18,226,773.67

未分配利润	49,353,306.93	43,093,470.14
所有者权益合计	301,321,034.80	289,888,577.25
负债和所有者权益总计	442,006,667.42	415,416,046.69

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	449,983,599.12	450,909,279.18
其中：营业收入	449,983,599.12	450,909,279.18
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	357,868,137.02	359,116,007.43
其中：营业成本	324,655,015.81	318,545,936.68
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,849,279.72	2,775,277.99
销售费用	2,312,519.56	2,985,338.95
管理费用	20,314,934.79	21,007,907.61
研发费用	429,200.00	171,200.00
财务费用	7,307,187.14	13,630,346.20
其中：利息费用	7,552,522.43	13,991,483.73
利息收入	329,823.10	431,600.06
加：其他收益	4,512,720.12	2,792,854.28
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		
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）	93,362.40	-438,044.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-543,517.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-98,259.29	-145,604.72
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	96,623,285.33	93,458,959.43
加：营业外收入	5,365.27	44,003.95
减：营业外支出	498,368.10	1,315,367.95
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	96,130,282.50	92,187,595.43
减：所得税费用		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	96,130,282.50	92,187,595.43
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	96,130,282.50	92,187,595.43
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.归属于母公司股东的净利润	96,130,282.50	92,187,595.43
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	96,130,282.50	92,187,595.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	96,130,282.50	92,187,595.43
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.84	0.80
(二) 稀释每股收益	0.84	0.80

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：王健坤

主管会计工作负责人：蔡冬娜

会计机构负责人：黄阿榕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	224,341,245.64	227,563,434.98
减：营业成本	159,269,676.80	157,726,359.21
税金及附加	1,014,854.65	982,985.17
销售费用	1,124,271.98	1,256,465.30

管理费用	11,228,508.53	11,468,459.03
研发费用	429,200.00	171,200.00
财务费用	2,230,927.07	4,055,328.06
其中：利息费用	2,491,272.23	4,418,862.40
利息收入	306,497.59	401,620.78
加：其他收益	2,892,149.07	1,818,551.05
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）		
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）	-21,401.15	-23,084.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-412,565.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-44,717.84	-143,415.34
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	51,869,836.69	53,142,123.89
加：营业外收入	1,005.55	15,508.07
减：营业外支出	144,634.69	983,762.70
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	51,726,207.55	52,173,869.26
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	51,726,207.55	52,173,869.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	51,726,207.55	52,173,869.26
（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	51,726,207.55	52,173,869.26
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
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	450,062,636.66	456,028,052.97
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加		

额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
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	10,849,431.64	7,806,658.52
经营活动现金流入小计	460,912,068.30	463,834,711.49
购买商品、接受劳务支付的现金	220,839,482.65	202,572,696.13
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		
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	73,590,537.89	70,987,922.00
支付的各项税费	2,982,110.10	2,865,932.51
支付其他与经营活动有关的现金	7,258,900.25	10,128,469.10
经营活动现金流出小计	304,671,030.89	286,555,019.74
经营活动产生的现金流量净额	156,241,037.41	177,279,691.75
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	197,847.00	147,207.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	197,847.00	147,207.00
购建固定资产、无形资产和其他	56,100,559.99	39,730,852.94

长期资产支付的现金		
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	56,100,559.99	39,730,852.94
投资活动产生的现金流量净额	-55,902,712.99	-39,583,645.94
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	88,000,000.00	105,980,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	88,000,000.00	105,980,000.00
偿还债务支付的现金	129,858,000.00	187,638,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,013,764.41	94,688,765.78
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	3,077,600.00	960,000.00
筹资活动现金流出小计	181,949,364.41	283,287,565.78
筹资活动产生的现金流量净额	-93,949,364.41	-177,307,565.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,242.52	0.02
五、现金及现金等价物净增加额	6,385,717.49	-39,611,519.95
加：期初现金及现金等价物余额	27,153,781.76	66,765,301.71
六、期末现金及现金等价物余额	33,539,499.25	27,153,781.76

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
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	225,365,469.49	231,773,934.71
收到的税费返还		

收到其他与经营活动有关的现金	3,940,971.42	5,088,238.17
经营活动现金流入小计	229,306,440.91	236,862,172.88
购买商品、接受劳务支付的现金	109,781,615.35	96,672,568.26
支付给职工以及为职工支付的现金	38,366,201.50	35,296,021.81
支付的各项税费	1,094,465.63	867,906.97
支付其他与经营活动有关的现金	3,861,182.15	28,890,754.27
经营活动现金流出小计	153,103,464.63	161,727,251.31
经营活动产生的现金流量净额	76,202,976.28	75,134,921.57
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	141,375.00	147,207.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	141,375.00	147,207.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,028,998.08	15,434,023.69
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	32,028,998.08	15,434,023.69
投资活动产生的现金流量净额	-31,887,623.08	-15,286,816.69
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	88,000,000.00	75,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	88,000,000.00	75,000,000.00
偿还债务支付的现金	72,500,000.00	91,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,732,555.57	85,030,806.84
支付其他与筹资活动有关的现金	3,077,600.00	960,000.00
筹资活动现金流出小计	119,310,155.57	176,990,806.84

筹资活动产生的现金流量净额	-31,310,155.57	-101,990,806.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,242.52	0.02
五、现金及现金等价物净增加额	13,001,955.11	-42,142,701.94
加：期初现金及现金等价物余额	19,428,169.61	61,570,871.55
六、期末现金及现金等价物余额	32,430,124.72	19,428,169.61

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	115,125,000.00				113,443,333.44				18,226,773.67		98,022,183.25		344,817,290.36		344,817,290.36
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	115,125,000.00				113,443,333.44				18,226,773.67		98,022,183.25		344,817,290.36		344,817,290.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									5,172,620.76		50,663,911.74		55,836,532.50		55,836,532.50
（一）综合收益总额											96,130,282.50		96,130,282.50		96,130,282.50
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入															

的普通股																				
2. 其他权益工具持有者投入资本																				
3. 股份支付计入所有者权益的金额																				
4. 其他																				
(三)利润分配																				
1. 提取盈余公积																				
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者(或股东)的分配																				
4. 其他																				
(四)所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本(或股本)																				
2. 盈余公积转增资本(或股本)																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																				
5. 其他综合收益结转留存收益																				
6. 其他																				
(五)专项储备																				
1. 本期提取																				
2. 本期使用																				

(六) 其他														
四、本期期末余额	115,125,000.00				113,443,333.44				23,399,394.43		148,686,094.99		400,653,822.86	400,653,822.86

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	115,125,000.00				113,443,333.44				13,009,386.74		91,639,474.75		333,217,194.93	333,217,194.93		
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	115,125,000.00				113,443,333.44				13,009,386.74		91,639,474.75		333,217,194.93	333,217,194.93		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									5,217,386.93		6,382,708.50		11,600,095.43	11,600,095.43		
（一）综合收益总额											92,187,595.43		92,187,595.43	92,187,595.43		
（二）所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入																

资本																	
3. 股份支付计入所有者权益的金额																	
4. 其他																	
(三) 利润分配								5,217,386.93		-85,804,886.93		-80,587,500.00					-80,587,500.00
1. 提取盈余公积								5,217,386.93		-5,217,386.93							
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配										-80,587,500.00		-80,587,500.00					-80,587,500.00
4. 其他																	
(四) 所有者权益内部结转																	
1. 资本公积转增资本（或股本）																	
2. 盈余公积转增资本（或股本）																	
3. 盈余公积弥补亏损																	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																	
5. 其他综合收益结转留存收益																	
6. 其他																	
(五) 专项储备																	
1. 本期提取																	
2. 本期使用																	
(六) 其他																	
四、本期期末	115,1							113,44		18,226		98,022		344,81			344,817

余额	25,000.00			3,333.44				,773.67		,183.25		7,290.36		,290.36
----	-----------	--	--	----------	--	--	--	---------	--	---------	--	----------	--	---------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	115,125,000.00				113,443,333.44				18,226,773.67	43,093,470.14		289,888,577.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	115,125,000.00				113,443,333.44				18,226,773.67	43,093,470.14		289,888,577.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								5,172,620.76	6,259,836.79			11,432,457.55
（一）综合收益总额									51,726,207.55			51,726,207.55
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								5,172,620.76	-45,466,370.76			-40,293,750.00

1. 提取盈余公积									5,172,620.76	-5,172,620.76		
2. 对所有者（或股东）的分配										-40,293,750.00		-40,293,750.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	115,125,000.00				113,443,333.44				23,399,394.43	49,353,306.93		301,321,034.80

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	115,125,000.00				113,443,333.44				13,009,386.74	76,724,487.81		318,302,207.99

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	115,125,000.00				113,443,333.44			13,009,386.74	76,724,487.81			318,302,207.99
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								5,217,386.93	-33,631,017.67			-28,413,630.74
(一)综合收益总额									52,173,869.26			52,173,869.26
(二)所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
(三)利润分配								5,217,386.93	-85,804,886.93			-80,587,500.00
1.提取盈余公积								5,217,386.93	-5,217,386.93			
2.对所有者(或股东)的分配									-80,587,500.00			-80,587,500.00
3.其他												
(四)所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												

3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	115,125,000.00				113,443,333.44				18,226,773.67	43,093,470.14		289,888,577.25

三、公司基本情况

福建万辰生物科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为福建含羞草生物科技有限公司，是由福建含羞草农业开发有限公司以货币资金出资设立，于2011年12月21日经漳浦县工商行政管理局批准正式成立的有限责任公司。

公司设立时注册资本为2,000万元，福建含羞草农业开发有限公司持股比例为100%。

2012年4月28日，根据公司股东决定，福建含羞草农业开发有限公司以土地使用权作价出资，增加注册资本680万元。本次出资后，公司注册资本为2,680万元，福建含羞草农业开发有限公司持股比例为100%。

2012年8月16日，根据公司股东决定，福建含羞草农业开发有限公司以货币资金出资，增加注册资本4,000万元，本次出资后，注册资本为6,680万元，福建含羞草农业开发有限公司持股比例为100%。

2013年11月10日，根据公司股东决定，福建含羞草农业开发有限公司将其持有的本公司40%的股权转让给漳州金万辰投资有限公司，本次股权转让行为完成后，各股东出资情况及持股比例如下：

股东名称	出资总额（万元）	出资比例（%）
福建含羞草农业开发有限公司	4,008.00	60.00
漳州金万辰投资有限公司	2,672.00	40.00
合计	6,680.00	100.00

2013年12月20日，根据公司股东会决议，漳州金万辰投资有限公司将其持有的本公司10%股权转让给王泽宁，本次股权转让完成后，各股东出资情况及持股比例如下：

股东名称	出资总额（万元）	出资比例（%）
福建含羞草农业开发有限公司	4,008.00	60.00
漳州金万辰投资有限公司	2,004.00	30.00
王泽宁	668.00	10.00
合计	6,680.00	100.00

2014年6月10日，根据公司股东会决议，以截至2014年3月31日止，经审计净资产93,790,333.44元折股，其中：股本为69,000,000.00元，其余24,790,333.44元计入资本公积。公司类型由有限责任公司变更为股份有限公司，公司名称变更为福建万辰生物科技股份有限公司。本次股本变动后，各股东出资情况及持股比例如下：

股东名称	出资总额（万元）	出资比例（%）
福建含羞草农业开发有限公司	4,140.00	60.00
漳州金万辰投资有限公司	2,070.00	30.00
王泽宁	690.00	10.00
合计	6,900.00	100.00

2015年5月14日，根据公司2015年第二次临时股东大会决议，以每股15元的价格定向增发普通股280万股，此次增资完成后，公司注册资本变更为7,180万元。

2015年5月20日，根据公司2015年第三次临时股东大会决议，以每股20元的价格定向增发普通股400万股，此次增资完成后，公司注册资本变更为7,580万元。

2015年6月8日，根据公司2015年第四次临时股东大会决议，以每股15元的价格定向增发普通股50万股，此次增资完成后，公司注册资本变更为7,630万元。

2015年7月24日，根据股转系统函[2015]4360号《关于同意福建万辰生物科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》，同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌。

2015年10月9日，根据公司2015年第五次临时股东大会决议，以每股15元的价格定向增发普通股45万股，此次增资完成后，公司注册资本变更为7,675万元。

2016年5月17日，根据公司2015年年度股东大会决议，以2015年度总股本7,675万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增5股比例实施资本公积转增股本，共转出资本公积3,837.50万元，同时股本增加3,837.50万元，本次公积金转增股本完成后，公司注册资本变更为11,512.50万元。

截至2020年12月31日止，公司注册资本为11,512.50万元。

1. 公司注册地、组织形式和总部地址等信息

公司营业执照号：91350600587527169N

营业期限：2011年12月21日至长期

法定代表人：王健坤

登记机关：漳州市市场监督管理局

公司组织形式：股份有限公司

公司注册地址：福建漳浦台湾农民创业园

公司总部办公地址：福建漳浦台湾农民创业园

1. 公司的业务性质和主要经营活动

经营范围为：农业生物基因工程技术开发、转让、咨询及服务；保健食品研发；食用菌、花卉、蔬菜的种植、销售及进出口（国家禁止或限制进出口的货物、技术除外）；农业观光旅游开发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司及子公司南京金万辰生物科技有限公司（以下简称“南京金万辰”）（以下合称“本集团”）主要经营金针菇和真姬菇的生产和销售。

1. 母公司以及集团最终母公司的名称

本公司之母公司为福建含羞草农业开发有限公司，实际控制人为王泽宁、王丽卿、陈文柱。

1. 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于2021年4月27日决议批准报出。

截至2020年12月31日，本集团纳入合并财务报表范围的子公司共计1家，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本报告期合并财务报表范围未发生变化。

1、合并财务报表范围

公司合并财务报表范围包括万辰生物、南京金万辰。

2、报告期内合并报表范围变更情况

报告期内，公司合并财务报表编报范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2014年修订）》的披露规定编制。

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

2、持续经营

公司专注于鲜品食用菌的研发、工厂化培育与销售，以现代生物技术为依托，采用工厂化方式生产食用菌，为消费者提供“绿色、环保、安全、优质”的食用菌产品。公司将继续专注于食用菌的研发、工厂化培育与销售，力争将公司建成为国内领先并具有一定国际影响力的食用菌高科技生产企业和循环经济示范企业。

公司管理层认为，虽然公司在发展过程中面临一些不确定性因素，但公司的财务状况、盈利能力、经营模式、产品结构、行业地位、经营环境及在用的商标、专利等重要资产或者技术的取得或者使用未发生重大不利变化，在可预见的未来也不会发生重大不利变化，公司的营业收入或净利润对关联方或者有重大不确定性的客户也不存在重大依赖，净利润未主要来自合并财务报表范围以外的投资收益，公司具备持续经营能力。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）存货跌价准备

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

（2）折旧和摊销

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

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

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

3、营业周期

正常营业周期，是指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。本集团以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与

被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制方法

本公司以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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

（3）少数股东权益和损益的列报

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

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

（4）超额亏损的处理

在合并财务报表中，子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

（5）当期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司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。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，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。在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（6）分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前与丧失控制权时，按照前述不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资与丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

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，表明将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交

易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

个别财务报表分步处置股权至丧失控制权按照处置长期股权投资的会计政策实施会计处理。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本集团持有的期限短（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、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但本集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

1. 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

1. 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产

负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

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

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10、金融工具

在本集团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。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本集团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：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

1. 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等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，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

1. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

1. 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负

债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

1. 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

1. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（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。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

11、应收票据

12、应收账款

应收帐款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1、确定方法

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合	内容
1.关联方组合	集团合并范围内关联方
2.账龄组合	除已单独计量损失准备的应收款项（合同资产）、关联方组合外，本集团认为相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

2、会计处理方法

期末，本集团计算应收账款的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

3、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来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，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

4、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1、确定方法

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合	内容
1.关联方组合	集团合并范围内关联方
2.账龄组合	除已单独计量损失准备的应收款项、关联方组合外，本集团认为相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

2、会计处理方法

期末，本集团计算其他应收款的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

3、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来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，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

4、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

15、存货

(1) 存货分类：本集团存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。具体划分为原材料、消耗性生物资产、低值易耗品、库存商品、包装物等。

(2) 存货的确认：本集团存货同时满足下列条件的，予以确认：

①与该存货有关的经济利益很可能流入企业；

②该存货的成本能够可靠地计量。

(3) 存货取得和发出的计价方法：本集团取得的存货按成本进行初始计量，发出按加权平均法确定发出存货的实际成本。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法：低值易耗品在领用时根据实际情况采用一次摊销法进行摊销，包装物发出按加权平均法确定发出存货的实际成本。

(5) 期末存货的计量：资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低计量，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。

①可变现净值的确定方法：

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。

②存货跌价准备通常按照单个存货项目计提。

对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

(6) 存货的盘存制度：本集团采用永续盘存制。

16、合同资产

合同资产的会计政策适用于2020年度及以后。

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

1. 合同资产信用损失的确定方法

对于不含重大融资成分的合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的合同资产，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合	内容
----	----

1.关联方组合	集团合并范围内关联方
2.账龄组合	除已单独计量损失准备的应收款项（合同资产）、关联方组合外，本集团认为相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

2. 资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

3.信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来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，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

4.以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

17、合同成本

合同成本会计政策适用于2020年度及以后。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益

的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择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核算。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资

产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

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

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金

融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 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有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。□

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5.00%	9.50%
办公设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
电子设备	年限平均法	3	5.00%	31.67%
运输设备	年限平均法	3-4	5.00%	23.75-31.67%
工器具	年限平均法	5	5.00%	19.00%
其他设备	年限平均法	3	5.00%	31.67%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

在建工程成本按实际发生的支出确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

在建工程达到预定可使用状态时，将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确认为固定资产，并计提折旧；待办理了竣工决算手续后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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

27、生物资产

1、生物资产的确认标准

生物资产，是指有生命的动物和植物构成的资产。

2、生物资产的分类

本集团生物资产主要是消耗性生物资产。消耗性生物资产包括，为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产。本集团的消耗性生物资产为金针菇和真姬菇。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行栽培的消耗性生物资产的成本，为该资产在收获前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在收获后发生的后续支出，计入当期损益。

本集团消耗性生物资产按约当产量法在消耗性生物资产（在产品）和完工产品间分配成本；在出售时采用加权平均法按账面价值结转成本。

3、生物资产减值的处理

资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

对于使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当

期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

31、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

合同负债的会计政策适用于2020年度及以后。

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商

品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、租赁负债

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(1) 亏损合同

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

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

37、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

（3）涉及本集团与本集团股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

以下收入确认相关政策适用于2020年及以后：

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

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

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

本集团销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务，客户自行提货的，公司发货并经客户或客户委托的承运人验收时，商品的控制权转移，本集团在该时点确认收入实现；采用送货销售的，货物提交给客户并经客户验收时，商品的控制权转移，本集团在该时点确认收入实现。

以下收入确认相关政策适用于2019年：

（1）销售商品收入

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

本集团收入确认依据主要风险报酬已经转移，并已取得收取货款权利的当期，具体为：公司客户自行提货的，以公司发货并经提货人或其承运人验收时作为收入确认时点；本集团采用送货销售的，以货物提交给客户并经客户验收时作为收入确认时点。

（2）让渡资产使用权收入

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。

本集团在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，确认让渡资产使用权收入。

40、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

取得政策性优惠贷款贴息，区分以下两种取得方式进行会计处理：

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

②财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1、本集团作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

2、本集团作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

1、本集团作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

2、本集团作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

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

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 存货跌价准备

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

(2) 折旧和摊销

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

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

执行新收入准则导致的会计政策变更。 财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》（财会〔2017〕22 号）（以下简称“新收入准则”）。本集团于 2020 年 1 月 1 日起开始执行前述新收入准则。		
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

——本集团将因转让商品而预先收取客户的合同对价从“预收账款”项目变更为“合同负债”项目列报。

a、对2020年1月1日财务报表的影响

2019年12月31日（变更前）			2020年1月1日（变更后）		
项目	合并报表	公司报表	项目	合并报表	公司报表
预收账款	4,074,291.11	1,762,825.53	预收账款		
合同负债			合同负债	4,074,291.11	1,762,825.53

b、对2020年12月31日财务报表的影响

报表项目	2020年12月31日 旧收入准则下金额		2020年12月31日 新收入准则下金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
预收账款	4,213,904.78	1,973,827.95		
合同负债			4,213,904.78	1,973,827.95
营业成本	323,787,088.31	159,269,676.80	324,655,015.81	159,269,676.80
销售费用	3,180,447.06	1,124,271.98	2,312,519.56	1,124,271.98

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
----	-------------	-------------	-----

流动资产：			
货币资金	27,153,781.76	27,153,781.76	
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	2,465,594.48	2,465,594.48	
应收款项融资			
预付款项	593,567.85	593,567.85	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	375,661.73	375,661.73	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	41,639,110.74	41,639,110.74	
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	2,003,689.20	2,003,689.20	
流动资产合计	74,231,405.76	74,231,405.76	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	513,117,720.27	513,117,720.27	

在建工程	10,764,933.54	10,764,933.54	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	56,185,747.04	56,185,747.04	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	1,325,205.00	1,325,205.00	
非流动资产合计	581,393,605.85	581,393,605.85	
资产总计	655,625,011.61	655,625,011.61	
流动负债：			
短期借款	68,106,333.34	68,106,333.34	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	56,767,521.79	56,767,521.79	
预收款项	4,074,291.11		-4,074,291.11
合同负债		4,074,291.11	4,074,291.11
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	9,439,213.81	9,439,213.81	
应交税费	753,220.96	753,220.96	
其他应付款	5,558,750.68	5,558,750.68	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债	62,077,184.66	62,077,184.66	
其他流动负债			
流动负债合计	206,776,516.35	206,776,516.35	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	91,253,200.00	91,253,200.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	12,778,004.90	12,778,004.90	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	104,031,204.90	104,031,204.90	
负债合计	310,807,721.25	310,807,721.25	
所有者权益：			
股本	115,125,000.00	115,125,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	113,443,333.44	113,443,333.44	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	18,226,773.67	18,226,773.67	
一般风险准备			
未分配利润	98,022,183.25	98,022,183.25	
归属于母公司所有者权益合计	344,817,290.36	344,817,290.36	
少数股东权益			
所有者权益合计	344,817,290.36	344,817,290.36	

负债和所有者权益总计	655,625,011.61	655,625,011.61	
------------	----------------	----------------	--

调整情况说明

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”）。本集团于2020年1月1日起开始执行前述新收入准则。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。为执行新收入准则，本集团重新评估主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定，选择仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2020年1月1日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

——本集团将因转让商品而预先收取客户的合同对价从“预收账款”项目变更为“合同负债”项目列报。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	19,428,169.61	19,428,169.61	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	5,072,721.07	5,072,721.07	
应收款项融资			
预付款项	316,980.60	316,980.60	
其他应收款	92,710.96	92,710.96	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	23,957,474.26	23,957,474.26	
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	1,962,478.36	1,962,478.36	
流动资产合计	50,830,534.86	50,830,534.86	
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	115,000,000.00	115,000,000.00	

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	210,073,432.95	210,073,432.95	
在建工程	10,758,438.24	10,758,438.24	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	27,428,435.64	27,428,435.64	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	1,325,205.00	1,325,205.00	
非流动资产合计	364,585,511.83	364,585,511.83	
资产总计	415,416,046.69	415,416,046.69	
流动负债：			
短期借款	60,095,700.00	60,095,700.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	19,864,875.74	19,864,875.74	
预收款项	1,762,825.53		-1,762,825.53
合同负债		1,762,825.53	1,762,825.53
应付职工薪酬	5,446,462.58	5,446,462.58	
应交税费	282,345.90	282,345.90	
其他应付款	7,374,025.35	7,374,025.35	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	12,522,000.00	12,522,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	107,348,235.10	107,348,235.10	

非流动负债：			
长期借款	11,500,000.00	11,500,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	6,679,234.34	6,679,234.34	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	18,179,234.34	18,179,234.34	
负债合计	125,527,469.44	125,527,469.44	
所有者权益：			
股本	115,125,000.00	115,125,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	113,443,333.44	113,443,333.44	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	18,226,773.67	18,226,773.67	
未分配利润	43,093,470.14	43,093,470.14	
所有者权益合计	289,888,577.25	289,888,577.25	
负债和所有者权益总计	415,416,046.69	415,416,046.69	

调整情况说明

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”）。本集团于2020年1月1日起开始执行前述新收入准则。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。为执行新收入准则，本集团重新评估主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定，选择仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2020年1月1日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

——本集团将因转让商品而预先收取客户的合同对价从“预收账款”项目变更为“合同负债”项目列报。

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他**六、税项****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计算）	0%、3%、13%
城市维护建设税	实际缴纳增值税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	0%
教育费附加	实际缴纳增值税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳增值税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率

2、税收优惠

(1) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第（一）项和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条第（一）项的规定，公司及子公司南京金万辰生产销售的农产品适用免征企业所得税的税收优惠政策。

(2) 根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条第（一）项、《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》第三十五条第（一）项以及《关于免征蔬菜流通环节增值税有关问题的通知》（财税【2011】137号）的规定，公司及子公司南京金万辰销售的自产农产品在报告期内经备案登记后免征增值税。

3、其他**七、合并财务报表项目注释****1、货币资金**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	15,895.00	11,187.20
银行存款	33,523,604.25	27,142,594.56
合计	33,539,499.25	27,153,781.76

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据**(1) 应收票据分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	381,167.69	13.68%	381,167.69	100.00%		381,167.69	13.28%	381,167.69	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,404,825.99	86.32%	37,499.60	1.56%	2,367,326.39	2,488,094.24	86.72%	22,499.76	0.90%	2,465,594.48
其中：										
合计	2,785,993.68	100.00%	418,667.29	15.03%	2,367,326.39	2,869,261.93	100.00%	403,667.45	14.07%	2,465,594.48

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
南京市溧水区海听风仓储服务部	275,837.65	275,837.65	100.00%	预期无法收回
张诗平	105,330.04	105,330.04	100.00%	预期无法收回
合计	381,167.69	381,167.69	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
2至3年	74,999.20	37,499.60	50.00%
合计	74,999.20	37,499.60	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,329,826.79
2 至 3 年	74,999.20
3 年以上	381,167.69
3 至 4 年	381,167.69
合计	2,785,993.68

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	403,667.45	14,999.84				418,667.29
合计	403,667.45	14,999.84				418,667.29

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	860,642.46	30.89%	
第二名	553,038.40	19.85%	
第三名	456,640.69	16.39%	
第四名	275,837.65	9.90%	275,837.65
第五名	169,577.60	6.09%	
合计	2,315,736.80	83.12%	

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	531,676.70	100.00%	593,567.85	100.00%
合计	531,676.70	--	593,567.85	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

截至2020年12月31日，按供应商归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为338,452.60元，占预付款项年末余额合计数的比例为63.66%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	298,521.28	375,661.73
合计	298,521.28	375,661.73

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫医疗费用	46,047.31	113,940.32
保证金及备用金	30,000.00	30,000.00
代垫社保公积金	240,853.78	223,463.46
其他	80,108.06	215,108.06
合计	397,009.15	582,511.84

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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	16,121.05		190,729.06	206,850.11
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	26,637.76			26,637.76
本期转回			135,000.00	135,000.00
2020 年 12 月 31 日余额	42,758.81		55,729.06	98,487.87

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	258,439.15

1 至 2 年	58,461.94
3 年以上	80,108.06
3 至 4 年	24,379.00
5 年以上	55,729.06
合计	397,009.15

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	206,850.11	26,637.76	135,000.00			98,487.87
合计	206,850.11	26,637.76	135,000.00			98,487.87

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
江苏金梧实业股份有限公司	135,000.00	转回
合计	135,000.00	--

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

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：元

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
第一名	其他	55,729.06	3 年以上	14.04%	55,729.06
第二名	代垫医疗费用	32,438.36	2 年以内	8.17%	8,538.58
第三名	保证金及备用金	30,000.00	1-2 年	7.56%	9,000.00

第四名	其他	24,379.00	3 年以上	6.14%	24,379.00
第五名	代垫医疗费用	5,257.15	1 年以内	1.32%	514.70
合计	--	147,803.57	--	37.23%	98,161.34

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	5,935,094.62		5,935,094.62	5,335,318.54		5,335,318.54
库存商品	4,538,514.27		4,538,514.27	3,572,409.87		3,572,409.87
消耗性生物资产	32,093,558.45		32,093,558.45	26,726,075.91		26,726,075.91
包装物	2,516,196.14		2,516,196.14	1,864,893.01		1,864,893.01
低值易耗品	5,718,259.25		5,718,259.25	4,140,413.41		4,140,413.41
合计	50,801,622.73		50,801,622.73	41,639,110.74		41,639,110.74

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额

		计提	其他	转回或转销	其他	
--	--	----	----	-------	----	--

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	202,621.14	523,689.20
IPO 费用	5,387,600.00	1,480,000.00
合计	5,590,221.14	2,003,689.20

其他说明：

其他流动资产年末余额5,590,221.14元，较年初余额增加179%，主要原因是：2020年度支付的IPO费用增加。

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

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 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

位	(账面价 值)	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他	(账面价 值)	期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	502,648,337.69	513,117,720.27
合计	502,648,337.69	513,117,720.27

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	办公设备	电子设备	运输设备	工器具	其他设备	合计
一、账面原值：								
1.期初余额	350,296,503.32	292,610,330.08	2,352,242.35	98,650.00	1,398,097.12	80,286,837.41	10,674,841.29	737,717,501.57
2.本期增加金额	15,466,713.71	24,058,721.48	235,828.94		424,287.52	5,821,919.34	2,118,732.24	48,126,203.23
(1) 购置	617,616.00	6,792,279.07	235,828.94		424,287.52	5,821,919.34	1,720,732.24	15,612,663.11
(2) 在建工程转入	14,849,097.71	17,266,442.41					398,000.00	32,513,540.12
(3) 企业合并增加								
3.本期减少金额		58,009.74	9,772.00	2,700.00	558,339.00	954,766.82	166,765.76	1,750,353.32
(1) 处置或报废		58,009.74	9,772.00	2,700.00	558,339.00	954,766.82	166,765.76	1,750,353.32
4.期末余额	365,763,217.03	316,611,041.82	2,578,299.29	95,950.00	1,264,045.64	85,153,989.93	12,626,807.77	784,093,351.48
二、累计折旧								
1.期初余额	65,714,451.42	99,865,340.69	1,294,623.65	93,660.38	1,075,804.05	51,750,508.21	4,805,392.90	224,599,781.30
2.本期增加金额	17,010,961.37	28,552,394.15	350,541.29	57.12	205,504.32	9,523,103.41	2,556,147.12	58,198,708.78
(1) 计提	17,010,961.37	28,552,394.15	350,541.29	57.12	205,504.32	9,523,103.41	2,556,147.12	58,198,708.78

3.本期减少金额		4,746.35	8,990.64	2,565.00	530,422.05	656,781.30	149,970.95	1,353,476.29
(1) 处置或报废		4,746.35	8,990.64	2,565.00	530,422.05	656,781.30	149,970.95	1,353,476.29
4.期末余额	82,725,412.79	128,412,988.49	1,636,174.30	91,152.50	750,886.32	60,616,830.32	7,211,569.07	281,445,013.79
三、减值准备								
1.期初余额								
2.本期增加金额								
(1) 计提								
3.本期减少金额								
(1) 处置或报废								
4.期末余额								
四、账面价值								
1.期末账面价值	283,037,804.24	188,198,053.33	942,124.99	4,797.50	513,159.32	24,537,159.61	5,415,238.70	502,648,337.69
2.期初账面价值	284,582,051.90	192,744,989.39	1,057,618.70	4,989.62	322,293.07	28,536,329.20	5,869,448.39	513,117,720.27

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	175,000.00	9,399,554.88
工程物资	3,188,149.96	1,365,378.66
合计	3,363,149.96	10,764,933.54

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
公司一期车间扩建				4,096,568.91		4,096,568.91
公司锅炉工程				5,302,985.97		5,302,985.97
公司专用变电站	175,000.00		175,000.00			
合计	175,000.00		175,000.00	9,399,554.88		9,399,554.88

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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
公司一期车间扩建	21,500,000.00	4,096,568.91	17,713,253.61	21,809,822.52			94.93%	已完结				其他
公司锅炉工程	6,560,000.00	5,302,985.97	1,402,818.32	6,705,804.29			90.02%	已完结				其他
合计	28,060,000.00	9,399,554.88	19,116,071.93	28,515,626.81			--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明		

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料及为生产准备的工具和器具	3,188,149.96		3,188,149.96	1,365,378.66		1,365,378.66
合计	3,188,149.96		3,188,149.96	1,365,378.66		1,365,378.66

其他说明：

在建工程年末余额3,363,149.96元，较年初余额减少68.76%，主要原因是：公司一期车间扩建工程及锅炉工程2020年完工转入固定资产。

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	排污权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	64,280,290.26			242,000.00	282,774.27	64,805,064.53
2.本期增加金额				40,000.00		40,000.00
(1) 购置				40,000.00		40,000.00
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	64,280,290.26			282,000.00	282,774.27	64,845,064.53
二、累计摊销						
1.期初余额	8,416,816.37			107,096.22	95,404.90	8,619,317.49
2.本期增加金额	1,320,622.80			29,871.78	56,554.80	1,407,049.38
(1) 计提	1,320,622.80			29,871.78	56,554.80	1,407,049.38
3.本期减少金额						

(1) 处置						
4.期末余额	9,737,439.17			136,968.00	151,959.70	10,026,366.87
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值	54,542,851.09			145,032.00	130,814.57	54,818,697.66
2.期初账面 价值	55,863,473.89			134,903.78	187,369.37	56,185,747.04

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
金针菇和真姬菇工厂化专用品种选育		429,200.00				429,200.00		
合计		429,200.00				429,200.00		

其他说明

28、商誉**(1) 商誉账面原值**

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款	4,308,450.15		4,308,450.15	1,325,205.00		1,325,205.00
合计	4,308,450.15		4,308,450.15	1,325,205.00		1,325,205.00

其他说明：

其他非流动资产年末余额4,308,450.15元，较年初余额增加225.12%，主要原因是：子公司南京金万辰预付设备及工程物资采购款，期末尚未收到设备等。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

保证借款	80,000,000.00	4,000,000.00
信用借款		4,000,000.00
抵押+保证借款	8,000,000.00	60,000,000.00
应付利息	58,208.33	106,333.34
合计	88,058,208.33	68,106,333.34

短期借款分类的说明:

1: 根据《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号)列报于“其他应收款”或“其他应付款”行项目的应收利息或 应付利息, 仅反映相关金融工具已到期可收取或应支付, 但于资产负债表日尚未收到或支付的利息; 基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中。

2: 截至2020年12月31日, 保证借款本金余额80,000,000.00元, 其中: 50,000,000.00元系由王健坤为公司提供保证担保取得的借款, 30,000,000.00元系由福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春共同为公司提供保证担保取得的借款。

3: 截至2020年12月31日, 抵押+保证借款本金余额8,000,000.00元, 系由王健坤、林该春、王泽宁共同为公司提供保证担保, 同时公司以自有房产和土地使用权作抵押取得的借款。

4: 短期借款年末余额88,058,208.33元, 较年初余额增加29.30%, 主要原因是: 本年公司增加流动资金贷款用于生产经营。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元, 其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位: 元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明:

33、交易性金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

34、衍生金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	34,322,274.07	41,877,048.85
1-2 年	2,637,118.24	12,323,178.56
2-3 年	2,328,989.60	2,071,630.23
3 年以上	182,464.29	495,664.15
合计	39,470,846.20	56,767,521.79

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏华江建设集团有限公司	1,716,866.00	工程质保金
上海能誉科技股份有限公司	842,596.64	工程未结算尾款及质保金
无锡东芝源环境科技有限公司	600,837.00	设备测试中，未到付款节点
合计	3,160,299.64	--

其他说明：

应付账款年末余额39,470,846.20元，较年初余额减少30.47%，主要原因是：子公司南京金万辰二期工程款正在逐步结算。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商品销售合同	4,213,904.78	4,074,291.11
合计	4,213,904.78	4,074,291.11

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,439,213.81	74,404,763.92	72,451,126.93	11,392,850.80
二、离职后福利-设定提存计划		1,487,998.84	1,487,998.84	
三、辞退福利		60,030.60	60,030.60	
合计	9,439,213.81	75,952,793.36	73,999,156.37	11,392,850.80

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,565,561.73	67,601,268.55	66,540,885.99	7,625,944.29
2、职工福利费		3,072,159.82	3,072,159.82	
3、社会保险费		1,870,894.53	1,870,894.53	
其中：医疗保险费		1,496,610.24	1,496,610.24	
工伤保险费		225,348.17	225,348.17	
生育保险费		148,936.12	148,936.12	
4、住房公积金		819,542.00	819,542.00	
5、工会经费和职工教育经费	2,873,652.08	1,040,899.02	147,644.59	3,766,906.51

合计	9,439,213.81	74,404,763.92	72,451,126.93	11,392,850.80
----	--------------	---------------	---------------	---------------

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,440,970.95	1,440,970.95	
2、失业保险费		47,027.89	47,027.89	
合计		1,487,998.84	1,487,998.84	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,402.64	6,919.81
个人所得税	59,117.65	59,622.15
城市维护建设税	70.13	254.38
教育费附加	42.08	152.61
地方教育附加	28.05	101.77
房产税	686,146.62	659,431.51
印花税	15,899.07	16,498.70
土地使用税	9,233.27	9,233.27
环保税	5,547.12	1,006.76
合计	777,486.63	753,220.96

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	7,152,921.34	5,558,750.68
合计	7,152,921.34	5,558,750.68

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运费	64,439.94	149,777.52
伙食费	227,388.60	49,051.75
保证金	5,860,000.00	4,930,000.00
其他	1,001,092.80	429,921.41
合计	7,152,921.34	5,558,750.68

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
张松树	600,000.00	保证金
林志坚	300,000.00	保证金
泉州市振祥农业科技有限公司	200,000.00	保证金
广州荟质鲜贸易有限公司	200,000.00	保证金
漳州市隆康顺生态农业有限公司	200,000.00	保证金
林四亿	200,000.00	保证金
贵阳花溪新兴菇业	150,000.00	保证金
合计	1,850,000.00	--

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	61,256,600.00	61,858,000.00
一年内到期的长期借款-利息	132,277.69	219,184.66
合计	61,388,877.69	62,077,184.66

其他说明：

根据《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）列报于“其他应收款”或“其他应付款”行项目的应收利息或应付利息，仅反映相关金融工具已到期可收取或应支付，但于资产负债表日尚未收到或支付的利息；基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押+保证借款	91,253,200.00	153,111,200.00
应付利息	132,277.69	219,184.66
减：一年内到期的长期借款-本金	-61,256,600.00	-61,858,000.00

减：一年内到期的长期借款-利息	-132,277.69	-219,184.66
合计	29,996,600.00	91,253,200.00

长期借款分类的说明：

截至2020年12月31日，抵押+保证借款本金余额91,253,200.00元，其中19,760,000.00元系福建东方食品集团有限公司为子公司南京金万辰长期借款提供的保证担保以及南京金万辰以房产和土地使用权抵押取得借款；59,993,200.00元系福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春及公司共同为子公司南京金万辰长期借款提供的保证担保以及南京金万辰以房产和土地使用权抵押取得借款；11,500,000.00元系兴业财富资产管理有限公司委托兴业银行股份有限公司漳州分行贷款，公司以房产及土地使用权抵押，王健坤、林该春、王泽宁提供保证担保取得借款。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计	--	--	--							

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	12,778,004.90	4,350,000.00	1,966,020.58	15,161,984.32	
合计	12,778,004.90	4,350,000.00	1,966,020.58	15,161,984.32	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
1.漳州市财政局2012年第四批省级企业技术改造专项资金	726,495.84			256,410.24			470,085.60	与资产相关
2.2012年国家现代农业示范区现代农业生产发展项目资金	92,727.48			32,727.24			60,000.24	与资产相关
3.2013年现代农业食用菌产业生产发展项目资金	169,724.48			55,045.92			114,678.56	与资产相关
4.引进智能测控系统的金针菇自动	256,603.76			90,566.04			166,037.72	与资产相关

化生产线建设项目								
5.农业硅谷建设项目基础设施建设补助款	1,522,500.00			105,000.00			1,417,500.00	与资产相关
6.2013 年国家现代农业示范区现代农业生产发展项目资金	324,000.00			108,000.00			216,000.00	与资产相关
7. 2015 年设施农业项目资金	4,155,324.90			255,404.52			3,899,920.38	与资产相关
8.福建省 2016 年特色现代农业食用菌生产发展资金	635,293.99			141,176.52			494,117.47	与资产相关
9. 2017 年食用菌产业发展资金补助	796,610.08			101,694.96			694,915.12	与资产相关
10. 2017 年省级现代农业智慧园专项资金	803,738.37			112,149.48			691,588.89	与资产相关
11. 2017 年漳州市现代农业园区建设项目	737,662.40			41,558.40			696,104.00	与资产相关
12.2016 年省级现代农业产业发展-菜篮子产品设施化生产项目补助资金	906,976.80			55,813.92			851,162.88	与资产相关
13. 2017 年省级现代农业产业发展项目-农产品精深加工	895,652.19			104,347.80			791,304.39	与资产相关

技术装备升级改造项目补助								
14.2018 年现代农业专项补助资金	476,377.94			47,244.12			429,133.82	与资产相关
15.2019 年污染源自动监控系统建设项目补助经费	140,816.67			14,199.96			126,616.71	与资产相关
16.南京市溧水区 2018 年市级农业产业化专项补助资金		1,000,000.00		72,336.08			927,663.92	与资产相关
17.2019 年漳浦县优质农产品标准化示范基地创建项目		200,000.00		40,000.00			160,000.00	与资产相关
18.2020 年省级商务发展专项资金补助资金		3,150,000.00		194,845.38			2,955,154.62	与资产相关
19.福建省特色现代农业发展专项资金-广告补助	137,500.00			137,500.00				与收益相关
合计	12,778,004.90	4,350,000.00		1,966,020.58			15,161,984.32	

其他说明：

1、根据漳州市经济贸易委员会、漳州市财政局2013年1月7日下发的漳经贸投资[2013]6号《关于下达2012年第四批省级企业技术改造专项资金的通知》，公司2013年收到漳州市财政局拨款250万元，用于新建年产16500吨食用菌工厂化生产及加工项目。按固定资产剩余使用年限117个月分期计入当期损益。

2、根据福建省财政厅、福建省农业厅2012年9月24日下发的闽财（农）指[2012]179号《福建省财政厅福建省农业厅关于下达2012年福建省国家现代农业示范区现代农业生产发展资金的通知》，公司2013年收到福建省财政厅拨款30万元，用于建设菌苞培育房。按固定资产剩余使用年限110个月分期计入当期损益。

3、根据福建省财政厅、福建省农业厅2013年9月30日下发的闽财（农）指（2013）158号《福建省财政厅福建省农业厅关于下达2013年现代农业食用菌产业生产发展项目资金的通知》，公司2014年收到福建省财政厅拨款50万元，用于长桥镇新建一条金针菇瓶栽生产线。按固定资产剩余使用年限109个月分期计入当期损益。

4、根据漳州市经济贸易委员会、漳州市财政局2013年11月26日下发的漳经贸投资（2013）461号《关于下达2013年福建省工商发展资金战略性新兴产业两化融合专项（设区市属）资金的通知》，公司2014年收到漳州市财政局拨款80万元，用于引进智能测控系统的金针菇自动化生产线建设项目。按固定资产剩余使用年限106个月分期计入当期损益。

5、根据漳浦县长桥镇人民政府向万辰生物下发农业硅谷建设项目基础设施建设补助款210万元的《证明》，公司2014年收到漳州市漳浦县长桥镇人民政府拨款210万元，用于企业周边公共基础设施建设。按固定资产剩余使用年限240个月分期计入当期损益。

6、根据福建省财政厅、福建省农业厅2013年9月24日下发的闽财（农）指[2013]145号《福建省财政厅福建省农业厅关于下达2013年福建省国家现代农业示范区现代农业生产发展资金的通知》，公司2014年收到福建省财政厅拨款90万元，用于食用菌菌包生产线建设。按固定资产剩余使用年限100个月分期计入当期损益。

7、根据南京市溧水区农业局、南京市溧水区财政局2015年9月30日下发的溧农字[2015]102号、溧财农[2015]213号《关于下达2015年市级设施农业项目补助资金及计划的通知》，子公司南京金万辰2015年收到南京市财政局拨款120万元；根据南京市农业委员会、南京市财政局2015年12月21日下发的宁农财[2015]166号、宁财农[2015]916号《关于下达2015年第三批市级农业专项资金项目计划及补助资金的通知》子公司南京金万辰2016年收到南京市财政局拨款300万元；根据南京市溧水区农业局、南京市溧水区财政局2017年1月19日下发的溧农字[2017]15号、溧财农[2017]14号《关于下达2015年市级设施农业项目资金尾款的通知》，子公司南京金万辰2017年收到南京市财政局拨款80万元。以上补贴用于金万辰智能工厂化菇房建设，分别按固定资产剩余使用年限240个月、234个月、231个月分期计入当期损益。

8、根据福建省财政厅、福建省农业厅2016年3月28日下发的闽财农指[2016]20号《福建省财政厅福建省农业厅关于下达2016年特色现代农业发展资金的通知》，公司2017年收到漳浦县农业局拨款100万元，用于食用菌瓶装生产线建设项目。按固定资产剩余使用年限85个月分期计入当期损益。

9、根据福建省财政厅、福建省农业厅2017年6月30日下发的闽财农指[2017]53号《福建省财政厅福建省农业厅关于下达2017年食用菌产业发展资金的通知》，公司2018年收到漳浦县财政局拨款100万元，用于食用菌瓶装生产线建设项目。按固定资产剩余使用年限118个月分期计入当期损益。

10、根据福建省财政厅、福建省农业厅2017年6月30日下发的闽财农指[2017]125号《福建省财政厅福建省农业厅关于下达2017年省级现代农业智慧园专项资金的通知》，公司2018年收到漳浦县财政局拨款100万元，用于现代农业智慧园建设。按固定资产剩余使用年限107个月分期计入当期损益。

11、根据漳州市农业局、漳州市财政局2017年11月6日下发的漳农综[2017]111号《关于下达2017年漳州市现代农业园区建设项目的通知》，公司2018年收到漳浦县财政局拨款80万元，用于年产11500吨食用菌工厂化生产及精深加工项目基础设施建设。按固定资产剩余使用年限231个月分期计入当期损益。

12、根据南京市溧水区农业局、南京市溧水区财政局2018年3月28日下发的溧农字[2018]85号、溧财农[2018]86号《关于溧水区2016年省级现代农业产业发展-“菜篮子”产品设施化生产项目验收结果的通知》，子公司南京金万辰2018年收到南京市财政局拨款100万元，用于金万辰智能工厂化菇房建设。按固定资产剩余使用年限215个月分期计入当期损益。

13、根据南京市溧水区农业局、南京市溧水区财政局2018年下发的溧农字[2017]311号、溧财农[2018]389号《关于2017年省级现代农业产业发展项目-农产品精深加工技术装备升级改造项目核查情况的报告》，子公司南京金万辰2019年收到南京市溧水区财政局拨款100万元，用于购置全套先进的食用菌工厂化生产线设备一套。按固定资产剩余使用年限115个月分期计入当期损益。

14、根据漳州市财政局、漳州市农业局2018年11月27日下发的漳财（农）指[2018]95号《关于下达2018年现代农业专项补助资金的通知》，公司2019年收到漳浦县财政局拨款50万元，用于食用菌智能温湿数控培育房及配套设施建设。按固定资产剩余使用年限127个月分期计入当期损益。

15、根据南京市生态环境局2019年12月26日下发的宁环财[2019]20号《关于下拨2019年污染源自动监控系统建设项目补助经费的批复》，子公司南京金万辰2019年收到南京市财政局拨款14.2万元，按固定资

产剩余使用年限120个月分期计入当期损益。

16、根据南京市溧水区农业局、南京市溧水区财政局2018年7月11日下发的溧农字[2018]170号、溧财农[2018]206号《关于下达2018年市级第一批农业专项计划的通知》，子公司南京金万辰2020年收到南京市溧水区财政局拨款100万元，其中50万元按固定资产（房屋、建筑物）剩余使用年限219个月分期计入当期损益、其余50万元按固定资产（机器设备）剩余使用年限101个月分期计入当期损益。

17、根据漳浦县农业农村局、漳浦县财政局2019年7月3日下发的浦农[2019]96号《漳浦县农业农村局、财政局关于下达2019年漳浦县优质农产品(蔬菜、茶叶、食用菌)标准化示范基地创建项目任务的通知》，公司2020年收到漳浦县财政局拨款20万元，按固定资产剩余使用年限40个月分期计入当期损益。

18、根据南京市商务局、南京市财务局2020年6月29日下发的宁商菜[2020]370号《关于下达2020年省级商务发展专项资金（第二批）的通知》，子公司2020年收到南京市溧水区财政局拨款315万元，按固定资产剩余使用年限97个月分期计入当期损益。

19、根据福建省财政厅、福建省农业农村厅2019年5月27日下发的闽财农[2019]19号《福建省财政厅、福建省农业农村厅关于印发〈福建省特色现代农业发展专项资金管理办法〉的通知》、福建省农业农村厅、福建省林业局、福建省海洋与渔业局2018年12月31日下发的闽财综[2018]236号《福建省农业农村厅、福建省林业局、福建省海洋与渔业局关于公布2018年度福建省著名农业品牌名单的通知》，公司2019年收到漳浦县财政局拨款27.5万元，用于福建名牌农产品的宣传补助，自2019年7月16日至2020年7月15日分期计入当期损益。

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	115,125,000.00						115,125,000.00

其他说明：

王泽宁、王丽卿、陈文柱为公司实际控制人，王泽宁直接持有公司780.00万股，占公司总股本的6.7752%；王泽宁、王丽卿及陈文柱三人合计持有公司控股股东福建含羞草农业开发有限公司的100%股权，福建含羞草农业开发有限公司持有公司4,094.90万股，占公司总股本的35.5692%；王泽宁、王丽卿二人合计持有公司第二大股东漳州金万辰投资有限公司的91.00%股权，漳州金万辰投资有限公司持有公司2,993.50万股，占公司总股本的26.0022%。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	113,443,333.44			113,443,333.44
合计	113,443,333.44			113,443,333.44

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	18,226,773.67	5,172,620.76		23,399,394.43
合计	18,226,773.67	5,172,620.76		23,399,394.43

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按年度净利润的10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的50%以上时，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	98,022,183.25	91,639,474.75
调整后期初未分配利润	98,022,183.25	91,639,474.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	96,130,282.50	92,187,595.43
减：提取法定盈余公积	5,172,620.76	5,217,386.93
应付普通股股利	40,293,750.00	80,587,500.00
期末未分配利润	148,686,094.99	98,022,183.25

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	449,885,926.06	323,699,700.91	450,866,008.49	318,464,266.85
其他业务	97,673.06	87,387.40	43,270.69	81,669.83

合计	449,983,599.12	323,787,088.31	450,909,279.18	318,545,936.68
----	----------------	----------------	----------------	----------------

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	677.59	4,830.19
教育费附加	406.55	2,898.10
房产税	2,664,441.15	2,518,779.15
土地使用税	36,933.08	36,933.08
印花税	134,555.17	163,924.33
地方教育附加	271.04	1,932.09
环保税	11,995.14	26,128.49
残疾人就业保障金		19,852.56
合计	2,849,279.72	2,775,277.99

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费用		726,788.47
职工薪酬	1,264,605.54	1,184,755.45
差旅费	365,327.21	468,314.04
业务宣传费	342,881.91	299,989.18
业务招待费	57,659.52	39,493.43
办公费	18,490.83	32,008.17
报检费	124,142.00	130,516.33
售后服务	51,949.80	90,460.87
其他	87,462.75	13,013.01
合计	2,312,519.56	2,985,338.95

其他说明：

公司产品销售及运输整体作为一项履约义务，根据新收入准则的相关规定，调整运输费用至营业成本列报。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,583,212.51	11,689,813.14
中介机构费用	1,226,962.86	1,960,051.21
无形资产摊销	1,159,217.04	1,159,217.04
办公费	384,483.56	356,517.90
差旅费	429,031.97	775,578.72
招待费	534,122.03	662,123.06
折旧费	1,689,248.89	1,758,578.10
交通费	318,520.63	446,230.57
修理费	587,632.10	501,810.96
水电费	547,360.72	656,423.65
其他	855,142.48	1,041,563.26
合计	20,314,934.79	21,007,907.61

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	429,200.00	171,200.00
合计	429,200.00	171,200.00

其他说明：

研发费用本年发生额429,200.00元，较上年发生额增加150.70%，主要原因是：公司支付外部机构研发合作项目相关费用增加。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	7,552,522.43	13,991,483.73
减：利息收入	329,823.10	431,600.06
汇兑损益	3,242.52	-0.02
手续费等	81,245.29	70,462.55
合计	7,307,187.14	13,630,346.20

其他说明：

财务费用本年发生额7,307,187.14元，较上年发生额减少46.39%，主要原因是：本年公司及子公司收到财政贴息、公司本年取得政策性短期借款利率较低。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	4,499,303.04	2,756,242.10
代扣所得税手续费返还	13,417.08	36,612.18
合计	4,512,720.12	2,792,854.28

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	108,362.24	-148,727.40
应收账款坏账损失	-14,999.84	-289,317.14
合计	93,362.40	-438,044.54

其他说明：

1：上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

2：信用减值损失本年发生额93,362.40元，较上年发生额减少121.31%，主要原因是：本年转回上年计提的应收款项坏账准备。

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-543,517.34
合计		-543,517.34

其他说明：

1、上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

2、资产减值损失本年发生额0.00元，较上年发生额减少100.00%，主要原因是：本年存货未发生减值，未计提存货跌价准备；

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	-98,259.29	-145,604.72
合计	-98,259.29	-145,604.72

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
扣款收入	5,350.00	34,937.35	5,350.00
其他	15.27	9,066.60	15.27
合计	5,365.27	44,003.95	5,365.27

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

营业外收入本年发生额5,365.27元，较上年发生额减少87.81%，主要原因是：随着公司管理水平的提高以及管理制度的规范，各种扣款收入逐渐减少。

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失	49,293.63	615,115.35	49,293.63
工伤赔偿		386,329.49	
滞纳金	1,588.58	48,385.04	1,588.58
捐赠支出	417,645.09		417,645.09
罚款支出		186,600.00	
其他	29,840.80	78,938.07	29,840.80
合计	498,368.10	1,315,367.95	498,368.10

其他说明：

营业外支出本年发生额498,368.10元，较上年发生额减少62.11%，主要原因是：①上年公司一期车间

扩建，将原办公区拆除，产生的相关损益计入营业外支出-非流动资产报废损失；上年由于办公房基建设计变更，将原办公房基建的前期投入转入营业外支出-非流动资产报废损失；②上年工伤赔偿款支出以及罚款支出。

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	96,130,282.50

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助款	7,929,159.54	3,051,041.65
利息收入	329,823.10	431,600.06
押金及保证金	1,880,000.00	1,925,000.00
代垫款项及其他	710,449.00	2,399,016.81
合计	10,849,431.64	7,806,658.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	378,401.07	5,057,510.94

付现的费用	5,690,009.01	4,523,139.78
保证金	995,270.00	50,000.00
其他	195,220.17	497,818.38
合计	7,258,900.25	10,128,469.10

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
发行费用	3,077,600.00	960,000.00
合计	3,077,600.00	960,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--

净利润	96,130,282.50	92,187,595.43
加：资产减值准备		543,517.34
信用减值损失	-93,362.40	438,044.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	58,198,708.78	58,318,103.48
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,407,049.38	1,403,716.08
长期待摊费用摊销		463,806.84
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）	98,259.29	145,604.72
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	49,293.63	615,115.35
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	8,584,982.43	13,991,483.73
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）	-9,162,511.99	1,387,605.57
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	330,662.09	7,501,795.75
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	697,673.70	283,302.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	156,241,037.41	177,279,691.75
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	33,539,499.25	27,153,781.76
减：现金的期初余额	27,153,781.76	66,765,301.71
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	6,385,717.49	-39,611,519.95

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	33,539,499.25	27,153,781.76
其中：库存现金	15,895.00	11,187.20
可随时用于支付的银行存款	33,523,604.25	27,142,594.56
三、期末现金及现金等价物余额	33,539,499.25	27,153,781.76

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

固定资产	260,980,955.73	银行借款抵押担保
无形资产	54,542,851.09	银行借款抵押担保
合计	315,523,806.82	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
1.漳州市财政局 2012 年第四批省级企业技术改造专项资金	2,500,000.00	递延收益\其他收益	256,410.24
2.2012 年国家现代农业示范区现代农业生产发展项目资金	450,000.00	递延收益\其他收益	32,727.24
3.2013 年现代农业食用菌产业生产发展项目资金	500,000.00	递延收益\其他收益	55,045.92
4.引进智能测控系统的金针菇自动化生产线建设项目	800,000.00	递延收益\其他收益	90,566.04
5.农业硅谷建设项目基础设施建设补助款	2,100,000.00	递延收益\其他收益	105,000.00
6.2013 年国家现代农业示范区现代农业生产发展项目资金	900,000.00	递延收益\其他收益	108,000.00
7. 2015 年设施农业项目资金	5,000,000.00	递延收益\其他收益	255,404.52
8.福建省 2016 年特色现代农业食用菌生产发展资金	1,000,000.00	递延收益\其他收益	141,176.52
9. 2017 年食用菌产业发展资金补助	1,000,000.00	递延收益\其他收益	101,694.96
10. 2017 年省级现代农业智慧园专项资金	1,000,000.00	递延收益\其他收益	112,149.48
11. 2017 年漳州市现代农业园区建设项目	800,000.00	递延收益\其他收益	41,558.40
12.2016 年省级现代农业产业发展-菜篮子产品设施化生产项目补助资金	1,000,000.00	递延收益\其他收益	55,813.92
13. 2017 年省级现代农业产业发展项目-农产品精深加工技术装备升级改造项目补助	1,000,000.00	递延收益\其他收益	104,347.80
14.2018 年现代农业专项补助资金	500,000.00	递延收益\其他收益	47,244.12
15.2019 年污染源自动监控系统建设项目补助经费	142,000.00	递延收益\其他收益	14,199.96
16.南京市溧水区 2018 年市级	1,000,000.00	递延收益\其他收益	72,336.08

农业产业化专项补助资金			
17.2019 年漳浦县优质农产品标准化示范基地创建项目	200,000.00	递延收益\其他收益	40,000.00
18.2020 年省级商务发展专项资金补助资金	3,150,000.00	递延收益\其他收益	194,845.38
19.福建省特色现代农业发展专项资金-广告补助	275,000.00	递延收益\其他收益	137,500.00
20.企业稳岗返还资金	102,733.38	其他收益	102,733.38
21.2018 年福建省院士专家工作站建设补助经费	600,000.00	其他收益	600,000.00
22.漳州市政府扶持企业上市奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
23.2018 年农业供给侧结构性改革加快农业转型升级奖励	30,000.00	其他收益	30,000.00
24.2019 年省级农产品质量品牌认证补助资金	5,000.00	其他收益	5,000.00
25.南京市溧水区知识产权专项资金补助	6,000.00	其他收益	6,000.00
26.2019 年白马园区科技创新镇级专项奖励	36,000.00	其他收益	36,000.00
27.溧水区 2019 年度科技创新专项奖励资金	30,000.00	其他收益	30,000.00
溧水区科技创新券兑现奖金	86,900.00	其他收益	86,900.00
28.2019 年溧水区加快发展先进制造业项目奖补资金	206,000.00	其他收益	206,000.00
29.溧水区"菜篮子"产品生产供应"十条措施"中产销对接线上销售奖补资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
30.吸纳贫困人口跨省务工奖励资金	12,614.08	其他收益	12,614.08
31.引进劳动力奖补及外出招聘（引才）补贴	4,035.00	其他收益	4,035.00
32.以工代训支持稳就业保就业资金	164,000.00	其他收益	164,000.00
33.2019 年溧水区推进农业供给侧结构性改革加快农业转型升级奖励资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
34.2019 年南京市溧水区扶持新型农业经营主体贷款贴息	72,400.00	财务费用	72,400.00

35.2020 年度南京市溧水区扶持新型农业经营主体贷款贴息	60,560.00	财务费用	60,560.00
36.全国疫情防控重点保障企业优惠贷款中央财政贴息	503,500.00	财务费用	503,500.00
37.全国疫情防控重点保障企业优惠贷款省级财政贴息	396,000.00	财务费用	396,000.00
合计	26,882,742.46		5,531,763.04

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
--	---------	---------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益

性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(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	
南京金万辰生物科技有限公司	南京市	南京市	菌菇生产销售等	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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	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

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 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**

其他说明：

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**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(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**

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏和正生物科技有限公司	江苏宿迁	江苏宿迁	菌种研发	9.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

本集团持有江苏和正生物科技有限公司(以下简称“和正生物”)9.00%的股权，对和正生物的表决权比例亦为9.00%。由于本集团在和正生物董事会中派有代表并参与对和正生物财务和经营政策的决策，所以本集团能够对和正生物施加重大影响。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与联营企业投资相关的未确认承诺**

本公司对江苏和正生物科技有限公司（2019年1月成立）享有重大影响，表决权比例为9%，出资额900万元，出资时间截至2033年12月25日前。截至2020年12月31日，本公司尚未履行实际出资义务。

(9) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本集团的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1. 风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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之内。

1. 市场风险**2. 利率风险—现金流量变动风险**

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响

人民币基准利率增加25个基准点	-553,465.97	-553,465.97	-697,822.53	-697,822.53
人民币基准利率减少25个基准点	553,465.97	553,465.97	697,822.53	697,822.53

1. 信用风险

2020年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

- 合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。
- 本集团披露的财务担保合同。

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本集团信用控制部门特别批准，否则本集团不提供信用交易条件。

本集团与客户间的交易条款以信用交易为主，且一般要求客户预付款及向客户收取保证金的方式进行。由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。合并资产负债表中应收账款的账面价值正是本集团可能面临的最大信用风险。

因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

1. 流动风险

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本集团持有的金融资产及金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

年末余额：

项 目	3个月以内	3个月-1年	1-5年	5年以上
非衍生金融资产及负债：				
货币资金	33,539,499.25			
应收账款	2,785,993.68			
其他应收款	397,009.15			
短期借款	88,058,208.33			
应付账款		39,470,846.20		
其他应付款		7,152,921.34		
长期借款	15,130,577.69	46,258,300.00	29,996,600.00	

年初余额：

项 目	3个月以内	3个月-1年	1-5年	5年以上
非衍生金融资产及负债：				
货币资金	27,153,781.76			
应收账款	2,869,261.93			
其他应收款	582,511.84			
短期借款	8,106,333.34	60,000,000.00		

应付账款		56,767,521.79		
其他应付款		5,558,750.68		
长期借款	24,938,184.66	37,139,000.00	91,253,200.00	

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
福建含羞草农业开发有限公司	福建省漳浦县	初级农产品销售	4,000 万元	35.57%	35.57%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王泽宁、王丽卿、陈文柱。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营企业或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏和正生物科技有限公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
福建东方食品集团有限公司	公司董事林该春控制并担任执行董事的企业
王健坤	公司董事
林该春	公司董事

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名	受托方/承包方名	受托/承包资产类	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收	本期确认的托管
----------	----------	----------	----------	----------	----------	---------

称	称	型			益定价依据	收益/承包收益
---	---	---	--	--	-------	---------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
福建含羞草农业开发有限公司	房屋	89,856.00	7,488.00

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
南京金万辰生物科技股份有限公司	2,281,600.00	2017年09月08日	2022年02月25日	否
南京金万辰生物科技股份有限公司	11,718,400.00	2017年09月12日	2022年08月25日	否
南京金万辰生物科技股份有限公司	19,320,000.00	2018年02月13日	2022年02月25日	否
南京金万辰生物科技股份有限公司	7,480,000.00	2017年11月09日	2022年08月25日	否
南京金万辰生物科技股份有限公司	3,683,200.00	2018年06月20日	2022年08月25日	否
南京金万辰生物科技股份有限公司	6,870,000.00	2018年01月08日	2022年08月25日	否
南京金万辰生物科技股份有限公司	8,640,000.00	2018年04月28日	2022年08月25日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王健坤、林该春、王泽宁	8,000,000.00	2020年01月02日	2021年01月02日	否
王健坤	10,000,000.00	2020年02月20日	2021年02月19日	否
王健坤	40,000,000.00	2020年03月14日	2021年02月19日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春	30,000,000.00	2020年02月26日	2021年02月19日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春、王泽宁	11,500,000.00	2017年08月30日	2021年08月30日	否
福建东方食品集团有限公司	12,000,000.00	2015年04月17日	2021年03月27日	否
福建东方食品集团有限公司	2,680,000.00	2015年05月29日	2021年03月27日	否
福建东方食品集团有限公司	1,340,000.00	2015年08月21日	2021年03月27日	否
福建东方食品集团有限公司	1,870,000.00	2015年11月20日	2021年03月27日	否
福建东方食品集团有限公司	1,870,000.00	2016年02月24日	2021年03月27日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春	2,281,600.00	2017年09月08日	2022年02月25日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春	11,718,400.00	2017年09月12日	2022年08月25日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春	19,320,000.00	2018年02月13日	2022年02月25日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春	748,000.00	2017年01月19日	2022年08月25日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春	3,683,200.00	2018年06月20日	2022年08月25日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春	6,870,000.00	2018年01月08日	2022年08月25日	否
福建东方食品集团有限公司、王健坤、林该春	8,640,000.00	2018年04月28日	2022年08月25日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,877,801.75	3,627,061.35

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	福建含羞草农业开发有限公司		7,488.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

与联营企业投资相关的未确认承诺
参见“附注九、3、（8）”部分。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	<p>公司首次公开发行不超过 3,837.50 万股人民币普通股（A 股）的申请已于 2020 年 10 月 28 日经深交所创业板上市委员会审核同意，并于 2021 年 3 月 10 日经证监会证监许可【2021】756 号文同意注册，发行人的股票简称为“万辰生物”，股票代码为“300972”。公司分别采用网下配售方式公开发行人民币普通股（A 股）1,976.35 万股，采用网上定价方式公开发行人民币普通股（A 股）1,861.15 万股，共计公开发行人民币普通股（A 股）3,837.50 万股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 7.19 元。截至财务报表批准报出日，公司已收到社会公众股东缴入的出资款人民币 275,916,250.00 元，扣除发行费用后实际募集资金净额人民币 228,602,900.00 元，其中新增注册资本人民币 38,375,000.00 元，余额人民币 190,227,900.00 元转入资本公积。</p>	275,916,250.00	

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所 有者的终止经营 利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

本集团不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本集团不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	4,263,456.86		37,499.60		4,225,957.26	5,095,220.83		22,499.76		5,072,721.07
其中：										
关联方组合	3,156,505.00	74.04%			3,156,505.00	3,434,564.00	67.41%			3,434,564.00
账龄组合	1,106,951.86	25.96%	37,499.60	3.39%	1,069,452.26	1,660,656.83	32.59%	22,499.76	1.35%	1,638,157.07
合计	4,263,456.86	100.00%	37,499.60	0.88%	4,225,957.26	5,095,220.83	100.00%	22,499.76	0.44%	5,072,721.07

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
2-3 年	74,999.20	37,499.60	50.00%

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,188,457.66
2 至 3 年	74,999.20
合计	4,263,456.86

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	3,156,505.00	74.04%	
第二名	860,642.46	20.19%	
第三名	144,579.00	3.39%	
第四名	74,999.20	1.76%	37,499.60
第五名	26,731.20	0.62%	
合计	4,263,456.86	100.00%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	102,355.70	92,710.96
合计	102,355.70	92,710.96

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫医疗费用	42,301.96	38,379.46
代垫社保公积金	69,433.55	57,310.00
其他	55,729.06	55,729.06
合计	167,464.57	151,418.52

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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	2,978.50		55,729.06	58,707.56
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	6,401.31			6,401.31
2020 年 12 月 31 日余额	9,379.81		55,729.06	65,108.87

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	83,273.57
1至2年	28,461.94
3年以上	55,729.06
5年以上	55,729.06
合计	167,464.57

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	58,707.56	6,401.31				65,108.87
合计	58,707.56	6,401.31				65,108.87

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

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：元

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

第一名	其他单位往来	55,729.06	3 年以上	33.28%	55,729.06
第二名	医疗费用	32,438.36	2 年以内	19.37%	8,538.58
第三名	医疗费用	5,257.15	1 年以内	3.14%	514.70
第四名	医疗费用	3,670.95	1 年以内	2.19%	284.51
第五名	医疗费用	935.50	6 个月以内	0.56%	42.02
合计	--	98,031.02	--	58.54%	65,108.87

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	115,000,000.00		115,000,000.00	115,000,000.00		115,000,000.00
合计	115,000,000.00		115,000,000.00	115,000,000.00		115,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
南京金万辰生物科技有限公司	115,000,000.00					115,000,000.00	
合计	115,000,000.00					115,000,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动								期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	224,341,245.64	159,269,676.80	227,520,164.29	157,644,689.38
其他业务			43,270.69	81,669.83
合计	224,341,245.64	159,269,676.80	227,563,434.98	157,726,359.21

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-147,552.92	主要系固定资产报废处置损失
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）	5,531,763.04	主要系记入当期损益的与收益相关的政府补助及递延收益摊销
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	135,000.00	主要系子公司南京金万辰 2020 年转回 2019 年计提的应收款项坏账准备
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-443,709.20	主要系子公司南京金万辰向武汉疫情灾区捐赠物资及公司其他捐赠款
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,417.08	主要系收到代扣代缴个人所得税手续费返还
合计	5,088,918.00	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	26.51%	0.84	0.84
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	25.10%	0.79	0.79

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十三节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 年度内在指定信息披露平台公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。