



东方亮

NEEQ:872301

山西东方亮生命科技股份有限公司

Shanxi DongfangLiang Life Science & Technology Co.,Ltd



年度报告

2020

公司年度大事记



2021年2月25日上午，全国脱贫攻坚总结表彰大会在北京人民大会堂隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平向全国脱贫攻坚楷模荣誉称号获得者颁奖并发表了重要讲话。公司董事长牛雁先生荣获“全国脱贫攻坚先进个人”。



2020年12月，中国粮食行业协会第三届全国小米品鉴大会上，东方亮小米获评“好小米”称号。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	23
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	26
第八节	财务会计报告	31
第九节	备查文件目录	97

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人牛雁、主管会计工作负责人王建武及会计机构负责人（会计主管人员）王建武保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
自然灾害风险	公司核心产品“东方亮”小米及部分优质杂豆的原粮收购主要依托于广灵县的原产地供应。农业生产受旱、涝、冰雹、霜冻、森林火灾、病虫害、地震等自然灾害的影响较大。如果当地农业受到上述自然灾害的影响，除影响作物当季生产之外，还将影响下一季的种植意向、种植结构及种子需求量，这些均可能对公司原材料采购产生不利影响。
应收账款金额较大的风险	报告期末，公司应收账款金额较大。2020年12月31日，应收账款金额1427.45万元，占总资产的比例为25.63%。虽然公司对结算环节进行了严格的内部控制，应收账款账龄在1年的占比为73.73%，应收账款总体质量较好，但仍不排除随着公司业务规模的进一步扩大，应收账款余额继续增加，从而增大应收账款的回收风险。
税收优惠政策变动的风险	报告期内，公司享受的税收优惠情况如下：根据《中华人民共和国企业所得税法》第27条和《财政部国家税务总局关于免征蔬菜流通环节增值税有关问题的通知》（财税[2011]137号）相关规定，农副产品加工业务可享受企业所得税免征、减征、增值税免征的税收优惠政策。如果该优惠政策发生变化，将对公司经营业绩产生一定影响。

实际控制人不当控制风险	报告期末公司控股股东及实际控制人牛雁直接和间接合计持有公司 73.10%的股份。公司其他股东可能面临公司实际控制人通过股东大会行使表决权，对公司的重大经营决策实施重大影响从而对公司实施不当控制的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、东方亮	指	山西东方亮生命科技股份有限公司
东方物华	指	山西东方物华农业科技有限责任公司
东方亮沃原	指	大同市东方亮沃原农业有限公司
山西证券、主办券商	指	山西证券股份有限公司
会计师、会计师事务所	指	中勤万信会计师事务所
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《山西东方亮生命科技股份有限公司章程》
报告期	指	2020 年
管理层	指	本公司董事、监事、高级管理人员的统称
高级管理人员	指	本公司的总经理、财务负责人及董事会秘书

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	山西东方亮生命科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shanxi Dongfangliang Life Science Technology Co.,Ltd
证券简称	东方亮
证券代码	872301
法定代表人	牛雁

二、 联系方式

董事会秘书	马晓英
联系地址	大同市广灵县农副产品加工贸易扶贫产业园区—加工园区办公楼三层 325 号房间
电话	0352-2991995
传真	0352-2991995
电子邮箱	ceo@dongfangliang.cn
公司网址	www.dongfangliang.cn
办公地址	大同市广灵县农副产品加工贸易扶贫产业园区—加工园区办公楼三层 325 号房间
邮政编码	037500
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2011 年 3 月 21 日
挂牌时间	2017 年 11 月 8 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-农副食品加工业-谷物磨制-谷物磨制
主要业务	食品的研发、生产及销售；粮食收购；加工及销售初级农产品；加工粮食及制品、豆制品；进出口贸易
主要产品与服务项目	“东方亮”牌、“恒山人家”系列小米、杂粮产品
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	20,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	牛雁

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（牛雁），无一致行动人
--------------	-------------------

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	9114020057105909XD	否
注册地址	山西省大同市广灵县农副产品加工贸易扶贫产业园区—加工园区办公楼三层 325 号房间	否
注册资本	20,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	山西证券	
主办券商办公地址	山西省太原市府西街 69 号山西国际贸易中心东塔楼	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	山西证券	
会计师事务所	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王忠卿	许素芳
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京西直门外大街 112 号阳光大厦 10 层	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	62,114,928.16	79,083,831.46	-21.46%
毛利率%	14.33%	13.27%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,227,680.99	3,221,778.17	-61.89%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	952,903.14	1,082,392.98	-11.96%
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)	3.18%	8.87%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	2.47%	2.98%	-
基本每股收益	0.0614	0.1611	-61.89%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	55,697,954.85	55,690,519.47	0.01%
负债总计	16,537,940.09	17,758,185.70	-6.87%
归属于挂牌公司股东的净资产	39,160,014.76	37,932,333.77	3.24%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.96	1.90	3.16%
资产负债率%(母公司)	28.68%	29.18%	-
资产负债率%(合并)	29.69%	31.89%	-
流动比率	3.15	2.92	-
利息保障倍数	4.97	10.73	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	3,910,458.03	-7,482,366.76	-152.26%
应收账款周转率	4.08	3.83	-
存货周转率	3.71	6.79	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.01%	1.57%	-
营业收入增长率%	-21.46%	21.49%	-
净利润增长率%	-61.89%	-26.46%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	20,000,000	20,000,000	0%
计入权益的优先股数量	0.00	0.00	0.00%
计入负债的优先股数量	0.00	0.00	0.00%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受政府补助的除外）	298,134.29
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-23,356.44
非经常性损益合计	274,777.85
所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	274,777.85

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 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	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

预收账款	3,836,802.45		5,989,136.22	
合同负债		3,520,002.25		5,494,620.39
其他流动负债		316,800.20		494,515.83

2、 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

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

（一） 业务概要

商业模式

本公司是一家制造业—农副产品加工业—谷物磨制行业的生产商。公司依法取得了杂粮收购、生产加工的全部资质；拥有得天独厚的杂粮原产地、优质产品和品牌知名度的核心优势；掌握核心技术工艺和成熟的杂粮加工经验；积极由杂粮初加工向健康食品的精深加工转变，以传统中医科学理论依据为基础，研发功能性、保健性的杂粮食品。公司主要为中高端客户提供健康的功能性的便利产品。采取“直销+经销”的模式，直销模式的流通渠道主要通过“线下”传统渠道和“线上”电商渠道来开拓业务。收入来源为产品销售。

（一）采购模式

公司生产加工的主要原料为原粮，原粮的采购主要通过两种途径：向农业专业合作社、农户、粮食经纪人及粮食贸易公司收购。公司拥有大同市粮食局颁发的《粮食收购许可证》，常年向农户和粮食收购经纪人收购各类杂粮。另外，公司会根据客户需求及市场需求，向粮食贸易公司采购原材料或半成品加工后售出。为保证原材料品质，公司制定了严格的原材料采购标准，形成了规范的采购业务流程体系，确保了销售产品的产地纯度和质量要求。

（二）生产模式

公司实行以销定产的生产模式，依托多年来的杂粮生产加工经验，在掌握核心技术工艺的基础上，根据产品市场需求分析，客户订单情况及合理的备货预估，制定杂粮初加工的生产计划。生产过程由生产部来完成，加工车间围绕产品质量、成本和交货期等方面的目标，制定原辅材料采购需求和生产作业计划。质检部门对生产全过程跟踪监控管理，在入库、存储、出库上料、生产加工等各个环节严格把关，保证了生产的杂粮外观好、口感好、营养价值保存率高，保证产品高标准品质和高质量。

（三）销售模式

公司日常销售的产品主要分杂粮包装类产品和散粮大宗贸易。

公司采取“直销+经销”的模式，由销售部统一制定营销策略进行市场拓展。

公司直销模式的流通渠道主要通过“线下”传统渠道和“线上”电商渠道：一是通过“线下”传统渠道，包括大型超市、连锁商店、特产专卖店等，直接将包装类的杂粮产品销售给终端消费者。目前公司已铺货进入沃尔玛、京客隆、美特好、大润发商贸、河南丹尼斯、华林等多家国内外知名连锁超市，产品销售顺畅，渠道稳定。同时，公司散粮大宗贸易日常也通过与粮食贸易商、餐饮企业等进行业务洽谈，签订协议实现直接销售，散粮产品以精细化的加工质量和适度的价格优势来满足客户需求。二是通过“线上”的电商平台销售，是公司充分利用新兴的“互联网+农产品”的模式，在第三方电子商务平台渠道开设专营店进行包装类杂粮产品销售，以此降低流通成本，突破地域限制，扩展销售市场。目前，公司已加入了淘宝、天猫、京东、拼多多、有赞、当当网、工行融E购等大型电商平台。另外公司也在积极推进新渠道的开发，如美菜、拼多多、抖音、快手、直播代理、社区团购等。

公司与经销商的合作模式为公司与在全国各地区域市场的具有渠道销售和行业营销管理能力的企业合作，在产品供货价格上给予其一定的低价，使其有适当的利润空间，与公司共同快速有效的开发市场、销售产品和管理渠道。日常市场部对经销商进行管理，公司为经销商提供市场宣传推广和营销策略支持。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

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	7,762,637.49	13.94%	2,947,865.09	5.29%	163.33%
应收票据					
应收账款	14,274,472.56	25.63%	16,163,534.78	29.02%	-11.69%
存货	16,085,296.04	28.88%	12,623,034.31	22.67%	27.43%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	2,720,721.36	4.89%	2,841,862.30	5.10%	-4.26%
在建工程					
无形资产					
商誉					
短期借款	9,900,000.00	17.77%	8,300,000.00	14.90%	19.28%
长期借款					

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金较之上年增加 163.33%的原因：1、公司年末加大了货款催收的力度，而且已见成效，使得部分货款资金回笼比较可观；2、由于新冠疫情的影响，本年预计采购原粮的计划有所缩减，因此(为锁定低价)已付的采购款年末因未实现采购而收回。此两项是导致 2020 年末货币资金大幅增加的直接原因所在。
- 2、存货较之上年同期增加 27.43%，是因为原料价格波动较大，增加了库存量。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	62,114,928.16	-	79,083,831.46	-	-21.46%
营业成本	53,213,236.56	85.67%	68,593,090.15	86.74%	-22.42%
毛利率	14.33%	-	13.27%	-	-
销售费用	3,520,402.25	5.67%	4,978,550.55	6.30%	-29.29%
管理费用	4,053,692.95	6.53%	4,511,937.85	5.71%	-10.16%
研发费用	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
财务费用	298,379.45	0.48%	-34,298.72	0.04%	-969.94%
信用减值损失	-268,559.70	-0.43%	-136,069.57	0.17%	97.37%
资产减值损失	215,763.48	0.35%	207,990.06	0.26%	3.74%
其他收益	298,134.29	0.48%	2,140,200.00	2.71%	-86.07%
投资收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
公允价值变动收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
资产处置收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	1,251,037.43	2.01%	3,229,625.64	4.08%	-61.26%
营业外收入	123.36	0.00%	9,802.02	0.01%	-98.74%
营业外支出	23,479.80	0.04%	10,616.83	0.01%	121.16%
净利润	1,227,680.99	1.98%	3,221,778.17	4.07%	-61.89%

项目重大变动原因：

- 1、销售费用较之上年同期降低 29.29%，是因为疫情原因广告差旅费等有所降低。
- 2、财务费用较之上年同期增加 969.94%，因为贷款利息费用增加所致。
- 3、信用减值损失较之上年同期增加 97.37%，原因是计提的坏账准备增加。
- 4、其他收益较之上年同期降低 86.07%，原因是政府补助大幅减少。（2019 年 9 月收广灵县工业和信息化局-广灵县人民政府 2018 年出口奖励资金 515100 元；2019 年 12 月收广灵县财政局财政拨款 977000 元，两笔补助资金占去年其他收益 69.72%，2020 无此两项补助，导致 2020 年其他收益大幅减少的关键原因所在）
- 5、营业利润较之上年同期降低 61.26%，原因是销售收入减少，利息费用大幅增加所致。
- 6、营业外收入较之上年同期降低 98.74%，原因是上年同期收到厂家赠送产品及员工罚款共 9656.5 元导致。
- 7、营业外支出较之上年同期增加 121.16%，原因是处理前期因业务员未及时确认物美订单而产生的违约金 16471.44 元所致。
- 8、净利润较之上年同期降低 61.89%，原因是收入减少，营业利润也大幅降低所致。

(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	61,967,046.58	79,014,924.33	-21.46%
其他业务收入	147,881.58	68,907.13	114.61%
主营业务成本	53,078,671.87	68,538,028.36	-22.42%
其他业务成本	134,564.69	55,061.79	144.39%

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%
杂粮销售收入	61,967,046.58	52,944,107.18	14.56%	-21.58%	-22.75%	9.80%
销售包装物、加工费收入	147,881.58	134,564.69	9.01%	114.61%	144.39%	-55.15%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

- 1、其他业务收入较之上上年同期增加 114.61%，是因为代工客户包装物销售增加，以及加工费收入增加。
- 2、其他业务成本较之上上年同期增加 144.39%，因为其他业务收入增加，成本也随之增加。

(3) 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	福建方粮食品有限公司	5,239,060.26	8.67%	否
2	益海嘉里（石家庄）荞麦制品有限公司	4,332,082.31	7.17%	否
3	大城县卓尚豆制品有限公司	4,161,467.89	6.88%	否
4	廊坊东科盛奥粮食贸易有限公司	3,620,091.74	5.99%	否
5	Ge.Ca Legumi spa	3,945,900.00	6.53%	否
合计		21,298,602.20	35.24%	-

(4) 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	刘菊梅	9,754,695.94	18.13%	否

2	广灵县福满源种植专业合作社	4,808,653.74	8.94%	否
3	岢岚县泰达贸易有限公司	4,193,273.20	7.79%	否
4	广灵县壶流河种植专业合作社	2,862,058.74	5.32%	否
5	内蒙古北方大地农业发展股份有限公司	2,675,617.00	4.97%	否
合计		24,294,298.62	45.15%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	3,910,458.03	-7,482,366.76	-152.26%
投资活动产生的现金流量净额	-424,692.09	-525,141.36	19.13%
筹资活动产生的现金流量净额	1,320,990.84	1,991,704.95	-33.68%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额较之上年同期增加 152.26%的原因是疫情原因，导致收入减少，现金流入减少，采购支付的现金也大幅减少。
- 2、筹资活动产生的现金流量净额较之上年同期降低 33.68%的原因是贷款额减少。

(三) 投资状况分析

1、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	总资产	净资产	营业收入	净利润
大同市东方亮沃原农业有限公司	控股子公司	农副产品收购、加工、销售、交易服务；蔬菜、菌类、小杂粮作物销售；食用油、面粉、粮食销售	9,425,252.70	7,067,008.37	11,373,457.26	75.84

主要控股参股公司情况说明

东方亮沃原，统一社会信用代码：91140227MA0GR7HF9M；住所：大同县西坪镇寺儿上村；法定代表人：牛雁；公司类型：其他有限责任公司；注册资本：人民币 300 万元。

公司控制的结构化主体情况

□适用√不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

三、持续经营评价

1. 公司存续时间较长，有限公司自 2011 年 3 月 21 日成立以来一直依法存续且合法规范经营。

2. 公司具备开展业务和持续经营所必须的关键资源要素：杂粮收购、生产加工的全部资质；拥有独立的办公场所和现代化的杂粮加工车间；生产加工人员均具有较高的行业技术水平和丰富的设备操作经验；公司经过多年发展，建立了完善的组织机构体系、制定了相应的工作职能。

3. 公司地处中国杂粮主产区之一的山西，具有丰富的原材料资源优势，同时“东方亮”小米又具有明显的品牌优势，是中国驰名商标、山西省名牌产品。

4. 公司市场渠道稳定，通过线下、线上共同经营，保障了产品的持续销售。

5. 公司收入和盈利能力呈现持续上升趋势，成长性良好。杂粮的营养保健功能迎合了广大消费者“杂粮热”的健康时尚，促进了公司的产品销售。

6. 未来，公司将积极向杂粮精深加工的业务领域延伸，提高产品附加值和毛利率，进一步扩大公司收入和利润增长，推动公司持续发展。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项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	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（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

本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日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
--------	------	------

1. 购买原材料、燃料、动力	2,000,000	218,588.24
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	500,000	1,553,539.92
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	300,000	217,600

(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	2017年11月8日		挂牌	个人所得税缴纳	缴纳并承担责任	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年11月8日		挂牌	房屋租赁	承担一切经济责任	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年11月8日		挂牌	《排污许可证》	承担一切经济损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年11月8日		挂牌	社会保险	补缴并承担责任	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年11月8日		挂牌	房屋、场地租赁	保证优先租赁权及价格市场化	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年11月8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	2017年11月8日		挂牌	关联交易	尽量避免，无法避免的履行相应决策程序	正在履行中

承诺事项详细情况：

1. 公司依法整体变更为股份有限公司时，公司股东做出如下承诺：如果相关税务主管部门要求本人/本企业就整体变更时净资产折股的行为缴纳个人所得税或承担相关责任，本人/本企业将以自有资金缴纳上述税款并承担相应责任，确保公司不会因此遭受损失或承担责任。

2. 针对公司办公及生产租赁房屋问题，公司控股股东、实际控制人牛雁已出具承诺，公司如因房屋租赁问题被相关行政部门予以行政处罚或需要搬迁，将承担因此产生的一切经济责任，全额补偿公司的搬迁费用、因生产经营停滞造成的损失以及其他费用，确保公司不会因此遭受任何损失。到报告期末，未有违背承诺事项发生。

3. 公司控股股东及实际控制人牛雁出具承诺：如因公司未取得《排放污染物许可证》，而受到行政机关的行政处罚，其愿意承担由此给公司造成的一切经济损失。到报告期末，未有违背承诺事项发生。

4. 公司控股股东、实际控制人牛雁出具《承诺函》，如果公司住所地社会保险征缴部门认为公司存在漏缴或少缴社会保险情况，需要公司补缴的，本人将无条件按主管部门核定的金额无偿代山西东方亮生命科技股份有限公司和大同市东方亮沃原农业有限公司补缴；如果公司因未按照规定为职工缴纳社会保险而带来任何其他费用支出或经济损失，本人将无条件全部代山西东方亮生命科技股份有限公司和大同市东方亮沃原农业有限公司承担。到报告期末，未有违背承诺事项发生。

5. 公司控股股东、实际控制人及关联方东方物华出具承诺，保证公司对所租赁房屋、场地（仓库）

的优先租赁权，并保证租赁价格按照市场价格予以确定。到报告期末，未有违背承诺事项发生。

6. 为避免日后发生潜在同业竞争，实际控制人、控股股东、持股 5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员均出具了《避免同业竞争的承诺函》，其就避免与股份公司产生同业竞争事宜作出承诺，报告期内严格履行此承诺，未有违背承诺事项发生。

7. 为规范化关联方与公司之间的关联交易，公司实际控制人、控股股东及持股 5%以上的股东、事、监事、高级管理人员出具了《关于避免和减少关联交易的承诺函》，承诺将尽可能减少与股份公司间的关联交易。对于无法避免的关联交易，将严格按照《公司法》《公司章程》《关联交易管理办法》《规范与关联方资金往来的管理制度》等规定，履行相应的决策程序，并将关联交易执行情况及时披露。报告期内严格履行此承诺，未有违背承诺事项发生。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 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	7,861,150	39.31%		10,361,150	51.81%
	其中：控股股东、实际控制人	2,677,500	13.39%	0	2,677,500	13.39%
	董事、监事、高管	3,212,950	16.06%	-89,150	3,123,800	15.62%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	12,138,850	60.69%		9,638,850	48.19%
	其中：控股股东、实际控制人	8,032,500	40.16%	0	8,032,500	40.16%
	董事、监事、高管	9,638,850	48.19%	-267,450	9,371,400	46.86%
	核心员工					
总股本		20,000,000	-	0.00	20,000,000	-
普通股股东人数						16

股本结构变动情况：

√适用□不适用

2020 年新增法人股东 1 名，自然人股东 1 名。现法人股东持股占比 29.88%，自然人股东持股占比 70.12%。

(二) 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	牛雁	10,710,000		10,710,000	53.55%	8,032,500	2,677,500	0	0
2	山西东方物华农业科技有限责任公司	4,010,000	-100,000	3,910,000	19.55%	0	3,910,000	0	0
3	杨东文	1,428,600		1,428,600	7.14%	1,071,450	357,150	0	0
4	北京国医九和医药科技有限公司	710,000		710,000	3.55%	0	710,000	0	0
5	北京玺悦资产管理有限公司-玺悦沁私募证券投资基金	0	620,000	620,000	3.10%	0	620,000	0	0
6	北京宁丰投资有限公司	356,600		356,600	1.78%	0	356,600	0	0
7	徐桂娥	356,600		356,600	1.78%	267,450	89,150	0	0
8	朱燕清	356,600		356,600	1.78%	0	356,600	0	0
9	康拴柱	356,600		356,600	1.78%	267,450	89,150	0	0
10	西藏博恩资产管理有限公司-博恩添富五号私募证券投资基金	200,000		200,000	1.00%	0	200,000	0	0
合计		18,485,000	520,000	19,005,000	95.01%	9,638,850	9,366,150	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：牛雁系东方物华控股股东及实际控制人，担任法定代表人，执行董事。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

牛雁，男，出生于1973年5月，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。1992年8月至2000年10月，在大同市食品公司任职员；1999年7月至2000年10月，在大同市通达出租汽车有限责任公司通达汽车服务部任法定代表人；2000年11月至2003年8月，在大同市国正商贸有限责任公司担任法定代表人；2003年9月至2006年9月，在大同市海润贸易有限责任公司担任监事；2005年5月至2014年5月，在大同市海川广告有限责任公司担任法定代表人、执行董事；2006年9月起，在山西东方物华农业科技有限责任公司担任法定代表人、执行董事兼总经理，2017年7月后，任法定代人、执行董事。2010年8月至今，在北京天宝华源石材有限公司担任监事。2011年4月至2017年5月，在广灵县东方物华农副产品配送仓储有限公司担任法定代表人、执行董事兼总经理。2011年11月至2017年6月，在北京盈盛润世软件科技有限公司担任法定代表人、执行董事兼总经理，2017年7月后，担任法定代表人、执行董事。2014年4月至2015年9月，在山西东方亮农业开发有限公司担任执行董事兼总经理。2014年11月至2017年6月，在山西中农商贸有限公司担任法定代表人、执行董事兼总经理，2017年7月后，担任法定代表人、执行董事。2015年6月至2017年6月，在山西真生活互联网技术有限公司担任法定代表人、执行董事兼总经理，2017年7月后，担任法定代表人、执行董事。2016年11月至2017年5月，在大同市城区维摩吉文化传媒中心担任法定代表人；2017年7月起，在大同市东方亮沃原农业有限公司担任法定代表人、执行董事兼总经理。2011年3月至2017年6月，在有限公司担任执行董事兼总经理；2017年7月，股份公司成立后，任法定代表人、董事长兼总经理。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	短期借款	广灵农村信用合作社	信用社	6,600,000.00	2020年11月8日	2021年11月7日	5.22%
2	短期借款	山西扶贫开发投资有限公司	非银行金融机构	3,300,000.00	2020年11月8日	2021年11月7日	1.00%
3	短期借款	东方物华	非银行金融机构	8,300,000.00	2020年10月1日	2020年11月30日	3.46%
合计	-	-	-	18,200,000.00	-	-	-

九、 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

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

□适用 √不适用

(二) 权益分派预案

□适用 √不适用

十、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
牛雁	董事长兼总经理	男	1973年5月	2020年8月1日	2023年7月31日
张健	董事	女	1970年10月	2020年8月1日	2023年7月31日
杨东文	董事	男	1976年9月	2020年8月1日	2023年7月31日
康拴柱	董事	男	1972年11月	2020年8月1日	2023年7月31日
杨庆昌	董事	男	1966年10月	2020年8月1日	2023年7月31日
刘小波	监事会主席	男	1969年1月	2020年8月1日	2023年7月31日
杨朝辉	监事	男	1984年8月	2020年8月1日	2023年7月31日
张红梅	监事	女	1981年11月	2020年8月1日	2023年7月31日
王建武	财务负责人	男	1967年10月	2020年8月1日	2023年7月31日
马晓英	董事会秘书	女	1977年6月	2020年8月1日	2023年7月31日
董事会人数：				5	
监事会人数：				3	
高级管理人员人数：				3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事长及公司控股股东牛雁系监事杨朝辉的舅舅，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间无亲属关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数
----	----	----------	------	----------	------------	------------	--------------

							量
牛雁	董事长兼总经理	10,710,000		10,710,000	53.55%	0	8,032,500
张健	董事					0	
杨东文	董事	1,428,600		1,428,600	7.14%	0	1,071,450
康拴柱	董事	356,600		356,600	1.78%	0	267,450
杨庆昌	董事					0	
刘小波	监事会主席					0	
杨朝辉	监事					0	
张红梅	职工监事					0	
王建武	财务负责人					0	
马晓英	董事会秘书					0	
合计	-	12,495,200	-	12,495,200	62.47%	0	9,371,400

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
徐桂娥	董事	离任	董事	个人
杨庆昌	无	新任	董事	公司发展需要

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

杨庆昌，男，出生于1966年10月，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1999年11月至2010年8月，任大同市华锦建筑装修装饰工程有限责任公司董事长；2005年3月至2012年4月，任大同市东煤集团华远工程建设有限公司董事长；2012年4月至2018年10月，任山西雁塔土木古建有限公司董事；2019年7月至今，任北魏置业有限公司董事长。

(四) 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）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	8	1		9
财务人员	12		5	7
生产人员	19		2	17
销售人员	18	9		27
技术人员	3			3
员工总计	60	10	7	63

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	2
本科	21	25
专科	17	15
专科以下	21	21
员工总计	60	63

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、**人才培养**：公司建立了完善的培训体制，对不同层次人员进行相应的合理培训，公司采取内部培训学习加外部系统培训相结合的培训模式，为员工提供多渠道多方面的在职培训机会，提升员工素质、能力和工作效率，保障公司经营的可持续发展。

2、**薪酬政策**：公司实施全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》相关法规、规范性文件，与所有员工签订《劳动合同》，向员工支付薪金及各类奖金。公司依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险，为员工代扣代缴个人所得税。

3、报告期内，无需公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司于 2017 年 7 月整体变更为股份公司后，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。2020 年 4 月重新修订了《公司章程》，并进一步健全、完善了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理办法》、《对外投资管理办法》、《对外担保管理办法》等内部管理制度。公司历次的股东大会、董事会、监事会会议召集程序、决议程序、表决内容均符合法律法规和《公司章程》以及议事规则的规定，运作较为规范；公司重要决策的制定能够遵守《公司章程》和相关议事规则的规定，通过相关会议审议通过；公司股东、董事、监事均能按照要求出席相关会议，并履行相关权利义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东大会。平等对待所有股东，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》中明确规定了股东大会的召集、召开及表决程序、股东的参会资格和对董事会的授权原则等。这一整套公司治理制度能给股东提供合适的保护，并且保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大决策均按照《公司章程》及三会议事规则等制度的相关规定履行相关程序。截至报告期末，公司及公司股东、董事、监事、高级管理人员能够切实履行应尽的职责和义务，未出现违法、违规现象。

4、 公司章程的修改情况

2020 年 4 月修订了公司章程。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	6	<p>2020年3月3日公司第一届董事会第十三次会议审议通过《关于延长公司营业期限及注册地址变更并拟修订公司章程的议案》、《关于预计2020年度日常性关联交易的议案》《关于公司聘请2019年度财务报告审计机构的议案》《关于聘请华炬律师事务所为公司常年法律顾问的议案》《关于公司向关联方山西东方物华农业科技有限责任公司销售产品的补审议案》过《关于提议召开2020年第二次临时股东大会的议案》；</p> <p>2020年4月28日公司第一届董事会第十四次会议决议，审议通过了《2019年度董事会工作报告》、《2019年度总经理工作报告》、《2019年度财务决算报告》《2019年度财务预算报告》、《2019年年度报告及年报摘要》、《2019年度利润分配预案》、《2019年年度审计报告》《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》、《关于修订〈关联交易管理办法〉的议案》《关于修订〈规范与关联方资金往来的管理制度〉的议案》《关于修订〈对外担保管理办法〉的议案》《关于修订〈对外投资管理办法〉的议案》《关于制订〈承诺管理制度〉的议案》《关于制订〈利润分配制度〉的议案》《关于修订〈董事会秘书工作制度〉的议案》《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》《关于修订〈总经理工作细则〉的议案》《关于修订〈投资者关系管理制度〉的议案》《关于提议召开2019年年度股东大会的议案》；</p> <p>2020年8月26日公司第一届董事会第十五次会议决议，审议通过了《2019年半年度报告》；</p> <p>2020年10月27日公司第一届董事会第十六次会议决议，审议通过了《关于公司董事会换届选举》《关于提议召开2020年第三次临时股东大会》的议案；</p> <p>2020年11月17日公司第二届董事会第一次会议决议，审议通过《关于选举牛雁为公</p>

		<p>司第二届董事会董事长》《关于聘任公司高级管理人员》议案；</p> <p>2020年12月4日公司第二届董事会第二次会议决议，审议通过《关于公司向广灵农村信用合作联社申请 990 万山西省扶贫周转金借款的议案》《关于关联方为公司向广灵农村信用合作联社申请的山西省扶贫周转金借款担保方提供反担保暨关联交易》《关于补充确认关联交易》议案；</p>
监事会	4	<p>2020年4月28日公司第一届监事会第六次会议决议审议通过了《2019年度监事会工作报告》、《2019年度财务决算报告》《2020年度财务预算报告》、《2019年年度报告及年报摘要》、《2019年度利润分配预案》、《2019年年度审计报告》《关于修订〈监事会议事规则〉的议案》；</p> <p>2020年8月26日公司第一届监事会第七次会议决议审议通过了《2020年半年度报告》；</p> <p>2020年10月27日公司第一届监事会第八次会议决议审议通过了《关于公司监事会换届选举》议案；</p> <p>2020年11月17日公司第二届监事会第一次会议决议审议通过了《关于选举刘小波先生为公司第二届监事会主席》议案；</p>
股东大会	3	<p>2020年1月15日公司第一次临时股东大会决议审议通过《关于公司向关联方山西东方物华农业科技有限责任公司销售产品的议案》《关于公司向广灵农村信用合作联社申请 830 万山西省扶贫周转金借款的议案》《关于关联方为公司向广灵农村信用合作联社申请的山西省扶贫周转金借款担保方提供反担保暨关联交易》；</p> <p>2020年3月18日公司第二次临时股东大会决议审议通过《关于延长公司营业期限及注册地址变更并拟修订〈公司章程〉的议案》《关于预计 2020 年度日常性关联交易的议案》《关于聘请 2019 年度财务报告审计机构的议案》；</p> <p>2020年11月12日公司第三次临时股东大会决议审议通过《关于公司董事会换届选举》《关于公司监事会换届选举》议案；</p>

--	--	--

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

股份公司成立以来的历次股东大会、董事会、监事会会议召开、表决程序及决议内容均符合相关法律、法规及《公司章程》的规定。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司重大的风险事项，监事会对报告期内监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

(一) 公司业务独立：公司拥有独立、完整的业务流程、独立自主的经营能力。公司生产经营的部分设备房屋、场地（仓库）系租赁关联方东方物华的设备、房屋、场地（仓库），公司控股股东、实际控制人及关联方东方物华已出具承诺，保证公司对所租赁房屋、场地（仓库）的优先租赁权，并保证租赁价格按照市场价格予以确定。公司虽然不存在严重依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行经营的情形，但将来公司计划引入机构投资者，通过资本平台融资，根据公司的发展阶段需要对租赁的关联方资产进行收购，从而彻底解决关联方租赁问题。

(二) 公司资产独立公司对其拥有的所有资产包括机器设备、运输设备、电子设备、办公设备等具有完全的控制支配权。公司目前不存在资产被控股股东占用的情形，也不存在为控股股东及其控制的企业提供担保的情形。公司主要资产不存在被司法机关采取查封等财产保全、执行措施或其他权利受限制的情况及权属争议等重大纠纷。

(三) 公司人员独立公司董事、监事和高级管理人员均严格按照《公司法》《公司章程》的规定产生；公司高级管理人员均未在控股股东、实际控制人控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务或领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职；公司的劳动、人事、工资管理以及相应的社会保障完全独立管理，与控股股东、实际控制人控制的其他企业严格分离。

(四) 公司财务独立公司设置了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立的、规范的会计核算体系和财务管理制度，依法独立进行财务决策。公司独立在银行开户，不存在与其他单位共用银行账户的情况。公司作为独立纳税人，依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务。

(五) 公司机构独立公司机构设置完整，按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。公司根据经营的需要设置了完整的内部组织机构，公司组织机构和内部经营管理机构的设置自主独立，不受控股股东、实际控制人的影响。

综上所述，本公司业务、资产、人员、财务、机构独立，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，均严格按照《公司法》、《公司章程》及相关法律、法规要求，并结合公司实际情况制定，满足公司发展需要，较为健全、完善，并能够有效执行，做到有序工作、严格管理、持续完善的要求。由于内部控制是一项长期而持续的系统

工作，公司将根据企业发展需要，不断更新和完善相关制度，保障公司稳健运行。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未出现年度报告重大差错情况。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 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	勤信审字【2021】第 1209 号	
审计机构名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京西直门外大街 112 号阳光大厦 10 层	
审计报告日期	2021 年 4 月 2 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王忠卿	许素芳
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬	10 万元	

中勤万信会计师事务所

地址：北京西直门外大街 112 号阳光大厦 10 层

电话：(86-10) 68360123

传真：(86-10) 68360123-3000

邮编：100044

审计报告

勤信审字【2021】第 1209 号

山西东方亮生命科技股份有限公司：

一、 审计意见

我们审计了山西东方亮生命科技股份有限公司（以下简称东方亮）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了东方亮 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、其他事项

2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注由立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并于2020年4月28日发表了无保留意见。

四、其他信息

东方亮管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括东方亮2020年度报告中涵盖的信息

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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

东方亮管理层（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，管理层负责评估东方亮的持续经营能力，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东方亮、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督东方亮的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对山西东方亮生命科技股份有限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东方亮不能持续经营。

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

(6) 就东方亮中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）中国注册会计师：王忠卿

二〇二一年四月二日中国注册会计师：许素芳

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	7,762,637.49	2,947,865.09
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	14,274,472.56	16,163,534.78
应收款项融资			
预付款项	六、3	10,637,861.61	18,652,809.87
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	2,152,607.96	916,102.53
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、5	16,085,296.04	12,623,034.31
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	1,195,835.33	548,606.03
流动资产合计		52,108,710.99	51,851,952.61
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、7	2,720,721.36	2,841,862.30
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、8	212,264.16	268,867.93
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、9	503,053.34	574,631.63
递延所得税资产			
其他非流动资产	六、10	153,205	153,205
非流动资产合计		3,589,243.86	3,838,566.86
资产总计		55,697,954.85	55,690,519.47
流动负债：			
短期借款	六、11	9,900,000.00	8,300,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、12	1,423,566.68	2,365,721.42
预收款项			

合同负债	六、13	3,520,002.25	5,494,620.39
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、14	462,634.17	382,866.44
应交税费	六、15	320,822.90	494,515.83
其他应付款	六、16	910,914.09	720,461.62
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		16,537,940.09	17,758,185.70
非流动负债：			
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		16,537,940.09	17,758,185.70
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、17	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、18	8,188,560.36	8,188,560.36
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、19	702,777.95	580,017.43
一般风险准备			
未分配利润	六、20	10,268,676.45	9,163,755.98

归属于母公司所有者权益合计		39,160,014.76	37,932,333.77
少数股东权益			
所有者权益合计		39,160,014.76	37,932,333.77
负债和所有者权益总计		55,697,954.85	55,690,519.47

法定代表人：牛雁

主管会计工作负责人：王建武 会计机构负责人：王建武

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		5,123,705.70	2,936,248.43
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、1	13,245,892.23	13,117,236.14
应收款项融资			
预付款项		9,642,963.59	11,936,434.28
其他应收款	十四、2	2,152,607.96	916,102.53
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		12,181,956.52	12,093,417.77
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		337,028.11	49,468.58
流动资产合计		42,684,154.11	41,048,907.73
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、3	3,173,342.45	3,173,342.45
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		2,720,025.54	2,841,166.48
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		212,264.16	268,867.93
开发支出			

商誉			
长期待摊费用		503,053.34	574,631.63
递延所得税资产			
其他非流动资产		153,205.00	153,205.00
非流动资产合计		6,761,890.49	7,011,213.49
资产总计		49,446,044.60	48,060,121.22
流动负债：			
短期借款		9,900,000.00	8,300,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,396,849.38	381,996.12
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		430,200.77	382,866.44
应交税费		145,499.95	366,692.36
其他应付款		735,176.16	515,463.05
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,571,969.50	4,074,359.56
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		14,179,695.76	14,021,377.53
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		14,179,695.76	14,021,377.53
所有者权益：			
股本		20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		8,238,569.35	8,238,569.35
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		702,777.95	580,017.43
一般风险准备			
未分配利润		6,325,001.54	5,220,156.91
所有者权益合计		35,266,348.84	34,038,743.69
负债和所有者权益合计		49,446,044.60	48,060,121.22

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入		62,114,928.16	79,083,831.46
其中：营业收入	六、21	62,114,928.16	79,083,831.46
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		61,109,228.80	78,066,326.31
其中：营业成本	六、21	53,213,236.56	68,593,090.15
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		23,517.59	17,046.48
销售费用	六、22	3,520,402.25	4,978,550.55
管理费用	六、23	4,053,692.95	4,511,937.85
研发费用			
财务费用	六、24	298,379.45	-34,298.72
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	六、27	298,134.29	2,140,200.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、25	-268,559.70	-136,069.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、26	215,763.48	207,990.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,251,037.43	3,229,625.64
加：营业外收入	六、28	123.36	9,802.02
减：营业外支出	六、29	23,479.80	10,616.83
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,227,680.99	3,228,810.83
减：所得税费用			7,032.66
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,227,680.99	3,221,778.17
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,227,680.99	3,221,778.17
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）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,227,680.99	3,221,778.17
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,227,680.99	3,221,778.17
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,227,680.99	3,221,778.17
（二）归属于少数股东的综合收益总额			

八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.0614	0.1611
（二）稀释每股收益（元/股）		0.0614	0.1611

法定代表人：牛雁 主管会计工作负责人：王建武 会计机构负责人：王建武

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业收入	十四、4	50,741,470.90	56,082,102.55
减：营业成本	十四、4	42,669,663.06	47,093,903.34
税金及附加		23,492.29	16,853.98
销售费用		3,410,423.47	4,388,013.19
管理费用		3,448,708.27	4,072,143.47
研发费用			
财务费用		298,696.60	-33,712.73
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		298,134.29	2,140,200.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-153,423.39	-89,291.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）		215,763.48	207,990.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,250,961.59	2,803,800.35
加：营业外收入		123.36	9,802.02
减：营业外支出		23,479.80	10,616.11
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,227,605.15	2,802,986.26
减：所得税费用			7,032.66
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,227,605.15	2,795,953.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,227,605.15	2,795,953.60
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			

2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,227,605.15	2,795,953.60
七、每股收益：			
(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	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		66,177,626.18	95,375,014.98
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		42.71	657.55
收到其他与经营活动有关的现金		5,592,278.65	4,160,012.71
经营活动现金流入小计		71,769,947.54	99,535,685.24
购买商品、接受劳务支付的现金		60,442,550.00	92,960,750.37
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		4,145,247.64	4,172,441.69
支付的各项税费		95,495.47	200,166.90
支付其他与经营活动有关的现金		3,176,196.40	9,684,693.04
经营活动现金流出小计		67,859,489.51	107,018,052.00
经营活动产生的现金流量净额		3,910,458.03	-7,482,366.76
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		424,692.09	525,141.36
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		424,692.09	525,141.36
投资活动产生的现金流量净额		-424,692.09	-525,141.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		9,900,000.00	11,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		9,900,000.00	11,600,000.00
偿还债务支付的现金		8,300,000.00	9,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		279,009.16	308,295.05
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		8,579,009.16	9,608,295.05
筹资活动产生的现金流量净额		1,320,990.84	1,991,704.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,015.62	90,067.80
五、现金及现金等价物净增加额		4,814,772.40	-5,925,735.37
加：期初现金及现金等价物余额		2,947,865.09	8,873,600.46
六、期末现金及现金等价物余额		7,762,637.49	2,947,865.09

法定代表人：牛雁

主管会计工作负责人：王建武 会计机构负责人：王建武

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		51,482,348.06	70,836,986.99
收到的税费返还		42.71	657.55
收到其他与经营活动有关的现金		3,175,337.67	4,078,916.72
经营活动现金流入小计		54,657,728.44	74,916,561.26
购买商品、接受劳务支付的现金		46,302,697.95	69,569,750.37
支付给职工以及为职工支付的现金		3,759,749.85	3,903,261.69
支付的各项税费		95,495.47	200,166.90
支付其他与经营活动有关的现金		3,216,642.27	8,397,760.94
经营活动现金流出小计		53,374,585.54	82,070,939.90
经营活动产生的现金流量净额		1,283,142.90	-7,154,378.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		424,692.09	525,141.36
525 投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		424,692.09	525,141.36
投资活动产生的现金流量净额		-424,692.09	-525,141.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		9,900,000.00	11,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		9,900,000.00	11,600,000.00
偿还债务支付的现金		8,300,000.00	9,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		279,009.16	308,295.05
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		8,579,009.16	9,608,295.05
筹资活动产生的现金流量净额		1,320,990.84	1,991,704.95

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,015.62	90,067.80
五、现金及现金等价物净增加额		2,187,457.27	-5,597,747.25
加：期初现金及现金等价物余额		2,936,248.43	8,533,995.68
六、期末现金及现金等价物余额		5,123,705.70	2,936,248.43

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020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	20,000,000.00				8,188,560.36				580,017.43		9,163,755.98		37,932,333.77
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,000,000.00				8,188,560.36				580,017.43		9,163,755.98		37,932,333.77
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									122,760.52		1,104,920.47		1,227,680.99
（一）综合收益总额											1,227,680.99		1,227,680.99
（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									122,760.52		-122,760.52		

1. 提取盈余公积								122,760.52		-122,760.52		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	20,000,000.00				8,188,560.36			702,777.95		10,268,676.45		39,160,014.76

配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	20,000,000.00				8,188,560.36				580,017.43		9,163,755.98		37,932,333.77

法定代表人：牛雁

主管会计工作负责人：王建武
会计机构负责人：王建武

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	20,000,000.00				8,238,569.35			702,777.95		6,325,001.54	35,266,348.84	

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	20,000,000.00				8,238,569.35				580,017.43		5,220,156.91	34,038,743.69

三、 财务报表附注

山西东方亮生命科技股份有限公司

2020 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

1. 公司概况

山西东方亮生命科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），历史名称“山西神农源农业有限公司”，于 2011 年 3 月 21 日在山西大同市工商行政管理局办理工商登记，取得《企业法人营业执照》。本公司成立时注册资本为 2000 万元，法定代表人：牛雁。

2017 年 10 月 18 日经全国中小企业股份转让系统股转系统函[2017]6074 号文核准，同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，转让方式为协议转让。“证券简称东方亮”，证券代码：872301。

公司注册地址：大同市广灵县作瞳乡将官庄村。

法定代表人：牛雁。

统一信用代码：9114020057105909XD。

2. 企业的业务性质

食品的研发、生产及销售；粮食收购（以上范围办理许可证后方可经营）；加工及销售初级农产品；加工粮食及制品、豆制品；进出口贸易；计算机信息系统集成服务；信息咨询（不含中介）；销售计算机及耗材（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

3. 母公司以及集团总部的名称

母公司以及集团总部的名称为山西东方亮生命科技股份有限公司，最终实际控制人为牛雁先生。

4. 财务报告的批准报出日

本财务报表业经公司全体董事同意于 2021 年 2 月 25 日批准报出。

5. 合并财务报表范围

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共计 1 家，详见本附注八、在其他主体中的权益。

本公司本公司 2020 年度内合并范围未发生变化。

二、财务报表的编制基础

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

(二) 持续经营

本公司自报告期末起 12 个月具备持续经营能力, 无影响持续经营能力的重大事项。

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 2020 年 12 月 31 日的财务状况及 2020 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

1. 会计期间

本公司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。本公司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公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期, 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, 本公司及分公司、子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并: 合并方在企业合并中取得的资产和负债, 按照合并日被合并方资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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, 调整资本公积中的股本溢价, 资本公积中的股本溢价不足冲减的, 调整留存收益。

非同一控制下企业合并: 购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量, 公允价值与其账面价值的差额, 计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 确认为商誉; 合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益; 为企业合并而发行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。

5.合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

(2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

①增加子公司或业务公司

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数：将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计

量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②处置子公司或业务

一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

分布处置子公司

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，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：

- i .这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii .这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii .一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv .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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

③购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

6.合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进

行会计处理：

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注四、15.长期股权投资

7.现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

8.外币业务和外币报表折算

外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。

9.金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融资产的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同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的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否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（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将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。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

①该项指定能够消除或显著减少会计错配。

②根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

③该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

⑤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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认条件

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允

价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 90 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

10. 应收款项

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、9.（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

本公司对单项金额重大或不重大，在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1：账龄组合	风险特征	按预期信用损失计提
组合 2：关联方组合	风险特征	本公司认为该组合的信用风险自初始确认后未显著增加，不会因违约产生重大损失

11. 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、9.（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

12. 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、9.（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1：账龄组合	风险特征	按预期信用损失计提
组合 2：关联方组合	风险特征	本公司认为该组合的信用风险自初始确认后未显著增加，不会因违约产生重大损失

13. 存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、委托加工物资、在产品、半成品、产成品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量，存货发出时按照先进先出法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(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

低值易耗品采用一次转销法；包装物采用一次转销法。

14.合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司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、9.（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

15.长期股权投资

(1) 共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资

成本。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司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所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。

其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

③ 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，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，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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；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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益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。

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公司，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	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20—30	5	4.75-3.17
机器设备	3—10	5	31.67-9.50
运输设备	4—8	5	23.75-11.88
电子设备及其他	3—5	5	31.67-19.00

17.在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18.借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达

到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

（3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19.无形资产

（1）无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

（2）使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
软件	2 年	预计使用寿命

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。本公司的长期待摊费用主要包括品牌设计费等

(1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(2) 摊销年限

项目	摊销时间
品牌设计费、电话服务热线等	5年

21.长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22.合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司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

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

24. 预计负债

（1）预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

① 该义务是本公司承担的现时义务；

②履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对千货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

25.收入

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

在合同开始日，本公司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，本公司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：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。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，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

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。

26.政府补助

（1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

（2）确认时点

本公司于实际取得政府补助时进行确认。

（3）会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

② 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

27.租赁

经营租赁会计处理

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

28.终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (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) 该组成部分是专为转售而取得的子公司

29.重要会计政策、会计估计的变更

- (1) 执行新收入准则导致的会计政策变更

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》（财会〔2017〕22 号）（以下简称“新收入准则”）。经本公司董事会决议通过，本公司于 2020 年 1 月 1 日起开始执行前述新收入准则。

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

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

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

①对 2020 年 1 月 1 日财务报表的影响

报表项目	2019 年 12 月 31 日（变更前）金额		2020 年 1 月 1 日（变更后）金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
预收账款	5,989,136.22	4,441,051.92		
合同负债			5,494,620.39	4,074,359.56
其他流动负债			494,515.83	366,692.36

②对 2020 年 12 月 31 日

采用变更后会计政策编制的 2020 年 12 月 31 日合并及公司资产负债表各项目、2020 年度合并及公司利润表各项目，与假定采用变更前会计政策编制的这些报表项目相比，受影响项目对比情况如下：

对 2020 年 12 月 31 日资产负债表的影响

报表项目	2020 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	新收入准则下金额		旧收入准则下金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
预收账款			3,836,802.45	1,713,446.75
合同负债	3,520,002.25	1,571,969.50		
其他流动负债	316,800.20	141,477.25		

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则第 14 号—收入》（2017 年修订），根据准则规定，本公司在对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数调整 2020 年年初存留收益以及财务报表其他相关项目金额。会计政策变更导致影响如下：

根据新收入准则规定，原根据合同预收的款项自 2020 年 1 月 1 日起税价分离，将合同涉及到的税款重分类至其他流动负债，其余部分预收款项重分类至“合同负债”列报，合并资产负债表合同负债 2020 年 1 月 1 日列示金额为：5,494,620.39 元；2020 年 12 月 31 日列示金额为 5,170,731.78 元，其他流动负债期初增加 494,515.83 元、期末增加 316,800.20 元。

(2) 会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

五、税项

1. 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	11%、10%、9%、6%
城市维护建设税	5%
教育费附加	3%
地方教育费附加	2%

2. 税收优惠及批文

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第（一）项规定的企业从事农、林、牧、渔业项目的所得，可以免征、减征企业所得税。

根据《关于免征蔬菜流通环节增值税有关问题的通知》财税〔2011〕137 号文件：对从事蔬菜批发、零售的纳税人销售的蔬菜免征增值税。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含母公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，期初指 2020 年 1 月 1 日，期末指 2020 年 12 月 31 日，本期指 2020 年 1~12 月，上期指 2019 年 1~12 月。

1.货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	130.30	
银行存款	7,737,262.53	2,687,999.84
其他货币资金—微信存款	25,244.66	259,865.25
合计	7,762,637.49	2,947,865.09

2.应收账款

(1) 应收账款按坏账准备计提方式披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项				
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	15,154,721.72	100.00	880,249.16	5.81
其中：账龄组合	15,154,721.72	100.00	880,249.16	5.81
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项				
合计	15,154,721.72	---	880,249.16	---

(续)

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项				
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	16,669,931.67	100.00	506,396.89	3.04
其中：账龄组合	16,669,931.67	100.00	506,396.89	3.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项				
合计	16,669,931.67	---	506,396.89	---

(2) 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内（含1年）	11,173,202.84	73.73		14,142,238.05	84.84	

1-2年(含2年)	2,248,484.94	14.84	224,848.49	1,555,796.40	9.33	155,579.65
2-3年(含3年)	997,003.23	6.58	199,400.65	450,437.90	2.70	90,087.58
3-4年(含4年)	442,748.54	2.92	221,374.28	521,459.32	3.13	260,729.66
4-5年(含5年)	293,282.17	1.94	234,625.74			
5年以上						
合计	15,154,721.72	—	880,249.16	16,669,931.67	—	506,396.89

(3) 本期计提转回或收回的坏账

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	506,396.89	506,396.89	373,852.27			880,249.16
合计	506,396.89	506,396.89	373,852.27			880,249.16

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
广东顺德楚茂农副产品有限公司	994,000.00	6.56	99,400.00
湖北香园食品有限公司	200,536.85	1.32	100,268.43
包头香禾粮油食品公司	42,266.70	0.28	
大同市新荣区宏远农林牧发展有限责任公司	37,577.30	0.25	
花城特产有限公司	32,830.37	0.22	
合计	1,307,211.22	8.63	199,668.43

3. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末账面余额		期初账面余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	10,487,372.56	98.59	18,113,418.99	97.11
1-2年	13,790.35	0.13	5,326.72	0.03
2-3年			534,064.16	2.86
3年以上	136,698.70	1.28		
合计	10,637,861.61	—	18,652,809.87	—

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)
广灵县福满源种植专业合作社	6,599,292.51	62.04

广灵县嘉泓种植专业合作社联合社	1,806,924.53	16.99
大同市云州区金谷源种植专业合作社	850,000.00	7.99
山西汾谷香农业科技股份有限公司	177,333.02	1.67
浙江天猫网络有限公司	168,165.69	1.58
合计	9,601,715.75	—

4.其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,152,607.96	916,102.53
合计	2,152,607.96	916,102.53

其他应收款

(1) 其他应收款按坏账准备计提方式披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,192,087.68	100.00	39,479.72	1.80
其中：账龄组合	2,169,087.68	98.83	39,479.72	1.85
关联方组合	23,000.00	1.17		
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款				
合计	2,192,087.68	100.00	39,479.72	—

(续)

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,027,805.41	96.88	111,702.88	10.87
其中：账龄组合	1,004,805.41	94.71	111,702.88	11.12
关联方组合	23,000.00	2.17		
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	33,069.40	3.12	33,069.40	100.00
合计	1,060,874.81	100.00	144,772.28	—

(2) 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内(含1年)	1,775,790.46	82.06		557,023.49	55.44	
1-2年(含2年)	391,797.22	17.87	39,179.72	228,535.00	22.74	22,853.50
2-3年(含3年)	1,500.00	0.07	300.00	69,246.92	6.89	13,849.38
3-4年(含4年)				150,000.00	14.93	75,000.00
4-5年(含5年)						
5年以上						
合计	2,169,087.68	—	39,479.72	1,004,805.41	—	111,702.88

(3) 按关联方组合披露的其他应收款

单位名称	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
山西东方物华农业科技有限责任公司	23,000.00	1-2年	1.05	

(4) 坏账准备计提情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	144,772.28	144,772.28		105,292.56		39,479.72
类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
合计	144,772.28	144,772.28		105,292.56		39,479.72

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
大同市开发区新海科技经销部	185,008.00	1年以内	8.44	
万瑞军	151,032.16	1年以内	6.89	
北京石榴房地产开发有限公司	144,201.66	1-2年	6.58	14,420.16
大同市晋鹏劳务派遣有限公司	122,364.75	1年以内	5.58	
大同市财信融资担保有限公司	116,000.00	1年以内	5.29	
合计	718,606.57		32.78	14,420.16

5. 存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,106,497.79		5,106,497.79	5,903,277.29	3,752.42	5,899,524.87
自制半成品及在产品	241,691.65		241,691.65	77,014.84		77,014.84
库存商品（产成品）	8,417,186.48		8,417,186.48	4,053,490.84	212,011.06	3,841,479.78
发出商品	1,630,693.65		1,630,693.65	2,386,887.62		2,386,887.62
周转材料（包装物）	124,279.22		124,279.22			
委托加工物资	564,947.25		564,947.25	418,127.20		418,127.20
合计	16,085,296.04		16,085,296.04	12,838,797.79	215,763.48	12,623,034.31

6.其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	1,195,835.33	548,606.03
合计	1,195,835.33	548,606.03

7.固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,720,721.36	2,841,862.30
固定资产清理		
合计	2,720,721.36	2,841,862.30

(1) 固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	3,985,217.42	425,062.09		4,410,279.51
其中：机器设备	3,233,052.95	220,837.47		3,453,890.42
运输设备	163,937.18	43,644.04		207,581.22
电子设备	330,708.04	51,477.22		382,185.26
办公设备及其他	257,519.25	109,103.36		366,622.61
二、累计折旧合计	1,143,355.12	546,203.03		1,689,558.15
其中：机器设备	728,016.27	382,338.37		1,110,354.64
运输设备	120,294.05	52,145.30		172,439.35
电子设备	159,836.27	58,921.29		218,757.56

办公设备及其他	135,208.53	52,798.07		188,006.60
三、账面净值合计	2,841,862.30			2,720,721.36
其中：机器设备	2,505,036.68			2,343,535.78
运输设备	43,643.13			35,141.87
电子设备	170,871.77			163,427.70
办公设备及其他	122,310.72			178,616.01
四、减值准备合计				
其中：机器设备				
运输设备				
电子设备				
办公设备及其他				
五、账面价值合计	2,841,862.30			2,720,721.36
其中：机器设备	2,505,036.68			2,343,535.78
运输设备	43,643.13			35,141.87
电子设备	170,871.77			163,427.70
办公设备及其他	122,310.72			178,616.01

8. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、原价合计	375,908.57			375,908.57
其中：软件	375,908.57			375,908.57
二、累计摊销额合计	107,040.64	56,603.77		163,644.41
其中：软件	107,040.64	56,603.77		163,644.41
三、减值准备金额合计				
其中：软件				
四、账面价值合计	268,867.93			212,264.16
其中：软件	268,867.93			212,264.16

9. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末数
电话服务热线	14,566.70		7,600.04		6,966.66
包装设计费	181,305.66		40,210.57		141,095.09
养生粉品牌设计	152,546.56		46,937.45		105,609.11
办公室装修	175,436.01		91,532.04		83,903.97
经销商条码费用		113,083.34	9,583.33		103,500.01
仓库租金		81,980.48	68,225.48		13,755.00
其他费用	50,776.70	53,070.55	55,623.75		48,223.50
合计	574,631.63	248,134.37	319,712.66		503,053.34

10.其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	153,205.00	153,205.00
合计	153,205.00	153,205.00

11. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	6,600,000.00	5,000,000.00
其中：广灵县农村信用合作联社—商业贷款	6,600,000.00	5,000,000.00
信用借款	3,300,000.00	3,300,000.00
其中：广灵县农村信用合作联社—扶贫贷款	3,300,000.00	3,300,000.00
合计	9,900,000.00	8,300,000.00

12.应付账款

(1) 应付账款按账龄列示

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	1,396,515.93	2,194,489.72
1-2年（含2年）	17,389.81	10,617.25
2-3年（含3年）	9,660.94	130,801.18
3-4年		29,813.27
4-5年		
5年以上		

合计	1,423,566.68	2,365,721.42
----	--------------	--------------

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京山农生态农业有限公司	12,466.36	合同未到期
合计	12,466.36	---

13. 合同负债

(1) 预收款项按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,520,002.25	5,494,620.39
合计	3,520,002.25	5,494,620.39

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则第 14 号—收入》(2017 年修订)，根据准则规定，本公司在对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数调整 2020 年年初存留收益以及财务报表其他相关项目金额。会计政策变更导致影响如下：

根据新收入准则规定，原根据合同预收的款项自 2020 年 1 月 1 日起税价分离，将合同涉及到的税款重分类至其他流动负债，其余部分预收款项重分类至“合同负债”列报，合并资产负债表合同负债 2020 年 1 月 1 日列示金额为：3,520,002.25 元；2020 年 12 月 31 日列示金额为 5,494,620.39 元，其他流动负债期初增加 494,515.83 元、期末增加 316,800.20 元。

14. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	382,866.44	4,058,074.47	3,978,306.74	462,634.17
二、离职后福利-设定提存计划		73,447.70	73,447.70	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	382,866.44	4,131,522.17	4,051,754.44	462,634.17

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1.工资、奖金、津贴和补贴	382,866.44	3,937,205.03	3,872,480.42	447,591.05
2.职工福利费	-	560.00	560.00	-
3.社会保险费	-	119,119.44	104,146.32	14,973.12
其中：医疗保险费	-	112,385.11	97,411.99	14,973.12
工伤保险费	-	1,786.47	1,786.47	-
生育保险费	-	4,947.86	4,947.86	-
4.住房公积金	-	1,190.00	1,120.00	70.00

5.工会经费和职工教育经费	-			-
6.短期带薪缺勤	-	-	-	-
7.短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	382,866.44	4,058,074.47	3,978,306.74	462,634.17

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1.基本养老保险		70,582.76	70,582.76	
2.失业保险费		2,864.94	2,864.94	
3.企业年金缴费		-	-	
合计		73,447.70	73,447.70	

15. 应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	-548,606.03	3,961,454.78	4,602,661.18	-1,189,812.43
企业所得税	-	-	-	-
城市维护建设税	-	2,413.40	2,413.40	-
个人所得税	-	22,035.06	28,057.96	-6,022.90
教育费附加	-	2,413.39	2,413.39	-
印花税	-	18,365.50	14,342.80	4,022.70
合计	-548,606.03	4,006,682.13	4,649,888.73	-1,191,812.63

注：应交税费增值税负值期初 548,606.03 元，期末 1,189,812.43；个人所得税期末负值 6,022.90 元，资产负债表中调整至其他流动资产。负值调整后资产负债表显示应交税费期初余额 0.00 元，期末余额 4,022.70 元；其他流动资产期初余额 548,606.03 元，期末余额 1,195,835.33 元。

16. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	11,443.67	1,791.67
应付股利		
其他应付款	899,470.42	718,669.95
合计	910,914.09	720,461.62

(1) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	11,443.67	1,791.67
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
长期借款应付利息		
合计	11,443.67	1,791.67

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
往来款	203,755.00	200,676.26
租赁仓储费	200,837.13	142,131.51
垫付款	490,640.92	354,645.54
其他	4,237.37	21,216.64
合计	899,470.42	718,669.95

②账龄超过1年的重要其他应付款

无。

17.其他流动负债

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
待转销项税	494,515.83		177,715.63	316,800.20
合计	494,515.83		177,715.63	316,800.20

其他流动负债为原预收账款科目税价分离后将应交增值税部分分离形成其中期初494,515.83元，期末316,800.20元。

18.股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本	20,000,000.00						20,000,000.00

19.资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	8,188,560.36			8,188,560.36
其他资本公积				
合计	8,188,560.36			8,188,560.36

20.盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	580,017.43	122,760.52		702,777.95

任意盈余公积			
储备基金			
企业发展基金			
合计	580,017.43	122,760.52	702,777.95

21.未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
本期期初余额	9,163,755.98	6,221,573.17
本期增加额	1,227,680.99	3,221,778.17
其中：本期净利润转入	1,227,680.99	3,221,778.17
其他因素增加额		
本期减少额	122,760.52	279,595.36
其中：本期提取盈余公积数	122,760.52	279,595.36
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数		
转增资本		
其他因素减少额		
本期期末余额	10,268,676.45	9,163,755.98

22.营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1.主营业务小计	61,967,046.58	53,078,671.87	79,014,924.33	68,538,028.36
其中：杂粮销售收入	61,967,046.58	53,078,671.87	79,014,924.33	68,538,028.36
2.其他业务小计	147,881.58	134,564.69	68,907.13	55,061.79
其中：销售包装物、加工费	147,881.58	134,564.69	68,907.13	55,061.79
合计	62,114,928.16	53,213,236.56	79,083,831.46	68,593,090.15

23.销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,065,097.53	1,729,495.99
广告促销展会费	671,953.64	956,445.89
水电房租仓储费	22,514.35	57,789.58
差旅费	248,062.22	369,688.06
办公费	84,666.10	63,071.30

运杂费	410,072.12	845,315.43
折旧费摊销费	20,274.76	29,215.02
出口保险等费用	766,436.45	721,169.42
汽油费	19,075.03	26,850.59
招待费	58,006.33	73,630.85
宣传费	90,140.93	62,836.73
软件开发费	63,850.41	42,361.69
低值易耗品	252.38	680.00
合计	3,520,402.25	4,978,550.55

24.管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
中介服务费	254,716.99	261,114.05
职工薪酬	2,487,227.78	1,941,316.82
咨询服务费	230,698.30	186,058.76
办公费	173,880.54	261,186.30
业务招待费	102,689.18	242,313.90
差旅费	99,083.58	125,690.70
房租水电	161,386.31	743,050.59
折旧费	67,937.10	270,141.56
检验费	84,775.28	90,316.45
物业水电暖费	78,907.78	149,217.99
其他	187,709.71	117,841.07
会议费	28,160.38	9,386.80
汽车交通费	48,128.34	112,687.18
低值易耗品	2,557.68	1,615.68
工会和职工教育经费	45,834.00	
合计	4,053,692.95	4,511,937.85

25.财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	309,411.16	331,702.89
减：利息收入（净损失以“-”号填列）	11,092.32	25,301.06
汇兑损益（净损失以“-”号填列）	8,015.62	350,522.09
银行手续费	8,076.23	9,821.54
合计	298,379.45	-34,298.72

26.信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失（损失以“-”号填列）		—
应收账款坏账损失（损失以“-”号填列）	-373,852.26	-89,291.01
其他应收款坏账损失（损失以“-”号填列）	105,292.56	-46,778.56
应收款项融资减值损失（损失以“-”号填列）		
合计	-268,559.70	-136,069.57

27.资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失（损失以“-”号填列）	—	
二、存货跌价损失（损失以“-”号填列）	215,763.48	207,990.06
三、固定资产减值损失（损失以“-”号填列）		—
四、无形资产减值损失（损失以“-”号填列）		—
五、在建工程减值损失（损失以“-”号填列）		
合计	215,763.48	207,990.06

28.其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	298,094.00	2,140,200.00
个税手续费返还	40.29	
合计	298,134.29	2,140,200.00

计入其他收益的政府补助明细

项目	本期发生额	上期发生额
“三标一品”认证产品补助资金款	30,000.00	70,000.00
“三品”认证奖补资金	70,000.00	
应收外贸发展专项资金	192,400.00	515,100.00
稳岗补助	5,694.00	-
外经贸发展专项资金 FDA 认证补贴		3,500.00
收到广灵县招商引资中心“新三板”挂牌奖励资金		500,000.00
应收 2018 年下半年及 2019 年上半年出口信用 保险补助资金（省级 80%，市级资金 20%）		267,800.00
收到广灵县财政局财政拨款		783,800.00
合计	298,094.00	2,140,200.00

29.营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	123.36	9,802.02	123.36
合计	123.36	9,802.02	123.36

30.营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
债务重组损失			
工伤赔偿			
公益性捐赠	23,000.00	5,000.00	23,000.00
代征个人所得税手续费退			
存货盘亏			
其他	479.80	5,616.83	479.80
合计	23,479.80	10,616.83	23,479.80

31.所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用		7,032.66
递延所得税费用		
合计		7,032.66

注：本企业为免税企业，上年企业所得税所列金额为对2018年进行所得税汇算时对2018年销售了不在免税范围之列的设备补提所得税。

32.现金流量表项目**(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
利息收入	11,092.32	25,301.06
政府补助、返还	298,134.29	2,140,200.00
单位往来、个人借款、社保等	5,283,052.04	1,994,511.65
合计	5,592,278.65	4,160,012.71

(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
付现销售费用、管理费用	91,240.47	5,835,375.68
手续费	8,076.23	9,821.54
单位往来、个人借款、备用金、社保	3,076,879.7	3,839,495.82
合计	3,176,196.40	9,684,693.04

33.现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,227,680.99	3,221,778.17
加：资产减值准备、信用减值损失	52,796.22	-71,920.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	546,203.03	431,306.96
无形资产摊销	56,603.76	14,150.94
长期待摊费用摊销	319,712.66	171,950.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	309,411.16	-18,819.20
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,462,261.73	-4,839,550.45
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	7,506,864.62	-859,551.37
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,646,552.68	-5,531,711.50
经营活动产生的现金流量净额	3,910,458.03	-7,482,366.76
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	7,762,637.49	2,947,865.09
减：现金的期初余额	2,947,865.09	8,873,600.46

加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	4,814,772.40	-5,925,735.37

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	7,762,637.49	2,947,865.09
其中：库存现金	130.30	
可随时用于支付的银行存款	7,737,262.53	2,687,999.84
可随时用于支付的其他货币资金	25,244.66	259,865.25
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、期末现金及现金等价物余额	7,762,637.49	2,947,865.09
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		

34. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	280,451.85	6.5249	1,829,920.28
其中：美元	280,451.85	6.5249	1,829,920.28
应收账款	221,955.55	6.5249	1,448,237.77
其中：美元	221,955.55	6.5249	1,448,237.77

35. 政府补助

本期政府补助基本情况

项目	金额	列报项目	计入当期损益的金额
“三标一品”认证产品补助资金款	30,000.00	其它收益	30,000.00
“三品”认证奖补资金	70,000.00	其它收益	70,000.00
应收外贸发展专项资金	192,400.00	其它收益	192,400.00
稳岗补助	5,694.00	其它收益	5,694.00
合计	298,094.00		298,094.00

七、合并范围的变更

本公司在本报告期内合并范围未发生变化。

八、在其他主体中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
大同市东方亮沃原农业有限公司	大同市云州区	大同市云州区	批发和零售贸易	100.00		设立

九、与金融工具相关的风险

本公司在经营活动中面临各种金融风险，主要包括信用风险、市场风险、流动性风险。本公司风险的风险管理计划的总体目标是在保证公司必要竞争力和应变力的情况下，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

1.信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收账款和其他应收款。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产（包括衍生金融工具）的账面金额。截止期末，本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

2.市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。

（2）汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；

（3）其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在应披露的价格风险。

3.流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。本公司管理层持续监控公司的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监

控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足经营活动资金需求。

十、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

公司持有的其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债，如应收款项、应付款项等，根据公司会计政策规定的计量属性进行计量。

十一、关联方及关联交易

1.本公司的实际控制人

公司控股股东及实际控制人为：牛雁。

2.本公司的子公司情况

详见附注六、企业合并及合并财务报表。

3.其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
山西东方物华农业科技有限责任公司	控股股东控制的企业
杨东文	公司股东
山西真生活健康科技有限公司	实际控制人关联
山西即一堂健康管理有限公司	实际控制人关联
北京天宝华源石材科技有限公司	实际控制人关联
山西东方物华百信农业科技有限公司	实际控制人关联
三亚迈普乐科技有限公司	股东
北京国医九和医药科技有限公司	股东
刘小波	监事会主席、子公司监事
牛飞	实际控制人关联
张健	董事

徐桂娥	董事
朱燕清	董事
康拴柱	董事
杨朝晖	监事
张红梅	职工监事

4.关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山西东方物华农业科技有限责任公司	采购	218,588.24	1,041,053.31

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山西东方物华农业科技有限责任公司	销售	254,643.20	99,600.00
山西真生活健康科技有限公司	销售	1,298,896.72	

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租人

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
山西东方物华农业科技有限责任公司	房屋	117,600.00	117,600.00
山西东方物华农业科技有限责任公司	生产线	100,000.00	100,000.00

(3) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	250,105.92	274,815.92

5.关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	期末余额		期初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
山西东方物华农业科技有限责任公司	98,886.9			
山西真生活健康科技有限公司-恒山人家旗舰店	383,896.72			
合计	482,783.62			
其他应收款：				
山西东方物华农业科技有限责任公司	23,000.00		23,000.00	
合计	23,000.00		23,000.00	

(2) 应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
应付账款：		
山西东方物华农业科技有限责任公司	16,171.85	2,677.83
合计	16,171.85	2,677.83
其他应付款：		
山西东方物华农业科技有限责任公司		32,731.01
牛雁		2,677.83
合计		35,408.84

十二、或有事项

截止 2020 年 12 月 31 日，无需披露的或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至审计报告出具日，无需披露的期后事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	11,173,202.83	11,410,865.50
1-2 年	1,254,483.02	1,265,614.35
2-3 年	954,865.50	412,287.90
3-4 年	242,211.69	474,974.82
4-5 年	293,282.17	
5 年以上		
小 计	13,918,045.21	13,563,742.57
减：坏账准备	672,152.98	446,506.43
合 计	13,245,892.23	13,117,236.14

(2) 应收账款分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项				
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	13,918,045.21	100.00	672,152.98	4.83
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项				
合计	13,918,045.21	100.00	672,152.98	4.83

(续)

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项				
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	13,563,742.57	100.00	446,506.43	3.29
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项				
合计	13,563,742.57	100.00	446,506.43	3.29

②组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内（含1年）	11,173,202.83	80.28		11,410,865.50	84.13	
1-2年（含2年）	1,254,483.02	9.01	125,448.30	1,265,614.35	9.33	126,561.44
2-3年（含3年）	954,865.50	6.86	190,973.10	412,287.90	3.04	82,457.58
3-4年（含4年）	242,211.69	1.74	121,105.84	474,974.82	3.50	237,487.41
4-5年（含5年）	293,282.17	2.11	234,625.74			
5年以上						
合计	13,918,045.21	100.00	672,152.98	13,563,742.57	100.00	446,506.43

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
大同圣水源黄花农业有限公司	2,990,000.00	21.48	6,558.00
大同东方富源农业科技有限公司	1,959,620.00	14.08	
Ge.CaLegumi spa	1,432,505.91	10.29	7,905.00
大同市平城区琪源商贸有限公司	1,160,943.86	8.34	26,500.00
北京物美综合超市有限公司	916,218.77	6.58	
合计	8,459,288.54	60.77	40,963.00

2.其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,152,607.96	916,102.53
合计	2,152,607.96	916,102.53

其他应收款

(1) 其他应收款按坏账准备计提方式披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,192,087.68	100.00	39,479.72	1.80
其中：账龄组合	2,169,087.68	98.83	39,479.72	1.85
关联方组合	23,000.00	1.17		
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款				
合计	2,192,087.68	100.00	39,479.72	—

(续)

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,027,805.41	96.88	111,702.88	10.87
其中：账龄组合	1,004,805.41	94.71	111,702.88	11.12
关联方组合	23,000.00	2.17		
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	33,069.40	3.12	33,069.40	100.00
合计	1,060,874.81	100.00	144,772.28	—

(2) 按关联方组合披露的其他应收款

单位名称	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
山西东方物华农业科技有限责任公司	23,000.00	1-2 年	1.05	

(3) 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内(含1年)	1,775,790.46	82.06		557,023.49	55.44	
1-2年(含2年)	391,797.22	17.87	39,179.72	228,535.00	22.74	22,853.50
2-3年(含3年)	1,500.00	0.07	300.00	69,246.92	6.89	13,849.38
3-4年(含4年)				150,000.00	14.93	75,000.00
4-5年(含5年)						
5年以上						
合计	2,169,087.68	—	39,479.72	1,004,805.41	—	111,702.88

(4) 坏账准备计提情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	144,772.28	144,772.28		105,292.56		39,479.72
合计	144,772.28	144,772.28		105,292.56		39,479.72

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
大同市开发区新海科技经销部	185,008.00	1年以内	8.44	
万瑞军	151,032.16	1年以内	6.89	
北京石榴房地产开发有限公司	144,201.66	1-2年	6.58	14,420.16
大同市晋鹏劳务派遣有限公司	122,364.75	1年以内	5.58	
大同市财信融资担保有限公司	116,000.00	1年以内	5.29	
合计	718,606.57		32.78	

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	3,173,342.45			3,173,342.45
对合营企业投资				
对联营企业投资				
小计	3,173,342.45			3,173,342.45
减：长期股权投资减值准备				
合计	3,173,342.45			3,173,342.45

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
大同市东方亮沃原农业有限公司	3,173,342.45			3,173,342.45		
合计	3,173,342.45			3,173,342.45		

4.营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1.主营业务小计	50,593,589.32	42,535,098.37	56,013,195.42	47,038,841.55
销售杂粮	50,593,589.32	42,535,098.37	56,013,195.42	47,038,841.55
2.其他业务小计	147,881.58	134,564.69	68,907.13	55,061.79
加工、销售包装物	147,881.58	134,564.69	68,907.13	55,061.79
合计	50,741,470.90	42,669,663.06	56,082,102.55	47,093,903.34

十五、补充资料

1.本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	298,094.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		-23,356.44
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计		
所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计		274,737.56

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	3.18	0.0614	0.0614
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	2.47	0.0476	0.0476

山西东方亮生命科技股份有限公司

二〇二一年二月二十五日

第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台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。