



江苏华绿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。

公司负责人余养朝、主管会计工作负责人崔茂霞及会计机构负责人(会计主管人员)邵显生声明：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。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。本公司在本年度报告全文中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素，详见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望中”的“（五）可能面对的风险”敬请投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 58,350,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	15
第五节 重要事项.....	31
第六节 股份变动及股东情况.....	97
第七节 优先股相关情况.....	102
第八节 可转换公司债券相关情况.....	103
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	104
第十节 公司治理.....	112
第十一节 公司债券相关情况.....	118
第十二节 财务报告.....	119
第十三节 备查文件目录.....	239

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、华绿生物	指	江苏华绿生物科技股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
《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
《公司章程》	指	江苏华绿生物科技股份有限公司章程
华茂农业	指	泗阳华茂农业发展有限公司
华盛生物	指	泗阳华盛生物科技有限公司
重庆华绿	指	重庆华绿生物有限公司
华骏生物	指	江苏华骏生物科技有限公司
华蕈农业	指	江苏省华蕈农业发展有限公司
重庆南川华绿	指	重庆市南川华绿生物科技有限公司
宿迁华之珍	指	宿迁华之珍农产品有限公司
和正生物	指	江苏和正生物科技有限公司
报告期	指	2020 年 1-12 月
上年同期	指	2019 年 1-12 月
食用菌	指	子实体肉质或胶质可供食用的大型真菌
金针菇	指	学名毛柄金钱菌，又称毛柄小火菇、构菌等，是食用菌的一种，其菌柄细长，似金针菜
真姬菇	指	又名玉蕈，属担子菌纲-伞菌目-白蘑科-离褶伞玉蕈属，具有海蟹味
蟹味菇	指	属担子菌亚门-层菌纲-伞菌目-白蘑科-玉蕈属，是一种木质腐生真菌，为真姬菇的一种
白玉菇	指	白色食用菌，又名白雪菇、白色真姬菇、白玉蕈，属于伞菌目-口蘑科-白蘑属，是真姬菇的一种
舞茸菇	指	又名灰树花，又名贝叶多孔菌、栗蘑、莲花菌、千佛菌、叶状奇果菌、舞茸等，隶属担子菌亚门-层菌纲-非褶菌目-多孔菌科-灰树花属。子实体肉质，柄短呈珊瑚状分枝，重叠成丛
鹿茸菇	指	鹿茸菇学名荷叶离褶伞，属层菌纲，伞菌目，白蘑科，离褶伞属，又称荷叶菇、炸鸡菇、一窝蜂、冻菌、冷菌、丛生口蘑、北风菌，由于其切片酷似名贵中药材鹿茸而得名

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华绿生物	股票代码	300970
公司的中文名称	江苏华绿生物科技股份有限公司		
公司的中文简称	华绿生物		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Hualv Biological Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	HUALV BIO		
公司的法定代表人	余养朝		
注册地址	泗阳县绿都大道 88 号		
注册地址的邮政编码	223700		
办公地址	泗阳县绿都大道 88 号		
办公地址的邮政编码	223700		
公司国际互联网网址	www.chinagreenbio.com		
电子信箱	hlzq@chinagreenbio.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钱韬	王少名
联系地址	江苏省宿迁市泗阳县绿都大道 88 号	江苏省宿迁市泗阳县绿都大道 88 号
电话	0527-85302330	0527-85302330
传真	0527-85308101	0527-85308101
电子信箱	hlzq@chinagreenbio.com	dmzl@chinagreenbio.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	《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》
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	华绿生物董事会办公室

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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	魏倩婷、王宗佩

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
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦 25 层	韩昆仑、唐亮	2021 年 4 月 12 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）	609,398,494.86	575,423,257.00	5.90%	394,164,106.61
归属于上市公司股东的净利润（元）	132,500,434.75	120,671,631.53	9.80%	55,778,141.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	122,153,693.17	113,690,614.31	7.44%	48,711,103.31
经营活动产生的现金流量净额（元）	199,089,625.62	213,964,464.08	-6.95%	100,332,289.98
基本每股收益（元/股）	3.03	2.76	9.78%	1.27
稀释每股收益（元/股）	3.03	2.76	9.78%	1.27
加权平均净资产收益率	16.23%	17.81%	-1.58%	8.89%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	1,164,722,157.98	1,017,724,461.83	14.44%	918,631,242.74
归属于上市公司股东的净资产（元）	847,838,098.33	737,207,163.58	15.01%	616,866,257.29

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）	2.2708

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	178,521,545.80	108,539,666.27	153,951,946.31	168,385,336.48
归属于上市公司股东的净利润	72,345,807.65	-1,184,702.87	30,641,026.71	30,698,303.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	71,203,239.57	-4,414,859.35	28,266,145.49	27,099,167.46
经营活动产生的现金流量净额	80,158,178.84	24,353,343.50	26,377,835.78	68,200,267.50

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）	-13,956.34	-1,481,540.35	-108,235.93	
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）	10,510,353.73	7,544,686.76	5,816,986.49	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍	1,978,492.83	1,055,639.42	1,732,583.25	

生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	38,929.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,003,119.77	27,041.62	-2,097.84	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,842.30			
减：所得税影响额	146,435.85	164,810.23	370,092.12	
少数股东权益影响额（税后）	19,364.32		2,105.51	
合计	10,346,741.58	6,981,017.22	7,067,038.34	--

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

（一）、公司从事的主要业务

公司自成立以来，专业从事食用菌的研发、工厂化种植及销售业务，是国内领先的食用菌工厂化生产企业之一。公司采用生物工程技术、生态环境模拟、智能化控制、自动化作业等工厂化方式，致力于为消费者提供安全、健康、营业的鲜品食用菌。

（二）、公司的主要产品

主要产品包括金针菇、真姬菇（含白玉菇、蟹味菇）、舞茸（灰树花）、鹿茸菇等鲜品食用菌。

1、金针菇

金针菇，又名金菇、构菌、朴蕈等，因其菌柄细长似金针菜而得名。就分布区域而言，金针菇于中国、日本、俄罗斯、欧洲、北美洲和澳大利亚等地均有生长。金针菇不含叶绿素，可在黑暗环境中生长。在人工栽培状态下，金针菇通过从培养基中吸收有机物质（比如碳水化合物、蛋白质和脂肪的降解物等）生长成熟。

2、真姬菇

真姬菇，又名玉蕈、斑玉蕈。目前，栽培的真姬菇有浅灰色和纯白色两个品系，其中浅灰色常被称为“蟹味菇”；白色品系又常被称为“白玉菇”。

3、舞茸

舞茸（灰树花），又名贝叶多孔菌、栗蘑、莲花菌、千佛菌、叶状奇果菌、舞茸等，隶属担子菌亚门、层菌纲、非褶菌目、多孔菌科、灰树花属。子实体肉质，柄短呈珊瑚状分枝，重叠成丛。

4、鹿茸菇

学名荷叶离褶伞，属层菌纲，伞菌目，白蘑科，离褶伞属，又称荷叶菇、炸鸡菇、一窝蜂、冻菌、冷菌、丛生口蘑、北风菌，由于其切片酷似名贵中药材鹿茸而得此名。

（三）、主要经营模式

1、采购模式

（1）采购物品

公司采购的物品主要包括生产物料、机械设备、五金劳保三大类。其中生产物料主要包括原材料和包装材料等，如玉米芯、米糠、麸皮、包装物等。机械设备主要指供食用菌工厂化生产使用的机械设备等。

（2）采购制度

公司采购管理部负责生产物料、机械设备和五金劳保的采购，根据ISO9001:2008质量管理体系认证的要求，对各种物料的采购流程进行严格管理，确保质量。

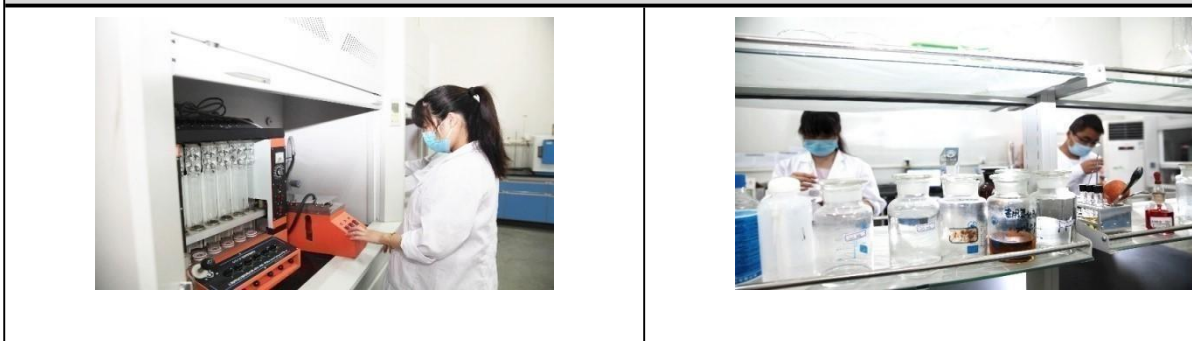
（3）采购流程

公司严格执行各项采购管理制度，以原材料为例，公司的采购流程如下图所示：



公司严格执行原材料管理制度，由采购部统一通过筛选后的供应商采购原材料，原材料检验合格后方可入库。公司产品的原材料大多为农业下脚料，主要有玉米芯、米糠、麸皮、棉籽壳、甜菜渣、啤酒糟等，公司供应厂家分布在全国各地，包括生产厂商和中间贸易商，公司原材料供应充足，不存在对供应商的依赖。公司已经建立了供应商管理制度，对供应商的资质、产品质量、信誉度等进行多维度考察和筛选，并实施动态优化调整，以实现采购流程规范、原料质量优良、采购价格合理、合作供应商信用优良之目标。

原材料检验现场



对于设备和五金劳保的采购，公司挑选有实力的供应商，通过现场走访进行考察，建立了相关供应商名录，确保采购物品质量合格。

2、生产模式

公司采用工厂化模式生产食用菌。根据每种食用菌的不同生物特性，综合利用生物工程技术、工程装备技术、生态环境模拟控制技术为食用菌创造最适合的生长环境，在可控的环境条件下，进行标准化、智能化管理。

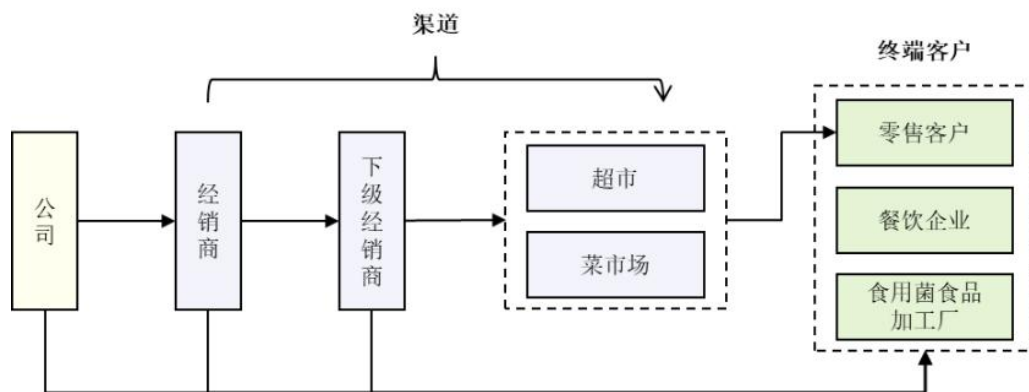
工厂化实现了不受区域和季节变化限制的食用菌周年化生产方式，产品可全年均衡生产和供应，产品品质较高、产量稳定。同时，工厂化模式采用集约化、立体化的种植模式，所需的土地面积较少，而利用

自动化机械进行生产则使得生产效率高于传统模式，符合《中华人民共和国循环经济促进法》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。

3、销售模式

(1) 销售渠道

由于鲜品食用菌面向最终消费者，消费市场具有零散的特点，公司主要通过经销商模式进行销售。除经销模式外，公司还有少量产品以直销的方式进行销售，客户包括零售客户、餐饮企业、食用菌食品加工厂。主要销售渠道如下图所示：



(2) 经销商管理

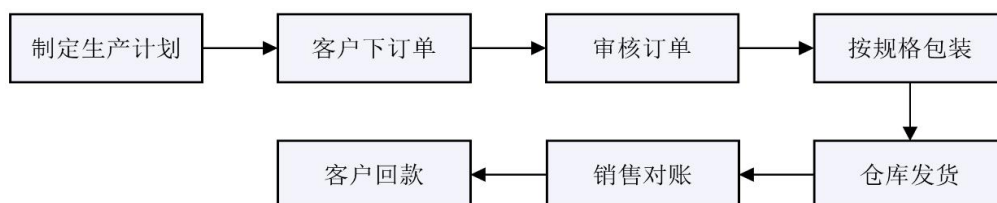
公司销售以经销商模式为主，在对目标市场的商业环境和市场容量进行考察后，公司通过经销商评分表对经销商进行评级，通过审核经销商的诚信度、资金实力、配送能力、市场覆盖率等因素，选择资质优良的经销商签订经销协议。报告期各期，公司与经销商签订框架合同，合同期限通常为一年，合同约定产品质量、包装规格、定价方式、付款方式等。

公司授权经销商在所在区域经营，并由经销商负责区域内二级经销商的开发和维护；公司向经销商出售产品均为买断式销售方式，无质量原因不得退换货，发出产品如有质量或包装问题的，经公司业务人员检验确认后协商解决。

公司主要客户整体保持稳定。公司近年在保持各区域经销商基本稳定的基础上，不断拓展新客户，逐步降低公司销售的集中度，减少和实力较差的经销商的合作。

(3) 销售流程

公司销售流程图如下：



4、研发模式

公司设有技术管理部，负责公司的技术研发工作，其职能包括菌种的培育、培养基的研制、新产品、新工艺技术的研究、立项与开发等。公司的研发主要是以研发项目小组的模式进行，根据公司的年度研发计划，技术管理部成立各个研发课题的项目小组并由其统一进行管理。公司建立了相关研发管理制度和核心技术人员激励政策，保证了研发的可持续进行。

公司技术人员来自于农业、食品、生物等专业，多数人员具有多年研发经验。整体而言，公司的研发团队知识结构较为合理，研发能力较强，有效地支撑了公司研发体系。

（四）、主要的业绩驱动因素

本报告期内，公司克服新冠疫情带来的影响，积极投入生产，产销量均实现增长，销售收入比上年增长3,397.52万元，增长5.90%。

（五）、行业地位

公司是农业农村部乡村产业发展司认定的农业产业化国家重点龙头企业。

公司是国内食用菌生产销售的龙头企业之一。根据中国食用菌协会工厂化专业委员会发布的《2019年中国食用菌工厂化研究报告》，公司2019年在工厂化规模生产金针菇企业中排名第四。

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	在建工程较期初增加 8,833.61 万元，增幅 2,165.99%，主要系华盛生物和华葶农业等 2 个生产基地在建所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、生产基地区位优势明显

公司生产基地位于江苏省宿迁市泗阳县和重庆市，区位优势明显。江苏生产基地周边农业产业链发达，具有地理优势：首先，江苏省泗阳县位于山东、河南等农业大省辐射区域，属于米糠、玉米芯、麸皮等农

产品主产区，公司生产食用菌所需的农作物秸秆等原材料就近采购，原材料供应量大、质量优越、采购价格相对较低；其次，公司江苏生产基地周边的江苏、安徽、上海、河南、山东、浙江等均为公司产品主要销售省份，公司江苏生产基地销售辐射范围广；再次，公司所处宿迁市泗阳县，周边农民劳动力充足，相对上海等发达城市用工稳定、人力成本较低；最后，作为农业生产基地，泗阳县相对中大型城市而言，当地政府鼓励政策良好，农业生产用电等生产资源、土地及建设费用较低。公司重庆生产基地具有较强的区位优势，在食用菌消费市场方面，重庆被称为中国火锅之都，而金针菇是火锅主要菜品之一，因此重庆是西南最有优势的市场之一；在区域竞争格局方面，目前重庆金针菇市场除公司工厂及周边一些小型厂商外，无规模较大的工厂化食用菌企业。

2、不断创新的研发及技术优势

公司自成立以来高度重视技术研发，坚持改革创新，走在国内食用菌研究和生产领域的前沿，获得了较为先进的技术储备，形成了较强的竞争力。公司不断通过工艺流程的改善，选择使用最合理的自动化设备，搭建更高效更便捷的系统，提高生产效率、降低成本、优化产品品质。

（1）成熟的液体菌种技术

公司目前主要采用液体菌种技术。液体菌种技术是指以液态培养基对食用菌的菌种进行培养，接种时以液体形态采用喷雾方式将菌种均匀分布于生产瓶的培养基中。液体菌种技术较传统的固体菌种具有较大优势，可节省生产成本，简化生产程序，并使出菇整齐。目前，公司的菌种技术已经较为成熟，2013年公司研发的“新型食用菌固体液化菌种关键技术的集成研发与工厂化应用”通过了江苏省科技成果鉴定；2013年“新型食用菌液体菌种及配套技术研发与工厂化应用”获得了国家级星火计划项目证书；2013年，公司自主研发选育的白色金针菇品种“CG-FVDA0001”获得了“江苏省高新技术产品认证”，并获得了宿迁市科技进步三等奖；2016年，公司被认证为“国家食用菌工程技术研究中心金针菇种质资源评价和利用基地”；2016年公司被江苏省经济和信息化委员会、江苏省发展和改革委员会、江苏省科学技术厅、江苏省财政局、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局、中华人民共和国南京海关联合认定为“江苏省企业技术中心”；2017年，公司被江苏省发展和改革委员会认定为“江苏省繁育与工厂栽培工程中心”。

（2）杂菌污染率、生物转化率等食用菌育菇技术参数处于行业较高水平

杂菌污染率是衡量食用菌工厂化生产企业管理及生产水平是否先进的重要指标。由于食用菌的工厂化生产活动在同一空间内进行，生产设备高频次地与生产材料、生产对象进行接触，交换生产物质，极易形成交叉感染。公司具有较高的食用菌生产管理水平和净化通风设备，对杂菌及污染的防治能力较强。另外，公司技术稳定，平均生物转化率较行业平均水平具有一定优势，单瓶产量相对较高。

3、产品质量及品牌优势

为了保证产品质量和食品安全，公司通过了ISO9001:2008质量管理体系、ISO22000:2005 食品安全管

理体系认证，并严格按照体系的要求进行生产，从原材料筛选、生产过程监控到成品质检全程把关产品质量。公司产品质量已经得到消费者的认可，在市场开拓和竞争中具备品牌优势。

公司产品已取得多项荣誉：2013年9月，公司“CG-FVDA0001”新品种白色金针菇被江苏省科学技术厅审定 of 高新技术产品；2013年12月和2017年6月，公司金针菇产品被中国绿色食品发展中心（隶属农业部）认定为绿色食品 A级产品；2015年12月，公司注册证号为 8733641 的金针菇商标经江苏省工商行政管理局认定为江苏省著名商标。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，面对新冠肺炎疫情带来的冲击和复杂形势，公司上下一心、共克时艰。公司是农业产业化国家级重点龙头企业和中国人民银行、发改委划定的疫情重点保障企业，积极响应国家关于保障人民基本生活所需农产品供应的政策，仅在春节期间停工3天，2020年1月27日即开始复工复产，2020年基本保持满产状态。公司同时积极承担社会责任，多次向社会各界捐助现金、物资用于抗击新冠疫情。

2020年，公司业绩稳定增长，实现营业收入60,959.85万元，较去年同期增长5.90%，归属于母公司所有者的净利润13,250.04万元，较去年同期增长9.80%，扣除非经常性损益后归属母公司所有者的净利润为12,235.87万元，较去年同比增长7.62%。截至2020年12月31日公司资产总额为116,472.22万元，归属于上市公司股东的净资产为84,783.81万元。

2020年是对公司来说意义重大的一年，公司首次公开发行股票并在创业板上市的申请于2020年10月29日获深交所创业板上市委员会通过，并于2021年4月12日成功在深圳证券交易所上市。公司将以此新股发行上市为契机，结合募集资金项目的建设，整合公司现有科研技术、管理、销售、采购等资源优势，进一步深化全国市场业务布局。

在保持金针菇为主的产品竞争优势的同时，公司还注重培育新的食用菌品种，并尝试拓展下游食品加工领域，丰富公司产品结构。公司将根据市场容量和地域市场特点，继续进行生产基地的建设，以巩固行业地位和市场竞争力。

报告期内，公司围绕既定的发展战略开展工作：

1、开发工厂化栽培食用菌新品类产品

报告期内，华骏生物年产2500吨鲜品舞茸项目建成投产，这是公司继金针菇、真姬菇后又一规模化量产的食用菌品种，华骏生物的投产，进一步丰富了公司产品品类，有助于公司形成以金针菇为主、多品种共同发展的新局面。

2、积极推进新项目建设，促进公司规模化发展

报告期内，公司子公司华葶农业真姬菇项目、华盛生物真姬菇一期项目立项并开始规划建设，预计在2021年上半年投产。上述项目投产后，将进一步巩固公司江苏基地的规模化优势。

报告期内，公司成立全资孙公司重庆市南川华绿生物科技有限公司，南川华绿着力于拓展公司重庆生产基地规模。2021年，公司将持续推进重庆生产基地新品种和产能扩张的工作。

3、加强品牌营销、强化渠道建设、提升市场占有率

近年来鲜品连锁超市、新零售、餐饮等渠道发展迅速，尤其是2020年疫情影响下，消费者从超市采购蔬菜的比例有所增加。报告期内，公司高度重视品牌营销，致力于从行业品牌向消费品牌转化；另一方面公司大力开拓连锁商超、新零售、餐饮等直销客户，加强产品在终端消费者的品牌覆盖。目前公司产品已经进入美团买菜、钱大妈、海底捞等平台。

4、继续优化生产工艺、提升公司的研发技术能力

报告期内，公司不断深入研究菌种种性、研发培育高产菌种，并进一步优化调整工艺、改良培养基配方，研发内容包括菌种选育技术研发、液体菌种生产技术研发、食用菌培养基质研发、工厂化环境控制研发、生产流程自动化研发、新食用菌品类技术研发等，形成了成熟的食用菌生产技术体系并在生产实践中广泛运用，有效提高了公司的生产效率。

5、积极承担社会责任、共建和谐社会

公司始终秉承诚信为本的宗旨，一直以生产绿色健康的产品，造福人类为己任。公司在规模化发展的同时不忘自己的社会责任，始终坚持从严治企，自觉遵纪守法。加速产业技术升级和产业结构的优化，大力发展绿色企业，增大企业吸纳就业的能力，创造就业机会，为社会发展和安定尽职尽责。公司总部的基地扩建及子公司基地的建设，为基地附近居民提供了大量的就业机会，为当地老百姓解决了就业难的问题。疫情期间，公司不仅积极复工复产保供稳价，还向社会各界捐钱捐物用于抗击疫情。社会责任始终是公司发展的重要意识，公司将继续把社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，共建和谐社会共享发展成果。

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、报告期内，公司食用菌产品主要为金针菇和真姬菇鲜品。公司未发生销售退回的情形。

2、目前公司及其子公司取得了菌种经营资质，具体如下：

序号	所有权人	名称	发证机关	证书编号	种类	截止日
1	华绿生物	食用菌菌种生产经营许可证	宿迁市农业农村局	苏(宿)菌种生经许字(2019)第0001号	食用菌	2022/10/9
2	华茂农业	食用菌菌种生产经营许可证	宿迁市农业委员会	苏(宿)菌种生经许字(2020)第0002号	食用菌	2023/10/12
3	重庆华绿	农作物种子生产经营许可证	重庆市万盛经济技术开发区农林局	D(渝万盛)农种许字(2019)第0001号	蔬菜(食用菌培种)	2024/8/1

3、截至报告期末公司拥有专利数量为57项，其他商标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	609,398,494.86	100%	575,423,257.00	100%	5.90%
分行业					
食用菌	609,398,494.86	100.00%	575,423,257.00	100.00%	5.90%
分产品					
金针菇	553,506,531.81	90.83%	530,562,627.99	92.20%	4.32%
真姬菇	52,619,677.23	8.63%	44,860,629.01	7.80%	17.30%
其他品种	3,272,285.82	0.54%			
分地区					
内销	609,398,494.86	100.00%	575,423,257.00	100.00%	5.90%

(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						
食用菌	609,398,494.86	443,131,276.65	27.28%	5.90%	6.20%	-0.38%
分产品						
金针菇	553,506,531.81	396,159,325.36	28.43%	4.32%	4.20%	0.17%
真姬菇	52,619,677.23	43,992,545.05	16.40%	17.30%	18.68%	-1.42%
分地区						
内销	609,398,494.86	443,131,276.65	27.28%	5.90%	6.20%	-0.38%

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	122,727.37	116,160.45	5.65%
	生产量	吨	122,535.64	116,052.19	5.59%
	库存量	吨	430.36	609.88	-29.44%

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	
食用菌	原材料	179,146,039.02	40.43%	158,064,006.65	37.88%	13.34%
食用菌	包装材料及低值易耗品	45,096,322.81	10.18%	42,905,531.96	10.28%	5.11%
食用菌	人力成本	69,370,609.97	15.65%	70,061,487.52	16.79%	-0.99%
食用菌	燃料动力	61,364,543.50	13.85%	60,090,401.39	14.40%	2.12%
食用菌	制造费用	88,153,761.34	19.89%	86,128,555.10	20.64%	2.35%
食用菌	合计	443,131,276.65	100.00%	417,249,982.61	100.00%	6.20%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1、2020年7月13日重庆华绿在重庆市南川区投资设立全资子公司重庆市南川华绿生物科技有限公司（以下简称“南川华绿”），注册资本5,000.00万元。

2、2020年7月28日公司在江苏省宿迁市泗阳县成立控股子公司宿迁华之珍农产品有限公司（以下简称“华之珍”），注册

资本500.00万元。

(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）	142,832,039.30
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	23.44%
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 1	44,296,349.93	7.27%
2	客户 2	27,071,850.73	4.44%
3	客户 3	25,465,843.00	4.18%
4	客户 4	24,963,679.14	4.10%
5	客户 5	21,034,316.50	3.45%
合计	--	142,832,039.30	23.44%

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）	122,790,250.07
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	39.83%
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 1	36,593,709.31	11.87%
2	供应商 2	31,920,947.11	10.35%
3	供应商 3	27,159,270.70	8.81%
4	供应商 4	13,974,300.00	4.53%

5	供应商 5	13,142,022.95	4.26%
合计	--	122,790,250.07	39.83%

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	6,065,106.18	4,024,178.55	50.72%	主要系企业规模扩大、销售人员增加导致销售费用增加。
管理费用	27,458,279.08	26,107,922.63	5.17%	
财务费用	1,451,216.51	5,438,908.10	-73.32%	主要系利息收入增加。
研发费用	8,816,948.24	7,561,605.82	16.60%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司在食用菌工厂化生产领域拥有丰富的技术储备，形成了较强的竞争优势。经过多年的研发，公司积累了菌种选育、液体菌种生产、培养基质、食用菌工厂化环境控制系统、金针菇大瓶容量培养瓶栽培、菌种保藏、移动货架、食用菌包装采收自动分菇等食用菌研发和工厂化生产的核心技术。公司研发费用构成主要以持续改良技术工艺、选育新菌种、开发新品种和改进生产设备等为主。

2020 年度，公司主要进行“真姬菇（蟹味菇、白玉菇）高产优质菌种选育”、“杂交育种选育金针菇新菌株的研究与应用”、“鹿茸菇工厂化栽培的研究和应用”等项目的研发，并且取得了一定的成果，促进了现有食用菌品种种植技术的提升和新品种开发。

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）	55	77	78
研发人员数量占比	3.47%	5.70%	5.71%
研发投入金额（元）	8,816,948.24	7,561,605.82	6,906,567.16
研发投入占营业收入比例	1.45%	1.31%	1.75%
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	0.00%	0.00%	0.00%

的比例			
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	619,654,653.32	595,835,497.72	4.00%
经营活动现金流出小计	420,565,027.70	381,871,033.64	10.13%
经营活动产生的现金流量净额	199,089,625.62	213,964,464.08	-6.95%
投资活动现金流入小计	192,784,876.39	42,661,519.73	351.89%
投资活动现金流出小计	347,732,587.23	211,462,913.80	64.44%
投资活动产生的现金流量净额	-154,947,710.84	-168,801,394.07	-8.21%
筹资活动现金流入小计	116,000,198.15	122,990,000.00	-5.68%
筹资活动现金流出小计	118,176,880.83	115,041,989.19	2.72%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,176,682.68	7,948,010.81	-127.39%
现金及现金等价物净增加额	41,965,232.10	53,111,080.82	-20.99%

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

筹资活动产生的现金流量净额同比减少127.39%，主要系2020年分配2019年股利所致。

投资活动现金流入小计同比增加351.89%，主要系公司理财产品赎回所致。

投资活动现金流出小计同比增加64.44%，主要系公司新建生产基地所致。

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
投资收益	1,950,876.39	1.47%	主要为闲置资金进行委托理财的收益。	否
公允价值变动损益	27,616.44	0.02%	主要为对期末交易性金融资产确认的价值变动收益。	否
资产减值	-34,744.49	-0.03%	主要系计提的坏账损失和存货跌价准备	否
营业外收入	33,687.57	0.03%	其他非营业收入	否
营业外支出	2,036,807.34	1.54%	主要系疫情等捐赠支出	否
其他收益	10,307,196.03	7.79%	主要为与资产相关的政府补助，确认递延收益在本报告期内摊销的金额	否
资产处置收益	-13,956.34	-0.01%	主要是处置报废资产	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	191,997,724.81	16.48%	130,032,492.71	12.78%	3.70%	无重大变化
应收账款	15,533,316.04	1.33%	8,552,515.43	0.84%	0.49%	无重大变化
存货	83,823,317.74	7.20%	65,757,219.56	6.46%	0.74%	无重大变化
固定资产	659,164,095.65	56.59%	657,530,845.97	64.61%	-8.02%	无重大变化
在建工程	92,414,439.73	7.93%	4,078,316.92	0.40%	7.53%	无重大变化
短期借款	40,030,555.57	3.44%	29,042,400.42	2.85%	0.59%	无重大变化
长期借款	133,004,653.	11.42%	123,471,272.	12.13%	-0.71%	无重大变化

	53		51			
--	----	--	----	--	--	--

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

1、2020年12月31日，4,000.00万元大额存单。

2、2020年12月31日，账面价值人民币98,103,247.60元的固定资产和账面价值人民币18,542,413.41元的无形资产做抵押，取得银行借款人民币92,110,200.00元。

3、2020年12月31日，账面价值人民币38,479,473.00元的固定资产和账面价值人民币4,179,469.90元的无形资产做抵押，取得招商银行1.5亿元的授信额度。

4、2020年12月31日，账面价值人民币16,859,282.66元的固定资产和账面价值人民币1,833,271.45元的无形资产为子公司华葶生物借款抵押，截至本报告出具日已取得相关借款。

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

公司报告期末未出售重大资产。

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
重庆华绿	子公司	食用菌种植和销售	70,000,000.00	464,664,882.74	169,341,230.41	221,763,374.30	54,432,020.80	54,087,454.58
华茂农业	子公司	食用菌种植和销售	40,000,000.00	331,548,419.07	313,942,300.38	116,243,635.60	46,005,007.80	45,896,763.86

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
重庆市南川华绿生物科技有限公司	新设立	报告期内无重大影响
宿迁华之珍农产品有限公司	新设立	报告期内无重大影响

主要控股参股公司情况说明

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

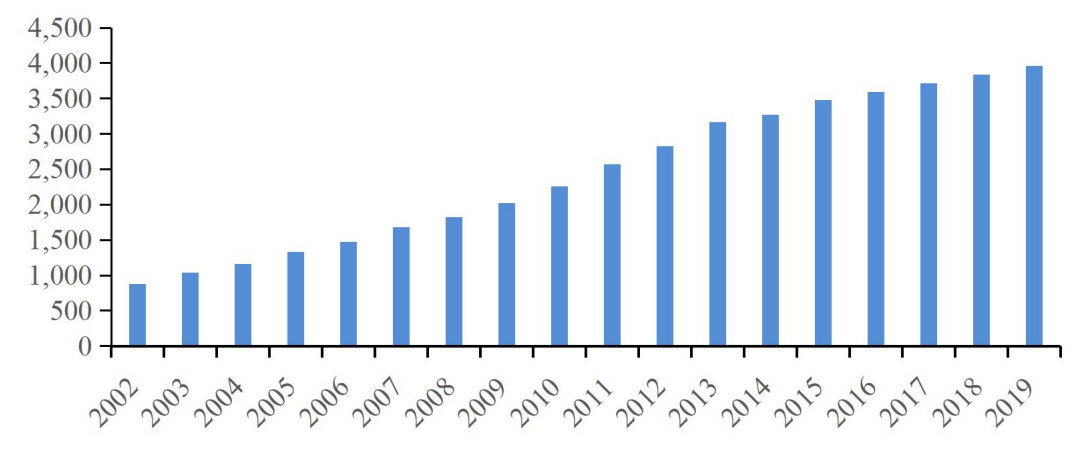
（一）行业发展现状

1、食用菌行业保持较快速度增长

中国是食用菌生产大国，目前可进行人工栽培的食用菌有60多种，主要包括香菇、黑木耳、平菇、金针菇、双孢菇、毛木耳、杏鲍菇、真姬菇、茶树菇、滑菇、银耳、秀珍菇、草菇、鸡腿菇等。中国食用菌消费主要集中在家庭消费和餐馆酒楼等市场。家庭消费的稳定增长已成为拉动食用菌产业持续发展的重要动力，随着中国城乡居民收入及消费水平的不断提高，食用菌需求量将进一步提升，具有广阔的发展空间。

近年来中国食用菌总产量增长迅速。根据中国食用菌协会统计数据显示，2019年全国食用菌总产量3,962万吨。中国是世界上最大的食用菌生产国，消费国和出口国。

我国食用菌产量（万吨）



数据来源：中国食用菌协会

2、食用菌工厂化生产成为趋势

中国自然地理条件多样，食用菌品种极其丰富，在行业发展过程中形成了“传统农户型”、“企业+农户型”和“工厂化生产型”等多种生产模式。

相较于传统农户型模式，工厂化生产模式实现了食用菌的机械化、标准化、周年化生产，基本解决了环境安全、食品安全等问题，实现了农业生产循环利用最大化，相比其他两种生产模式具有较为明显的优势。但该种模式需要强大的资金基础、先进的技术条件和完善的现代企业管理制度。

食用菌产业已率先步入农业现代化。现代农业科技和工业装备是农业现代化水平的重要体现形式。目前精准化高效栽培技术、病虫害绿色综合防控技术以及新型高效栽培设施与栽培管理技术已在食用菌产业广泛运用。

随着人们对食用菌营养价值认识的不断加深，食用菌在餐饮消费中的比例也逐渐增大。另外随着食用菌为主要原料的各类保健品、辅助药品、药品日益受到市场的青睐，预计食用菌保健品未来将有更大的发展空间。

3、行业竞争态势

从需求端而言，我国食用菌行业市场需求良好，行业领导厂商之产品基本能够实现即产即销。从供给端来看，近年来，由于较高的行业平均利润率吸引了众多的社会资金进入该行业，工厂化食用菌的总供给量不断提高，市场竞争较为激烈。传统农户种植模式生产的食用菌产品，由于质量不高、产量不稳定，其市场份额正逐步被工厂化食用菌种植模式所替代，但因其基数大、价格低，亦会加剧市场竞争。

伴随着我国食用菌工厂化栽培产能的不断释放，整个食用菌行业势必经历规范和洗牌的成长阶段。近

年来，大量规模小、产品质量不高、销售渠道闭塞的企业被淘汰出局，传统农户种植食用菌占食用菌市场的比例逐步萎缩；而工厂化栽培企业将凭借其产品质量高、技术工艺先进、营销渠道畅通的优势而占据更大的市场份额，并保持较高的利润水平。金针菇市场基本已实现全工厂化生产或半工厂化生产，根据中国食用菌协会工厂化专业委员会数据，前15家金针菇工厂化企业占据了约78%的全行业生产产能。

（二）总体发展战略及发展目标

公司致力于发展现代高效农业，促进农业循环经济发展，以生产绿色、健康的食品为己任。公司将充分利用已有的管理优势、技术优势、市场优势、品牌优势，“以市场为导向，以品质为核心”，以现有产品线为基础，巩固金针菇产品的优势地位，不断拓宽食用菌生产线以完善产业布局。为广大消费者提供健康、安全、高品质的食用菌是公司一贯发展目标，保持国内领先优势，建成具有国际影响力的食用菌高科技生产企业是公司的发展战略。

（三）2020年经营计划进展情况

公司专注食用菌的研发、工厂化种植及销售，通过持续的技术研发、生产基地建设、市场开拓，已发展成为全国食用菌工厂化生产的领先企业之一。

报告期内，公司紧紧围绕上市战略和总体发展战略开展工作。

2020年6月公司向深圳证券交易所提交首次公开发行股票并在创业板上市申请，于2020年10月29日获深交所创业板上市委员会通过，于2021年4月12日成功在深圳证券交易所上市。公司将以此次新股发行上市为契机，结合募集资金项目的建设，整合公司现有科研技术、管理、销售、采购等资源优势，进一步深化全国市场业务布局。在保持金针菇为主的产品竞争优势的同时，公司还注重培育新的食用菌品种，并尝试拓展下游食品加工领域，丰富公司产品结构。公司将根据市场容量和地域市场特点，继续进行生产基地的建设，以巩固行业地位和市场竞争力。

报告期内，华骏生物年产2500吨鲜品舞茸项目建成投产，这是公司继金针菇、真姬菇后又一规模化量产的食用菌品种，华骏生物的投产，进一步丰富了产品品类，有助于公司形成以金针菇为主、多品种共同发展的新局面。报告期内，公司开始了华葶农业工厂化食用菌项目、华盛生物工厂化食用菌项目的建设，这两个项目将于2021年上半年建成投产；公司还新设孙公司南川华绿并筹划在重庆市万盛区和南川区建设新的工厂化食用菌生产基地。

报告期内公司持续开展食用菌生产技术研发工作，主要进行了“真姬菇（蟹味菇、白玉菇）高产优质菌种选育”、“杂交育种选育金针菇新菌株的研究与应用”、“鹿茸菇工厂化栽培的研究和应用”、“舞茸（灰树花）工厂化栽培基质的研究与应用”等项目的研发，并且取得了一定的成果，促进了现有食用菌品种种植技术的提升和新品种开发。

报告期内，公司高度重视品牌营销，致力于从行业品牌向消费品牌转化；另一方面公司大力开拓连锁

商超、新零售、餐饮等直销客户，加强产品在终端消费者的品牌覆盖。目前公司产品已经进入美团买菜、钱大妈、海底捞等平台。

（四）2021年度经营计划

依据前述发展战略，公司将结合市场实际和企业自身状况，积极完善生产基地布局，建立高效的营销网络体系，积极巩固和开拓全国市场，加大食用菌新产品的开发力度，巩固公司在行业内的优势和竞争力。

2021年，将围绕以下几点开展工作：

1、产能提升、逐步落实全国布局战略

加快华葶农业、华盛生物工厂化食用菌项目的建设；加快南川华绿、重庆华绿万盛二期项目落地；积极推进公司华北、华南、华中区域生产基地布局。

2、开发工厂化栽培食用菌新品类产品及食用菌深加工产品

公司目前的主要产品为金针菇、蟹味菇、白玉菇、舞茸等产品。公司的技术储备丰富，具有研发和生产杏鲍菇、虫草花、鹿茸菇等食用菌品种的能力。公司未来计划新建生产基地用以研发、生产和销售除金针菇外的食用菌，从而进一步丰富产品品类，增强盈利能力，形成以金针菇为主、多品种共同发展的新局面。

3、加强品牌营销、强化渠道建设、提升市场占有率

公司将不断加强华绿、华佗品牌产品在消费终端的覆盖能力，以产品质量为基础，立足现有市场地位，巩固现有品牌知名度，持续拓展市场影响力，不断提升产品定价空间和品牌溢价能力。

公司将继续开拓国内连锁超市、餐饮企业等销售渠道，并继续寻求途径突破行业销售瓶颈，努力拓展公司的销售渠道，提升公司产品的市场占有率。

4、继续优化生产工艺、加强成本控制、提升盈利能力

公司将不断深入研究菌种种性、研发培育高产菌种，并进一步优化调整工艺、改良培养基配方，从多方面提高食用菌栽培的生物转化率和单瓶产量。同时，公司将通过培训、交流、引进等多种方式，不断提高关键岗位技术人员的技术水平，提高各工厂生产工艺的稳定性，进一步提升对成本的控制能力。

进一步加强集中采购优势，努力降低原材料、包装材料等物资的采购成本。

公司将不断优化生产管理体系，通过合理分工安排提升生产效率，进而降低人力成本。同时公司将通过财务管理与生产管理相结合的方式，对生产经营情况进行分析，不断完善生产管理效率，降低成本和费用，提高企业经济效益。

5、加大研发投入、提升公司的研发技术能力

公司致力于建立集成研究开发食用菌工厂化优良品种和先进的生产技术、培养食用菌各类专业人才的平台。公司将继续深化食用菌研究水平，提高科技成果转化能力，通过自主研发和引进技术和设备相结合

的手段，持续培训专业技术人才，支撑企业健康快速发展。

6、不断提升内部管理效率、加强信息化建设

作为一家刚刚登陆深交所创业板的企业，公司深知规范治理、守法运营的重要性。

公司将进一步完善法人治理结构，建立科学有效的决策机制和内部管理机制，实现决策科学化、运行规范化。

公司将继续推进企业制度建设，实施管理提升工程，以岗位规范化和业务流程标准化为重点，形成规范化、标准化的现代企业管理体系；完善目标管理和绩效考核，建立按岗位、技能、业绩、效益决定薪酬的分配制度和多元化、合理的员工价值评价体系。

公司将对现有信息系统进行升级优化，提高研发、采购、生产、质量控制、销售管理等核心业务环节的信息化管理水平，强化对采购、仓储库存、存货周转、业务合作等关键控制节点的管理。

7、加强人才梯队培养、完善人才引进

公司将不断加大人力资源的开发和配置力度，完善人才培养、引进机制，巩固诚信、高效、专业的高素质团队建设成果，保持高素质人才的梯队培育，为公司的未来发展提供充分人力资源保障。

公司将以专业培训和综合素质培训为核心，对公司员工进行职业技能等方面的系统培训。公司将继续加强对中高层管理人员的现代化管理技能培训，适当引进专业培训机构开展高端企业管理技能课程。

8、不断拓展融资渠道、优化资本结构

公司将以创业板上市为契机，以资本市场为平台，积极应用合理的融资方式和融资渠道，进一步优化资本结构。随着业务的进一步扩展和规模的逐步壮大，公司将根据需求选择适当的时机和合理的方式利用资本市场进行再融资，为公司持续、快速发展筹集资金。

（五）可能面对的风险

1、市场竞争加剧导致价格下降和毛利率波动的风险

我国食用菌市场良好的前景吸引着新投资者的不断进入。随着新厂商的出现和原行业参与者规模的不断扩大，食用菌产品供应量随之增多，行业竞争日趋激烈，近年来食用菌平均市场价格也呈现下滑趋势，进而影响了公司产品售价。如果未来市场竞争继续加剧，产品价格可能继续下滑，若公司未能及时通过技术研发、规模化生产等措施降低食用菌成本，公司经营业绩将受到不利影响。

2、原材料价格波动导致成本上升和毛利率下降的风险

原材料占公司生产成本的占比较大，主要原材料包括玉米芯、米糠、麸皮、棉籽壳、甜菜渣、啤酒糟等农副产品以及纸箱等包装材料，原材料价格的起伏对公司生产经营有较大影响。倘若因国际贸易、国家政策、气候变化、自然灾害、农村耕地面积增减、劳动力成本波动等因素导致原材料价格持续上升，则可能提高公司食用菌产品的生产成本，继而对公司毛利率和业绩产生不利影响。

3、产品单一的风险

目前，公司主要产品为金针菇，近几年公司金针菇的销售额占公司总销售额的比例均超过90%。金针菇等食用菌作为日常食品，消费量大幅波动的可能性较小，但若因居民消费习惯变化等因素导致金针菇消费量持续减少，或由于市场竞争导致金针菇市场价格大幅下降，公司若无法及时应对，将面临因产品集中导致的业绩下滑风险。

4、市场季节性波动的风险

农产品价格容易受到国际贸易、国家政策、季节性因素、自然气候、疾病灾害、上下游供需情况等多种因素的影响，价格波动情况较大。公司的金针菇等食用菌产品属于农产品，价格随农产品变化而变化。因此农产品价格的大幅波动会影响食用菌的价格，进而可能影响公司的利润水平。

5、食品质量安全风险

公司主要从事食用菌的工厂化研发、种植和销售，产品为供消费者食用的金针菇等食用菌，食品质量安全事关消费者的健康。为了保证产品质量和食品安全，公司通过了ISO9001:2008质量管理体系、ISO22000:2005食品安全管理体系认证，并严格按照上述体系的要求进行生产和质量把关。但由于公司产品生产过程中的环节众多，若供应商向公司出售不合格原材料且公司未能检验发现；或公司在生产领料、工厂化种植现场监测、人员卫生管理、工艺控制、产品检验等环节有所疏漏；或下游经销商或销售终端在运输和销售过程中未按规定保存产品，均可能导致食品安全问题的发生，从而对公司声誉和业绩造成不利影响。

6、杂菌及病虫害污染风险

食用菌的培养容易受到杂菌、病虫害的影响。影响食用菌生产的杂菌主要有青霉、链孢霉、毛霉等，杂菌可与食用菌竞争营养物质，继而影响食用菌产量，而食用菌的虫害主要由菇蚊、菇蝇、螨虫等造成。在生产过程中，如果出现灭菌不彻底、菌种质量低、生产环境未达标准等情况，都可能导致食用菌遭受杂菌和病虫害污染的风险。报告期内，公司金针菇产品杂菌污染率保持在较低水平，但如果在日后生产过程中出现杂菌及病虫害污染的情况，将会对公司经营和业绩产生不利影响。

7、税收优惠政策变化风险

《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定，农业生产者销售的自产农产品免征增值税；《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条规定，从事农、林、牧、渔业项目的所得，可以免征、减征企业所得税。因此，公司目前销售的食用菌产品免征增值税和企业所得税。若未来相关税收优惠政策发生变化导致公司无法豁免增值税和企业所得税，将对公司的净利润产生一定不利影响。

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

《公司章程》中明确了利润分配的基本原则、利润分配方式以及利润分配的决策程序和机制等，提高了公司利润分配决策的透明度，有利于形成稳定、合理的投资回报预期。根据《公司章程》的规定，公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，具备现金分红条件的，应当优先采用现金分红进行分配利润。公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司的可持续发展能力。公司利润分配预案由董事会提出，但需事先征求独立董事和监事会的意见，独立董事应对利润分配预案发表独立意见，监事会应对利润分配预案提出审核意见。利润分配预案经二分之一以上独立董事及监事会审核同意，并经董事会审议通过后提请股东大会审议。公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后2个月内完成股利（或股份）的派发事项。

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：	是

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.2
每 10 股转增数（股）	10
分配预案的股本基数（股）	58,350,000
现金分红金额（元）（含税）	30,342,000.00
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）	30,342,000.00

可分配利润（元）	465,458,299.52
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2021 年 4 月 27 日，公司召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》，以公司目前总股本 58,350,000 为基数，每 10 股派发现金股利人民币 5.2 元（含税），共计派发现金股利为人民币 30,342,000 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。本次分红后的剩余未分配利润结转以后年度分配。董事会审议利润分配预案后至实施前，公司股本如发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。本利润分配预案的议案尚需 2020 年度股东大会审议。	

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、2018年度利润分配及资本公积金转增股本方案

根据公司2018年度实现的利润情况，公司于2019年6月30日召开股东大会，审议通过了《关于2018年度利润分配方案》的议案，基于对公司实际情况以及股东长期利益的考虑，2018年度不进行利润分配，不以公积金转增股本，未分配利润结转下一年度分配。

2、2019年度利润分配及资本公积金转增股本方案

根据公司2019年度实现的利润情况，公司于2020年3月30日召开年度股东大会，审议通过了《关于2019年度利润分配方案》的议案，以公司2019年12月31日总股本43,760,000股为基数，每10股派发现金5元（含税），共计派发现金股利为21,880,000元（含税）。本次分红后的剩余未分配利润结转以后年度分配。

3、2020年度利润分配及资本公积金转增股本方案

2021年4月27日，公司召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于公司2020年度利润分配预案的议案》，以公司目前总股本58,350,000为基数，每10股派发现金股利人民币5.2元（含税），共计派发现金股利为人民币30,342,000元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增10股。本次分红后的剩余未分配利润结转以后年度分配。董事会审议利润分配预案后至实施前，公司股本如发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。本利润分配预案的议案尚需2020年年度股东大会审议。

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	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	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

			率		例		的比率
2020 年	30,342,000.0 0	132,500,434. 75	22.90%	0.00	0.00%	30,342,000.0 0	22.90%
2019 年	21,880,000.0 0	120,671,631. 53	18.13%	0.00	0.00%	21,880,000.0 0	18.13%
2018 年	0.00	55,778,141.6 5	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

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	阮秀莲	关于锁定期及期后减持意向的承诺	1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所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在华绿生物本次公开发行股票前已直接持	2021 年 04 月 12 日	2024 年 4 月 11 日	正常履行

			<p>有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。</p> <p>2.本人所持的华绿生物股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；华绿生物上市后六个月内如华绿生物股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有华绿生物股票的锁定期限自动延长至少六个月。若上述期间华绿生物发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整。</p> <p>3.在满足以下条件的情况下，本人可减持华绿生</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>物的股份：</p> <p>(1) 本人承诺的锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形；(2) 如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任。</p> <p>4.锁定期满两年内，每年减持的股份不超过本人上市之日持有的华绿生物股份总额的 10%。</p> <p>5.本人将通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台或深圳证券交易所允许的其他转让方式按照届时的市场价格或大宗交易确定的价格转让发行人股票。</p> <p>6.本人所持有的华绿生物股票在锁定期满后实施减持时，提前五个交易日通知华绿生物，华绿生物应提</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>前三个交易日进行公告，未履行公告程序前不得减持。</p> <p>7.本人将严格遵守中国证券监督管理委员会颁布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本人直接或间接持有的华绿生物股份的转让、减持另有更严格要求的，则本人按相关要求执行。</p> <p>8.本人未履行或</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：</p> <p>（1）由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及原因；（2）由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益；（3）由华绿生物董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交华绿生物股东大会审议；（4）本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有；</p> <p>（5）本人未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的，由本人依法赔偿华绿生物或投</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			投资者的损失。			
	余养朝	关于锁定期及期后减持意向的承诺	<p>1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所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在华绿生物本次公开发行股票前已直接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。</p> <p>2.除前述锁定期外，本人在华绿生物或其关联方任职期间每年转让的直接或间接持有的华绿生物股份不超过本人持有的股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让所持有的</p>	2021 年 04 月 12 日	2024 年 4 月 11 日	正常履行

			<p>公司股份；</p> <p>在申报离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售华绿生物股票数量占其直接或间接持有华绿生物股票总数的比例不得超过 50%，并向华绿生物及时申报所持股份及其变动情况。</p> <p>3. 本人所持的华绿生物股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；华绿生物上市后六个月内如华绿生物股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有华绿生物股票的锁定期限自动延长至少六个月。若上述期间华绿生物发生派</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整。4.在满足以下条件的前提下，本人可减持华绿生物的股份：</p> <p>（1）本人承诺的锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形；（2）如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任。</p> <p>5.锁定期满两年内，每年减持的股份不超过本人上市之日持有的华绿生物股份总额的 10%。</p> <p>6.本人将通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台或深圳证券交易所允许的其他转让方式按照届时的市场</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>价格或大宗交易确定的价格转让发行人股票。</p> <p>7.本人所持有的华绿生物股票在锁定期满后实施减持时，提前五个交易日通知华绿生物，华绿生物应提前三个交易日进行公告，未履行公告程序前不得减持。</p> <p>8.本人将严格遵守中国证券监督管理委员会颁布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>督管理委员会和深圳证券交易所对本人直接或间接持有的华绿生物股份的转让、减持另有更严格要求的，则本人按相关要求执行。9.本人未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：</p> <p>（1）由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及原因；（2）由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益；（3）由华绿生物董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交华绿生物股东大会审议；（4）本人因未履行或未及时</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有； (5)本人未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的，由本人依法赔偿华绿生物或投资者的损失。			
	江苏高投发展创业投资有限公司	关于锁定期及期后减持意向的承诺	1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所上市之日起十二个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司在华绿生物本次公开发行股票前已直接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。2.在满足以下条件	2021年04月12日	2022年4月11日	正常履行

			<p>的前提下， 本公司可减持华绿生物的股份：(1) 本公司承诺的锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形； (2) 如发生本公司需向投资者进行赔偿的情形，本公司已经全额承担赔偿责任。3. 本公司所持有的华绿生物股票在锁定期届满两年内，在不违反已作出的相关承诺的前提下，累计减持最大股份数量为本公司所持全部华绿生物股份，减持价格（指复权后的价格）不低于发行价，本公司将通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台或深圳证券交易所允许的其他转让方式按照届时的市场价</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>格或大宗交易确定的价格转让华绿生物股票；</p> <p>4. 本公司持有华绿生物 5% 以上股份期间，拟减持所持发行人股份的，将提前三个交易日向华绿生物提交减持计划，包括减持原因、减持数量、减持对华绿生物治理结构及持续经营影响的说明，并由华绿生物在减持前三个交易日予以公告；</p> <p>5. 本公司将严格遵守中国证券监督管理委员会颁布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本公司直接或间接持有的华绿生物股份的转让、减持另有更严格要求的，则本公司按相关要求执行。6. 本公司未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施,包括:</p> <p>(1)由华绿生物及时、充分披露本公司未履行或未及时履行相关承诺的事实及原因;(2)由本公司及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺,以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益;(3)本公司因未履</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有； (4)本公司未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的，由公司依法赔偿华绿生物或投资者的损失。			
	宁波梅山保税港区苏民投华绿股权投资合、苏州工业园区天惠食品产业投资合伙企业、陈惠、合肥国耀伟业创业投资合伙企业（有限合伙）、杭州兴富投资管理合伙企业（有限合伙）、江苏毅达并购成长股权投资基金（有限合伙）、国元股权投资有限公司、安徽安华基金投资有限公司、林霄、安徽健安润华投资有限	关于股份锁定承诺	1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所上市之日起十二个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业在华绿生物本次公开发行股票前已直接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。2.在满	2021年04月12日	2022年4月11日	正常履行

	<p>公司、新余诚鼎汇投资管理中心（有限合伙）、新余诚众棠投资管理中心（有限合伙）、西藏宝悦投资管理有限公司、苏州华西同诚投资有限公司、安徽安元投资基金有限公司、湖北陆水河投资发展合伙企业（有限合伙）、北京拙朴致远投资管理中心（有限合伙）、常创天使（常州）创业投资中心（有限合伙）、深圳平安天成股权投资基金合伙企业（有限合伙）、曹德强</p>		<p>足以下条件的前提下，本企业可减持华绿生物的股份：（1）本企业承诺的锁定期届满且没有延长锁定期相关情形；（2）如发生本企业需向投资者进行赔偿的情形，本企业已经全额承担赔偿责任。3.本企业将通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台或深圳证券交易所允许的其他转让方式按照届时的市场价格或大宗交易确定的价格转让发行人股票；4.本企业未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：</p> <p>（1）由华绿生物及时、充分披露本企业未履行或未及时履行相关承诺的事实及原</p>			
--	---	--	--	--	--	--

			<p>因；(2)由本企业及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益；(3)本企业因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有；</p> <p>(4)本企业未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的，由本企业依法赔偿华绿生物或投资者的损失。</p>			
	邱昌里	关于股份锁定承诺	<p>1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所上市之日起十二个月内，本人不</p>	2021年04月12日	2022年4月11日	正常履行

			<p>转让或者委托他人管理本人在华绿生物本次公开发行股票前已直接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。</p> <p>2.除前述锁定期外，本人在华绿生物或其关联方任职期间每年转让的直接或间接持有的华绿生物股份不超过本人持有的股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让所持有的公司股份；在申报离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售华绿生物股票数量占本人直接或间接持有华绿生物股票总数的比例不得超过 50%，并向华绿生物及时申报所持股份及其变动情况。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>3.本人未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施,包括:</p> <p>(1)由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及原因;(2)由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺,以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益;(3)本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有;(4)本人未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的,由本人依法赔偿华绿生物或投资者的损失。</p>			
	吕建春	关于股份锁定承诺	<p>1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿</p>	2021年04月12日	2024年4月11日	正常履行

			<p>生物首次公开发行股票时所公开发售的股份</p> <p>外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所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在华绿生物本次公开发行股票前已直接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。</p> <p>2.在满足以下条件的前提下，本人可减持华绿生物的股份：（1）本人承诺的锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形；（2）如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任。</p> <p>3.本人将通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>易平台或深圳证券交易所允许的其他转让方式按照届时的市场价格或大宗交易确定的价格转让发行人股票；4.本人未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：（1）由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及原因；（2）由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益；（3）本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有；（4）本人未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的，由</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			本人依法赔偿华绿生物或投资者的损失。			
	宿迁华鑫投资管理中心（有限合伙）	关于股份锁定承诺	1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业在华绿生物本次公开发行股票前已直接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。2.在满足以下条件的前提下，本企业可减持华绿生物的股份：（1）本企业承诺的锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形；（2）如发生本企业需向	2021年04月12日	2024年4月11日	正常履行

			<p>投资者进行赔偿的情形，本企业已经全额承担赔偿责任。3.若在锁定期届满后一年内减持的，减持比例将不超过本次发行是所持华绿生物全部股份的 50%。若在锁定期满第二年减持的，可以将本次发行时所持有华绿生物全部股份数额减持完毕。4. 上述减持价格不低于本次发行的发行价。自华绿生物股票上市至其减持期间，华绿生物如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数额将相应进行调整。5. 本企业将严格遵守中国证券监督管理委员会颁布的《上市</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>公司股东、董监高减持股份的若干规定》及深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本企业直接或间接持有的华绿生物股份的转让、减持另有更严格要求的，则本企业按相关要求执行。</p> <p>6.本企业未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：（1）由华绿生物及时、充分披露本企业未履行或未及时履行相关</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>承诺的事实及原因；(2) 由本企业及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益；(3) 本企业因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有；(4) 本企业未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的，由本企业依法赔偿华绿生物或投资者的损失。</p>			
	崔茂霞	关于锁定期及期后减持意向的承诺	<p>1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所上市之日起十二个月</p>	2021年04月12日	2022年4月11日	正常履行

			<p>内，本人不转让或者委托他人管理本人在华绿生物本次公开发行股票前已直接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。</p> <p>2.除前述锁定期外，本人在华绿生物或其关联方任职期间每年转让的直接或间接持有的华绿生物股份不超过本人持有的股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让所持有的公司股份；在申报离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售华绿生物股票数量占本人直接或间接持有华绿生物股票总数的比例不得超过 50%，并向华绿生物及时申报所持股份及其</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>变动情况。</p> <p>3.本人所持的华绿生物股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；华绿生物上市后六个月内如华绿生物股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有华绿生物股票的锁定期限自动延长至少六个月。若上述期间华绿生物发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。4、本人将严格遵守中国证</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>券监督管理委员会颁布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本人直接或间接持有的华绿生物股份的转让、减持另有更严格要求的，则本人按相关要求执行。5.如本人未能履行本承诺中所述的各项承诺，本人愿意接受证券交易所的公开谴责，并接受中国证</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>监会采取的相关行政监管措施。本人未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：</p> <p>（1）由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及原因；（2）由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益；（3）由华绿生物董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交华绿生物股东大会审议；（4）本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有；</p> <p>（5）本人未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>投资者损失的，由本人依法赔偿华绿生物或投资者的损失。</p>			
	<p>余养朝、冯占、崔茂霞、钱韬、余丽钦</p>	<p>关于锁定期及期后减持意向的承诺</p>	<p>1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所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在华绿生物本次公开发行股票前已间接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。</p> <p>2.除前述锁定期外，本人在华绿生物或其关联方任职期间每年转让的直接或间接持有的华绿生物股份不超过本人持有的股份总</p>	<p>2021年04月12日</p>	<p>2024年4月11日</p>	<p>正常履行</p>

			<p>数的 25%； 离职后六个月内，不转让所持有的公司股份； 在申报离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售华绿生物股票数量占本人直接或间接持有华绿生物股票总数的比例不得超过 50%，并向华绿生物及时申报所持股份及其变动情况。</p> <p>3.本人所持的华绿生物股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，华绿生物上市后六个月内如华绿生物股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有华绿生物股票的锁定期限自动</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>延长至少六个月。若上述期间华绿生物发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整，本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。4. 本人将严格遵守中国证券监督管理委员会颁布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如相关法律、行政法</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本人直接或间接持有的华绿生物股份的转让、减持另有更严格要求的，则本人按相关要求执行。5.如本人未能履行本承诺函中所述的各项承诺，本人愿意接受证券交易所的公开谴责，并接受中国证监会采取的相关行政监管措施。本人未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：</p> <p>（1）由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及原因；（2）由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>绿生物及其投资者的权益；(3) 由华绿生物董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交华绿生物股东大会审议；(4) 本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有；</p> <p>(5) 本人未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的，由本人依法赔偿华绿生物或投资者的损失。</p>			
	余清、李芬、李贺文	关于股份锁定的承诺	<p>1.除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在华绿生物首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自华绿生物本次发行的股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委</p>	2021年04月12日	2024年4月11日	正常履行

			<p>托他人管理 本人在华绿生物本次公开发行股票前已间接持有的华绿生物的股份，也不由华绿生物回购该部分股份。除前述锁定期外，本人在华绿生物或其关联方任职期间每年转让的直接或间接持有的华绿生物股份不超过本人持有的股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让所持有的公司股份；在申报离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售华绿生物股票数量占本人直接或间接持有华绿生物股票总数的比例不得超过 50%，并向华绿生物及时申报所持股份及其变动情况。3. 本人将严格</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>遵守中国证券监督管理委员会颁布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本人直接或间接持有的华绿生物股份的转让、减持另有更严格要求的，则本人按相关要求执行。4.如本人未能履行本承诺函中所述的各项承诺，本人愿意接受证券交易所的公开谴责，</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>并接受中国证监会采取的相关行政监管措施。</p> <p>本人未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：</p> <p>（1）由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及原因；（2）由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益；（3）由华绿生物董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交华绿生物股东大会审议；（4）本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有；</p> <p>（5）本人未履行或未及时履行相关承诺导致华</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			绿生物或投资者损失的，由本人依法赔偿华绿生物或投资者的损失。			
	华绿生物、余养朝、冯占、崔茂霞、钱韬、余丽钦、樊利平、李政明、谢南、吴小平、余清、李芬、李贺文	关于稳定公司股价的承诺	将严格按照《江苏华绿生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年稳定股价预案》之规定全面且有效地履行其项下的各项义务和责任。如本人未履行或未及时履行《江苏华绿生物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年稳定股价预案》中的各项义务，本人同意执行《江苏华绿生物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年稳定股价预案》中的责任追究机制相关条款如下：（1）及	2021年04月12日	2024年4月11日	正常履行

			<p>时、充分披露未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；（2）董事会不履行上述义务的，全体董事以上一年度从公司领取的薪酬为限承担相应的赔偿责任；（3）控股股东未能履行增持公司股票的承诺，则控股股东应向投资者公开道歉，且不参与公司当年的现金分红，应得的现金红利归公司所有；</p> <p>（4）董事（不含独立董事）、高级管理人员未能履行增持公司股票的承诺，则董事（不含独立董事）、高级管理人员应向投资者公开道歉，且当年从公司领取薪酬的 50% 归公司所有。上述承诺一经</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			签署立即生效，除非相关法律法规或规定发生变更，否则不可变更或撤销。			
	华绿生物	关于回购股份及赔偿投资者损失的承诺	1、本公司为公开发行股票并在创业板上市制作的招股说明书如果存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在中国证监会对本公司作出行政处罚决定之日起一个月内，本公司将启动依法回购首次公开发行的全部新股的程序，本公司将通过深圳证券交易所发行价并加算银行同期存款利息回购首次公开发行的全部新股。2、若本公司首次公开发行股票	2021 年 04 月 12 日	长期有效	正常履行

			<p>并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。3.本公司若未履行或未及时履行上述相关承诺时，本公司同意采取以下措施，包括：</p> <p>（1）及时、充分披露本公司未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；（2）由本公司及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以保护投资者的权益；（3）由本公司董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议；（4）本公司未履行或未及时履行相关承</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>诺导致投资者损失的，由本公司依法赔偿投资者的损失。</p> <p>4、上述承诺一经签署立即生效，除非相关法律法规或规定发生变更，否则不可变更或撤销。</p>			
	余养朝	关于回购股份及赔偿投资者损失的承诺	<p>1.华绿生物首次公开发行股票的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。</p> <p>2.若华绿生物首次公开发行股票的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断华绿生物是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法购回已转让的原限售股</p>	2021年04月12日	长期有效	正常履行

			<p>股份，购回价格按照二级市场价格确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。</p> <p>3.若华绿生物首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。</p> <p>4.本人若未能履行本承诺函中所述的各项承诺时，同意采取以下约束措施：（1）由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；（2）由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以充分保护投资者的权益；（3）</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			由华绿生物董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交华绿生物股东大会审议;(4)本人未履行或未及时履行相关承诺导致投资者损失的,由本人依法赔偿投资者的损失。5.上述承诺一经签署立即生效,除非相关法律法规或规定发生变更,否则不可变更或撤销。			
	华绿生物	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	承诺采取以下措施:1、加快推进募投项目建设,争取募投项目早日达产并实现预期效益,严格管理募集资金使用,保证募集资金得到充分有效利用。2、进一步完善利润分配制度特别是现金分红政策,强化投资者回报机制。3、保证稳健经	2021年04月12日	长期有效	正常履行

			营的前提下，充分发挥竞争优势，开拓其他食用菌产品研发、生产和销售，增强产品多样化，进一步提高公司市场竞争力和持续盈利能力。4、加强经营管理和内部控制，进一步强化预算管理，提高资金使用效率，节省费用支出，提升经营效率。			
	余养朝	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司实际控制人、控股股东承诺： 1、不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司的利益（根据在公司的职务履行正常职责不属于越权干预）；2、作为公司的实际控制人、控股股东，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意接受	2021 年 04 月 12 日	长期有效	正常履行

			中国证监会和深圳证券交易所等证券监督管理机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人做出相关处罚或采取相关管理措施。			
	余养朝、冯占、崔茂霞、钱韬、余丽钦、樊利平、李政明、谢南、吴小平	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	<p>全体董事、高管承诺：</p> <p>1、本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不会采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺将对职务消费行为进行约束；3、本人承诺不会动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、作为公司的董事/高级管</p>	2021 年 04 月 12 日	长期有效	正常履行

			理人员，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意接受中国证监会和深圳证券交易所等证券监督管理机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人做出相关处罚或采取相关管理措施。			
	华绿生物	关于利润分配的承诺	公司上市后严格遵守《公司章程（草案）》以及相关法律法规中关于利润分配政策的规定，按照《江苏华绿生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年股东分红汇报规划》的约定履行分红义务，公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程将充分考虑独立	2021 年 04 月 12 日	长期有效	正常履行

			董事和公众投资者的意见，保护中小股东、公众投资者的利益。			
	余养朝、阮秀莲、江苏高投发展创业投资有限公司、宿迁华鑫投资管理中心（有限合伙）	关于利润分配的承诺	1、《江苏华绿生物科技股份有限公司章程（草案）》（以下简称“公司章程”）作为首次公开发行股票申报材料一部分报送中国证监会审核，已依法定程序取得了公司股东大会的有效决议通过，公司董事会修订了《公司章程（草案）》，完善和细化了公司未来的分红政策和决策机制，于2019年8月26日召开2019年第二次临时股东大会决议通过《公司章程（草案）》，程序合法、合规、有效。2、华绿生物首次公开发行股票经中国证	2021年04月12日	长期有效	正常履行

			<p>监会核准后,《公司章程(草案)》经由董事会根据首次公开发行股票情况补充有关注册资本、首次公开发行股票数、上市时间等内容后报送工商登记机关备案后立即生效和适用。如果公司董事会根据需要将该修订后的《公司章程(草案)》提交公司股东大会或临时股东大会审议时,本股东对此不会提出任何异议,并将投赞成票。</p> <p>3、华绿生物首次公开发行股票后,股东大会根据《公司章程(草案)》的规定通过利润分配具体方案时,本股东表示同意并投赞成票。4、本承诺自签署出具之日起,本股东</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			不得以任何理由撤回。 如果违反本承诺函所述承诺义务，违约者将对可能造成公司及其他股东的损失承担全部赔偿责任。			
	华绿生物	关于未履行承诺约束措施的承诺	1、及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2、向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；3、将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；4、以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额由本公司与投资者协商确定，或根据证券监督管理部门、司法机关认定的方式确定；5、	2021 年 04 月 12 日	长期有效	正常履行

			自本公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之日起 12 个月内，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种； 6、本公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本公司不得以任何形式向本公司之董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴。			
	余养朝、阮秀莲、江苏高投发展创业投资有限公司、宿迁华鑫投资管理中心（有限合伙）	关于未履行承诺约束措施的承诺	1、在有关监管机关要求的期限内予以纠正；2、给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；3、有违法所得的，按相关法律法规处理；4、如该违反的承诺属可以继续	2021 年 04 月 12 日	长期有效	正常履行

			履行的，将继续履行该承诺；5、根据届时规定可以采取的其他措施。			
	华绿生物、余养朝、冯占、崔茂霞、钱韬、余丽钦、樊利平、李政明、谢南、吴小平、余清、李芬、李贺文	关于未履行承诺约束措施的承诺	1、在有关监管机关要求的期限内予以纠正；2、给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；3、有违法所得的，按相关法律法规处理；4、如该违反的承诺属可以继续履行的，将继续履行该承诺；5、根据届时规定可以采取的其他措施。	2021年04月12日	长期有效	正常履行
	余养朝	关于避免同业竞争的承诺	1、本人现在及将来均不在中国境内外以参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事或参与任何在商业上与华绿生物及其子公司现在和将来业务相同、相类似的业务或构成竞争的业务及活	2021年04月12日	长期有效	正常履行

			<p>动或拥有与华绿生物及其子公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的股权或相类似的权益；也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与华绿生物及其子公司现在和将来业务范围相同、相类似或构成竞争的业务。本人现在及将来均不担任该经济实体、机构、经济组织的董事、监事或其他高级管理人员职位；本人现在及将来均不以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。</p> <p>2、在担任华绿生物董事期间及辞去前述职务后六个月内，本人不直接</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>或间接从事或参与任何在商业上对华绿生物及其子公司构成竞争或可能导致与华绿生物及其子公司产生竞争的业务及活动，或拥有与华绿生物及其子公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。3、如本人未履行或未及时履行上述承诺，则：（1）由华绿生物及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；（2）由本人及时作</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护华绿生物及其投资者的权益；（3）由华绿生物董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交华绿生物股东大会审议；（4）本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归华绿生物所有；</p> <p>（5）本人未履行或未及时履行相关承诺导致华绿生物或投资者损失的，由本人依法赔偿华绿生物或者投资者的损失。</p> <p>4、上述承诺一经签署立即生效，上述承诺在本人对华绿生物持有不少于 5%股份的期间内，或对华绿生物存在重大影响期间内，持续有</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			效，且不可变更或撤销。			
	华绿生物	关于对欺诈发行上市的股份购回承诺	本公司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。若本次发行存在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、证券交易所或司法机关等有权机关认定或处罚决定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	2021 年 04 月 12 日	长期有效	正常履行
	余养朝	关于对欺诈发行上市的股份购回承诺	华绿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。若本次发行存在以欺骗手段	2021 年 04 月 12 日	长期有效	正常履行

			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、证券交易所或司法机关等有权机关认定或处罚决定之日起五个工作日内制定股份回购方案并予以公告，同时依法回购首次公开发行股票时发售的原限售股份（如有）。			
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

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

1、2020年7月13日重庆华绿在重庆市南川区成立全资二级子公司重庆市南川华绿生物科技有限公司，注册资本5,000.00万元。

2、2020年7月28日本公司在江苏省宿迁市泗阳县成立控股子公司宿迁华之珍农产品有限公司，注册资本500.00万元。

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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	50
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	魏倩婷、王宗佩
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

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

公司租赁、承包土地经营权用于食用菌生产设施建设，具体情况如下：

出租方	承租方	座落	用地面积	租期
众兴镇界湖居委会	华葺农业	泗阳县众兴镇界湖居委会7组	72.07亩	2020/4/2-2027/4/2

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	担保额	实际发生日期	实际担保	担保类型	担保期	是否履	是否为

	度相关 公告披 露日期	度		金额			行完毕	关联方 担保
华盛生物		7,000	2020年12月 03日	2,123.58	连带责任 保证	2020.12.03 -2028.10.1 1	否	否
华骏生物		4,900	2020年05月 12日	3,525.39	连带责任 保证	2020.05.12 -2028.04.2 5	否	否
重庆华绿		10,000	2019年03月 15日	9,211.02	连带责任 保证	2019.03.15 -2026.03.1 4	否	否
报告期内审批对子公司担保额 度合计 (B1)			11,900	报告期内对子公司担保 实际发生额合计 (B2)				14,859.99
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计 (B3)			21,900	报告期末对子公司实际 担保余额合计 (B4)				14,859.99
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
					连带责任 保证		否	否
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)			11,900	报告期内担保实际发生 额合计 (A2+B2+C2)				14,859.99
报告期末已审批的担保额度合 计 (A3+B3+C3)			21,900	报告期末实际担保余额 合计 (A4+B4+C4)				14,859.99
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				17.53%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债 务担保余额 (E)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清 偿责任的情况说明 (如有)				不适用				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用				

采用复合方式担保的具体情况说明

无

(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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	9,077	577	0
合计		9,077	577	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(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

报告期内，公司积极履行企业社会责任，公司严格按照《公司法》《证券法》等相关法律法规的要求，建立健全公司内部管理和控制制度，不断完善公司的治理结构，提高公司治理水平。

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规保护职工的合法权益，建立和完善合理的薪酬体系和绩效管理体系。为丰富员工的文化生活，公司组织开展了各种形式的运动和丰富多彩的活动。公司还为员工提供午餐、节假日福利、年度体检、班车、五险一金、带薪年假等多种福利。

公司践行可持续发展观。公司生产食用菌所用的主要原材料为农业下脚料，在通过一系列技术手段生产出富含多种营养元素的食用菌后，菌渣又作为生物质锅炉的燃料，燃烧后剩下的灰烬，可被用作有机肥还田，或者直接利用菌渣制成有机肥还田，可实现了资源的再生循环利用。

“新冠疫情”爆发以来，公司积极履行企业的社会责任，多次向社会各界捐助现金、物资用于抗击新冠疫情。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

不适用

(2) 年度精准扶贫概要

不适用

(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

不适用

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

公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违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

1、根据公司2019年度实现的利润情况，公司于2020年3月30日召开年度股东大会，审议通过了《关于2019年度利润分配方案》的议案，以公司2019年12月31日总股本4376万股为基数，每10股派发现金5元（含税），共计派发现金股利为2,188万元（含税）。本次分红后的剩余未分配利润结转以后年度分配。

2、公司于2020年11月20日召开2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于拟签署华绿现代化农业食用菌工厂化项目投资协议》的议案、《关于拟签署珍稀食用菌工厂化种植及深加工项目投资协议》的议案。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

为满足公司业务发展需要，优化公司业务布局，完善公司战略布局和长远规划，公司全资子公司重庆华绿生物有限公司于2020年7月13日在重庆市南川区成立全资子公司。公司名称：重庆市南川华绿生物科技有限公司；注册资本：5000万元；经营范围：许可项目：食用菌菌种质量检验（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：农业科学研究和试验发展，食用菌种植，细胞技术研发和应用（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

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	43,760,000	100.00%		0	0	0	0	43,760,000	100.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	43,760,000	100.00%	0	0	0	0	0	43,760,000	100.00%
其中：境内法人持股	17,998,248	41.13%	0	0	0	0	0	17,998,248	41.13%
境内自然人持股	25,761,752	58.87%	0	0	0	0	0	25,761,752	58.87%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
1、人民币普通股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	43,760,000	100.00%	0	0	0	0	0	43,760,000	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

2021年4月12日，公司首次公开发行人民币普通股股票1,459万股并在创业板上市，总股本由4,376万股变更为5,835万股。

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	27	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	27	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	报告期末	报告期内	持有有限	持有无	质押或冻结情况

		例	持股数量	增减变动 情况	售条件的 股份数量	限售条 件的股 份数量	股份状态	数量
余养朝	境内自然人	41.12%	17,993,814	0	17,993,814	0		
阮秀莲	境内自然人	11.06%	4,841,938	0	4,841,938	0		
江苏高投发 展创业投资 有限公司	境内非国有 法人	9.87%	4,320,000	0	4,320,000	0		
宁波梅山保 税港区苏民 投华绿股权 投资合伙企 业（有限合 伙）	境内非国有 法人	4.08%	1,785,714	0	1,785,714	0		
苏州工业园 区天惠食品 产业投资合 伙企业（有 限合伙）	境内非国有 法人	3.66%	1,600,000	0	1,600,000	0		
陈惠	境内自然人	3.43%	1,500,000	0	1,500,000	0		
合肥国耀伟 业创业投资 合伙企业 （有限合 伙）	境内非国有 法人	2.47%	1,080,000	0	1,080,000	0		
杭州兴富投 资管理合伙 企业（有限 合伙）	境内非国有 法人	2.47%	1,080,000	0	1,080,000	0		
江苏毅达并 购成长股权 投资基金 （有限合 伙）	境内非国有 法人	2.39%	1,044,534	0	1,044,534	0		
国元股权投 资有限公司	境内非国有 法人	2.29%	1,000,000		1,000,000	0		
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	公司股东余养朝和阮秀莲系夫妻关系；江苏高投的基金管理人为南京毅达股权投资管理企业（有限合伙），毅达成长的基金管理人为江苏毅达股权投资基金管理有限公司，江苏毅							

	达股权投资基金管理有限公司直接和间接持有南京毅达股权投资管理企业（有限合伙）100%的股权，江苏高投持有公司 9.87%的股份，毅达成长持有公司 2.39%的股份。		
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	不适用		
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：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
余养朝	中国	否
主要职业及职务	董事长、总经理	
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

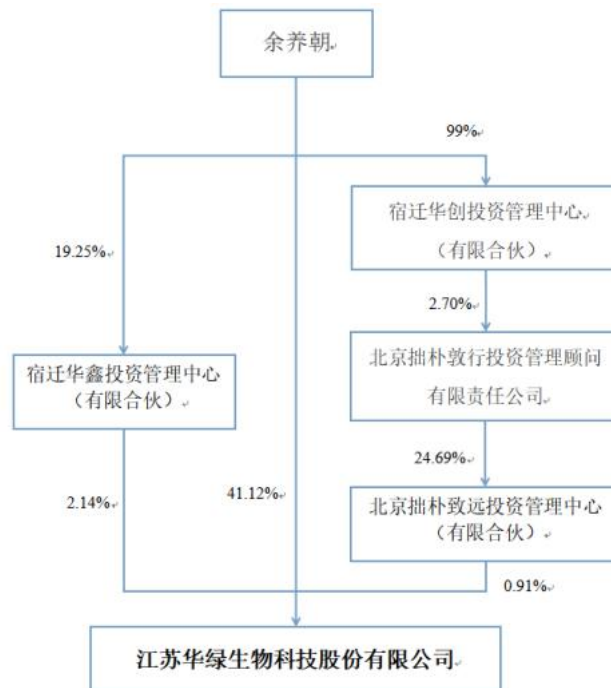
余养朝	本人	中国	否
主要职业及职务	公司董事长兼总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

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)
余养朝	董事长、总经理	现任	男	50	2010年06月08日	2023年06月13日	17,993,814	0	0	0	17,993,814
冯占	董事、副总经理	现任	男	36	2019年03月17日	2023年06月13日	0	0	0	0	0
崔茂霞	董事、副总经理、财务负责人	现任	女	57	2014年06月08日	2023年06月13日	150,000	0	0	0	150,000
钱韬	董事、董事会秘书	现任	男	35	2017年02月08日	2023年06月13日	0	0	0	0	0
余丽钦	董事	现任	女	43	2014年06月08日	2023年06月13日	0	0	0	0	0
樊利平	董事	现任	男	50	2014年06月08日	2023年06月13日	0	0	0	0	0
吴小平	独立董事	现任	男	56	2017年02月08日	2023年06月13日	0	0	0	0	0
谢南	独立董事	现任	女	67	2017年02月08日	2023年06月13日	0	0	0	0	0
李政明	独立董事	现任	男	54	2017年02月08日	2023年06月13日	0	0	0	0	0
余清	监事会主席	现任	男	38	2014年06月	2023年06月	0	0	0	0	0

					08 日	13 日					
李芬	监事	现任	女	40	2014 年 06 月 08 日	2023 年 06 月 13 日	0	0	0	0	0
李贺文	监事	现任	男	33	2019 年 08 月 01 日	2023 年 06 月 13 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	18,143, 814	0	0	0	18,143, 814

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

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

（一）公司董事任职情况

余养朝，男，出生于1971年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。余养朝先生曾任上海侨威农业发展有限公司董事、高管，上海雪国高榕生物技术有限公司（系雪榕生物子公司，现已更名为上海雪榕食用菌有限公司）董事长、总经理，长春雪国高榕生物技术有限公司董事，豪胜投资有限公司董事，盛际投资有限公司董事，柯文（上海）仓储有限公司董事，上海高榕实业有限公司董事。目前余养朝先生任江苏华绿生物科技股份有限公司董事长、总经理，泗阳华茂农业发展有限公司执行董事、总经理，泗阳华盛生物科技有限公司执行董事、总经理，江苏省华葶农业发展有限公司执行董事、总经理。兼任上海铭博实业有限公司执行董事，宿迁华创投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人，宿迁华鑫投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人，江苏和正生物科技有限公司董事长。

冯占，男，出生于1985年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，农艺师。冯占先生曾任上海雪国高榕生物技术有限公司（系雪榕生物子公司，现已更名为上海雪榕食用菌有限公司）技术主管，河南龙海实业有限公司技术总监，肇庆市佳禾食用菌有限公司技术总监。冯占先生于2013年5月加入江苏华绿生物科技股份有限公司，现任公司董事、副总经理，兼任江苏华骏生物有限公司执行董事。

崔茂霞，女，出生于1964年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师。崔茂霞女士曾任南京棉织厂总账会计，申银万国证券股份有限公司苏皖管理总部财务经理，江苏省电子商务认证中心高级财务经理。崔茂霞女士于2012年9月加入江苏华绿生物科技股份有限公司，现任公司董事、副总经理、财务负责人，任重庆华绿生物有限公司监事。

钱韬，男，出生于1986年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。钱韬先生曾任徐州燃控科技股份有限公司证券事务代表。钱韬先生于2013年2月加入江苏华绿生物科技股份有限公司，现任公司董事、董事会秘书。兼任江苏华骏生物科技股份有限公司监事、宿迁华之珍农产品有限公司监事、重庆市南川华绿生物科技有限公司监事。

余丽钦，女，出生于1978年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。余丽钦女士曾任上海优博特食品有限公司副总经理，上海旺奋物资有限公司副总经理，上海翔实信息科技有限公司执行董事。余丽钦女士于2011年1月加入江苏华绿生物科技股份有限公司，现任公司董事、采购管理部总监。

樊利平，男，出生于1971年，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，注册会计师，高级会计师。樊利平先生曾任江苏兴中会计师事务所审计助理，江苏长江会计师事务所审计助理、经理，江苏众天信会计师事务所有限公司部门经理，江苏高科技投资集团有限公司高级投资经理、部门经理。现任西藏爱达汇承企业管理有限公司执行董事兼总经理，江苏毅达汇景资产管理有限公司董事，江阴毅达高新创业投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，江苏华绿生物科技股份有限公司董事等。

吴小平，男，出生于1965年，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。吴小平先生曾任福建农学院助教，福建农林大学讲师、副教授。现任江苏华绿生物科技股份有限公司独立董事，福建农林大学教授，中国食用菌协会药用菌专业委员会委员，福建省食用菌学会常务理事、副秘书长。

谢南，女，出生于1954年，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。谢南女士曾任南京轻纺产业（集团）有限公司财务部长。现任江苏华绿生物科技股份有限公司独立董事，南京化纤股份有限公司独立董事，南京达来房地产开发有限公司董事长兼总经理，南京金经纬房地产开发有限公司董事。

李政明，男，出生于1967年，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。李政明先生曾任人和人寿保险公司筹备组核心成员，北京市远东律师事务所实习律师。现任江苏华绿生物科技股份有限公司独立董事，北京市中伦文德律师事务所合伙人，廊坊仲裁委员会仲裁员，北京仲裁委员会仲裁员。

（二）公司监事任职情况

余清，男，出生于1983年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。余清先生曾任上海卜蜂莲花生鲜配送中心营运经理。余清先生于2010年10月加入江苏华绿生物科技股份有限公司，现任公司监事会主席、重庆华绿生物有限公司总经理，重庆市南川华绿生物科技股份有限公司执行董事、总经理。

李芬，女，出生于1981年，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。李芬女士曾任上海铭博实业有限公司综合部职员。李芬女士于2010年6月加入江苏华绿生物科技股份有限公司，现任公司监事、资金部经理。目前兼任泗阳华茂农业发展有限公司监事、泗阳华盛生物科技有限公司监事。

李贺文，男，出生于1988年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，助理农艺师。李贺文先生于2011年6月加入江苏华绿生物科技股份有限公司，现任公司监事、江苏大区技术调控总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

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
余养朝	上海铭博实业有限公司	执行董事	2007年08月16日		
余养朝	宿迁华创投资管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年03月16日		
余养朝	宿迁华鑫投资管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年08月12日		
余养朝	江苏和正生物科技有限公司	董事长	2019年01月11日		
余丽钦	上海翔实信息科技有限公司	董事	2006年03月16日		
樊利平	江苏力星通用钢球股份有限公司	董事	2013年06月26日		
樊利平	芜湖市弘瑞包装制品有限公司	董事	2009年09月09日		
樊利平	安徽纯源镀膜科技有限公司	董事	2021年02月28日		
樊利平	常州奥立思特电气股份有限公司	董事	2017年01月05日		
樊利平	江苏毅达汇景资产管理有限公司	董事	2014年09月28日		
樊利平	西藏爱达汇承企业管理有限公司	执行董事兼总经理	2016年05月27日		
樊利平	无锡和烁丰科技股份有限公司	董事	2008年08月05日		
樊利平	南京威尔药业集团股份有限公司	董事	2017年03月25日		
吴小平	福建农林大学	教授	1993年07月01日		
吴小平	福州九素食用菌科技有限公司	监事	2008年02月01日		
谢南	南京化纤股份有限公司	独立董事	2015年06月01日		
谢南	南京达来房地产开发有限公司	董事长兼总经理	2010年04月01日		
谢南	南京金经纬房地产开发有限公司	董事	1996年06月17日		

谢南	南京港联置业发展有限公司	董事	2005年06月08日		
谢南	南京民汇投资发展有限公司	监事会主席	2003年05月04日		
谢南	南京中京达集团有限公司	监事	2005年06月13日		
谢南	南京玛莎新型建材有限公司	监事	2001年12月22日		
谢南	南京金华纺房地产开发有限公司	监事	2005年06月13日		
李政明	北京市中伦文德律师事务所	合伙人、律师	2014年06月01日		
在其他单位任职情况的说明	无				

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

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：

董事、高级管理人员薪酬方案需提交公司董事会审议，董事会审议通过后，董事薪酬方案还需经股东大会审议通过后方可生效；监事薪酬方案需提交公司监事会审议，监事会审议通过后需经股东大会审议通过后方可生效。

2、董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：

(1) 在公司担任具体管理职务的董事、监事、高级管理人员，根据其在公司的具体任职岗位领取相应的报酬，不再单独领取董事职务、监事职务报酬。

(2) 未在公司担任具体职务的董事不再领取董事职务报酬。

(3) 独立董事津贴为每年6万元。

(4) 董事、高级管理人员因换届、改选、任期内辞职等原因离任的，按其实际任期计算其应得的报酬。

(5) 上述报酬均包括个人所得税，由公司根据税法规定统一代扣代缴。

3、董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：

上述人员2020年度薪酬均已支付完毕。

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
余养朝	董事长、总经理	男	50	现任	74.8	否
冯占	董事、副总经理	男	36	现任	71.83	否
崔茂霞	董事、副总经理、财务负责人	女	57	现任	62.51	否
钱韬	董事、董事会秘书	男	35	现任	48.85	否
余丽钦	董事	女	43	现任	57.14	否
樊利平	董事	男	50	现任	0	否
吴小平	独立董事	男	56	现任	6	否
谢南	独立董事	女	67	现任	6	否
李政明	独立董事	男	54	现任	6	否
余清	监事会主席	男	38	现任	60.02	否
李芬	监事	女	40	现任	25.9	否
李贺文	监事	男	33	现任	38.28	否
合计	--	--	--	--	457.33	--

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）	804
主要子公司在职员工的数量（人）	750
在职员工的数量合计（人）	1,584
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,615
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	1,256
销售人员	36
技术人员	171

财务人员	12
行政人员	109
合计	1,584
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	105
大学专科	205
高中及以下	1,274
合计	1,584

2、薪酬政策

本公司的薪酬管理制度遵循“按劳分配、效率优先、兼顾公平及可持续发展”的分配原则，按需设岗，通过薪酬体系实现岗位竞争、动态调整，完善员工晋升管理机制的内部公平性和激励性，从而充分调动员工工作积极性，促进公司发展，实现公司与员工双赢。

员工薪酬由基本工资、技能工资、绩效工资、司龄及各项补贴、年终奖金和福利等组成。

基本工资：是当地政府部门公布的当年度基本工资。

技能工资：生产技术、设备技能类人员，通过技能等级考评后核定的等级薪酬。

绩效工资：绩效工资是公司评定员工当月工作业绩的考核工资。

司龄：根据在公司工作年限而享受的司龄待遇。

岗项补贴：包含高温、夜班补贴、满勤奖、话费等。

年终奖金：公司除正常的工资之外，结合公司年度经营指标，制定系列激励措施，当公司完成或超额完成年度经营指标，依据奖金发放标准在年终时统筹发放激励奖金。

福利：公司还为员工提供午餐、节假日福利、年度体检、班车、五险一金、带薪年假等多种福利。

公司将不断完善公平、合理的薪酬绩效体系，保证员工薪酬的内部公平性与合理性及在外部环境中的竞争性。

3、培训计划

为持续提高员工的综合能力，增进并开发员工潜能，增强公司核心竞争力，建立学习型企业，提高员工整体技能，公司建立基于技能性人才和综合管理通道的人才培养体系，同时针对性的制定了“新员工入职培训”、“安全教育三级培训”、“生产技术类专业培训”、“设备技能类专业培训”、“管理综合技能培训”同时，与外部培训机构合作开发各类培训项目。其中“新员工入职培训”和“安全教育三级培训”帮助新

员工快速了解公司企业文化并提高员工安全素质；“生产技术类专业培训”与“设备技能类专业培训”，从生产技术、研发、设备技能等角度提升岗位胜任能力；“管理综合技能培训”帮助各层级员工提升员工综合素养、团队管理及统筹规划能力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《证券法》以及中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结果，规范公司运作。现对照《上市公司治理准则》就公司治理情况说明如下：

（一）股东及股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律、法规要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，确保所有股东享有平等地位、平等权利，充分行使自己的权利，并承担相应的义务。报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《股东大会议事规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。按照《公司法》、《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

（二）董事及董事会

公司董事会成员9人，其中独立董事3人。公司董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够严格按照《公司法》、《公司章程》和《董事会议事规则》等法律、法规开展工作，诚信、勤勉地履行职责，认真出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加有关培训，熟悉有关法律法规，切实提高了履行董事职责的能力。

董事会下设4个专门委员会，委员会分别如下：

审计委员会：公司董事会审计委员会设委员3名，审计委员会人数及人员构成符合法律、法规及《公司章程》的要求。各位委员均能够按照《公司董事会审计委员会工作细则》的要求，认真履行自己的职责，对公司财务报告、内部控制情况、内外审计机构的工作情况、重大关联交易等事项进行审议，并提交公司董事会审议，配合监事会的审计工作。

战略委员会：公司董事会战略委员会设委员3名，战略委员会人数及人员构成符合法律、法规及《公司章程》的要求。各位委员均能够按照《公司董事会战略委员会工作细则》的要求，尽职尽责，对公司重大投融资方案、重大资本运作等事项进行审议，并提交公司董事会审议。

提名委员会：公司董事会提名委员会设委员3名，提名委员会人数及人员构成符合法律、法规及《公司章程》的要求。各位委员均能够按照《公司董事会提名委员会工作细则》的要求，认真履行自己的职责，对公司董事、高级管理人员候选人进行审查，研究公司董事、高级管理人员的选聘标准和程序，并向公司

董事会提出意见和建议。

薪酬与考核委员会：公司董事会薪酬与考核委员会设委员3名，薪酬与考核委员会人数及人员构成符合法律、法规及《公司章程》的要求。各位委员均能够按照《公司董事会薪酬与考核委员会工作细则》的要求，根据董事及高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬计划或方案，审查公司董事及高级管理人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评，监督公司薪酬制度的执行情况。

（三）监事及监事会

公司监事会成员3人，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定认真履行职责，对公司财务状况、重大事项、关联交易以及公司董事及高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

（四）公司治理活动

报告期内，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司治理的长效机制，不断降低公司治理风险指数；不断完善公司治理的监督机制，防范以及杜绝违规行为的发生；积极营造创新、发展、和谐的治理氛围，促进公司的可持续发展。

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）资产业务方面

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，具有独立的原材料采购和产品销售系统。控股股东、实际控制人及其控制的企业之间不存在业务相同或相近的业务往来。

（二）人员方面

公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在除子公司以外的关联方的企业中担任任何职务，也未在关联方的企业中领薪。公司的财务人员、销售人员、采购人员等公司员工未在关联方的企业中兼职和领薪。相应的，关联方的企业的人员也未在公司及子公司中兼职和领薪。

（三）财务方面

公司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对子公司的财务管理制度。公司独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。

（四）机构方面

公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，所设机构与关联方完全分开并且独立运作，不存在机构混同的情形。

（五）技术独立方面

公司自成立以来始终重视生产技术的研发和提升，经过多年积累已经形成了菌种选育技术、液体菌种生产技术、培养基质工艺、食用菌工厂化环境控制系统、金针菇大瓶容量培养瓶栽培技术、菌种保藏技术、移动货架技术、食用菌包装采收自动分菇技术等核心技术，上述核心技术系公司研发和生产团队技术研发和生产实践成果，与第三方不存在任何纠纷或潜在纠纷。截至2020年12月31日，公司拥有专利57项。

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 年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2020 年 03 月 30 日		不适用
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2020 年 06 月 14 日		不适用
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2020 年 11 月 20 日		不适用

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	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
吴小平	6	6	0	0		否	3
谢南	6	6	0	0		否	3

李政明	6	6	0	0	否	3
-----	---	---	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

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《公司章程》、《公司法》、《证券法》等法律法规及规章制度的相关规定，勤勉尽责地履行独立董事的职责，出席董事会会议，听取公司汇报，参加相关委员会讨论，审阅董事会文件，并在公司定期报告相关事项中关于公司及子公司向银行申请综合授信额度暨关联担保、关于使用闲置募集资金进行现金管理、关于2021年度日常性关联交易情况，关于续聘会计师事务所、关于2020年度利润分配预案等事项发表了事前认可意见或独立意见。独立董事对公司经营管理、财务管理、关联交易等重大事项提出了专业性的意见或建议；对规范公司经营和维护公司及广大股东的合法权益发挥了积极作用。报告期内，独立董事未对公司有关事项提出异议。

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、提名委员会、薪酬与考核委员会以及战略委员会四个专门委员会，各委员会履职情况如下：

1、审计委员会的履职情况

报告期内，公司董事会审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会审计委员会工作细则》的有关规定，充分发挥了审核与监督作用，主要负责公司内、外部审计的沟通以及公司内部控制制度的监督和核查工作。2020年，审计委员会重点对公司定期财务报告、内部控制自我评价报告、使用自有资金及闲置募集资金进行现金管理等事项进行了审议。

2、薪酬与考核委员会的履职情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会根据《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等相关规定，履行了审查公司董事及高级管理人员的履行职责情况等相关职责。对董事、高级管理人员2020年度薪酬方案事项进行了审议。

3、提名委员会

报告期内，董事会提名委员会均能够按照《公司董事会提名委员会工作细则》的要求，认真履行自己的职责，2020年就

公司聘任董事、高级管理人员等及董事会换届选举提出了建设性建议，并对相关人员的任职资格认真进行了核查。

4、战略委员会的履职情况

报告期内，公司战略委员会根据《董事会战略委员会工作细则》等相关规定，对公司中长期战略规划及筹划对外投资等事项向董事会提出了建议，对公司2020年度经营和投资计划事项进行了审议。

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

公司建立了高级管理人员的考评与激励约束机制，公司高级管理人员实行基本薪酬和绩效薪酬相结合的薪酬体系，高级管理人员由董事会聘任，对董事会负责。基本薪酬和绩效薪酬结合高级管理人员当月或本年度经营和业绩指标完成情况发放。报告期内，公司高级管理人员能够按照《公司法》等相关法规及《公司章程》认真履行工作职责，积极落实公司董事会决议，较好的完成本年度的各项工作任务。经公司董事会薪酬与考核委员会考核，一致认为：公司2020年度能严格按照高级管理人员薪酬和有关奖励机制执行，业绩考核和薪酬发放的程序符合有关法律、法规、公司章程、规章制度等规定。

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28日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于2021年4月28日在巨潮资讯网上刊登的《江苏华绿生物科技股份有限公司2020年度内部控制自我评价报告》	
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	重大缺陷： (1) 公司内部控制环境无效；	具有以下特征的缺陷，应认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定

	<p>(2) 公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；</p> <p>(3) 注册会计师发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>(4) 对已签发公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；</p> <p>(5) 企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>(1) 未依照企业会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 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；</p> <p>(4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且一般缺陷：</p> <p>不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷</p>	<p>为重要缺陷或一般缺陷：</p> <p>(1) 决策程序不科学，导致出现重大失误；</p> <p>(2) 关键岗位或专业技术人员流失严重；</p> <p>(3) 内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；</p> <p>(4) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：潜在错报金额大于或等于税前利润总额的 5%，</p> <p>重要缺陷：潜在错报金额小于税前利润总额的 5%但大于等于税前利润总额的 2%</p> <p>一般缺陷：潜在错报金额小于税前利润总额的 2%</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失超过 300 万元；</p> <p>重要缺陷：直接财产损失 100 万元（含）至 300 万元；</p> <p>一般缺陷：直接财产损失 100 万元以下。</p>
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

不适用

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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2021）第 371A014397 号
注册会计师姓名	魏倩婷、王宗佩

审计报告正文

江苏华绿生物科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏华绿生物科技股份有限公司（以下简称“华绿生物公司”）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，公允反映了华绿生物公司2020年12月31日的合并及公司财务状况以及2020年度的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，我们独立于华绿生物公司，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2020年度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。

（一）食用菌销售收入的确认

相关信息披露详见财务报表附注三、25和五、28。

事项描述

华绿生物公司主要从事食用菌的研发、工厂化种植和销售业务。2020年度华绿生物公司实现食用菌合并销售收入为人民币60,939.85万元，占销售收入总额的比例为100.00%。公司采用经销加直销的销售模式，以经销模式为主。公司根据合同及

订单约定将食用菌交付给客户或客户指派或认可的第三方物流公司，该食用菌的法定所有权已转移，实物已转移，食用菌所有权上的主要风险已经转移，本公司就该食用菌享有现时收款权利时确认为销售收入的实现。考虑到华绿生物公司所处行业的特点，食用菌销售收入确认存在重大错报风险。因此，我们将其做为关键审计事项。

2、审计应对

2020年度财务报表审计中，我们主要执行了以下程序：

- (1) 了解及评价了华绿生物公司与销售收入确认有关的内部控制设计，并测试了关键控制执行的有效性。
- (2) 结合产品类别、主要业务客户等，对本年销售收入及毛利率变动情况进行分析，关注是否存在异常波动情况。
- (3) 通过抽样检查销售合同、了解行业惯例及对管理层的访谈，对与销售收入确认时点进行了分析评估，评价华绿生物公司的销售收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求。
- (4) 就记录的销售收入交易选取样本，核对发票、销售合同、出库单及其他支持性文件，评价相关销售收入确认是否符合华绿生物公司销售收入确认的会计政策。
- (5) 对资产负债表日前后的销售收入，选取样本，核对销售合同、出库单及其他支持性文件，以评价销售收入是否被记录于恰当的会计期间。
- (6) 抽样检查了临近各资产负债表日执行的重要销售收入，以发现是否存在异常的定价、结算、发货、退货、换货或验收条款，对期后实施了特定的检查，以发现是否存在改变或撤销销售订单、退款、大额销售收入冲回等情况。
- (7) 使用积极式函证方式对重大、新增客户的销售收入执行了函证程序。
- (8) 对重大、新增客户的销售收入执行了走访程序。

(二) 固定资产账面价值

相关信息披露详见财务报表附注三、14及五、9。

事项描述

华绿生物公司主要从事食用菌的研发、工厂化种植和销售业务。2020年12月31日华绿生物公司固定资产账面价值为人民币65,916.41万元，占资产总额的比例为56.59%。固定资产账面价值的计价与分摊、存在性可能存在重大风险，其对华绿生物公司的财务状况存在重大影响。因此，我们将固定资产账面价值确定为关键审计事项。

2、审计应对

2020年度财务报表审计中，我们主要执行了以下程序：

- (1) 了解及评价了华绿生物公司与固定资产确认有关的内部控制设计，并测试了关键控制执行的有效性。
- (2) 对于外购固定资产，通过核对采购合同、发票等资料，抽查测试其入账价值是否正确，授权批准手续是否齐备，会计处理是否正确。
- (3) 对于在建工程转入的固定资产，检查固定资产确认时点是否符合企业会计准则的规定，入账价值与在建工程的相关记录是否核对相符，是否与竣工决算、验收和移交报告等一致；对已经达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的

固定资产，检查其是否已按估计价值入账，并按规定计提折旧。

(4) 抽盘监盘重要的固定资产，实地勘察固定资产，并与账面记录的实物资产交叉核对，关注是否存在闲置的固定资产以及已报废未处理的固定资产。

(5) 检查华绿生物公司计提固定资产减值准备的依据是否充分，对减值迹象的识别及与可收回金额计算相关的重要假设的预计是否合理，会计处理是否正确。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

华绿生物公司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，管理层负责评估华绿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华绿生物公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华绿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：

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华绿生物公司的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华绿生物公司不能持续经营。

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

(6) 就华绿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，并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。

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。

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：江苏华绿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	191,997,724.81	130,032,492.71
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	39,061,890.41	76,115,459.73
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	15,533,316.04	8,552,515.43
应收款项融资		
预付款项	722,976.35	1,676,989.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	235,035.12	78,312.58
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	83,823,317.74	65,757,219.56
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	4,642,141.28	19,781,494.06
流动资产合计	336,016,401.75	301,994,483.93
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	659,164,095.65	657,530,845.97
在建工程	92,414,439.73	4,078,316.92
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	53,308,090.24	51,842,080.93
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	37,757.40	49,084.56
递延所得税资产		
其他非流动资产	23,781,373.21	2,229,649.52
非流动资产合计	828,705,756.23	715,729,977.90
资产总计	1,164,722,157.98	1,017,724,461.83
流动负债：		
短期借款	40,030,555.57	29,042,400.42
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	29,169,478.02	19,997,927.93
预收款项		3,329,517.41
合同负债	2,912,672.05	
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	19,179,496.68	15,835,332.94
应交税费	226,055.16	254,810.05
其他应付款	29,346,441.38	31,492,508.95
其中：应付利息		
应付股利	536,000.00	
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	15,801,235.28	13,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	136,665,934.14	112,952,497.70
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	133,004,653.53	123,471,272.51
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	44,002,204.43	44,093,528.04
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	177,006,857.96	167,564,800.55
负债合计	313,672,792.10	280,517,298.25

所有者权益：		
股本	43,760,000.00	43,760,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	317,750,333.04	317,739,833.04
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	20,869,465.77	17,413,774.16
一般风险准备		
未分配利润	465,458,299.52	358,293,556.38
归属于母公司所有者权益合计	847,838,098.33	737,207,163.58
少数股东权益	3,211,267.55	
所有者权益合计	851,049,365.88	737,207,163.58
负债和所有者权益总计	1,164,722,157.98	1,017,724,461.83

法定代表人：余养朝

主管会计工作负责人：崔茂霞

会计机构负责人：邵显生

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	12,770,509.31	5,109,455.64
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	6,572,409.07	3,905,898.33
应收款项融资		
预付款项	278,092.15	389,016.15
其他应收款	222,414,971.09	177,027,640.23
其中：应收利息		
应收股利		
存货	37,324,415.57	34,319,630.09
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	4,089,495.78	4,057,807.82
流动资产合计	283,449,892.97	224,809,448.26
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	132,500,000.00	125,000,000.00
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	285,275,426.66	309,389,142.31
在建工程	929,500.00	2,852,388.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	15,868,058.51	15,977,676.06
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	37,757.40	49,084.56
递延所得税资产		
其他非流动资产	361,750.00	1,385,459.20
非流动资产合计	434,972,492.57	454,653,750.69
资产总计	718,422,385.54	679,463,198.95
流动负债：		
短期借款	40,030,555.57	29,042,400.42
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	12,960,423.46	8,385,940.84
预收款项		1,018,798.99
合同负债	992,304.29	
应付职工薪酬	11,484,694.04	10,364,559.34

应交税费	110,768.67	73,706.85
其他应付款	154,382,265.88	102,237,973.22
其中：应付利息	86,313.31	86,313.31
应付股利	536,000.00	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		13,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	219,961,011.91	164,123,379.66
非流动负债：		
长期借款		29,481,272.51
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	20,870,273.25	20,944,362.53
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,870,273.25	50,425,635.04
负债合计	240,831,285.16	214,549,014.70
所有者权益：		
股本	43,760,000.00	43,760,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	317,485,154.40	317,485,154.40
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	20,869,465.77	17,413,774.16
未分配利润	95,476,480.21	86,255,255.69
所有者权益合计	477,591,100.38	464,914,184.25

负债和所有者权益总计	718,422,385.54	679,463,198.95
------------	----------------	----------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	609,398,494.86	575,423,257.00
其中：营业收入	609,398,494.86	575,423,257.00
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	487,274,224.97	460,690,936.66
其中：营业成本	443,131,276.65	417,249,982.61
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	351,398.31	308,338.95
销售费用	6,065,106.18	4,024,178.55
管理费用	27,458,279.08	26,107,922.63
研发费用	8,816,948.24	7,561,605.82
财务费用	1,451,216.51	5,438,908.10
其中：利息费用	7,447,539.81	7,637,592.63
利息收入	5,149,107.45	1,593,269.05
加：其他收益	10,307,196.03	7,544,686.76
投资收益（损失以“-”号填列）	1,950,876.39	658,814.35
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）	27,616.44	396,825.07
信用减值损失（损失以“-”号填列）	127,901.27	-399,207.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-162,645.76	-643,477.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-13,956.34	-1,481,540.35
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	134,361,257.92	120,808,420.84
加：营业外收入	33,687.57	709,691.69
减：营业外支出	2,036,807.34	682,650.07
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	132,358,138.15	120,835,462.46
减：所得税费用	146,435.85	164,810.23
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	132,211,702.30	120,670,652.23
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	132,211,702.30	120,670,652.23
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	132,500,434.75	120,671,631.53
2.少数股东损益	-288,732.45	-979.30
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	132,211,702.30	120,670,652.23
归属于母公司所有者的综合收益总额	132,500,434.75	120,671,631.53
归属于少数股东的综合收益总额	-288,732.45	-979.30
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	3.03	2.76
(二) 稀释每股收益	3.03	2.76

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：余养朝

主管会计工作负责人：崔茂霞

会计机构负责人：邵显生

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	269,180,096.27	260,614,249.50
减：营业成本	208,920,075.79	194,187,023.86
税金及附加	190,947.95	170,396.30
销售费用	3,944,832.83	2,654,453.60

管理费用	15,852,012.48	16,140,479.02
研发费用	8,366,953.37	6,867,701.56
财务费用	1,302,172.49	4,299,859.35
其中：利息费用	1,600,768.08	4,365,323.61
利息收入	102,166.78	76,500.24
加：其他收益	5,071,504.00	3,748,257.04
投资收益（损失以“-”号填列）	101,118.04	423,272.53
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）	424,910.82	685,534.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-643,477.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）	49,074.60	-974,780.62
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	36,249,708.82	39,533,141.52
加：营业外收入	26,167.50	103,288.19
减：营业外支出	1,703,792.48	216,970.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	34,572,083.84	39,419,459.41
减：所得税费用	15,167.71	1,488.51
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	34,556,916.13	39,417,970.90
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	34,556,916.13	39,417,970.90
（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	34,556,916.13	39,417,970.90
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.79	0.90
（二）稀释每股收益	0.79	0.90

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	601,854,054.21	581,301,445.80
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	17,800,599.11	14,534,051.92
经营活动现金流入小计	619,654,653.32	595,835,497.72
购买商品、接受劳务支付的现金	313,152,905.92	281,182,462.89
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	95,192,376.58	89,488,897.85
支付的各项税费	908,936.37	723,357.18
支付其他与经营活动有关的现金	11,310,808.83	10,476,315.72
经营活动现金流出小计	420,565,027.70	381,871,033.64
经营活动产生的现金流量净额	199,089,625.62	213,964,464.08
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	1,950,876.39	664,775.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	144,000.00	10,446,744.60
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	190,690,000.00	31,550,000.00
投资活动现金流入小计	192,784,876.39	42,661,519.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	190,962,587.23	98,542,913.80
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	156,770,000.00	112,920,000.00
投资活动现金流出小计	347,732,587.23	211,462,913.80
投资活动产生的现金流量净额	-154,947,710.84	-168,801,394.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,000,000.00	
取得借款收到的现金	112,489,698.15	122,990,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,510,500.00	
筹资活动现金流入小计	116,000,198.15	122,990,000.00
偿还债务支付的现金	89,361,072.51	86,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,815,808.32	27,741,989.19
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		500,000.00
筹资活动现金流出小计	118,176,880.83	115,041,989.19
筹资活动产生的现金流量净额	-2,176,682.68	7,948,010.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		

五、现金及现金等价物净增加额	41,965,232.10	53,111,080.82
加：期初现金及现金等价物余额	110,032,492.71	56,921,411.89
六、期末现金及现金等价物余额	151,997,724.81	110,032,492.71

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	266,531,693.91	262,866,241.40
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	77,000,532.73	52,850,314.90
经营活动现金流入小计	343,532,226.64	315,716,556.30
购买商品、接受劳务支付的现金	132,965,204.22	125,507,863.84
支付给职工以及为职工支付的现金	57,369,945.89	53,432,122.98
支付的各项税费	207,882.44	208,983.26
支付其他与经营活动有关的现金	9,840,481.54	5,803,879.23
经营活动现金流出小计	200,383,514.09	184,952,849.31
经营活动产生的现金流量净额	143,148,712.55	130,763,706.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,500,000.00	10,058,208.49
取得投资收益收到的现金	101,118.04	5,954.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	134,000.00	285,359.60
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	4,540,000.00	
投资活动现金流入小计	6,275,118.04	10,349,522.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,863,240.46	18,161,556.88

投资支付的现金	9,000,000.00	4,200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,770,000.00	1,770,000.00
投资活动现金流出小计	25,633,240.46	24,131,556.88
投资活动产生的现金流量净额	-19,358,122.42	-13,782,034.75
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	55,000,000.00	29,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	169,600,397.98	221,735,000.00
筹资活动现金流入小计	224,600,397.98	250,735,000.00
偿还债务支付的现金	86,481,272.51	86,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,042,926.24	24,601,821.18
支付其他与筹资活动有关的现金	231,205,735.69	266,097,944.00
筹资活动现金流出小计	340,729,934.44	377,499,765.18
筹资活动产生的现金流量净额	-116,129,536.46	-126,764,765.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	7,661,053.67	-9,783,092.94
加：期初现金及现金等价物余额	5,109,455.64	14,892,548.58
六、期末现金及现金等价物余额	12,770,509.31	5,109,455.64

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	43,760,000.00			317,739,833.04				17,413,774.16		358,293,556.38		737,207,163.58		737,207,163.58
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	43,760,000.00			317,739,833.04				17,413,774.16		358,293,556.38		737,207,163.58		737,207,163.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				10,500.00				3,455,691.61		107,164,743.14		110,630,934.75	3,211,267.55	113,842,202.30
（一）综合收益总额										132,500,434.75		132,500,434.75	-288,732.45	132,211,702.30
（二）所有者投入和减少资本				10,500.00								10,500.00	3,500.00	3,510.50
1. 所有者投入的普通股													3,500.00	3,500.00
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				10,500.00								10,500.00		10,500.00

					0							0		0
(三) 利润分配								3,455,691.61		-25,335,691.61		-21,880,000.00		-21,880,000.00
1. 提取盈余公积								3,455,691.61		-3,455,691.61		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-21,880,000.00		-21,880,000.00		-21,880,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														

(六)其他														
四、本期期末余额	43,760,000.00				317,750,333.04				20,869,465.77	465,458,299.52		847,838,098.33	3,211,267.55	851,049,365.88

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度														
	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	43,760,000.00				317,741,488.69				13,620,840.88		241,743,927.72		616,866,257.29	499,323.65	617,365,580.94
加：会计政策变更								-148,863.81			-180,205.78		-329,069.59		-329,069.59
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	43,760,000.00				317,741,488.69				13,471,977.07		241,563,721.94		616,537,187.70	499,323.65	617,036,511.35
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-1,655.65				3,941,797.09		116,729,834.44		120,669,975.88	-499,323.65	120,170,652.23
(一)综合收益总额											120,671,		120,671,	-979.30	120,670,65

										631.53		631.53		2.23
(二)所有者投入和减少资本				-1,655.65								-1,655.65	-498,344.35	-500,000.00
1. 所有者投入的普通股													-498,344.35	-498,344.35
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				-1,655.65								-1,655.65		-1,655.65
(三)利润分配								3,941.79		-3,941.79		0.00		0.00
1. 提取盈余公积								3,941.79		-3,941.79		0.00		0.00
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	43, 760, 00 0.0 0				317, 739, 833. 04				17,4 13,7 74.1 6		358, 293, 556. 38		737, 207, 163. 58	0.00	737,2 07,16 3.58

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											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	未分 配利 润	其他	
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末 余额	43,76 0,000 .00				317,48 5,154. 40				17,413 ,774.1 6	86,2 55,2 55.6 9		464,914, 184.25
加：会计 政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初	43,76				317,48				17,413	86,2		464,914,

余额	0,000 .00				5,154. 40				,774.1 6	55,2 55.6 9		184.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									3,455, 691.61	9,22 1,22 4.52		12,676,9 16.13
（一）综合收益总额										34,5 56,9 16.1 3		34,556,9 16.13
（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									3,455, 691.61	-25,3 35,6 91.6 1		-21,880, 000.00
1.提取盈余公积									3,455, 691.61	-3,45 5,69 1.61		
2.对所有者（或股东）的分配										-21,8 80,0 00.0 0		-21,880, 000.00
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	43,760,000.00				317,485,154.40				20,869,465.77	95,476,480.21		477,591,100.38

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	43,760,000.00				317,485,154.40				13,620,840.88	52,118,856.10		426,984,851.38
加：会计政策变更									-148,863.81	-1,339,774.22		-1,488,638.03
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	43,760,000.00				317,485,154.40				13,471,977.07	50,779,081.88		425,496,213.35
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									3,941,797.09	35,476,173.81		39,417,970.90
(一)综合收益总额										39,417,970.90		39,417,970.90
(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									3,941,797.09	-3,941,797.09		0.00
1. 提取盈余公积									3,941,797.09	-3,941,797.09		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配												
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	43,7 60,0 00.0 0				317,4 85,15 4.40				17,41 3,774 .16	86,255, 255.69		464,914, 184.25

三、公司基本情况

江苏华绿生物科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），于2010年6月8日，公司取得了江苏省宿迁工商行政管理局颁发的注册号为321300000039576《企业法人营业执照》，股份公司正式设立。经过历次股权转让及增资，截至2020年12月31日止，公司注册资本为4,376万元。

经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏华绿生物科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可【2020】757号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司于2021年3月首次向社会公众投资者发行人民币普通股（A）股14,59万股，发行价格为每股44.77元。2021年4月12日，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市交易，股票代码：300970，股票简称：华绿生物，公司注册资本及实收资本（股本）均变更为人民币5,835万元。

本公司注册地址为泗阳县绿都大道88号，总部地址为泗阳县绿都大道88号，统一社会信用代码为91321300557081397F，法定代表人为余养朝。

公司主要业务为食用菌的研发、工厂化种植及销售，主要产品为金针菇、蟹味菇、白玉菇、舞茸等鲜品食用菌。

本财务报表业经公司第四届董事会第六次会议于2021年4月27日经批准。

合并范围变更主体的具体信息详见“附注八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础列报。

2、持续经营

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

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：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策参见附注。

1、遵循企业会计准则的声明

本申报财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年12月31日的合并及公司财务状况以及2020年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差

额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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

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

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企

业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。在编制合并财务报表时,本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致,公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

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

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

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分,作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示;子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额,其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

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

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量;处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和,形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

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

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的,本公司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。

在个别财务报表中,分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的,结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值,所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益;属于“一揽子交易”的,

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。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，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。
- ②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，

以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动

计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

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

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

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

(3) 金融负债分类和计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括货币汇率互换合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混

合工具整体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或金融负债。

(5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

(6) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

以摊余成本计量的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

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

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

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

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

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

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

应收票据

应收票据组合1：银行承兑汇票

应收票据组合2：商业承兑汇票

应收账款

应收账款组合1：直销客户

应收账款组合2：经销客户

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

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

其他应收款

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1：保证金和押金

其他应收款组合2：员工备用金

其他应收款组合3：司法鉴定费

其他应收款组合4：其他

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

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

已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

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

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

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

(8) 金融资产和金融负债的抵销

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

11、应收票据

12、应收账款

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

15、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、消耗性生物资产、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

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

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物领用时采用一次转销法摊销。

16、合同资产**17、合同成本****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****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**

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 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	10-20 年	5.00	4.75-9.50
机器设备	年限平均法	10 年	5.00	9.50
运输工具	年限平均法	10 年	5.00	9.50
生产用具	年限平均法	5-10 年		10.00-20.00
办公设备及其他	年限平均法	5 年	5.00	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**25、在建工程**

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本

化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

- ①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

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

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

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

27、生物资产

（1）生物资产的确定标准

生物资产，是指有生命的动物和植物构成的资产。生物资产同时满足下列条件的，予以确认：

- ①企业因过去的交易或者事项而拥有或者控制该生物资产；
- ②与该生物资产有关的经济利益或服务潜能很可能流入企业；
- ③该生物资产的成本能够可靠地计量。

（2）生物资产的分类

本公司生物资产为消耗性生物资产。

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括生长中的金针菇、真姬菇。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行栽培、营造、繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在入库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。消耗性生物资产在入库后发生的管护等后续支出，计入当期损益。

消耗性生物资产在收获或出售时，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

消耗性生物资产的可变现净值低于其账面价值的，按照可变现净值低于账面价值的差额，计提生物资产跌价准备，并计入当期损益。消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的，减记金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

不适用

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、软件等。

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	50 年	年限摊销法	
软件	10 年	年限摊销法	

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

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

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

31、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

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

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

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

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

37、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

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

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

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

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

本公司食用菌收入确认的具体方法如下：

本公司与客户之间的销售商品合同属于在某一时点履行履约义务。

食用菌收入确认满足以下条件：本公司根据合同及订单约定将食用菌交付给客户或客户指派或认可的第三方物流公司，该食用菌的法定所有权已转移，实物已转移，食用菌所有权上的主要风险已经转移，本公司就该食用菌享有现时收款权利。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

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

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

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益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。

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

取得的政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

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

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

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

(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	130,032,492.71	130,032,492.71	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	76,115,459.73	76,115,459.73	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	8,552,515.43	8,552,515.43	
应收款项融资			
预付款项	1,676,989.86	1,676,989.86	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	78,312.58	78,312.58	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	65,757,219.56	65,757,219.56	
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	19,781,494.06	19,781,494.06	
流动资产合计	301,994,483.93	301,994,483.93	
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	657,530,845.97	657,530,845.97	
在建工程	4,078,316.92	4,078,316.92	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	51,842,080.93	51,842,080.93	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	49,084.56	49,084.56	
递延所得税资产			
其他非流动资产	2,229,649.52	2,229,649.52	
非流动资产合计	715,729,977.90	715,729,977.90	
资产总计	1,017,724,461.83	1,017,724,461.83	
流动负债：			
短期借款	29,042,400.42	29,042,400.42	
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	19,997,927.93	19,997,927.93	
预收款项	3,329,517.41		-3,329,517.41
合同负债		3,329,517.41	3,329,517.41
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	15,835,332.94	15,835,332.94	
应交税费	254,810.05	254,810.05	
其他应付款	31,492,508.95	31,492,508.95	
其中：应付利息		218,414.32	
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	13,000,000.00	13,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	112,952,497.70	112,952,497.70	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	123,471,272.51	123,471,272.51	
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	44,093,528.04	44,093,528.04	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	167,564,800.55	167,564,800.55	
负债合计	280,517,298.25	280,517,298.25	
所有者权益：			
股本	43,760,000.00	43,760,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	317,739,833.04	317,739,833.04	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	17,413,774.16	17,413,774.16	
一般风险准备			
未分配利润	358,293,556.38	358,293,556.38	
归属于母公司所有者权益合计	737,207,163.58	737,207,163.58	

少数股东权益			
所有者权益合计	737,207,163.58	737,207,163.58	
负债和所有者权益总计	1,017,724,461.83	1,017,724,461.83	

调整情况说明

预收账款调整到合同负债

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	5,109,455.64	5,109,455.64	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	3,905,898.33	3,905,898.33	
应收款项融资			
预付款项	389,016.15	389,016.15	
其他应收款	177,027,640.23	177,027,640.23	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	34,319,630.09	34,319,630.09	
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	4,057,807.82	4,057,807.82	
流动资产合计	224,809,448.26	224,809,448.26	
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	125,000,000.00	125,000,000.00	
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	309,389,142.31	309,389,142.31	

在建工程	2,852,388.56	2,852,388.56	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15,977,676.06	15,977,676.06	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	49,084.56	49,084.56	
递延所得税资产			
其他非流动资产	1,385,459.20	1,385,459.20	
非流动资产合计	454,653,750.69	454,653,750.69	
资产总计	679,463,198.95	679,463,198.95	
流动负债：			
短期借款	29,042,400.42	29,042,400.42	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	8,385,940.84	8,385,940.84	
预收款项	1,018,798.99		-1,018,798.99
合同负债		1,018,798.99	1,018,798.99
应付职工薪酬	10,364,559.34	10,364,559.34	
应交税费	73,706.85	73,706.85	
其他应付款	102,237,973.22	102,237,973.22	
其中：应付利息	86,313.31	86,313.31	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	13,000,000.00	13,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	164,123,379.66	164,123,379.66	
非流动负债：			
长期借款	29,481,272.51	29,481,272.51	
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	20,944,362.53	20,944,362.53	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	50,425,635.04	50,425,635.04	
负债合计	214,549,014.70	214,549,014.70	
所有者权益：			
股本	43,760,000.00	43,760,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	317,485,154.40	317,485,154.40	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	17,413,774.16	17,413,774.16	
未分配利润	86,255,255.69	86,255,255.69	
所有者权益合计	464,914,184.25	464,914,184.25	
负债和所有者权益总计	679,463,198.95	679,463,198.95	

调整情况说明

预收账款调整到合同负债

(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	销售的自产农产品,根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条的规定,免征增值税,销售的非自产农产品,自 2012 年 1 月 1 日起,根据《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),蔬菜流通环节免征增值税。销售的其他产品按应税收入的 13%计算销项税,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	9%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5%计缴	5%
企业所得税	根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的规定,企业从事蔬菜种植,免征企业所得税。本公司及子公司从事蔬菜种植以外的所得,按应纳税所得额的 15%、25%计缴企业所得税。	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 5%计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2%计缴	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) 增值税税收优惠

本公司及子公司销售的自产农产品,根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条的规定,免征增值税,销售的非自产农产品,自2012年1月1日起,根据《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),蔬菜流通环节免征增值税。本公司及子公司已履行有关的备案手续。

(2) 所得税税收优惠

本公司及子公司从事蔬菜种植的所得,根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条,免征企业所得税,本公司及子公司已履行有关的备案手续。

2020年12月2日全国高新技术企业认定管理工作领导小组认定通过了本公司提交的高新技术企业认定申请,截至出具报告日,暂未取得高新技术企业证书。故2020年本公司享受15%的企业所得税。

2020年10月09日重庆华绿通过高新技术企业认定,取得了有效期三年的高新技术企业证书。证书编号为GR202051101065,故2020年、2021年、2022年重庆华绿享受15%的企业所得税。

(3) 其他税收优惠

本公司及子公司直接用于农牧业的生产用地,根据《中华人民共和国城镇土地使用税暂行条例》第六条,免缴土地使用税。

本公司及子公司用于农牧业的房屋，根据《国家税务总局关于调整房产税和土地使用税具体征税范围解释规定的通知》（国税发〔1999〕44号），暂不计缴房产税。

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	75.00	5,327.96
银行存款	151,997,649.81	110,027,164.75
其他货币资金	40,000,000.00	20,000,000.00
合计	191,997,724.81	130,032,492.71

其他说明

截至2020年12月31日，其他货币资金中4,000.00万元为大额存单。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	39,061,890.41	76,115,459.73
其中：		
其中：		
合计	39,061,890.41	76,115,459.73

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	938,869.55	5.69%	938,869.55	100.00%	0.00	977,798.55	10.13%	977,798.55	100.00%	0.00
其中：										
经销客户	938,869.55	5.69%	938,869.55	100.00%	0.00	977,798.55	10.13%	977,798.55	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	15,570,700.27	94.31%	37,384.23	0.24%	15,533,316.04	8,678,766.46	89.87%	126,251.03	1.45%	8,552,515.43
其中：										
直销组合	2,102,7	12.73%	420.56	0.02%	2,102,3	849,06	8.79%	1,613.2	0.19%	847,455.

	73.72	%			53.16	9.01		3		78
经销组合	13,467,926.55	81.58%	36,963.67	0.27%	13,430,962.88	7,829,697.45	81.08%	124,637.80	1.59%	7,705,059.65
合计	16,509,569.82	100.00%	976,253.78	5.91%	15,533,316.04	9,656,565.01	100.00%	1,104,049.58	11.43%	8,552,515.43

按单项计提坏账准备：938,869.55

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
经销客户	938,869.55	938,869.55	100.00%	

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：15,570,700.27

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
直销组合	2,102,773.72	420.56	0.02%
经销组合	13,467,926.55	36,963.67	0.27%
合计	15,501,571.04	3,738,423.00	--

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）	15,513,637.77
6 个月以内（含 6 个月）	15,333,637.77
6 个月至一年（含一年）	180,000.00
1 至 2 年	242,721.00

2至3年	753,211.05
合计	16,509,569.82

(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
------	----------	-----------------	----------

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末，本公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款情况。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末，本公司不存在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

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	722,976.35	100.00%	1,676,989.86	100.00%
合计	722,976.35	--	1,676,989.86	--

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

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
供应商1	329,706.55	45.60
供应商2	199,482.82	27.59
供应商3	173,331.98	23.97
供应商4	10,000.00	1.38
供应商5	8,455.00	1.17
合 计	720,976.35	99.71

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	235,035.12	78,312.58

合计	235,035.12	78,312.58
----	------------	-----------

(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
定期存款	0.00	0.00
委托贷款	0.00	0.00
债券投资	0.00	0.00

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
	0.00			
合计	0.00	--	--	--

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
合计	0.00	--	--	--

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
保证金和押金	75,794.83	
其他	159,240.29	78,312.58
合计	235,035.12	78,312.58

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	149.08		65,000.00	65,149.08
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期转回	105.47			105.47
本期核销			65,000.00	65,000.00
2020 年 12 月 31 日余额	43.61		0.00	43.61

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）	235,035.12
合计	235,035.12

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	
坏账准备	65,149.08		105.47	65,000.00		43.61
合计	65,149.08		105.47	65,000.00		43.61

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
鉴证费	65,000.00

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
					否

其他应收款核销说明：

不适用

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

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	17,396,719.63		17,396,719.63	13,086,723.03		13,086,723.03
库存商品	2,869,211.94	120,929.14	2,748,282.80	2,296,789.05	29,189.39	2,267,599.66
周转材料	13,288,028.68		13,288,028.68	11,022,100.82		11,022,100.82
消耗性生物资产	50,432,003.25	41,716.62	50,390,286.63	39,635,084.12	254,288.07	39,380,796.05
合同履约成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
发出商品	0.00					
合计	83,985,963.50	162,645.76	83,823,317.74	66,040,697.02	283,477.46	65,757,219.56

(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	
库存商品	29,189.39	120,929.14		29,189.39		120,929.14
消耗性生物资产	254,288.07	41,716.62		254,288.07		41,716.62
合同履约成本	0.00	0.00		0.00		0.00
合计	283,477.46	162,645.76		283,477.46		162,645.76

(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
预缴企业所得税	260,610.31	
理财产品		16,920,000.00
保险费	628,530.97	639,577.41
专业机构服务费	3,678,000.00	1,878,000.00
其他	75,000.00	343,916.65
合计	4,642,141.28	19,781,494.06

其他说明：

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											

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	659,164,095.65	657,530,845.97
合计	659,164,095.65	657,530,845.97

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	生产用具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	369,444,852.50	401,384,288.24	9,435,751.07	118,032,232.82	5,988,579.63	904,285,704.26
2.本期增加金额	27,999,278.50	40,663,250.85	2,108,830.68	3,343,902.15	2,953,811.86	77,069,074.04
(1) 购置		5,551,989.95	2,108,830.68	2,892,522.17	2,437,440.36	12,990,783.16
(2) 在建工程转入	27,999,278.50	35,111,260.90		451,379.98	516,371.50	64,078,290.88
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		364,418.00	412,530.86	635,693.81	91,313.00	1,503,955.67
(1) 处置或报废		364,418.00	412,530.86	635,693.81	91,313.00	1,503,955.67
4.期末余额	397,444,131.00	441,683,121.09	11,132,050.89	120,740,441.16	8,851,078.49	979,850,822.63
二、累计折旧						
1.期初余额	61,598,758.35	123,933,440.37	2,334,202.87	55,624,681.25	3,263,775.45	246,754,858.29
2.本期增加金额	19,239,355.74	38,978,820.13	898,084.27	14,727,983.43	1,010,608.63	74,854,852.20
(1) 计提	19,239,355.74	38,978,820.13	898,084.27	14,727,983.43	1,010,608.63	74,854,852.20
3.本期减少金额		84,228.16	259,547.82	493,519.26	85,688.27	922,983.51
(1) 处置或报废		84,228.16	259,547.82	493,519.26	85,688.27	922,983.51
4.期末余额	80,838,114.09	162,828,032.34	2,972,739.32	69,859,145.42	4,188,695.81	320,686,726.98
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	316,606,016.91	278,855,088.75	8,159,311.57	50,881,295.74	4,662,382.68	659,164,095.65
2.期初账面 价值	307,846,094.15	277,450,847.87	7,101,548.20	62,407,551.57	2,724,804.18	657,530,845.97

(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	92,414,439.73	4,078,316.92
合计	92,414,439.73	4,078,316.92

(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
江苏华绿新增项目	599,500.00		599,500.00			
华绿三期更新改造项目				10,800.00		10,800.00
华绿四期追加项目				125,588.56		125,588.56
华盛项目	54,972,511.26		54,972,511.26	597,741.43		597,741.43
南川国家级生态农业示范区智慧农业生产基地建设项目	121,000.00		121,000.00			
重庆项目	198,040.36		198,040.36	110,616.93		110,616.93
华骏项目	1,492,698.01		1,492,698.01	517,570.00		517,570.00
华绿一厂专项工程				2,716,000.00		2,716,000.00
华绿一厂 2020 年工程	330,000.00		330,000.00			
华葶项目	34,700,690.10		34,700,690.10			
合计	92,414,439.73		92,414,439.73	4,078,316.92		4,078,316.92

(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	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预	工程	利息	其中：	本期	资金
								进度	资本	本期	利息	来源
									化累	利息	资本	
									计金	资本	化率	

				金额			算比例		额	化金额		
江苏华绿新增项目	2,600,000.00		1,792,363.00	1,192,863.00		599,500.00		68.94%				其他
华绿一厂专项工程	5,831,900.00	2,716,000.00	2,029,714.00	4,745,714.00		0.00		100%				其他
华绿一厂2020年工程	2,436,100.00		2,510,852.67	2,180,852.67		330,000.00		95%				其他
华绿三期更新改造项目	5,550,000.00	10,800.00	883,650.00	894,450.00		0.00		100%				其他
华绿四期追加项目	20,400,000.00	125,588.56		125,588.56		0.00		100%				其他
重庆项目	252,447,000.00	110,616.93	3,192,656.50	3,105,233.07		198,040.36		99.6%				其他
华盛项目	303,930,000.00	597,741.43	54,374,769.83			54,972,511.26		18.09%	50,155.02	50,155.02	4.65%	金融机构贷款
南川国家级生态农业示范区智慧农业生产基地建设	206,280,000.00		121,000.00			121,000.00		0.06%				

华骏项目	59,004,600.00	517,570.00	52,367,077.59	51,391,949.58		1,492,698.01		89.57%	628,034.04	628,034.04	4.75%	金融机构贷款
科创项目二期	850,000.00		441,640.00	441,640.00				100%				其他
华葦项目	117,247,000.00		34,700,690.10			34,700,690.10		29.60%				其他
合计	976,576,600.00	4,078,316.92	152,414,413.69	64,078,290.88		92,414,439.73	--	--	678,189.06	678,189.06		--

(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

其他说明：

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	合计
一、账面原值				
1.期初余额	53,852,778.21	993,870.00		54,846,648.21
2.本期增加金额	2,365,091.34	341,000.00		2,706,091.34
(1) 购置	2,365,091.34	341,000.00		2,706,091.34
(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	56,217,869.55	1,334,870.00		57,552,739.55
二、累计摊销				
1.期初余额	2,994,838.94	9,728.34		3,004,567.28
2.本期增加金额	1,109,090.72	130,991.31		1,240,082.03
(1) 计提	1,109,090.72	130,991.31		1,240,082.03
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	4,103,929.66	140,719.65		4,244,649.31

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	52,113,939.89	1,194,150.35			53,308,090.24
2.期初账面 价值	50,857,939.27	984,141.66			51,842,080.93

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 0.00%。

(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：

无

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		
合计								

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
房屋设施改造	49,084.56		11,327.16		37,757.40
合计	49,084.56		11,327.16		37,757.40

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

(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、设备款	3,059,803.90		3,059,803.90	755,109.20		755,109.20
固定资产加工原料	20,059,819.31		20,059,819.31	683,540.32		683,540.32
预付软件款	1,021,750.00	360,000.00	661,750.00	1,151,000.00	360,000.00	791,000.00
其他				727,190.66	727,190.66	0.00
合计	24,141,373.21	360,000.00	23,781,373.21	3,316,840.18	1,087,190.66	2,229,649.52

其他说明：

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		29,042,400.42
信用借款	40,030,555.57	
合计	40,030,555.57	29,042,400.42

短期借款分类的说明：

(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 0.00 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	29,165,919.78	19,944,622.73
1-2 年	3,558.24	50,305.20
2-3 年		3,000.00
合计	29,169,478.02	19,997,927.93

(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
----	------	-----------

其他说明：

无

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
预收产品销售款	2,912,672.05	3,329,517.41
合计	2,912,672.05	3,329,517.41

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	15,835,332.94	99,011,286.20	95,667,122.46	19,179,496.68
二、离职后福利-设定提存计划		602,879.86	602,879.86	
合计	15,835,332.94	99,614,166.06	96,270,002.32	19,179,496.68

(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	12,085,699.21	86,028,404.38	84,399,077.28	13,715,026.31
2、职工福利费		4,531,743.66	4,531,743.66	
3、社会保险费		3,605,171.66	3,605,171.66	
其中：医疗保险费		3,050,244.70	3,050,244.70	
工伤保险费		169,039.16	169,039.16	
生育保险费		385,887.80	385,887.80	
4、住房公积金		1,897,939.93	1,897,939.93	
5、工会经费和职工教育经费	3,749,633.73	2,948,026.57	1,233,189.93	5,464,470.37
合计	15,835,332.94	99,011,286.20	95,667,122.46	19,179,496.68

(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		587,591.43	587,591.43	
2、失业保险费		15,288.43	15,288.43	
合计		602,879.86	602,879.86	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	711.99	161,046.72
个人所得税	172,973.19	51,235.68
房产税	26,929.29	18,600.52
土地使用税	1,181.58	743.73
印花税	24,259.11	23,183.40
合计	226,055.16	254,810.05

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		218,414.32
应付股利	536,000.00	
其他应付款	28,810,441.38	31,274,094.63
合计	29,346,441.38	31,492,508.95

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		218,414.32
合计		218,414.32

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：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	536,000.00	

合计	536,000.00	
----	------------	--

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
工程设备款	23,904,983.10	25,882,747.49
其他	4,905,458.28	5,391,347.14
合计	28,810,441.38	31,274,094.63

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
供应商一	4,230,267.67	工程款未结算
供应商二	1,370,500.00	工程款未结算
供应商三	1,115,410.13	工程款未结算
供应商四	850,000.00	工程款未结算
供应商五	680,710.31	工程款未结算
合计	8,246,888.11	--

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	15,801,235.28	13,000,000.00
合计	15,801,235.28	13,000,000.00

其他说明：

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
保证借款	35,296,035.74	
抵押+保证借款	97,708,617.79	123,471,272.51
合计	133,004,653.53	123,471,272.51

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

于2020年12月31日，上述长期借款利率区间在4.65%-5.70%（2019年12月31日，区间在6.4680%-5.70%）

于2020年12月31日及2019年12月31日，长期借款的抵押、质押资产情况参见本财务报告七、合并财务报表项目注释81。

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	44,093,528.04	6,782,173.00	6,873,496.61	44,002,204.43	
合计	44,093,528.04	6,782,173.00	6,873,496.61	44,002,204.43	--

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
------	------	--------------	---------------------	--------------------	--------------------	------	------	---------------------

其他说明：

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	43,760,000.00						43,760,000.00

其他说明：

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）	309,386,455.81			309,386,455.81
其他资本公积	8,353,377.23	10,500.00		8,363,877.23
合计	317,739,833.04	10,500.00		317,750,333.04

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	17,413,774.16	3,455,691.61		20,869,465.77
合计	17,413,774.16	3,455,691.61		20,869,465.77

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	358,293,556.38	241,743,927.72
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-180,205.78
调整后期初未分配利润	358,293,556.38	241,563,721.94
加：本期归属于母公司所有者的净利润	132,500,434.75	120,671,631.53
减：提取法定盈余公积	3,455,691.61	3,941,797.09
应付普通股股利	21,880,000.00	
期末未分配利润	465,458,299.52	358,293,556.38

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	609,398,494.86	443,131,276.65	575,423,257.00	417,249,982.61
合计	609,398,494.86	443,131,276.65	575,423,257.00	417,249,982.61

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
商品类型			609,398,494.86
其中：			
金针菇			553,506,531.81
真姬菇			52,619,677.23
其他			3,272,285.82
按经营地区分类			609,398,494.86
其中：			
内销			609,398,494.86
其中：			
其中：			
其中：			
其中：			
其中：			

与履约义务相关的信息：

不适用

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

不适用

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	147,600.03	93,804.28
土地使用税	9,605.95	7,416.70
印花税	192,864.41	204,917.87
残疾人保障基金	1,327.92	2,200.10
合计	351,398.31	308,338.95

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,844,807.70	2,550,638.19
差旅费	566,038.33	550,975.75
办事处费用	308,679.30	239,984.16
广告费	518,798.25	56,081.00
其他	826,782.60	626,499.45
合计	6,065,106.18	4,024,178.55

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,643,397.38	15,868,325.64
专业机构服务费	283,402.90	1,561,947.63
折旧摊销费	3,975,829.64	3,175,824.26
业务招待费	1,051,444.92	1,056,007.62
交通差旅费	1,145,880.33	1,225,635.77
保险费	1,013,058.55	967,042.60
修理费	154,746.70	344,165.04
办公费	306,050.59	225,006.24

开办费	218,583.46	288,315.13
其他	1,665,884.61	1,395,652.70
合计	27,458,279.08	26,107,922.63

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	4,169,859.07	5,488,778.06
材料费	2,539,296.31	423,075.19
折旧费	381,166.86	346,138.41
其他	1,726,626.00	1,303,614.16
合计	8,816,948.24	7,561,605.82

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	7,447,539.81	7,637,592.63
减：利息资本化	678,189.06	
减：利息收入	5,149,107.45	1,593,269.05
减：财政贴息	205,000.00	
利息净支出	1,415,243.30	6,044,323.58
汇兑损失	201.01	
减：汇兑收益		
汇兑净损失	201.01	
手续费及其他	35,772.20	87,004.52
折息		-692,420.00
合计	1,451,216.51	5,438,908.10

其他说明：

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
-----------	-------	-------

一厂现代农业产业化项目补贴	1,309,403.89	1,441,042.50
年产 3000 吨真姬菇工厂化生产	193,939.42	178,160.74
四厂现代农业产业化项目补贴	1,396,588.92	1,396,588.92
江苏华绿现代高效农业基础设施补贴	73,994.89	18,464.88
江苏华绿商务发展专项资金补贴	380,162.16	
华茂现代农业产业化项目补贴	2,070,651.12	2,085,999.96
重庆华绿食用菌工厂化生产项目补贴	1,044,040.79	720,000.03
重庆华绿基础设施建设项目资金补贴	200,000.70	200,000.00
重庆华绿装瓶就业扶贫车间	23,315.32	1,666.67
重庆华绿专业性技术创新平台项目	36,734.10	4,167.00
江苏华骏现代高效农业基础设施补贴	69,665.30	17,524.50
江苏华骏生产设施建设工程补贴	75,000.00	
稳岗返还补贴	811,203.18	
上市奖励	400,000.00	
研发专项资金	350,000.00	
市千名领军人才集聚计划资助资金	147,000.00	
产业发展引导资金	48,300.00	509,000.00
培训补贴	36,600.00	
研发创新投入	30,000.00	
华骏生物农村创新创业大赛奖金	20,000.00	
重庆华绿疫情稳岗补贴	560,953.94	
重庆华绿职业技能培训补贴	202,800.00	
重庆华绿就业扶贫车间奖补金	176,500.00	
重庆华绿以工代训补贴	52,500.00	
重庆华绿绿色食品认证补贴	20,000.00	
“三品一标”补助项目		40,000.00
高层次人才补助		77,604.00
专利补助	10,000.00	
知识产权创造与运用		2,000.00
重庆华绿就业补贴款	66,000.00	63,467.56
重庆华绿科技创新专项		50,000.00
重庆华绿人社局转示范奖补资金		139,000.00
重庆华绿专业性技术创新平台补贴		500,000.00
市长质量奖	500,000.00	100,000.00

个税手续费返还	1,842.30	
合 计	10,307,196.03	7,544,686.76

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	1,950,876.39	658,814.35
合计	1,950,876.39	658,814.35

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
交易性金融资产	27,616.44	396,825.07
合计	27,616.44	396,825.07

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	105.47	2,303.17
应收账款坏账损失	127,795.80	-401,511.04
合计	127,901.27	-399,207.87

其他说明：

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	-162,645.76	-283,477.46

损失		
十三、其他		-360,000.00
合计	-162,645.76	-643,477.46

其他说明：

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
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-13,956.34	-1,481,540.35
合计	-13,956.34	-1,481,540.35

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
其他	33,687.57	709,691.69	
合计	33,687.57	709,691.69	

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：

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
对外捐赠	1,825,163.28	192,000.00	
非流动资产损毁报废损失	521.84		
其他	211,122.22	361,461.30	
固定资产盘亏		129,188.77	
合计	2,036,807.34	682,650.07	

其他说明：

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
按税法及相关规定计算的当期所得税	146,435.85	164,810.23
合计	146,435.85	164,810.23

(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	132,358,138.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,089,534.54
非应税收入的影响	-33,639,322.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	101,817.35
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	447,970.85
所得税费用	146,435.85

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
利息收入	5,114,833.47	1,593,269.05
政府补助	10,419,030.12	11,150,646.56
收回保证金和押金	816,300.00	
其他	1,450,435.52	1,790,136.31
合计	17,800,599.11	14,534,051.92

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
手续费支出	35,772.20	87,004.52
捐赠支出	1,610,000.00	192,000.00
管理费用	4,742,430.48	6,096,113.41
销售费用	1,991,670.28	1,378,743.99
保证金	1,179,032.32	2,000,000.00
其他	1,751,903.55	722,453.80
合计	11,310,808.83	10,476,315.72

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
银行理财、结构性存款	190,690,000.00	31,550,000.00
合计	190,690,000.00	31,550,000.00

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
银行理财、结构性存款	156,770,000.00	112,920,000.00
合计	156,770,000.00	112,920,000.00

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
母公司出售子公司股权的现金流入	1,510,500.00	
合计	1,510,500.00	

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
母公司购买子公司少数股东权益的现金流出		500,000.00
合计		500,000.00

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	132,211,702.30	120,670,652.23
加：资产减值准备	34,744.49	1,042,685.33
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	74,854,852.20	71,632,175.13
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,240,082.03	1,027,141.93
长期待摊费用摊销	11,327.16	7,551.44
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）	13,956.34	1,481,540.35
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	521.84	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-27,616.44	-396,825.07
财务费用（收益以“—”号填列）	6,769,350.75	7,637,592.63
投资损失（收益以“—”号填列）	-1,950,876.39	-658,814.35
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）	-17,945,266.48	1,096,740.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-5,898,991.30	4,991,000.94
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	9,775,839.12	5,433,023.13
其他		
经营活动产生的现金流量净额	199,089,625.62	213,964,464.08
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	151,997,724.81	110,032,492.71
减：现金的期初余额	110,032,492.71	56,921,411.89
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	41,965,232.10	53,111,080.82

（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	151,997,724.81	110,032,492.71
其中：库存现金	75.00	5,327.96
可随时用于支付的其他货币资金	151,997,649.81	110,027,164.75
三、期末现金及现金等价物余额	151,997,724.81	110,032,492.71

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
货币资金	40,000,000.00	定期存单
固定资产	153,442,003.26	借款抵押
无形资产	24,555,154.76	借款抵押
合计	217,997,158.02	--

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
与资产相关计入递延收益本	6,873,496.61	其他收益	6,873,496.61
与收益相关直接计入当期损	3,431,857.12	其他收益	3,431,857.12
与收益相关直接计入当期损	205,000.00	财务费用	205,000.00

(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

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：

（1）2020年7月13日重庆华绿在重庆市南川区成立全资二级子公司重庆市南川华绿生物科技有限公司（以下简称“南川华绿”），注册资本5,000.00万元。

（2）2020年7月28日本公司在江苏省宿迁市泗阳县成立控股子公司宿迁华之珍农产品有限公司（以下简称“华之珍”），注册资本500.00万元。

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	
华茂农业	江苏泗阳	江苏泗阳	农业	100.00%		合并
重庆华绿	重庆	重庆	农业	100.00%		设立
华骏生物	江苏泗阳	江苏泗阳	农业	85.00%		设立
华盛生物	江苏泗阳	江苏泗阳	农业	100.00%		设立
华蓴农业	江苏泗阳	江苏泗阳	农业	80.00%		设立
华之珍	江苏泗阳	江苏泗阳	农业	70.00%		设立
南川华绿	重庆	重庆	农业		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
华蓴农业	20.00%	-5,010.15	0.00	1,494,989.85
华骏生物	15.00%	-128,170.18	0.00	1,371,829.82

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

其他说明：

不适用

(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
华葶农业	279,951.27	48,468,551.17	48,748,502.44	39,273,553.21	0.00	39,273,553.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
华骏生物	12,205,586.76	58,404,558.42	70,610,145.18	27,155,348.46	34,329,449.84	61,484,798.30	7,053,602.02	3,803,183.32	10,856,785.34	103,792.52	683,455.50	787,248.02

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
华葶农业	0.00	-25,050.77	25,050.77	-186,224.01	0.00	0.00	0.00	0.00
华骏生物	2,204,522.06	-944,190.44	-944,190.44	-4,251,279.71	0.00	71,147.67	71,147.67	658,164.65

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

不适用

(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

不适用

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	

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：

(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

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
余养朝				41.12%	41.12%

本企业的母公司情况的说明

本公司的控股股东、实际控制人为余养朝先生。

本企业最终控制方是余养朝。

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。

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。

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
-----------	--------

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
余丽花	最终控制方的姐姐
北京正兴隆	原子公司北京华绿（已注销）的股东
祥云兴隆	本公司股东陈惠控制的公司
江苏安惠药用真菌科学研究所有限公司	安惠生物持有该企业 100%股权，陈惠担任其执行董事

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
余丽花	接受劳务	2,246,461.20	3,000,000.00	否	2,312,723.50

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/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/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
-------	--------	----------	----------

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
本公司	90,000,000.00	2018年04月04日	2027年03月23日	是
本公司	29,000,000.00	2019年07月24日	2023年07月22日	是
本公司	5,000,000.00	2020年02月27日	2023年02月26日	是

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
华绿生物、华茂农业、余养朝、阮秀莲	70,000,000.00	2020年12月03日	2028年10月11日	否
余养朝、阮秀莲	49,000,000.00	2020年05月12日	2028年04月25日	否
余养朝、余清	100,000,000.00	2019年03月15日	2026年03月14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
关键管理人员薪酬	4,387,816.86	3,719,260.63

(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
------	-----	--------	--------

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

无

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

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	2020. 12. 31	2019. 12. 31
购建长期资产承诺	146,034,894.70	29,658,948.51
对外投资承诺	42,500,000.00	

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

至资产负债表日止，本公司无需要披露的经营租赁承诺。

(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

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	30,342,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	30,342,000.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

（一）发行股票情况

根据公司第三届第十七次董事会和2019年第二次临时股东大会决议，公司申请通过向社会公开发行人民币普通股（A股）增加注册资本人民币43,760,000.00元，变更后的注册资本为人民币58,350,000.00元。经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏华绿生物科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕757号）核准，公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）股票1,459万股，每股面值1元，每股发行价格为人民币44.77元，募集资金总额为653,194,300元，减除发行费用后，募集资金净额为596,109,832.61元。其中，计入实收股本人民币壹仟肆佰伍拾玖万元（¥14,590,000.00），计入资本公积（股本溢价）581,519,832.61元。上述公开发行新增股本已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具致同验字（2021）第371C000160号验资报告，公司于2021年4月12日在深圳证券交易所挂牌交易，股票代码“300970”。上市后公司注册资本5,835万元，股份总数5,835万股（每股面值1元），其中：有限售条件的流通股：43,760,000股，无限售条件的流通股14,590,000股。

（二）发行股票情况

拟分配的利润或股利	以58,350,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利5.2元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增10股。
-----------	---

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

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	526,356.42	7.41%	526,356.42	100.00%	0.00	565,285.42	12.37%	565,285.42	100.00%	0.00
其中：										
经销客户	526,356.42	7.41%	526,356.42	100.00%	0.00	565,285.42	12.37%	565,285.42	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	6,575,864.60	92.59%	3,455.53	0.05%	6,572,409.07	4,002,834.79	87.63%	96,936.46	2.42%	3,905,898.33
其中：										
直销组合	842,304.47	11.86%	168.46	0.02%	842,136.01	849,069.01	18.59%	1,613.23	0.19%	847,455.78
经销组合	5,733,560.13	80.73%	3,287.07	0.06%	5,730,273.06	3,153,765.78	69.04%	95,323.23	3.02%	3,058,442.55
合计	7,102,221.02	100.00%	529,811.95	7.46%	6,572,409.07	4,568,120.21	100.00%	662,221.88	14.50%	3,905,898.33

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）	6,565,152.10
1 至 2 年	22,757.50
2 至 3 年	514,311.42
合计	7,102,221.02

(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	662,221.88		132,409.93			529,811.95
合计	662,221.88		132,409.93			529,811.95

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
客户一	1,876,033.21	11.36%	375.21
客户二	1,424,403.03	8.63%	284.88
客户三	916,095.28	5.55%	183.22
客户四	836,358.53	5.07%	167.27
客户五	829,885.98	5.03%	165.98
合计	5,882,776.03	35.64%	

(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	222,414,971.09	177,027,640.23
合计	222,414,971.09	177,027,640.23

(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：

无

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
往来款	222,340,156.10	177,027,640.23
保证金和押金	54,299.13	
其他	20,515.86	
合计	222,414,971.09	177,027,640.23

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	336,992.80		65,000.00	401,992.80
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期转回	292,500.89			292,500.89
本期核销			65,000.00	65,000.00
2020 年 12 月 31 日余额	44,491.91		0.00	44,491.91

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）	45,094,829.97
1 至 2 年	41,073,271.49
2 至 3 年	136,291,361.54
合计	222,459,463.00

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	
坏账准备	401,992.80		292,500.89	65,000.00		44,491.91
合计	401,992.80		292,500.89	65,000.00		44,491.91

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
往来一	往来款	168,598,735.51	1-2 年、2-3 年	75.79%	33,719.75
往来二	往来款	53,785,897.52	6 个月以内、6 个月-1 年、1-2 年、2-3 年	24.18%	10,757.18
往来三	保证金	51,510.00	6 个月以内	0.02%	10.31
往来四	押金	1,700.00	6 个月以内		0.34
往来五	押金	1,100.00	6 个月以内		0.22
合计	--	222,438,943.03	--	99.99%	44,487.80

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	132,500,000.00		132,500,000.00	125,000,000.00		125,000,000.00
合计	132,500,000.00		132,500,000.00	125,000,000.00		125,000,000.00

(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		
华盛生物	5,000,000.00					5,000,000.00	
华茂农业	40,000,000.00					40,000,000.00	
华葶农业		8,000,000.00				8,000,000.00	
重庆华绿	70,000,000.00					70,000,000.00	
华骏生物	10,000,000.00		1,500,000.00			8,500,000.00	
华之珍		1,000,000.00				1,000,000.00	
合计	125,000,000.00	9,000,000.00	1,500,000.00			132,500,000.00	

(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	269,180,096.27	208,920,075.79	260,614,249.50	194,187,023.86
合计	269,180,096.27	208,920,075.79	260,614,249.50	194,187,023.86

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	269,180,096.27			269,180,096.27
其中：				
金针菇	215,498,412.18			215,498,412.18
真姬菇	52,620,639.64			52,620,639.64
其他菇种	1,061,044.45			1,061,044.45
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

不适用

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：

不适用

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	10,500.00	417,318.49
银行理财产品收益	90,618.04	5,954.04
合计	101,118.04	423,272.53

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	-13,956.34	
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）	10,510,353.73	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,978,492.83	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	38,929.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,003,119.77	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,842.30	
减：所得税影响额	146,435.85	
少数股东权益影响额	19,364.32	
合计	10,346,741.58	--

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	16.23%	3.03	3.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.97%	2.79	2.79

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) 公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- (二) 会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告；
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (四) 其他有关资料。