



# 美奥种业

NEEQ: 838036

## 浙江美之奥种业股份有限公司

(ZHEJIANG MITSUO SEED CO.,LTD)



## 年度报告

## 2023

## 重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人肖建成、主管会计工作负责人田巧珍及会计机构负责人（会计主管人员）田巧珍保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、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。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

鉴于对商业秘密的保护，最大限度规避商业风险对公司的不利影响，公司申请以下信息豁免披露：截至 2023 年 12 月 31 日的主要客户情况，客户名称分别以客户一、客户二、客户三、客户四、客户五代替；截至 2023 年 12 月 31 日的主要供应商情况，供应商名称分别以供应商一、供应商二、供应商三、供应商四、供应商五代替。

## 目 录

第一节	公司概况 .....	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	6
第三节	重大事件 .....	14
第四节	股份变动、融资和利润分配 .....	17
第五节	公司治理 .....	20
第六节	财务会计报告 .....	24
附件	会计信息调整及差异情况 .....	125

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有） 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会秘书办公室

## 释义

释义项目	指	释义
本公司、公司、美奥种业	指	浙江美之奥种业股份有限公司
美之奥有限	指	浙江美之奥种业有限公司，公司前身
杭州三雄	指	杭州三雄种苗有限公司，公司全资子公司
韶关三雄	指	韶关市三雄农业科技发展有限公司，为杭州三雄全资子公司
Mitsuo Biobridge, Inc.美之奥生物技术公司	指	美之奥（美国）生物技术公司，为公司控股公司，持股比例 60%
深圳美之奥	指	深圳市美之奥种业科技有限公司，公司全资子公司
韶关美之奥	指	韶关美之奥农业发展有限公司，为公司控股公司，持股比例 51%
诺普信	指	深圳诺普信农化股份有限公司，公司原股东之一。其股份已于 2023 年转让至自然人李祖平
尊崇合伙	指	杭州尊崇投资合伙企业（有限合伙），公司股东之一
日本时田	指	日本时田种苗株式会社，公司供应商
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
财政部	指	中华人民共和国财政部
国务院	指	中华人民共和国国务院
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
财通证券、主办券商	指	财通证券股份有限公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
公司章程	指	浙江美之奥种业股份有限公司章程
审定品种	指	经国家或地方农作物品种审定委员会审定合格的品种，可在公告的适宜种植区推广种植
登记品种	指	列入国家非主要农作物登记目录的品种，在推广前应当登记
原种	指	由良种繁殖场或品种育成单位通过原种生产程序繁殖出的纯度较高，质量较好，而且能进一步供繁殖良种使用的基本种子
植物新品种	指	经过人工培育的或者对发现的野生植物加以开发，具备新颖性、特异性、一致性和稳定性并有适当命名的植物品种
育、繁、推	指	品种的选育（研发）、繁殖（种子生产）、推广（种子销售）
代理	指	主要是公司与日本几家公司开展合作，在国内销售该公司品种

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	浙江美之奥种业股份有限公司		
英文名称及缩写	ZHEJIANG MITSUO SEED CO.,LTD		
	MITSUO		
法定代表人	肖建成	成立时间	2006 年 6 月 27 日
控股股东	控股股东为（肖建成）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（肖建成），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	农林牧渔业（A）-农业（01）-其他农业（019）-其他农业（0190）		
主要产品与服务项目	瓜菜种子的研发、生产和销售业务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	美奥种业	证券代码	838036
挂牌时间	2016 年 8 月 4 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	35,300,000
主办券商（报告期内）	财通证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	杭州西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦东楼 2003		
联系方式			
董事会秘书姓名	吴志纯	联系地址	浙江省嘉兴市秀洲区洪合镇泾桥村
电话	0573-83326988	电子邮箱	mzaseed@126.com
传真	0573-83326988		
公司办公地址	浙江省嘉兴市秀洲区洪合镇泾桥村	邮政编码	314023
公司网址	www.mitsuoseed.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91330411790986416K		
注册地址	浙江省嘉兴市秀洲区洪合镇泾桥村（洪建公路泾桥村北段东侧）		
注册资本（元）	35,300,000	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式与经营计划实现情况

公司主营业务为瓜菜育种技术研发、瓜菜新品种选育、瓜菜种子生产加工销售及瓜菜种植技术服务，业务立足于农业中的种子行业，属于农业行业中的源头产业；公司拥有较强的技术团队，其中硕士 9 人（含海归硕士 2 人），专业技术人员占员工总数的 66.2%。设有省级美之奥院士专家工作站、省级美之奥瓜菜种业农业科技研发中心、嘉兴市博士创新站、嘉兴市重点农业企业研究院、美之奥（嘉兴）作物分子设计育种中心等创新平台，是一家集育种、繁（制）种、种子加工、推广销售、技术服务一体的瓜菜种业企业。

公司的经营品种获取有以下三种途径：

一、通过自主研发，获得瓜菜新品种；

二、通过与科研院所或其他优秀种子企业合作方式进行合作研发或委托育种取得品种经营权；

三、其它公司经销代理权的获取：通过引种、试验、示范推广，取得其它公司某一品种或区域代理经销权。

主要采用直销和经销相结合的方式进行销售，是公司主要收入来源。

公司通过多种育种技术结合的深入研究，自主培育出高品质、适应性广的突破性瓜菜新品种，全面提高瓜菜育种的科技创新能力。特别是青花菜的育种成果，填补国内严重依赖进口的短板，实现了进口种子的逐步替代，保证国内用种安全，促进农业的高质量发展。随着种质资源保护和生物技术“卡脖子”的突破，未来我们的优势明显，在进口替代方面将发挥更大的作用。

#### (二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、公司入选 2023 年度第二批浙江省专精特新中小企业； 2、2023 年 12 月 8 日，被认定为高新技术企业，证书编号：GR202333003243 有效期三年。

### 二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	64,918,239.74	45,444,404.99	42.85%
毛利率%	67.70%	58.38%	-

归属于挂牌公司股东的净利润	30,498,198.91	11,467,143.36	165.96%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	24,360,047.35	8,667,387.13	181.05%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	44.71%	23.34%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	35.71%	17.64%	-
基本每股收益	0.86	0.33	161.81%
<b>偿债能力</b>	<b>本期期末</b>	<b>上年期末</b>	<b>增减比例%</b>
资产总计	115,855,410.03	79,043,378.44	46.57%
负债总计	33,743,542.52	23,443,325.63	43.94%
归属于挂牌公司股东的净资产	81,371,912.75	54,966,532.54	48.04%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.31	1.56	48.04%
资产负债率%（母公司）	21.36%	30.83%	-
资产负债率%（合并）	29.13%	29.31%	-
流动比率	3.43	2.58	-
利息保障倍数	167.05	22.73	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	34,980,503.02	20,756,336.04	68.53%
应收账款周转率	13.73	12.24	-
存货周转率	1.22	1.04	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	46.57%	3.52%	-
营业收入增长率%	42.85%	119.14%	-
净利润增长率%	182.42%	1,008.37%	-

### 三、 财务状况分析

#### （一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	31,748,915.76	27.40%	10,653,915.97	13.48%	198.00%
应收票据	0	0.00%	0	0.00%	0.00%
应收账款	3,848,538.07	3.32%	3,930,183.16	4.97%	-2.08%
存货	16,536,150.68	14.27%	14,090,516.58	17.83%	17.36%
投资性房地产	10,256,387.19	8.85%	11,191,548.33	14.16%	-8.36%
固定资产	38,358,555.83	33.11%	29,621,569.65	37.48%	29.50%
使用权资产	5,275,726.22	4.55%	1,540,386.81	1.95%	242.49%

无形资产	3,466,657.26	2.99%	3,445,724.62	4.36%	0.61%
商誉	807,452.70	0.70%		0.00%	100.00%
短期借款	650,657.44	0.56%	4,005,133.32	5.07%	-83.75%
应付账款	6,759,674.28	5.83%	3,771,781.35	4.77%	79.22%
应付职工薪酬	4,910,849.25	4.24%	3,543,160.66	4.48%	38.60%
租赁负债	4,655,209.51	4.02%	1,072,962.61	1.36%	333.87%
递延收益	11,591,622.54	10.01%	9,596,022.77	12.14%	20.80%
资产总额	115,855,410.03	100.00%	79,043,378.44	100.00%	46.57%

### 项目重大变动原因：

- 1.货币资金：相比同期增长 198.00%，主要是营业收入增长导致现金流入增加；
- 2.应收账款：相比同期下降 2.08%，主要是截止期末，客户赊销金额相比同期下降导致；
- 3.存货：相比同期上升 17.36%，主要公司存货中消耗性生物资产增长导致；
- 4.投资性房地产：相比同期下降 8.36%，主要是投资性房地产累计折旧计提导致；
- 5.固定资产：相比同期上升 29.50%，主要是 2023 年度在建工程转入固定资产以及 100%控股韶关三雄合并其固定资产所致；
- 6.使用权资产：相比同期上升 242.49%，主要是 2023 年度土地租赁面积扩大以及 100%控股韶关三雄合并其使用权资产所致；
- 7.无形资产：相比同期上升 0.61%，主要是 2023 年度新购入软件导致；
- 8.商誉：相比同期上升 100.00%，主要是因为 2023 年度公司收购韶关三雄 70%股权导致；
- 9.短期借款：相比同期下降 83.75%，主要是公司现金流增加，及时归还银行借款导致；
- 10.应付账款：相比同期增加 79.22%，主要是 100%控股韶关三雄合并其应付账款导致；
- 11.应付职工薪酬：相比同期上升 38.60%，主要是员工薪酬增加导致；
- 12.租赁负债：相比同期上升 333.87%，主要是 2023 年度土地租赁面积扩大以及 100%控股韶关三雄合并其租赁负债所致；
- 13.递延收益：相比同期上升 20.80%，主要是 2023 年度收到的相关政府补助项目资金增加导致；
- 14.资产总计：相比同期增长 46.57%，主要是销售业绩增长货币资金增加，同时 100%控股韶关三雄合并其资产导致。

## （二）经营情况分析

### 1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	64,918,239.74	-	45,444,404.99	-	42.85%
营业成本	20,965,823.34	32.30%	18,914,031.30	41.62%	10.85%
毛利率%	67.70%	-	58.38%	-	-
销售费用	2,557,932.89	3.94%	1,940,755.13	4.27%	31.80%



管理费用	8,380,036.73	12.91%	6,936,547.57	15.26%	20.81%
研发费用	8,621,913.04	13.28%	7,207,823.59	15.86%	19.62%
财务费用	197,636.78	0.30%	583,810.38	1.28%	-66.15%
信用减值损失	-111,268.69	-0.17%	-321,879.30	-0.71%	-65.43%
资产减值损失	-250,752.12	-0.39%	-311,228.88	-0.68%	-19.43%
其他收益	4,799,768.98	7.39%	1,409,278.35	3.10%	240.58%
投资收益	274,261.50	0.42%	-434,153.58	-0.96%	163.17%
营业利润	28,632,554.91	44.11%	9,774,262.87	21.51%	192.94%
营业外收入	1,526,854.85	2.35%	1,415,015.29	3.11%	7.90%
营业外支出	54,207.41	0.08%	35,006.33	0.08%	54.85%
净利润	30,666,852.54	47.24%	10,858,519.79	23.89%	182.42%

### 项目重大变动原因：

- 1.营业收入：相比同期增长 42.85%，主要是公司青花菜自主研发种子销售收入增加导致；
- 2.营业成本：相比同期增加 10.85%，主要是种子产品收入增加，成本对应增加导致，同时公司自主研发青花菜种子毛利率较高，因此成本增幅低于收入增幅；
- 3.毛利率：平均毛利率相比同期提高 9.32 个百分点，主要是公司自主青花菜品种销售额实现突破，其毛利率较高，因此提升整体毛利率；
- 4.销售费用：相比同期增长 31.80%，主要是销售人员薪酬增加导致；
- 5.管理费用：相比同期增长 20.81%，主要是管理人员薪酬增加与支付的品种经营权转让费增加导致；
- 6.研发费用：相比同期增长 19.62%，主要是研发人员薪酬增加，以及研发活动的种子、农资和耗材费增加所致；
- 7.财务费用：相比同期下降 66.15%，主要是银行贷款规模下降利息支出减少导致；
- 8.信用减值损失：相比同期下降 65.43%，主要是客户应收账款计提的坏账准备减少导致；
- 9.资产减值损失：相比同期下降 19.43%，主要是存货跌价损失计提减少导致；
- 10.其他收益：相比同期增加 240.58%，主要是收到的相关项目政府补助资金增加导致；
- 11.投资收益：相比同期增加 163.17%，主要是公司在 2023 年取得原参股公司控制权，投资收益不再按权益法核算，同时取得股权交易利得导致；
- 12.营业利润：相比同期增长 192.94%，主要是营业收入增长、毛利额增加导致；
- 13.营业外收入：相比同期增加 7.90%，主要是与企业日常活动无关的政府补助资金相比上期略有增加导致；
- 14.营业外支出：相比同期增加 54.85%，主要是本年度处理客户长期呆账导致；
- 15.净利润：相比同期增长 182.42%，主要是营业利润增加导致。

## 2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	63,359,409.14	44,759,000.64	41.56%
其他业务收入	1,558,830.60	685,404.35	127.43%
主营业务成本	19,978,634.09	17,978,006.30	11.13%
其他业务成本	987,189.25	936,025.00	5.47%

## 按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
青花菜种子	47,774,050.00	9,838,309.72	79.41%	54.80%	2.49%	10.51%
大葱种子	5,029,500.00	3,401,445.07	32.37%	-31.13%	-30.62%	-0.50%
甜瓜种子	1,596,011.43	774,839.69	51.45%	153.41%	140.28%	2.65%
番茄种子	1,416,600.48	691,171.45	51.21%	11.58%	18.88%	-3.00%
甘蓝种子	497,718.00	346,159.15	30.45%	-36.02%	-38.80%	3.17%
南瓜种子	471,913.00	368,567.96	21.90%	9.81%	8.55%	0.90%
西瓜种子	459,844.00	253,950.50	44.77%	-48.30%	-51.86%	4.08%
其他业务	6,113,772.23	4,304,190.55	29.60%	135.38%	277.66%	-26.52%
合计	63,359,409.14	19,978,634.09	68.47%	41.56%	11.13%	8.63%

## 按地区分类分析：

□适用 √不适用

## 收入构成变动的的原因：

2023 年整体收入相比同期增加 1,947.38 万元，增幅为 42.85%，主要体现为主营业务收入增长，相比同期涨幅 41.56%。2023 年公司自研青花菜品种，在上年基础上，销量得到了进一步提升，市场认可度较高。虽然大葱种子和胡萝卜种子销售均出现下滑，但青花菜种子的销量明显上升，带动了公司整体收入状况改善。

2023 年，青花菜种子毛利率达 79.41%，相比同期增加 10.51 个百分点，主要是公司自研青花菜品种毛利率高，且销售量提升，导致其平均毛利率较高。大葱种子营业收入相比同期下降 31.13%，其毛利率水平与上年基本持平，仍然为公司第二大销售品种。甜瓜种子营业收入相比同期增加 153.41%，主要是甜瓜种子出口销售额明显提升导致，营业成本随着营业收入增加基本同步增长。番茄种子营业收入相比同期增长 11.58%，毛利率相比同期下降 3 个百分点，主要是进口番茄种子销售毛利率较低导致。甘蓝种子和西瓜种子销售额相比同期均出现了下滑，毛利率相比同期均有所提升，主要是低毛利率产品销售减少所致。南瓜种子销售额相比同期略有提升，毛利率相比同期基本持平。其他业务相比同期营业收入增加 135.38%，但毛利率相比同期下降 26.52%，主要是这里除了包含其他种子销售业务，还包含合并韶关三雄公司后其蔬果鲜销业务，蔬果鲜销业务毛利率偏低导致。

2023 年度，公司自主研发青花菜品种销量继续上年增势，公司的净利润与经营活动现金流均实现了较高的增幅。未来随着公司自主研发的新品种进一步推出，以及公司其他品种的加大推广，公司经营规模与经营质量有望继续提升。

## 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户一	17,049,750	26.26%	否
2	客户二	10,136,410	15.61%	否
3	客户三	4,468,750	6.88%	否
4	客户四	1,771,000	2.73%	否
5	客户五	1,768,212.93	2.72%	否
合计		35,194,122.93	54.21%	-

### 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商一	3,397,313.92	23.96%	否
2	供应商二	2,926,169.55	20.64%	否
3	供应商三	1,552,992	10.95%	否
4	供应商四	961,653.38	6.78%	否
5	供应商五	859,800	6.06%	否
合计		9,697,928.85	68.40%	-

### (三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	34,980,503.02	20,756,336.04	68.53%
投资活动产生的现金流量净额	-6,015,599.83	-3,991,453.55	-50.71%
筹资活动产生的现金流量净额	-7,841,376.37	-12,156,096.71	35.49%

#### 现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额相比上年同期增加约 1,422.42 万元，增长 68.53%。主要是：一方面，随着销售收入增长，销售商品、提供劳务收到的现金相比同期增加约 2,463.02 万元；另一方面，购买商品、接受劳务支付的现金和支付给职工以及为职工支付的现金，支出增长金额相比同期增加约 1,174.47 万元，较前述方面现金流入增加少。

投资活动产生的现金流量净额减少约 202.42 万元，下降 50.71%，主要是 2023 年度固定资产投资增加，以及理财产品投资活动减少导致。

筹资活动产生的现金流量净额增加约 431.47 万元，相比同期变化 35.49%，主要是 2023 年度取得借款收到的现金增加约 540 万元，同时偿还债务支付的现金减少约 265.00 万元，分配股利、利润或偿付利息支付的现金增加 365.62 万元导致。

## 四、 投资状况分析

### (一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

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	净利润
杭州三雄种苗有限公司	控股子公司	种子销售	500 万	10,926,747.99	8,924,357.29	8,321,170.60	-606,097.72
美之奥（美国）生物技术公司	控股子公司	育种技术研发	618.8 万	1,110,767.02	1,110,767.02	3,476,590.65	291,125.31
深圳市美之奥种业科技有限公司	控股子公司	种子销售	1,000 万	20,265.98	10,793.98	0	-165,037.72
韶关美之奥农业发展有限公司	控股子公司	蔬菜瓜果销售	1,000 万	2,342,450.86	858,363.16	3,152,519.93	106,537.76
韶关市三雄农业科技发展有限公司	控股子公司	种子和蔬菜瓜果销售	486 万	12,454,895.28	2,282,565.19	5,659,028.47	487,499.75

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
嘉兴慕溪园林工程有限公司	参股公司	优化公司战略布局

### (二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

### (三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## (四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

## 五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
自然灾害及病虫害风险	农作物种子的育种、制种受病虫害及自然灾害的影响较大，若公司在种子育种、制种过程中遭遇较为严重的雹灾、涝灾、干旱、高温热害等自然灾害，将对公司生产经营产生重大不利影响。
产品质量控制风险	种子制种过程中的自然气候变化、种植技术的使用、种植管理的水平等都会对产品质量产生影响，种子的运输和存储过程中的温、湿度变化也会对产品质量产生影响。若因公司质量控制措施落实不到位并引发种子质量问题，将对公司品牌声誉及产品销售产生不利影响。
市场竞争加剧风险	种业市场竞争的核心在于品种与技术的创新以及规模效应，如果公司未来不能持续提高自主研发水平，不能持续培育出高产、稳产、综合抗性好且符合市场需求的优质植物新品种，不能占有或持续扩大市场份额，将面临因市场竞争加剧出现市场份额及产品价格下降的风险。
产品替代的风险	我国瓜菜品种更新换代周期呈逐步缩短的趋势，若公司不能持续推出受市场接受的新品种，现有优势品种将面临市场竞争能力削弱甚至被替代的风险。
税收政策的风险	目前享受的税收免征对种子企业发展起到了积极的推动作用，如果国家有关税收政策发生变化，将对企业的经营业绩产生一定的影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	随着公司进口代理品种的逐步缩减，自主研发品种销售占比进一步扩大，相应种子生产和质量把控的重任也随之而来，风险相应增加。

### 第三节 重大事件

#### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### (一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

##### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### (一) 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响：

根据公司《关于扶持员工购房，改善公司员工生活条件的决定》、《关于补贴公司员工购车，改善员工出行条件的决定》规定，满足条件的员工购买自住房、汽车时，可以向公司无息借款，每月按一定比例归还，十年内还清。

公司核心技术人员赵辉于 2020 年 6 月 23 日与公司签订购房借款协议，借款金额为 30 万元，截止 2023 年 12 月 31 日尚有欠款 80,243.90 元。公司核心技术人员邓安平于 2023 年 3 月 12 日与公司签订购房借款协议，借款金额 30 万元，截止 2023 年 12 月 31 日尚有欠款 295,948.70 元。公司核心技术人员马存发于 2021 年 12 月 2 日与公司签订购车借款协议，借款金额为 69,609.29 元，截止 2023 年 12 月 31 日尚有欠款 28,416.88 元；马存发于 2022 年 10 月 26 日与公司签订购房借款协议，借款金额为 30 万元，截止 2023 年 12 月 31 日尚有欠款 241,572.42 元。公司职工邹玲燕于 2023 年 9 月 14 日与公司签订购房

借款协议，借款金额为 30 万元，截止 2023 年 12 月 31 日尚有欠款 297,428.94 元。公司职工黄彬于 2023 年 10 月 18 日与公司签订购车借款协议，借款金额为 10 万元，截止 2023 年 12 月 31 日尚有欠款 100,000.00 元。

## (二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

## (三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	8,068,000.00	10,067,047.62
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司章程中约定适用于本公司的日常性关联交易中，主要是公司实际控制人肖建成无偿为公司提供银行贷款担保，并在未来将继续为公司银行贷款提供无偿担保，该关联交易有利于公司开展生产经营活动。

### 违规关联交易情况

适用  不适用

## (四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年4月20日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年4月20日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年4月20日		挂牌	关联交易承诺	承诺减少及避免关联交易	正在履行中
董监高	2016年4月20日		挂牌	关联交易承诺	承诺减少及避免关联交易	正在履行中

## 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司控股股东、实际控制人和全体董事、监事、高级管理人员均如实履行承诺，不存在超期未履行完毕的承诺事项。

## (五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房产	固定资产	抵押	16,042,081.41	13.85%	用于公司借款抵押担保
房产	固定资产	抵押	10,256,387.19	8.85%	用于公司借款抵押担保
土地使用权	无形资产	抵押	3,210,382.25	2.77%	用于公司借款抵押担保
总计	-	-	29,508,850.85	25.47%	-

## 资产权利受限事项对公司的影响：

以上资产权利受限事项，对公司正常经营无影响。



## 第四节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (二) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	17,390,150	49.26%	204,810	17,594,960	49.84%	
	其中：控股股东、实际控制人	4,580,000	12.97%	51,969	4,631,969	13.12%	
	董事、监事、高管	1,389,950	3.94%	-120,239	1,269,711	3.60%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	17,909,850	50.74%	-204,810	17,705,040	50.16%	
	其中：控股股东、实际控制人	13,740,000	38.92%	155,906	13,895,906	39.37%	
	董事、监事、高管	4,169,850	11.81%	-360,716	3,809,134	10.79%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
总股本		35,300,000	-	0	35,300,000	-	
普通股股东人数							14

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

#### (三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的 质押股份 数量	期末持有的 司法冻结 股份数量
1	肖建成	18,320,000	207,875	18,527,875	52.49%	13,895,906	4,631,969	0	0
2	李祖平	0	7,761,625	7,761,625	21.99%	0	7,761,625	0	0
3	余永辉	3,388,800	0	3,388,800	9.60%	2,541,600	847,200	0	0
4	杭州尊崇投资合伙企业（有限合伙）	3,183,700	0	3,183,700	9.02%	0	3,183,700	0	0

	伙)								
5	俞金龙	1,235,500	0	1,235,500	3.50%	926,625	308,875	0	0
6	周栩羽	1,176,500	-454,545	721,955	2.05%	0	721,955	0	0
7	周志良	0	454,545	454,545	1.29%	340,909	113,636	0	0
8	周法华	0	13,941	13,941	0.04%	0	13,941	0	0
9	孔维同	0	6,560	6,560	0.02%	0	6,560	0	0
10	李祥华	0	3,000	3,000	0.01%	0	3,000	0	0
	<b>合计</b>	<b>27,304,500</b>	<b>7,993,001</b>	<b>35,297,501</b>	<b>99.993%</b>	<b>17,705,040</b>	<b>17,592,461</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

普通股前十名股东间相互关系说明：

肖建成持有尊崇合伙 21.98% 的出资份额，肖建成与尊崇合伙具有关联关系。除此之外其他股东之间没有关联关系。

## 二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

肖建成直接持股 18,527,875 股，持股比例为 52.49%，通过杭州尊崇投资合伙企业（有限合伙）间接持股 1.98%，合计持股 54.47%，为公司控股股东及实际控制人。

报告期内，公司控股股东及实际控制人未发生变化。

肖建成，男，1960 年出生，硕士学位，毕业于日本国立千叶大学。1982 年至 1987 年，任职于广东省农业科学院花卉研究所；1987 年至 1990 年在日本国立千叶大学园艺学部攻读硕士研究生，1990 年至 1997 年，任职于日本米可多育种农场株式会社；1997 年 5 月至今任杭州三雄种苗有限公司执行董事兼总经理；2006 年 6 月至 2016 年 1 月任浙江美之奥种业有限公司董事长（执行董事）兼总经理，2016 年 2 月至今任浙江美之奥种业股份有限公司董事长、总经理；2011 年 11 月至 2023 年 2 月任韶关市三雄农业科技发展有限公司监事，2023 年 2 月至今任韶关市三雄农业科技发展有限公司执行董事；2015 年 9 月至今任嘉兴树艺园林有限公司执行董事。

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### (二) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

### (三) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 七、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2023 年 5 月 12 日	1.133	0	0
合计	1.133	0	0

### 利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

公司 2022 年年度权益分派方案已获 2023 年 5 月 12 日召开的股东大会审议通过，本次权益分派基准日合并报表归属于母公司的未分配利润为 7,166,006.22 元，母公司未分配利润为 7,681,076.74 元。本次权益分派共计派发现金红利 3,999,489.99 元。本公司此次委托中国结算北京分公司代派的现金红利已于 2023 年 6 月 12 日通过股东托管证券公司（或其他托管机构）直接划入股东资金账户。

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	3.399		1.5

## 第五节 公司治理

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
肖建成	董事长/总经理	男	1960年10月	2022年5月13日	2025年5月12日	18,320,000	207,875	18,527,875	52.49%
余永辉	董事/副总经理	男	1960年11月	2022年5月13日	2025年5月12日	3,388,800	0	3,388,800	9.6%
俞金龙	董事/董秘	男	1964年9月	2022年5月13日	2025年5月12日	1,235,500	0	1,235,500	3.5%
周志良	董事	男	1971年10月	2023年6月7日	2025年5月12日	0	454,545	454,545	1.29%
王时豪	董事	男	1967年7月	2022年5月13日	2025年5月12日	0	0	0	0%
沈海峰	监事会主席	男	1982年11月	2023年6月26日	2025年5月12日	0	0	0	0%
刘牧宇	监事	男	1962年12月	2022年5月13日	2025年5月12日	0	0	0	0%
邓安平	监事	男	1982年5月	2022年5月13日	2025年5月12日	0	0	0	0%
田巧珍	财务负责人	女	1988年8月	2022年5月13日	2025年5月12日	0	0	0	0%

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

不存在任何关系。

#### (二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
赵立坚	监事会主席	离任	无	个人原因离职
沈海峰	董事	新任	监事会主席	工作调整
周志良	无	新任	董事	工作调整

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

沈海峰，男，1982 年 11 月出生，中国国籍，无境外居留权，自 2003 年起，入职杭州三雄种苗有限公司，目前任职公司营业开发本部副本部长，历任浙江美之奥种业股份有限公司董事。

周志良，男，1971 年 10 月出生，中国国籍，无境外居留权，硕士研究生学历，自 1999 年起，历任中国银行上海市分行公司业务部客户经理，上海八达国瑞房地产土地估价有限公司部门经理、总经理助理、副总经理等职，现任上海八达国瑞房地产土地估价有限公司总经理，支部书记；兼任上海房地产估价师协会副秘书长，上海南房（集团）有限公司外部董事等职务。

### （三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### （一） 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	9	2	0	11
生产人员	10	17	0	27
销售人员	8	2	0	10
研发技术人员	24	4	2	26
财务人员	3	3	0	6
员工总计	54	28	2	80

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	1
硕士	7	9
本科	14	14
专科	14	18
专科以下	17	38
员工总计	54	80

### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

#### 1、薪酬情况：

公司薪酬体系主要由基本工资、绩效工资、奖金等组成；按照国家有关法律、法规，公司实行全员劳动合同制；

#### 2、培训情况：

公司根据各部门培训需求，结合公司资源情况，采取内部培训为主、外部培训相结合的培训体系，包括新员工培训、企业文化培训、员工技能培训等；

#### 3、离退休职工人数

报告期内，需承担费用的离退休职工 1 人，支付退职金共计 71,558.76 元。

**(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况**

□适用 √不适用

**三、 公司治理及内部控制**

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	√是 □否

新增关联自然人：李祖平，持股 5%以上股东。

**(一) 公司治理基本情况**

公司设立股份公司时即按照《公司法》等相关法律法规的要求，制订了《公司章程》，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的法人治理结构。公司的住所、注册资本、股权转让等变更事项均履行了股东决议程序。

**(二) 监事会对监督事项的意见**

经检查，监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和《公司章程》的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证券监督管理委员会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和《公司章程》，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。监事会对本年度内的监督事项无异议。

**(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明****1、 业务独立性**

公司设置有行政部、财务部、研发部、生产部等职能部门，拥有独立的研发部门和销售渠道，具备完整的业务流程、独立的生产经营场所，不存在影响公司独立性的重大关联交易。

**2、 资产独立性**

公司由有限公司整体变更设立，资产完整、权属清晰。公司的资产与发起人的资产在产权上已经明确界定并划清，公司拥有独立于发起人的生产经营系统、辅助经营系统和配套设施；拥有独立于发起人的与生产经营有关的设备、专利的所有权；拥有独立的产品研发系统。

**3、 人员独立性**

公司具有独立的劳动、人事以及相应的社会保障等管理体系和独立的员工队伍。董事、监事、高级管理人员的任职严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定产生，高级管理人员均在公司专职工作并领取薪酬，不存在由控股股东、实际控制人及其控制的企业代发的情况，也不存在从公司关联企业领取报酬及其他情况。

**4、 财务独立性**

公司设立了独立的财务部门，建立了独立完善的财务会计核算体系、财务管理制度和风险控制等内

部管理制度。公司聘有专门的财务人员，且财务人员未在任何关联单位兼职，能够独立作出财务决策。公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司独立纳税，不存在与股东单位混合纳税情况。不存在控股股东和实际控制人干预公司资金运用的情况。

#### 5、机构独立性

公司根据《公司法》、《公司章程》的要求，设股东大会作为权力机构、设董事会为决策机构、设监事会为监督机构，并设置有相应的办公机构和部门。各职能部门分工协作，形成有机的独立运营主体，不受控股股东、实际控制人的干预，与控股股东在机构设置、人员、办公场所等方面完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形。

### (四) 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

## 四、投资者保护

### (一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

### (二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

### (三) 表决权差异安排

适用 不适用

## 第六节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	众环审字（2024）0300424 号			
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	武汉市武昌区东湖路 169 号中审众环大厦			
审计报告日期	2024 年 4 月 29 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	胡明敏 3 年	滕国栋 2 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	7 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	14			

## 审计报告

众环审字（2024）0300424 号

浙江美之奥种业股份有限公司全体股东：

### 审计意见

我们审计了浙江美之奥种业股份有限公司（以下简称“美之奥种业公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 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，公允反映了美之奥种业公司 2023 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

### 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，我们独立于美之奥种业公司，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。

### **其他信息**

美之奥种业公司管理层对其他信息负责。其他信息包括美之奥种业公司 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

### **管理层和治理层对财务报表的责任**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估美之奥种业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美之奥种业公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督美之奥种业公司的财务报告过程。

### **注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意

遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就浙江美之奥种业股份有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

## 二、 财务报表

### （一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六、1	31,748,915.76	10,653,915.97
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、2	3,848,538.07	3,930,183.16
应收款项融资			
预付款项	六、3	1,170,398.98	1,528,116.65
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			

其他应收款	六、4	1,084,300.28	1,585,726.80
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、5	16,536,150.68	14,090,516.58
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	六、6	18,800.32	179,241.41
<b>流动资产合计</b>		<b>54,407,104.09</b>	<b>31,967,700.57</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	六、7	10,256,387.19	11,191,548.33
固定资产	六、8	38,358,555.83	29,621,569.65
在建工程	六、9	404,988.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、10	5,275,726.22	1,540,386.81
无形资产	六、11	3,466,657.26	3,445,724.62
开发支出			
商誉	六、12	807,452.70	
长期待摊费用	六、13	78,392.12	
递延所得税资产	六、14	2,800,146.62	1,276,448.46
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>61,448,305.94</b>	<b>47,075,677.87</b>
<b>资产总计</b>		<b>115,855,410.03</b>	<b>79,043,378.44</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	六、15	650,657.44	4,005,133.32
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	六、16	6,759,674.28	3,771,781.35
预收款项			
合同负债	六、17	668,579.16	273,247.25
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	六、18	4,910,849.25	3,543,160.66
应交税费	六、19	181,271.02	144,179.21
其他应付款	六、20	1,211,692.40	180,369.76
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、21	1,467,249.41	471,372.00
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>15,849,972.96</b>	<b>12,389,243.55</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、22	4,655,209.51	1,072,962.61
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六、23	11,591,622.54	9,596,022.77
递延所得税负债	六、14	1,646,737.51	385,096.70
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>17,893,569.56</b>	<b>11,054,082.08</b>
<b>负债合计</b>		<b>33,743,542.52</b>	<b>23,443,325.63</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	六、24	35,300,000.00	35,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、25	10,326,480.28	10,326,480.28
减：库存股			
其他综合收益	六、26	81,179.38	174,508.09
专项储备			
盈余公积	六、27	5,052,319.63	1,997,924.19
一般风险准备			
未分配利润	六、28	30,611,933.46	7,167,619.98
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		81,371,912.75	54,966,532.54

少数股东权益		739,954.76	633,520.27
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>82,111,867.51</b>	<b>55,600,052.81</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>115,855,410.03</b>	<b>79,043,378.44</b>

法定代表人：肖建成

主管会计工作负责人：田巧珍

会计机构负责人：田巧珍

**(二) 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		25,427,810.14	6,338,713.06
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、1	3,100,464.23	1,636,152.73
应收款项融资			
预付款项		1,761,532.33	1,512,163.00
其他应收款	十四、2	1,041,278.97	619,804.91
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		13,148,515.41	13,348,162.53
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			
<b>流动资产合计</b>		<b>44,479,601.08</b>	<b>23,454,996.23</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、3	10,224,799.00	9,869,799.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		10,256,387.19	11,191,548.33
固定资产		31,365,832.27	29,326,963.02
在建工程		404,988.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,077,450.94	1,540,386.81

无形资产		3,466,657.26	3,445,724.62
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,158,153.65	783,474.32
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>58,954,268.31</b>	<b>56,157,896.10</b>
<b>资产总计</b>		<b>103,433,869.39</b>	<b>79,612,892.33</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		650,657.44	4,005,133.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		3,171,834.79	3,752,023.25
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,091,773.65	2,215,993.68
应交税费		172,603.19	140,028.42
其他应付款		147,584.10	147,516.11
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		526,734.86	3,027,366.06
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,194,485.92	471,372.00
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>8,955,673.95</b>	<b>13,759,432.85</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,350,987.41	1,072,962.61
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		11,264,003.49	9,596,022.77
递延所得税负债		519,362.74	385,096.70
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>13,134,353.64</b>	<b>11,054,082.08</b>
<b>负债合计</b>		<b>22,090,027.59</b>	<b>24,813,514.93</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		35,300,000.00	35,300,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		9,818,762.71	9,818,762.71
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,052,319.63	1,997,924.19
一般风险准备			
未分配利润		31,172,759.46	7,682,690.50
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>81,343,841.80</b>	<b>54,799,377.40</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>103,433,869.39</b>	<b>79,612,892.33</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、营业总收入</b>	六、29	64,918,239.74	45,444,404.99
其中：营业收入		64,918,239.74	45,444,404.99
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		40,994,260.40	36,007,369.81
其中：营业成本	六、29	20,965,823.34	18,914,031.30
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、30	270,917.62	424,401.84
销售费用	六、31	2,557,932.89	1,940,755.13
管理费用	六、32	8,380,036.73	6,936,547.57
研发费用	六、33	8,621,913.04	7,207,823.59
财务费用	六、34	197,636.78	583,810.38
其中：利息费用		181,297.45	513,224.70
利息收入		170,002.05	42,261.61
加：其他收益	六、35	4,799,768.98	1,409,278.35

投资收益（损失以“-”号填列）	六、36	274,261.50	-434,153.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			-451,837.07
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、37	-111,268.69	-321,879.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、38	-250,752.12	-311,228.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、39	-3,434.10	-4,788.90
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		28,632,554.91	9,774,262.87
加：营业外收入	六、40	1,526,854.85	1,415,015.29
减：营业外支出	六、41	54,207.41	35,006.33
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		30,105,202.35	11,154,271.83
减：所得税费用	六、42	-561,650.19	295,752.04
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		30,666,852.54	10,858,519.79
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		30,666,852.54	10,858,519.79
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		168,653.63	-608,623.57
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		30,498,198.91	11,467,143.36
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		-155,547.85	120,295.73
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-93,328.71	72,177.44
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-93,328.71	72,177.44
（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		-93,328.71	72,177.44



(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-62,219.14	48,118.29
<b>七、综合收益总额</b>		<b>30,511,304.69</b>	<b>10,978,815.52</b>
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		30,404,870.20	11,539,320.80
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		106,434.49	-560,505.28
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.86	0.33
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.86	0.33

法定代表人：肖建成

主管会计工作负责人：田巧珍

会计机构负责人：田巧珍

**(四) 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、营业收入</b>	十四、4	58,736,723.24	41,465,368.77
减：营业成本	十四、4	18,613,956.97	19,435,061.01
税金及附加		168,890.65	200,158.26
销售费用		1,009,364.08	756,522.66
管理费用		5,205,426.62	3,936,444.20
研发费用		8,613,987.37	6,860,588.79
财务费用		4,037.22	587,183.25
其中：利息费用		271,133.75	593,671.51
利息收入		161,354.68	29,682.89
加：其他收益		4,330,039.50	1,400,459.59
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5		17,683.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-174,471.83	-218,452.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-323,106.76	-634,483.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）		205.12	-4,788.90
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>28,953,726.36</b>	<b>10,249,828.47</b>
加：营业外收入		1,384,925.90	1,412,785.04
减：营业外支出		35,111.16	35,000.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>30,303,541.10</b>	<b>11,627,613.51</b>
减：所得税费用		-240,413.29	-206,965.95

<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>30,543,954.39</b>	<b>11,834,579.46</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		30,543,954.39	11,834,579.46
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>30,543,954.39</b>	<b>11,834,579.46</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

**（五） 合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		62,312,107.45	37,681,945.57
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			

代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	六、44	9,852,914.91	4,990,683.41
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>72,165,022.36</b>	<b>42,672,628.98</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		14,234,374.47	7,356,677.69
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		13,154,668.36	8,287,659.36
支付的各项税费		293,474.96	505,112.80
支付其他与经营活动有关的现金	六、44	9,502,001.55	5,766,843.09
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>37,184,519.34</b>	<b>21,916,292.94</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>34,980,503.02</b>	<b>20,756,336.04</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			17,683.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,191.77	28,039.83
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	六、44		9,500,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>12,191.77</b>	<b>9,545,723.32</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,867,102.00	5,037,176.87
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		160,689.60	
支付其他与投资活动有关的现金	六、44		8,500,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>6,027,791.60</b>	<b>13,537,176.87</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-6,015,599.83</b>	<b>-3,991,453.55</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			245,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			245,000.00
取得借款收到的现金		14,000,000.00	8,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>14,000,000.00</b>	<b>8,845,000.00</b>
偿还债务支付的现金		17,350,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,185,920.77	529,724.71
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			

支付其他与筹资活动有关的现金	六、44	305,455.60	471,372.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		21,841,376.37	21,001,096.71
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-7,841,376.37	-12,156,096.71
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-28,527.03	113,528.20
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		21,094,999.79	4,722,313.98
加：期初现金及现金等价物余额		10,653,915.97	5,931,601.99
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		31,748,915.76	10,653,915.97

法定代表人：肖建成

主管会计工作负责人：田巧珍

会计机构负责人：田巧珍

**(六) 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		54,353,774.41	38,212,761.03
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		8,190,516.60	4,934,202.03
<b>经营活动现金流入小计</b>		62,544,291.01	43,146,963.06
购买商品、接受劳务支付的现金		15,728,204.49	12,799,732.93
支付给职工以及为职工支付的现金		7,972,453.81	5,913,002.82
支付的各项税费		169,564.63	197,007.52
支付其他与经营活动有关的现金		6,454,930.89	3,344,642.79
<b>经营活动现金流出小计</b>		30,325,153.82	22,254,386.06
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		32,219,137.19	20,892,577.00
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			17,683.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,766.99	28,039.83
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			9,500,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		7,766.99	9,545,723.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,273,907.15	4,753,397.45
投资支付的现金		355,000.00	
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			8,855,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		5,628,907.15	13,608,397.45
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-5,621,140.16	-4,062,674.13
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			

取得借款收到的现金		14,000,000.00	8,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>14,000,000.00</b>	<b>8,600,000.00</b>
偿还债务支付的现金		17,350,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,185,920.77	529,724.71
支付其他与筹资活动有关的现金		100,000.00	471,372.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>21,635,920.77</b>	<b>21,001,096.71</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-7,635,920.77</b>	<b>-12,401,096.71</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>127,020.82</b>	<b>-6,767.53</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>19,089,097.08</b>	<b>4,422,038.63</b>
加：期初现金及现金等价物余额		6,338,713.06	1,916,674.43
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>25,427,810.14</b>	<b>6,338,713.06</b>

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	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
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	35,300,000.00				10,326,480.28		174,508.09		1,998,551.00		7,166,006.22	633,520.27	55,599,065.86
加：会计政策变更									-626.81		1,613.76	986.95	986.95
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	35,300,000.00				10,326,480.28		174,508.09		1,997,924.19		7,167,619.98	633,520.27	55,600,052.81
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							-93,328.71		3,054,395.44		23,444,313.48	106,434.49	26,511,814.70
(一) 综合收益总额							-93,328.71				30,498,198.91	106,434.49	30,511,304.69
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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								3,054,395.44	-7,053,885.43			-3,999,489.99	
1. 提取盈余公积								3,054,395.44	-3,054,395.44				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-3,999,489.99		-3,999,489.99	
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、本年期末余额	35,300,000.00				10,326,480.28		81,179.38		5,052,319.63		30,611,933.46	739,954.76	82,111,867.51

项目	2022 年												
	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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	35,300,000.00				10,326,480.28		102,330.65		1,145,098.03		-3,453,952.30	949,025.53	44,368,982.19
加：会计政策变更											7,255.08		7,255.08
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	35,300,000.00				10,326,480.28		102,330.65		1,145,098.03		-3,446,697.22	949,025.53	44,376,237.27
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							72,177.44		852,826.16		10,614,317.20	-315,505.26	11,223,815.54
(一) 综合收益总额							72,177.44				11,467,143.36	-560,505.28	10,978,815.52
(二) 所有者投入和减少资本												245,000.02	245,000.02
1. 股东投入的普通股												245,000.02	245,000.02



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								852,826.16	-852,826.16				
1. 提取盈余公积								852,826.16	-852,826.16				
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												
<b>四、本期末余额</b>	<b>35,300,000.00</b>			<b>10,326,480.28</b>		<b>174,508.09</b>		<b>1,997,924.19</b>		<b>7,167,619.98</b>	<b>633,520.27</b>	<b>55,600,052.81</b>

法定代表人：肖建成

主管会计工作负责人：田巧珍

会计机构负责人：田巧珍

## (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	35,300,000.00				9,818,762.71				1,998,551.00		7,681,076.74	54,798,390.45
加：会计政策变更									-626.81		1,613.76	986.95
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	35,300,000.00				9,818,762.71				1,997,924.19		7,682,690.50	54,799,377.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									3,054,395.44		23,490,068.96	26,544,464.40
（一）综合收益总额											30,543,954.39	30,543,954.39
（二）所有者投入和减少资本												

1. 股东投入的普通股												
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								3,054,395.44		-7,053,885.43		-3,999,489.99
1. 提取盈余公积								3,054,395.44		-3,054,395.44		
2. 提取一般风险准备										-3,999,489.99		-3,999,489.99
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												
<b>四、本期末余额</b>	<b>35,300,000.00</b>				<b>9,818,762.71</b>				<b>5,052,319.63</b>		<b>31,172,759.46</b>	<b>81,343,841.80</b>

项目	2022 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	35,300,000.00				9,818,762.71				1,145,098.03		-3,306,317.88	42,957,542.86
加：会计政策变更											7,255.08	7,255.08
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	35,300,000.00				9,818,762.71				1,145,098.03		-3,299,062.80	42,964,797.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									852,826.16		10,981,753.30	11,834,579.46
（一）综合收益总额											11,834,579.46	11,834,579.46
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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									852,826.16		-852,826.16	
1. 提取盈余公积									852,826.16		-852,826.16	
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												
<b>四、本年年末余额</b>	<b>35,300,000.00</b>				<b>9,818,762.71</b>				<b>1,997,924.19</b>		<b>7,682,690.50</b>	<b>54,799,377.40</b>

# 浙江美之奥种业股份有限公司

## 2023 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

### 一、 公司基本情况

浙江美之奥种业股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于 2006 年 6 月 27 日，原名为嘉兴美之奥农业科技有限公司，由自然人股东肖建成、宋度林和余永辉共同投资组建，并取得嘉兴市工商行政管理局秀洲分局颁发注册号为 3304002122437 的《企业法人营业执照》（后变更为统一社会信用代码：91330411790986416K）。本公司于 2016 年 8 月 4 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，公司简称美奥种业，股票代码为 838036。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司注册资本为人民币 3,530.00 万元，股本为人民币 3,530.00 万元，股本情况详见附注六、24。

本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式：股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)

本公司注册地址：嘉兴市秀洲区洪合镇泾桥村（洪建公路泾桥村北段东侧）

本公司总部办公地址：嘉兴市秀洲区洪合镇泾桥村（洪建公路泾桥村北段东侧）

本公司的业务性质和主要经营活动

本公司及子公司（以下合称“本集团”）主要经营：农作物育种技术开发、技术转让、技术咨询；蔬菜、花卉种子的零售、批发；农艺技术咨询服务；花卉、瓜果、果树的种植；（国家禁止经营的除外）的销售；从事进出口业务。

本公司法定代表人和实际控制人

本公司法定代表人及实际控制人为自然人肖建成。

财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于2024年4月29日决议批准报出。

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团纳入合并范围的子公司共 5 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围比上年增加 1 户，详见本附注八“合并范围的变更”。

### 二、 财务报表的编制基础

#### 1、 编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006

年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 40 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 三、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 四、 重要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、24“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、31“重大会计判断和估计”。

#### 1、 会计期间

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

#### 2、 营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司

以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

#### 4、重要性标准确定方法和选择依据

本集团相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项 目	重要性标准
重要子公司	子公司营业收入占集团总收入10%以上
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过1年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的10%以上且金额大于200万元

#### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

##### (1) 同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

##### (2) 非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为



合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、6“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

## 6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

## （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。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股东权益中所享有的份额，仍冲减

少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、14 “长期股权投资”或本附注四、9 “金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、14 “长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 7、 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 8、 外币业务和外币报表折算

（1） 发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

(2) 在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

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

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

(3) 外币财务报表的折算方法

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

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

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

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

## 9、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

### (1) 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

#### ①以摊余成本计量的金融资产

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

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收

益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

## （2） 金融负债的分类、确认和计量

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

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

### ②其他金融负债

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

## （3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认

有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

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

#### （4） 金融负债的终止确认

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

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

#### （5） 金融资产和金融负债的抵销

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

#### （6） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定

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

#### （7） 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

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

### 10、 金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### （1） 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的



金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

#### (2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

#### (3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险。

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

#### (4) 金融资产减值的会计处理方法

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

#### (5) 各类金融资产信用损失的确定方法

##### ① 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行

##### ② 应收账款及合同资产

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

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

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
-----	---------

应收账款：	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内 关联方组合	本组合以应收合并范围内关联方的款项作为信用风险特征。
合同资产：	
账龄组合	本组合以合同资产的账龄作为信用风险特征。

### ③ 应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

### ④ 其他应收款

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

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

## 11、 存货

### （1） 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、消耗性生物资产等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

### （2） 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

### （3） 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## 12、 合同资产

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

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

## 13、 持有待售资产和处置组

(1) 持有待售

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减

该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

## （2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本集团在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

## 14、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的

财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

#### (1) 投资成本的确定

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

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

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允

价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## （2） 后续计量及损益确认方法

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

### ① 成本法核算的长期股权投资

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

### ② 权益法核算的长期股权投资

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

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

出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

### ③ 收购少数股权

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

### ④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对

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

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

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

## 15、 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。



自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 16、 固定资产

### (1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

### (2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00-25.00	3.00	4.85-3.88
专用设备	年限平均法	3.00-15.00	3.00	32.33-6.47
运输工具	年限平均法	4.00-8.00	3.00	24.25-12.13
电子设备	年限平均法	3.00-10.00	3.00	32.33-9.70

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

### (3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

### (4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能

可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

## 17、 在建工程

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工程支出、工程达到预定可使用状态前的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后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

## 18、 借款费用

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

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

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

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

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

## 19、 无形资产

### (1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

本集团无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50 年	直线法
停车位	20 年	直线法
软件	10 年	直线法

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

### (2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

## 20、 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括装修费、维修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

## 21、 长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 22、 合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## 23、 职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本集团尚未运作设定受益计划或符合设定受益计划条件的其他长期职工福利。

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

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认

条件时，计入当期损益（辞退福利）。

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

## 24、 收入

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

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

**本集团主要收入的具体确认原则为：**

**种子销售收入：**本集团通常按照合同约定，负责货物发出或运输，货物从仓库发出后，商品控制权即转移，本集团确认收入。

## 25、 合同成本

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

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

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

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 26、 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计

量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

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

## 27、 递延所得税资产/递延所得税负债

### （1） 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

### （2） 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时



性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

### （3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

### （4） 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，

本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 28、 租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

### (1) 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为土地使用权。

#### ① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

#### ② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、16 “固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

#### ③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值低于人民币 40,000 元或者 5,000 美元的租赁），本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

## （2） 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

### ① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

### ② 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 29、 其他重要的会计政策和会计估计

### （1） 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、13“持有待售资产和处置组”相关描述。

## 30、 重要会计政策、会计估计的变更

### （1） 会计政策变更

#### ① 《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称“解释 16

号”)。根据解释 16 号问题一：

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不再豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产。本集团对该类交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。根据解释 16 号的规定，本集团决定于 2023 年 1 月 1 日执行上述规定，并在 2023 年度财务报表中对 2022 年 1 月 1 日之后发生的该等单项交易追溯应用。对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的该等单项交易，如果导致 2022 年 1 月 1 日相关资产、负债仍然存在暂时性差异的，本集团在 2022 年 1 月 1 日确认递延所得税资产和递延所得税负债，并将差额（如有）调整 2022 年 1 月 1 日的留存收益。

该变更对 2022 年 12 月 31 日及 2022 年度财务报表的影响如下：

报表项目	对财务报表的影响金额（增加“+”，减少“-”）	
	合并报表	公司报表
递延所得税资产	386,083.65	386,083.65
递延所得税负债	385,096.70	385,096.70
盈余公积	-626.81	-626.81
未分配利润	1,613.76	1,613.76
所得税费用	6,268.13	6,268.13

## ② 其他会计政策变更

本集团在报告期内无其他会计政策变更事项。

## (2) 会计估计变更

本集团在报告期内无会计估计变更事项。

## 31、 重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定

性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

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

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

#### （1） 收入确认

如本附注四、24、“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

#### （2） 租赁

##### ①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

##### ②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

##### ③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

### （3） 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

### （4） 存货跌价准备

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

### （5） 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

### （6） 长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### (7) 折旧和摊销

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

#### (8) 递延所得税资产

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

#### (9) 所得税

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

## 五、 税项

### 1、 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5% 计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。
房产税	房产税为 1.2%、12%，按房产原值一次减除 30% 或从租计征
土地使用税	土地使用税税额标准为 4 元/平米
企业所得税	按应纳税所得额的 25% 计缴

## 2、 税收优惠及批文

### (1) 增值税

根据《财政部、国家税务总局关于农业生产资料征免增值税政策的通知》(财税[2001]113号)第一条规定,批发和零售的种子、种苗、化肥、农药、农机免征增值税。

### (2) 所得税

根据《国家税务总局关于实施农林牧渔业项目企业所得税优惠问题的公告》(国家税务总局公告 2011 年第 48 号公告)规定,企业对农作物进行品种和育种材料选育形成的成果,以及由这些成果形成的种子(苗)等繁殖材料的生产、初加工、销售一体化取得的所得免征企业所得税。

## 六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,“年初”指 2023 年 1 月 1 日,“年末”指 2023 年 12 月 31 日,“上年年末”指 2022 年 12 月 31 日,“本年”指 2023 年度,“上年”指 2022 年度。

### 1、 货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	12,290.06	5,501.14
银行存款	31,736,625.70	10,648,414.83
合 计	31,748,915.76	10,653,915.97

### 2、 应收账款

#### (1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	3,683,730.89	3,586,857.81
1 至 2 年	272,447.80	301,762.00
2 至 3 年	11,549.00	12,105.00
3 至 4 年	12,000.00	467,542.50
4 至 5 年	442,757.50	38,136.00



5 年以上	267,576.60	359,938.05
小 计	4,690,061.79	4,766,341.36
减：坏账准备	841,523.72	836,158.20
合 计	3,848,538.07	3,930,183.16

## (2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比 例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,690,061.79	100.00	841,523.72	17.94	3,848,538.07
其中：					
账龄组合	4,690,061.79	100.00	841,523.72	17.94	3,848,538.07
合 计	4,690,061.79	—	841,523.72	—	3,848,538.07

(续)

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,766,341.36	100.00	836,158.20	17.54	3,930,183.16
其中：					
账龄组合	4,766,341.36	100.00	836,158.20	17.54	3,930,183.16
合 计	4,766,341.36	—	836,158.20	—	3,930,183.16

## ① 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	3,683,730.89	184,186.54	5.00
1至2年	272,447.80	27,244.78	10.00
2至3年	11,549.00	2,309.80	20.00

3至4年	12,000.00	6,000.00	50.00
4至5年	442,757.50	354,206.00	80.00
5年以上	267,576.60	267,576.60	100.00
合 计	4,690,061.79	841,523.72	17.94

## (3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或 转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提 坏账准备		164,964.85		164,964.85		
账龄组合	836,158.20	-136,827.36			142,192.88	841,523.72
合 计	836,158.20	28,137.49		164,964.85	142,192.88	841,523.72

注：本期其他变动金额系子公司韶关市三雄农业科技发展有限公司合并新增

## (4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 2,529,261.61 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 53.93%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 535,219.03 元。

## 3、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	877,598.98	74.98	1,226,416.65	80.26
1 至 2 年			301,700.00	19.74
2 至 3 年	292,800.00	25.02		
合 计	1,170,398.98	—	1,528,116.65	—

## (2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 1,001,662.00 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 85.58%。

**4、其他应收款**

项 目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,084,300.28	1,585,726.80
合 计	1,084,300.28	1,585,726.80

**(1) 其他应收款**

## ① 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	754,444.36	1,388,379.80
1 至 2 年	316,872.42	58,442.78
2 至 3 年	28,416.88	257,538.52
3 至 4 年	80,243.90	16,273.33
4 至 5 年	97,687.50	
5 年以上	62,348.00	
小 计	1,340,013.06	1,720,634.43
减：坏账准备	255,712.78	134,907.63
合 计	1,084,300.28	1,585,726.80

## ② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
暂借款	1,043,610.84	631,870.69
押金及保证金	133,000.00	77,300.00
往来款	160,050.84	1,000,000.00
其他	3,351.38	11,463.74
小 计	1,340,013.06	1,720,634.43
减：坏账准备	255,712.78	134,907.63
合 计	1,084,300.28	1,585,726.80

## ③ 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	续期预期信用损 失(未发生信用 减值)	续期预期信用损 失(已发生信用 减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	134,907.63			134,907.63
2023 年 1 月 1 日余额在 本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	83,131.20			83,131.20
本年转回				
本年转销				
本年核销	89,181.00			89,181.00
其他变动	126,854.95			126,854.95
2023 年 12 月 31 日余额	255,712.78			255,712.78

注：本期其他变动金额系子公司韶关市三雄农业科技发展有限公司合并增加

④ 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或 转回	转销或核 销	其他变动	
按单项计提坏 账准备		89,181.00		89,181.00		
账龄组合	134,907.63	-6,049.80			126,854.95	255,712.78
合 计	134,907.63	83,131.20		89,181.00	126,854.95	255,712.78

⑤ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	年末余额	占其他应收款 年末余额合计 数的比例（%）	款项性质	账龄	坏账准备 年末余额
邹玲燕	297,428.94	22.20	借款	1 年以内	14,871.45
邓安平	295,948.70	22.09	借款	1 年以内	14,797.44

马存发	269,989.30	20.15	借款	1-2 年、 2-3 年	29,840.62
三雄开心农庄	160,035.50	11.94	往来款	4-5 年、5 年以上	140,498.00
嘉兴市秀洲区洪合 镇泾桥村股份经济 合作社	111,000.00	8.28	保证金	1年以内、 1-2 年	8,715.00
合 计	1,134,402.44	84.66	—	—	208,722.51

## 5、 存货

### (1) 存货分类

项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	649,433.11		649,433.11
库存商品	13,210,500.66	1,934,689.15	11,275,811.51
消耗性生物资产	4,610,906.06		4,610,906.06
合 计	18,470,839.83	1,934,689.15	16,536,150.68

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	523,017.86		523,017.86
库存商品	13,902,943.95	1,683,937.03	12,219,006.92
消耗性生物资产	1,348,491.80		1,348,491.80
合 计	15,774,453.61	1,683,937.03	14,090,516.58

### (2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,683,937.03	853,563.77		602,811.65		1,934,689.15
合 计	1,683,937.03	853,563.77		602,811.65		1,934,689.15

## 6、 其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
预缴税金	18,800.32	179,241.41
合 计	18,800.32	179,241.41

## 7、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项 目	房屋、建筑物	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	19,233,462.00	19,233,462.00
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额	19,233,462.00	19,233,462.00
二、累计折旧和累计摊销		
1、年初余额	8,041,913.67	8,041,913.67
2、本年增加金额	935,161.14	935,161.14
(1) 计提或摊销	935,161.14	935,161.14
3、本年减少金额		
4、年末余额	8,977,074.81	8,977,074.81
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	10,256,387.19	10,256,387.19
2、年初账面价值	11,191,548.33	11,191,548.33

注 1：投资性房地产抵押情况详见附注六、46。

## 8、固定资产

项 目	年末余额	年初余额
固定资产	38,358,555.83	29,621,569.65
固定资产清理		
合 计	38,358,555.83	29,621,569.65

**(1) 固定资产**

## ① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑 物	专用设备	运输工具	电子设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	29,912,612.25	14,616,414.49	1,771,910.00	1,449,394.2 2	47,750,330.96
2、本年增加金额	7,086,856.00	8,395,556.55	624,474.85	228,883.35	16,335,770.75
(1) 购置	8,400.00	297,086.35	569,814.85	62,681.00	937,982.20
(2) 在建工程转入	3,771,333.00	630,798.80			4,402,131.80
(3) 企业合并增加	3,307,123.00	7,467,671.40	54,660.00	166,202.35	10,995,656.75
3、本年减少金额			525,300.00	56,039.75	581,339.75
(1) 处置或报废			525,300.00	56,039.75	581,339.75
4、年末余额	36,999,468.25	23,011,971.04	1,871,084.85	1,622,237.8 2	63,504,761.96
二、累计折旧					
1、年初余额	8,968,001.50	6,104,886.38	1,718,752.56	1,337,120.8 7	18,128,761.31
2、本年增加金额	2,574,944.43	4,694,679.20	99,080.24	211,519.72	7,580,223.59
(1) 计提	1,621,205.04	1,791,267.06	47,153.24	79,195.50	3,538,820.84
(3) 企业合并增加	953,739.39	2,903,412.14	51,927.00	132,324.22	4,041,402.75
3、本年减少金额			509,541.00	53,237.77	562,778.77

(1)处置或报废			509,541.00	53,237.77	562,778.77
4、年末余额	11,542,945.93	10,799,565.58	1,308,291.80	1,495,402.82	25,146,206.13
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
3、本年减少金额					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	25,456,522.32	12,212,405.46	562,793.05	126,835.00	38,358,555.83
2、年初账面价值	20,944,610.75	8,511,528.11	53,157.44		29,621,569.65
				112,273.35	

注 1：期末固定资产中未办妥产权证书的房屋及建筑物金额为 233,724.29 元。

注 2：固定资产抵押情况详见附注六、46。

## 9、在建工程

项 目	年末余额	年初余额
在建工程	404,988.00	
合 计	404,988.00	

### (1) 在建工程

#### ① 在建工程情况

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产用房工程	404,988.00		404,988.00			
合 计	404,988.00		404,988.00			

#### ② 重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	年末余额



瓜菜种子加工 及质量检测提 升项目		18,605.80	18,605.80		
美之奥青花菜 种质资源圃建 设项目		98,910.00	98,910.00		
美之奥西兰花 种子繁育基地 建设项目		4,284,616.00	4,284,616.00		
生产用房工程		404,988.00			404,988.00
合 计		4,807,119.80	4,402,131.80		404,988.00

## 10、 使用权资产

### (1) 使用权资产情况

项 目	土地使用权租赁	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	2,211,311.74	2,211,311.74
2、本年增加金额	5,246,856.17	5,246,856.17
3、本年减少金额		
4、年末余额	7,458,167.91	7,458,167.91
二、累计折旧		
1、年初余额	670,924.93	670,924.93
2、本年增加金额	1,511,516.76	1,511,516.76
(1) 计提	791,184.49	791,184.49
(2) 其他	720,332.27	720,332.27
3、本年减少金额		
4、年末余额	2,182,441.69	2,182,441.69
三、减值准备		
1、年初余额		

2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	5,275,726.22	5,275,726.22
2、年初账面价值	1,540,386.81	1,540,386.81

## 11、 无形资产

### (1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	停车位	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	3,976,830.00	120,000.00	90,876.77	4,187,706.77
2、本年增加金额		122,000.00		122,000.00
(1) 购置		122,000.00		122,000.00
3、本年减少金额				
4、年末余额	3,976,830.00	242,000.00	90,876.77	4,309,706.77
二、累计摊销				
1、年初余额	686,911.15	12,000.00	43,071.00	741,982.15
2、本年增加金额	79,536.60	17,083.35	4,447.41	101,067.36
(1) 计提	79,536.60	17,083.35	4,447.41	101,067.36
3、本年减少金额				
4、年末余额	766,447.75	29,083.35	47,518.41	843,049.51
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、年末余额				
四、账面价值				

1、年末账面价值	3,210,382.25	212,916.65	43,358.36	3,466,657.26
2、年初账面价值	3,289,918.85	108,000.00	47,805.77	3,445,724.62

## 12、 商誉

### (1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
韶关市三雄农业科技发展有限公司		807,452.70				807,452.70
合 计		807,452.70				807,452.70

### (2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	处置	其他	
韶关市三雄农业科技发展有限公司						
合 计						

### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名 称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
韶关市三雄农业科技发展有限公司	种业生产经营业务相关资产组	种业生产销售	

## 13、 长期待摊费用

项 目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
-----	------	--------	--------	--------	------

大棚维修		11,518.24	11,518.24		
办公室维修		16,888.21	16,888.21		
水利工程改造		93,419.52	51,638.84		41,780.68
仓库维修		52,833.28	29,058.37		23,774.91
水肥一体化		27,587.09	14,750.56		12,836.53
仓库铁门维修		5,793.00	5,793.00		
合 计		208,039.34	129,647.22		78,392.12

#### 14、 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明细

项 目	年末余额		年初余额	
	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
资产减值准备	3,031,925.65	757,981.43	2,654,267.68	663,566.92
内部交易未实现利润	646,598.60	161,649.65	543,769.72	135,942.43
可抵扣亏损	1,399,603.22	349,900.81	363,421.84	90,855.46
租赁负债	6,122,458.92	1,530,614.73	1,544,334.61	386,083.65
合 计	11,200,586.39	2,800,146.62	5,105,793.85	1,276,448.46

##### (2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	年末余额		年初余额	
	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
使用权资产	5,275,726.22	1,318,931.56	1,540,386.81	385,096.70
资产评估增值	1,311,223.78	327,805.95		
合 计	6,586,950.00	1,646,737.51	1,540,386.81	385,096.70

#### 15、 短期借款

##### (1) 短期借款分类

项 目	年末余额	年初余额
-----	------	------

抵押借款	650,000.00	4,000,000.00
小计	650,000.00	4,000,000.00
加：应付利息	657.44	5,133.32
合 计	650,657.44	4,005,133.32

短期借款分类的说明：期末中国农业银行股份有限公司嘉兴秀洲支行抵押借款余额 500,000.00 元，由公司拥有的坐落于杭州市江干区中豪湘座房产作抵押，浙江禾城农村商业银行股份有限公司洪合支行抵押借款余额 150,000.00 元，由公司拥有的坐落于嘉兴市洪合镇泾桥村洪建公路东侧房产及土地使用权作抵押；

(2) 年末无已逾期未偿还的短期借款。

## 16、 应付账款

### (1) 应付账款列示

项 目	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	3,346,458.22	3,758,468.85
1 至 2 年（含 2 年）	3,260,353.56	
2 至 3 年（含 3 年）	139,550.00	
3 年以上	13,312.50	13,312.50
合 计	6,759,674.28	3,771,781.35

注：期末账龄 2 至 3 年（含 3 年）的应付款项系本期韶关市三雄农业科技发展有限公司合并转入的应付账款。

### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款。

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
江苏上阳建设工程有限公司	2,802,516.37	款项由政府补助直接支付
合 计	2,802,516.37	—

## 17、 合同负债

### (1) 合同负债情况

项 目	年末余额	年初余额
货款	668,579.16	273,247.25

合 计	668,579.16	273,247.25
-----	------------	------------

## 18、 应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	3,523,077.57	13,933,104.40	12,591,569.59	4,864,612.38
二、离职后福利-设定提存计划	20,083.09	380,708.20	354,554.42	46,236.87
三、辞退福利		201,769.22	201,769.22	
合 计	3,543,160.66	14,515,581.82	13,147,893.23	4,910,849.25

### (2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,480,722.59	13,486,938.72	12,162,446.64	4,805,214.67
2、职工福利费		31,986.26	31,986.26	
3、社会保险费	12,633.73	230,214.41	223,127.68	19,720.46
其中：医疗保险费	12,010.03	218,487.15	212,197.21	18,299.97
工伤保险费	623.70	11,272.14	10,475.35	1,420.49
生育保险费		455.12	455.12	
4、住房公积金	5,475.00	75,715.00	73,532.00	7,658.00
5、工会经费和职工教育经费	24,246.25	108,250.01	100,477.01	32,019.25
合 计	3,523,077.57	13,933,104.40	12,591,569.59	4,864,612.38

### (3) 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	19,390.56	367,126.31	341,874.74	44,642.13
2、失业保险费	692.53	13,581.89	12,679.68	1,594.74
合 计	20,083.09	380,708.20	354,554.42	46,236.87

### (4) 辞退福利列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
-----	------	------	------	------

1、辞退福利		201,769.22	201,769.22
合 计		201,769.22	201,769.22

**19、 应交税费**

项 目	年末余额	年初余额
企业所得税	5,000.42	
增值税	56,057.83	18,208.99
个人所得税	6,713.07	13,193.31
城市维护建设税	2,534.80	1,398.31
教育费附加	2,077.88	1,395.99
地方教育附加	456.92	2.32
房产税	78,641.45	78,641.45
土地使用税	27,674.60	28,879.60
印花税	2,114.05	2,459.24
合 计	181,271.02	144,179.21

**20、 其他应付款**

项 目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,211,692.40	180,369.76
合 计	1,211,692.40	180,369.76

**(1) 其他应付款**

## ①按款项性质列示

项 目	年末余额	年初余额
押金保证金	108,000.00	85,000.00
往来款项	1,056,008.30	47,753.65
其他	47,684.10	47,616.11
合 计	1,211,692.40	180,369.76

## 21、 一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1 年内到期的租赁负债（附注六、22）	1,467,249.41	471,372.00
合 计	1,467,249.41	471,372.00

## 22、 租赁负债

项 目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
土地租赁	1,544,334.61	4,601,352.16	282,227.75		305,455.60	6,122,458.92
减：一年内到期的 租赁负债（附注 六、21）	471,372.00	---	---	---	---	1,467,249.41
合 计	1,072,962.61	---	---	---	---	4,655,209.51

## 23、 递延收益

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	9,596,022.77	2,851,362.00	855,762.23	11,591,622.54	育繁推等项 目补助
合 计	9,596,022.77	2,851,362.00	855,762.23	11,591,622.54	—

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补 助金额	本年计 入营业 外收入 金额	本年计入 其他收益 金额	其他 变动	年末余额	与资产/收 益相关
省级农作物 种业育繁推 一体化培育 项目	5,646,365.58			405,726.90		5,240,638.68	与资产相 关
浙江省嘉兴 市美之奥蔬 菜良种繁育 基地建设项 目	1,708,575.00			119,900.00		1,588,675.00	与资产相 关
美之奥种业 研发基地提	406,682.19			48,139.30		358,542.89	与资产相 关



升改造项目							
瓜菜种子加工及质量检测提升项目	640,000.00	152,762.00		65,438.16		727,323.84	与资产相关
美之奥青花菜种质资源圃建设项目	1,194,400.00	298,600.00		127,510.25		1,365,489.75	与资产相关
美之奥西兰花种子繁育基地建设项目		2,000,000.00		16,666.67		1,983,333.33	与资产相关
韶关浈江区财政局三雄项目		200,000.00		20,000.00		180,000.00	与资产相关
韶关浈江区农业农村局三雄项目		200,000.00		52,380.95		147,619.05	与资产相关
合计	9,596,022.77	2,851,362.00		855,762.23		11,591,622.54	---

## 股本

项目	年初余额	本年增减变动 (+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	35,300,000.00						35,300,000.00

## 24、 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	10,326,480.28			10,326,480.28
合计	10,326,480.28			10,326,480.28

## 25、 其他综合收益

项目	年初余额	本年发生金额					年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入	减：前期计入其他综合收益当期转入	减：所得税费用	税后归属于母公司	

			损益	存 收				
				益				
将重 分类 进损 益的 其他 综合 收益								
外 币 财 务 报 表 折 算 差 额	174,508.09	-155,547.85				-93,328.71	-62,219.14	81,179.38
其 他 综 合 收 益 合 计	174,508.09	-155,547.85				-93,328.71	-62,219.14	81,179.38

## 26、 盈余公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	1,997,924.19	3,054,395.44		5,052,319.63
合 计	1,997,924.19	3,054,395.44		5,052,319.63

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

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

## 27、 未分配利润

项 目	本 年	上 年
调整前上年年末未分配利润	7,167,619.98	-3,453,952.30
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		7,255.08
调整后年初未分配利润	7,167,619.98	-3,446,697.22
加：本年归属于母公司股东的净利润	30,498,198.91	11,467,143.36
减：提取法定盈余公积	3,054,395.44	852,826.16
提取任意盈余公积		

提取一般风险准备		
应付普通股股利	3,999,489.99	
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	30,611,933.46	7,167,619.98

注：本集团调整上年年初未分配利润共计 7,255.08 元，其中：由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响年初未分配利润 7,255.08 元。

## 28、 营业收入和营业成本

### (1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	63,359,409.14	19,978,634.09	44,759,000.64	17,978,006.30
其他业务	1,558,830.60	987,189.25	685,404.35	936,025.00
合 计	64,918,239.74	20,965,823.34	45,444,404.99	18,914,031.30

## 29、 税金及附加

项 目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	2,095.92	1,654.90
教育费附加	1,374.53	992.94
地方教育附加	3,387.01	661.96
土地使用税	27,766.60	27,674.60
房产税	113,286.02	157,343.16
印花税	24,676.44	13,890.72
其他	98,331.10	222,183.56
合 计	270,917.62	424,401.84

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

## 30、 销售费用

项 目	本年发生额	上年发生额
-----	-------	-------

员工薪酬	1,993,638.40	1,475,114.81
折旧及摊销	82,731.83	80,632.32
差旅费	122,895.94	37,384.89
业务费	104,146.05	59,466.67
样品费	126,496.97	214,088.87
广告及宣传费		482.00
其他	128,023.70	73,585.57
合 计	2,557,932.89	1,940,755.13

### 31、 管理费用

项 目	本年发生额	上年发生额
员工薪酬	3,881,503.28	3,417,685.44
办公费	404,395.70	147,372.62
折旧及摊销	689,133.66	295,339.41
差旅费	125,242.13	210,412.96
业务招待费	227,664.19	19,145.56
中介机构费	330,700.00	300,000.00
维修费/保养费	419,090.41	172,104.07
品种经营权转让费	1,133,503.24	552,346.33
租赁费	231,154.87	172,409.41
损耗	267,060.14	902,724.07
育种费	214,307.30	242,061.61
其他	456,281.81	504,946.09
合 计	8,380,036.73	6,936,547.57

### 32、 研发费用

项 目	本年发生额	上年发生额
工资、劳务	5,286,443.80	3,953,363.23
折旧和摊销	1,427,646.36	1,486,099.87

试验费	2,012.38	347,234.8
种子、农资、耗材费	1,147,525.90	523,018.87
汽车及运输费用	59,807.38	77,299.59
合作研究费	100,000.00	450,000.00
其他费用	598,477.22	370,807.23
合 计	8,621,913.04	7,207,823.59

**33、 财务费用**

项 目	本年发生额	上年发生额
利息支出	181,297.45	513,224.70
减：利息收入	170,002.05	42,261.61
汇兑损益	-127,020.82	6,767.53
银行手续费	31,134.45	25,632.95
未确认融资费用摊销	282,227.75	80,446.81
合 计	197,636.78	583,810.38

**34、 其他收益**

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
政府补助	4,796,825.76	1,406,624.05	4,796,825.76
个税手续费	2,943.22	2,654.30	2,943.22
合 计	4,799,768.98	1,409,278.35	4,799,768.98

注：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注十、“政府补助”。

**35、 投资收益**

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-451,837.07
处置交易性金融资产取得的投资收益		17,683.49
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生	274,261.50	

的利得		
合 计	274,261.50	-434,153.58

**36、 信用减值损失**

项 目	本年发生额	上年发生额
应收账款减值损失	-28,137.49	-251,327.88
其他应收款坏账损失	-83,131.20	-70,551.42
合 计	-111,268.69	-321,879.30

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

**37、 资产减值损失**

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-250,752.12	-311,228.88
合 计	-250,752.12	-311,228.88

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

**38、 资产处置收益**

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-3,434.10	-4,788.90	-3,434.10
合 计	-3,434.10	-4,788.90	-3,434.10

**39、 营业外收入**

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	1,379,501.50	1,342,000.00	1,379,501.50
罚没、违约金	2,716.00	20,340.00	2,716.00
非流动资产毁损报废收益		784.00	
其他	144,637.35	51,891.29	144,637.35
合 计	1,526,854.85	1,415,015.29	1,526,854.85

**40、 营业外支出**

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
对外捐赠支出	30,000.00	35,000.00	30,000.00
滞纳金	4,333.24		4,333.24
固定资产毁损报废损失	2,801.98		2,801.98
其他	17,072.19	6.33	17,072.19
合 计	54,207.41	35,006.33	54,207.41

**41、 所得税费用****(1) 所得税费用表**

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	5,000.42	
递延所得税费用	-566,650.61	295,752.04
合 计	-561,650.19	295,752.04

**42、 其他综合收益**

详见附注六、26。

**43、 现金流量表项目****(1) 与经营活动有关的现金****①收到其他与经营活动有关的现金**

项 目	本年发生额	上年发生额
政府补助	7,971,927.03	4,009,257.85
代扣个税手续费	2,098.22	2,654.30
利息收入及汇兑收益	170,002.05	42,261.61
往来款/保证金/备用金等	1,353,516.16	636,893.59
房租	355,371.45	299,616.06
合 计	9,852,914.91	4,990,683.41

**②支付其他与经营活动有关的现金**

项 目	本年发生额	上年发生额
备用金押金保证金等	3,090,943.49	1,403,973.06
付现费用	6,381,058.06	4,327,870.03
捐赠支出	30,000.00	35,000.00
合 计	9,502,001.55	5,766,843.09

## (2) 与投资活动有关的现金

## ①收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
理财产品赎回		9,500,000.00
合 计		9,500,000.00

## ②支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
购买理财产品		8,500,000.00
合 计		8,500,000.00

## (3) 与筹资活动有关的现金

## ①支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
租赁负债支付	305,455.60	471,372.00
合 计	305,455.60	471,372.00

## 44、 现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	30,666,852.54	10,858,519.79
加：资产减值准备	250,752.12	311,228.88
信用减值损失	111,268.69	321,892.13



固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,473,981.98	3,200,785.19
使用权资产折旧	791,184.49	365,852.67
无形资产摊销	101,067.36	95,983.56
长期待摊费用摊销	129,647.22	
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）	3,434.10	4,788.90
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,801.98	-784.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	336,504.38	600,439.04
投资损失（收益以“-”号填列）	-274,261.50	434,153.58
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-558,923.76	215,727.58
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-7,726.85	80,024.46
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,076,349.76	4,826,740.05
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,367,633.53	2,437,720.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,337,363.50	-2,996,736.25
其他		
经营活动产生的现金流量净额	34,980,503.02	20,756,336.04
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的年末余额	31,748,915.76	10,653,915.97
减：现金的年初余额	10,653,915.97	5,931,601.99
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	21,094,999.79	4,722,313.98

## (2) 本年支付的取得子公司的现金净额

项 目	金 额
-----	-----

本年发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	319,943.50
其中：韶关市三雄农业科技发展有限公司	319,943.50
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	159,253.90
其中：韶关市三雄农业科技发展有限公司	159,253.90
加：以前期间发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	160,689.60

## (3) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金	31,748,915.76	10,653,915.97
其中：库存现金	12,290.06	5,501.14
可随时用于支付的银行存款	31,736,625.70	10,648,414.83
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	31,748,915.76	10,653,915.97
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## 45、所有权或使用权受限制的资产

项 目	年末账面价值	受限原因
固定资产	16,042,081.41	用于借款抵押担保
投资性房地产	10,256,387.19	用于借款抵押担保
无形资产	3,210,382.25	用于借款抵押担保
合 计	29,508,850.85	

## 46、 外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	63,566.73	7.0827	450,224.07
日元	82,898.00	0.0502	4,167.61
应收账款			
其中：美元	175,294.00	7.0827	1,241,554.81
日元	2,154,896.00	0.0502	108,203.79
应付账款			
其中：美元	405,000.00	7.0827	2,868,493.50
日元	630,000.00	0.0502	31,634.19

## 七、 研发支出

## 1、 按费用性质列示

项 目	本年发生额	上年发生额
工资、劳务	5,286,443.80	3,953,363.23
折旧和摊销	1,427,646.36	1,486,099.87
试验费	2,012.38	347,234.80
种子、农资、耗材费	1,147,525.90	523,018.87
汽车及运输费用	59,807.38	77,299.59
合作研究费	100,000.00	450,000.00
其他费用	598,477.22	370,807.23
合 计	8,621,913.04	7,207,823.59
其中：费用化研发支出	8,621,913.04	7,207,823.59

## 八、 合并范围的变更

### 1、 非同一控制下企业合并

#### (1) 本年发生的非同一控制下企业合并交易

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	购买日至年末被购买方的收入	购买日至年末被购买方的净利润	购买日至年末被购买方的现金流量
韶关市三雄农业科技发展有限公司	2023.02.17	914,205.00	100.00	购买	2023.02.17	工商完成变更，控制权转移	5,659,028.47	487,499.75	1,335,889.95

## (2) 合并成本及商誉

项 目	韶关市三雄农业科技发展有限公司	
	购买日	公允价值
合并成本		
— 现金		639,943.50
— 购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		274,261.50
合并成本合计		914,205.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额		497,314.59
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额		416,890.41

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项 目	韶关市三雄农业科技发展有限公司	
	购买日	账面价值
资产	14,128,408.32	12,566,159.17
其中：存货	1,620,036.46	1,579,451.89
固定资产	6,954,254.00	5,432,589.42
负债	13,631,093.73	13,631,093.73

净资产	497,314.59	-1,064,934.56
-----	------------	---------------

## (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

被购买方名称	购买日之前原持有股权的取得时点	购买日之前原持有股权的取得比例 (%)	购买日之前原持有股权的取得成本	购买日之前原持有股权的取得方式	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法和主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益或留存收益的金额
韶关市三雄农业科技发展有限公司	2016 年 1 月	30.00%	840,344.00	购买		274,261.50	274,261.50	按本次 70% 股权的购买价格按比例折算	

## 九、 在其他主体中的权益

### 1、 在子公司中的权益

#### (1) 本集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
杭州三雄种苗有限公司	杭州上城区	500 万人民币	杭州上城区	种子销售	100.00		购买
Mitsuo Biobridge, Inc (美之奥生物技术公司)	美国加利福尼亚州圣地亚哥	150 万美元	美国加利福尼亚州圣地亚哥	业务研发	60.00		设立
深圳市美之奥种业科技有限公司	深圳市南山区	1,000 万元人民币	深圳市南山区	种子销售	100.00		设立
韶关美之奥农业发展有限公司	韶关市浈江区	510 万元人民币	韶关市浈江区	种子销售	51.00		设立
韶关市三雄农业科技发展有限公司	韶关市浈江区	486 万人民币	韶关市浈江区	种子培育及销售		100.00	购买

### 2、 在合营企业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	
嘉兴慕溪园林工程有限公司	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	园林设计与施工	10.00		成本法

## 十、 政府补助

### 1、 计入本年损益的政府补助

补助项目	本年发生额	上年发生额	与资产/
------	-------	-------	------

	计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	收益相关
省级农作物种业育繁推一体化培育项目		405,726.90			405,726.90		与资产相关
浙江省嘉兴市美之奥蔬菜良种繁育基地建设项目		119,900.00			119,900.00		与资产相关
美之奥种业研发基地提升改造项目		48,139.30			48,139.30		与资产相关
美之奥西兰花种子繁育基地建设项目		16,666.67					与资产相关
韶关浈江区财政局三雄项目		20,000.00					与资产相关
瓜菜种子加工及质量检测提升项目		65,438.16					与资产相关
美之奥青花菜种质资源圃建设项目		127,510.25					与资产相关
韶关浈江区农业农村局三雄项目		52,380.95					与资产相关
厚皮甜瓜新品种选育		120,000.00			120,000.00		与收益相关
进口替代青花菜新品种选育		100,000.00			200,000.00		与收益相关
农村办 2021 年有害生物监测补助					2,000.00		与收益相关
2020 年度第四批稳岗补贴返还					4,798.16		与收益相关
农业监测防控补助					2,000.00		与收益相关
2020 年度洪合镇农业经济政策奖励					270,000.00		与收益相关
2022 年市本级第二批稳岗返岗					12,279.69		与收益相关



						相关
2022 年市本级一次性留工补助发放					16,500.00	与收益相关
2022 年第二批一次性扩岗补助发放					3,000.00	与收益相关
洪合镇人民政府 农技效益农业补助					120,000.00	与收益相关
2021 秀洲区现代种业发展补助资金					82,280.00	与收益相关
高海拔冷凉地区优质越夏青花菜新种源培育		1,380,000.00				与收益相关
耐寒抗病优质越冬青花菜新种源培育		1,050,000.00				与收益相关
市农业农村局 2022 年度新品种选育奖励		400,000.00				与收益相关
市农业农村局 2022 年度种业企业认定奖励		300,000.00				与收益相关
农村电商基层示范站		100,000.00				与收益相关
2021 年秀洲区现代种业发展补助（区补助）		82,280.00				与收益相关
2021 年秀洲区现代种业发展补助（镇补助）		82,280.00				与收益相关
2023 年瓜菜等经济作物实验补助		30,000.00				与收益相关
农机三干会奖励				5,000.00		与收益相关
2022 年科技特派员补助收入				60,000.00		与收益相关
2021 年院士专家工作站补助收入				300,000.00		与收益相关
嘉兴市欣禾职业教育集团化办学促进中心				2,000.00		与收益相关
2021 年度新认定省级院士专家工作站经费				500,000.00		与收益

						相关
2022 年骨干型技术团队 补助资金				150,000.00		与收益 相关
嘉兴职业技术学院 五 个一批项目款				100,000.00		与收益 相关
2021 年优才支持计划补 助资金				150,000.00		与收益 相关
2022 年市级会才专项资 金				75,000.00		与收益 相关
2022 年市级会才专项资 金（专家院士工作站， 区补）	75,000.00					与收益 相关
2022 年先进表彰	2,000.00					与收益 相关
洪合自来水工地战地补 偿费	5,000.00					与收益 相关
2021 年职业技能培训补 助款	3,200.00					与收益 相关
2023 年留岗补贴与企业 赴省外招聘	65.50					与收益 相关
2022 年度人才专项资金 (乡村振兴拔尖人才)	112,500.00					与收益 相关
2023 年秀洲区农业高质 量发展补助资金(第一 批)	728,536.00					与收益 相关
2023 年瓜菜等经济作物 试验、示范推广、现场 会等有关补助经费	50,000.00					与收益 相关
省农科院示范推广费	100,000.00					与收益 相关
2022 年度重大农业植物 疫情及外来有害生物调 查监测防控补助	2,000.00					与收益 相关
2022 年度洪合镇推进农 业经济转型升级加快高 质量发展	86,000.00					与收益 相关
2022 年度人才专项资金 (乡村振兴拔尖人才)	37,500.00					与收益 相关
2022 年度市级“金蓝 领”职业技能提升行动 补贴资金(第一批)	14,400.00					与收益 相关
2021 年度经济扶持政策	13,300.00					与收益 相关
2023 年市级人才专项资 金任务清单	112,500.00					与收益 相关
2023 年市级人才专项资 金任务清单	37,500.00					与收益 相关

其他与企业日常活动相关的政府补助		296,503.53				与收益相关
其他与企业日常活动无关的政府补助						与收益相关
合 计	1,379,501.50	4,796,825.76	1,342,000.00	1,406,624.05		

## 十一、 关联方及关联交易

### 1、 本公司的实际控制人

本公司实际控制人为自然人肖建成，肖建成直接持股 52.49%，通过杭州尊崇投资合伙企业（有限合伙）间接持股 1.98%，合计持股 54.47%。

### 2、 本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

### 3、 本集团的合营和联营企业情况

本集团重要的合营和联营企业详见附注九、2、在合营企业或联营企业中的权益。本年年无重要的合营和联营企业与本集团发生关联方交易，或前期与本集团发生关联方交易形成余额的情况。

### 4、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
余永辉	公司股东
杭州尊崇投资合伙企业(有限合伙)	公司股东
股权激励对象-经销商	杭州尊崇投资合伙企业(有限合伙)合伙人

### 5、 关联方交易情况

#### (1) 关联租赁情况

##### ①本集团作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
杭州尊崇投资合伙企业(有限合伙)	房屋	19,047.62	19,047.62

## ②本集团作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用		支付的租金	
		本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额
肖建成	房屋	24,000.00	24,000.00	24,000.00	24,000.00
余永辉	房屋	24,000.00	24,000.00	24,000.00	24,000.00

关联租赁的情况说明：余永辉将位于嘉兴市秀洲区王店镇创都国际 6 幢 702 室房屋租赁给公司作员工宿舍使用，租赁期限自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日止，月租金 2,000.00 元；肖建成将位于嘉兴市秀洲区王店镇创都国际 6 幢 1104 室房屋租赁给公司作员工宿舍使用，租赁期限自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日止，月租金 2,000.00 元。

## (2) 关联担保情况

无

## (3) 其他关联交易

根据公司于 2017 年 6 月 23 日召开的第一届董事会第八次会议及 2017 年 7 月 11 日召开的 2017 年第一次临时股东大会决议，同意公司实施股权激励计划，即肖建成及陈剑坚将持有的杭州尊崇投资合伙企业（有限合伙）部分财产份额，折合成公司股份共计 200.03 万股授予给任职满 5 年以上或在公司发展过程中有重大贡献的核心员工、公司核心技术人员、业务骨干以及能助力公司未来发展的忠实经销商团队，授予价格为每股 1.7318 元。其中，2017 年激励对象中有 9 名经销商，共获授予公司股份 60 万股，对应持有公司股份比例为 1.70%。公司 2023 年向上述经销商销售青花菜等种子 29,939,275.00 元，占本期收入的 46.12%。

## 十二、 承诺及或有事项

## 1、 重大承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

## 2、 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

### 十三、 资产负债表日后事项

#### 1、 利润分配情况

2024 年 4 月 29 日,经过公司董事会决议,本公司拟以总股本 35,300,000.00 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 3.399 元(含税),共计派送税前现金股利 11,998,470.00 元;同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1.5 股。

#### 2、 其他重要的资产负债表日后非调整事项

2024 年 1 月 10 日,经公司第三届董事会第十次会议决议,拟注销子公司深圳市美之奥种业科技有限公司、美之奥生物技术公司;拟将持有的慕溪公司 10%的股权以人民币 0 元转让给自然人蔡红敏。本次股权转让后,公司不再持有慕溪公司股权。

2024 年 4 月 2 日,公司召开第三届董事会第十一次会议,拟将持有的子公司韶关美之奥农业发展有限公司 31%股权以人民币 31 万元转让给自然人肖建成、将持有的韶关美之奥 10%的股权以人民币 10 万元转让给自然人余永辉、将持有的韶关美之奥 10%的股权以人民币 10 万元转让给自然人朱桂珍。本次股权转让后,公司不再持有韶关美之奥股权。

### 十四、 公司财务报表主要项目注释

#### 1、 应收账款

##### (1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	2,829,154.06	1,425,486.30
1 至 2 年	271,200.00	64,982.00
2 至 3 年	400.00	3,960.00
3 至 4 年	3,960.00	436,447.50
4 至 5 年	436,447.50	10,326.00
5 年以上	218,667.60	209,121.60
小 计	3,759,829.16	2,150,323.40
减: 坏账准备	659,364.93	514,170.67
合 计	3,100,464.23	1,636,152.73

##### (2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额
-----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,759,829.16	100.00	659,364.93	17.54	3,100,464.23
其中：					
账龄组合	2,447,861.71	65.11	659,364.93	26.94	1,788,496.78
合并范围内关联方组合	1,311,967.45	34.89			1,311,967.45
合计	3,759,829.16	—	659,364.93	—	3,100,464.23

(续)

类别	年初余额		坏账准备		账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,150,323.40	100.00	514,170.67	23.91	1,636,152.73
其中：					
账龄组合	2,150,323.40	100.00	514,170.67	23.91	1,636,152.73
合计	2,150,323.40	—	514,170.67	—	1,636,152.73

① 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,787,186.61	89,359.33	5.00
1 至 2 年	1,200.00	120.00	10.00
2 至 3 年	400.00	80.00	20.00
3 至 4 年	3,960.00	1,980.00	50.00
4 至 5 年	436,447.50	349,158.00	80.00
5 年以上	218,667.60	218,667.60	100.00
合计	2,447,861.71	659,364.93	26.94

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额	年末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	514,170.67	145,194.26				659,364.93
合计	514,170.67	145,194.26				659,364.93

## (4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 3,281,149.06 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 87.27%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 599,847.53 元。

## 2、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,041,278.97	619,804.91
合计	1,041,278.97	619,804.91

## (1) 其他应收款

## ① 按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	741,092.98	371,619.92
1 至 2 年	304,872.42	58,442.78
2 至 3 年	28,416.88	257,538.52
3 至 4 年	80,243.90	16,273.33
小计	1,154,626.18	703,874.55
减：坏账准备	113,347.21	84,069.64
合计	1,041,278.97	619,804.91

## ② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
暂借款	1,043,610.84	631,870.69
押金及保证金	111,000.00	63,300.00
其他	15.34	8,703.86
小 计	1,154,626.18	703,874.55
减：坏账准备	113,347.21	84,069.64
合 计	1,041,278.97	619,804.91

## ③ 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	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)	
2023 年 1 月 1 日余额	84,069.64			84,069.64
2023 年 1 月 1 日余额在 本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	29,277.57			29,277.57
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	113,347.21			113,347.21

## ④ 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	84,069.64	29,277.57				113,347.21
合 计	84,069.64	29,277.57				113,347.21



## ⑤ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	年末余额	占其他应收款 年末余额合计 数的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备 年末余额
邹玲燕	297,428.94	25.76	暂借款	1 年以内	14,871.45
邓安平	295,948.70	25.63	暂借款	1 年以内	14,797.43
马存发	269,989.30	23.38	借款	1-2 年、 2-3 年	29,840.62
嘉兴市秀洲区洪合 镇泾桥村股份经济 合作社	111,000.00	9.61	押金及保 证金	1 年以内、 1-2 年	8,715.00
黄彬	100,000.00	8.66	暂借款	1 年以内	5,000.00
合 计	1,074,366.94	93.05	—	—	73,224.50

## 3、长期股权投资

## (1) 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	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	10,224,799.00		10,224,799.00	9,869,799.00		9,869,799.00
合 计	10,224,799.00		10,224,799.00	9,869,799.00		9,869,799.00

## (2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年 减少	年末余额	本年计 提减值 准备	减值准备 年末余额
杭州三雄种苗 有限公司	5,718,639.00			5,718,639.00		
Mitsuo Biobridge, In c(美之奥生物 技术公司)	3,696,160.00			3,696,160.00		
深圳市美之奥 种业科技有限	200,000.00	100,000.00		300,000.00		

公司					
韶关美之奥农业发展有限公司	255,000.00	255,000.00		510,000.00	
合计	9,869,799.00	355,000.00		10,224,799.00	

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	57,252,469.93	17,681,416.22	40,779,964.42	18,499,036.01
其他业务	1,484,253.31	932,540.75	685,404.35	936,025.00
合计	58,736,723.24	18,613,956.97	41,465,368.77	19,435,061.01

#### 5、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
对子公司长期股权投资的股利收益		
处置对子公司的长期股权投资产生的投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
交易性金融资产持有期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		17,683.49
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		
债权投资持有期间取得的利息收入		
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		

合 计	17,683.49
-----	-----------

## 十五、 补充资料

### 1、 本年非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-6,236.08	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	6,176,327.26	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	98,891.14
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小 计	6,268,982.32
减：所得税影响额	12,229.02
少数股东权益影响额（税后）	118,601.74
合 计	6,138,151.56

## 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	稀释每股 收益
归属于公司普通股股东的净利润	44.71	0.86	0.86
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	35.71	0.69	0.69

浙江美之奥种业股份有限公司

2024 年 4 月 29 日

## 附件 会计信息调整及差异情况

### 一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### (一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
递延所得税资产	890,364.81	1,276,448.46		
递延所得税负债	-	385,096.70		
盈余公积	1,998,551.00	1,997,924.19		
未分配利润	7,166,006.22	7,167,619.98		
所得税费用	289,483.91	295,752.04		

#### (二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

##### ① 1. 《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称“解释 16 号”）。根据解释 16 号问题一：

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不再豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产。本集团对该类交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。根据解释 16 号的规定，本集团决定于 2023 年 1 月 1 日执行上述规定，并在 2023 年度财务报表中对 2022 年 1 月 1 日之后发生的该等单项交易追溯应用。对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的该等单项交易，如果导致 2022 年 1 月 1 日相关资产、负债仍然存在暂时性差异的，本集团在 2022 年 1 月 1 日确认递延所得税资产和递延所得税负债，并将差额（如有）调整 2022 年 1 月 1 日的留存收益。

该变更对 2022 年 12 月 31 日及 2022 年度财务报表的影响如下：

报表项目	对财务报表的影响金额（增加“+”，减少“-”）	
	合并报表	公司报表
递延所得税资产	386,083.65	386,083.65

递延所得税负债	385,096.70	385,096.70
盈余公积	-626.81	-626.81
未分配利润	1,613.76	1,613.76
所得税费用	6,268.13	6,268.13

② 其他会计政策变更

本集团在报告期内无其他会计政策变更事项。

## 二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-6,236.08
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	6,176,327.26
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	98,891.14
<b>非经常性损益合计</b>	<b>6,268,982.32</b>
减：所得税影响数	12,229.02
少数股东权益影响额（税后）	118,601.74
<b>非经常性损益净额</b>	<b>6,138,151.56</b>

## 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用