

江西阳光乳业股份有限公司
审计报告
天职业字[2022]7663号

目 录

审计报告	1
2019年1月1日至2021年12月31日财务报表	6
2019年1月1日至2021年12月31日财务报表附注	20

江西阳光乳业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的江西阳光乳业股份有限公司（以下简称“阳光乳业”）财务报表，包括2019年12月31日、2020年12月31日和2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度、2020年度和2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，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，公允反映了阳光乳业2019年12月31日、2020年12月31日和2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度、2020年度和2021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，我们独立于阳光乳业，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>1、收入确认</p> <p>阳光乳业主要从事常温乳制品、低温乳制品的生产和销售。2019年、2020年和2021年阳光乳业营业收入分别为54,296.95万元、52,257.19万元和63,061.79万元。由于收入是阳光乳业的关键业绩指标且金额重大，收入的真实性及是否计入恰当的会计期间对阳光乳业2019年、2020年和2021年经营成果有重大影响，可能存在潜在的错报。因此我们将阳光乳业收入确认作为关键审计事项。</p> <p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”之“（二十四）收入”所述的会计政策、“六、合并财务报表主要项目注释”之“（三十一）营业收入、营业成本”和“十三、母公司财务报表项目注释”之“（四）营业收入、营业成本”。</p>	<p>我们针对这一关键审计事项实施的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、测试和评价阳光乳业销售与收款相关内部控制设计和运行的有效性。 2、选取样本检查主要客户销售合同，关注定价方式、验收方式、交货地点及期限、结算方式等是否发生变化，识别客户取得商品控制权相关的合同条款与条件，评价阳光乳业的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求。 3、检查主要客户的发货单、结算单及收款单据等，并对主要客户进行走访，核实阳光乳业收入确认的真实性，评价相关收入确认是否与披露的会计政策一致。 4、查询主要客户背景信息，如工商登记资料、身份证明文件、婚姻证明文件等，确认客户与阳光乳业及关联方是否存在潜在未识别的关联方关系。同时对重大客户实施函证程序，抽取足够的样本量对申报期内应收账款及预收款项的发生额及余额进行函证。 5、对营业收入实施分析程序，结合同行业公司毛利率，对收入和成本执行分析程序，分析毛利率变动趋势的合理性。 6、对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试，选取样本核对出库单、签收单等相关支持性文件，关注收入确认时点，评价收入确认是否记录在恰当的会计期间，并对主要客户进行期后回款检查。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>2、应收账款减值</p> <p>2019年12月31日、2020年12月31日和2021年12月31日，阳光乳业应收账款账面价值分别为2,762.11万元、2,893.29万元和3,497.71万元。由于应收账款金额重大且坏账准备的评估涉及管理层的重大判断。因此我们将应收账款减值作为关键审计事项。</p> <p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”之“（十）金融工具”所述的会计政策、“六、合并财务报表主要项目注释”之“（二）应收账款”“十三、母公司财务报表项目注释”之“（一）应收账款”。</p>	<p>我们针对这一关键审计事项实施的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、对应收账款管理内控相关内部控制的设计及运行有效性进行了解和测试。 2、通过与同行业上市公司应收款项坏账计提政策比较，与同行业上市公司坏账计提金额占应收账款比重比较，复核管理层有关应收账款坏账准备计提会计政策的合理性及一致性，以及阳光乳业应收账款坏账准备计提是否充分。 3、取得阳光乳业应收账款账龄分析表和坏账准备计提表，分析检查应收账款账龄划分及坏账计提的合理性和准确性。 4、分析主要客户的应收账款信用期，对超出信用期的应收账款了解合理原因，以识别是否存在影响阳光乳业应收账款坏账准备评估结果的情形。重点关注账龄较长的客户，了解账龄较长的原因以及阳光乳业对于其可回收性的评估。 5、结合期后回款情况检查，评价管理层对坏账准备计提的合理性。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估阳光乳业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督阳光乳业的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对阳光乳业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阳光乳业不能持续经营。

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

（6）就阳光乳业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。

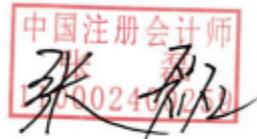
我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

审计报告（续）

[此页无正文]



中国注册会计师：



中国注册会计师：



闫磊

中国注册会计师：



王皓东



合并资产负债表

编制单位：江西阳光乳业股份有限公司

金额单位：元

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日	附注编号
流动资产				
货币资金	328,776,517.31	350,791,985.26	312,997,024.04	六、(一)
△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	34,977,082.69	28,932,858.58	27,621,124.30	六、(二)
应收款项融资				
预付款项	6,770,801.75	14,806,553.95	15,353,387.27	六、(三)
△应收保费				
△应收分保账款				
△应收分保合同准备金				
其他应收款	1,157,638.06	1,205,187.25	1,538,789.65	六、(四)
其中：应收利息				六、(四)
应收股利				六、(四)
△买入返售金融资产				
存货	42,745,710.32	31,623,254.03	30,696,356.25	六、(五)
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	10,982,789.26	4,806,693.29	100,563,464.54	六、(六)
流动资产合计	425,410,572.42	432,169,532.36	488,770,146.05	
非流动资产				
△发放贷款和垫款				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资	-	-	1,500,000.00	六、(七)
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	242,288,482.14	210,446,417.76	117,146,199.55	六、(八)
在建工程	1,436,341.61	44,419,400.45	49,492,516.49	六、(九)
生产性生物资产	20,270,980.96	14,468,322.70	9,711,043.87	六、(十)
油气资产				
使用权资产	6,523,528.69	-	-	六、(十一)
无形资产	24,501,921.36	25,402,246.86	26,033,438.09	六、(十二)
开发支出				
商誉				六、(十三)
长期待摊费用	17,526,210.88	12,070,224.00	9,550,305.60	六、(十四)
递延所得税资产	1,456,769.51	1,492,397.99	1,610,357.51	六、(十五)
其他非流动资产	1,384,543.58	6,135,030.13	14,388,828.10	六、(十六)
非流动资产合计	315,388,778.73	314,431,039.89	229,432,689.21	
资产总计	740,799,351.15	746,603,572.25	718,202,835.26	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并资产负债表（续）

编制单位：江西阳光乳业股份有限公司

金额单位：元

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日	附注编号
流动资产				
短期借款	100,100,833.31	100,084,722.22	100,048,937.50	六、(十七)
△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	25,888,936.47	25,353,180.69	23,833,079.27	六、(十八)
预收款项	-	-	5,843,783.23	六、(十九)
合同负债	8,249,139.28	9,991,776.40	-	六、(二十)
△卖出回购金融资产款				
△吸收存款及同业存放				
△代理买卖证券款				
△代理承销证券款				
应付职工薪酬	19,843,382.27	14,789,463.99	13,490,137.15	六、(二十一)
应交税费	3,465,904.89	2,859,227.38	3,340,808.24	六、(二十二)
其他应付款	5,016,357.54	3,594,165.28	15,849,530.13	六、(二十三)
其中：应付利息				六、(二十三)
应付股利	-	-	12,850,000.00	六、(二十三)
△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	940,475.72	1,309,246.05	-	六、(二十四)
流动负债合计	163,503,029.51	157,981,782.01	162,406,275.52	
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	1,801,839.89	-	-	六、(二十五)
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	5,556,392.90	5,987,508.02	730,079.61	六、(二十六)
递延所得税负债	4,461,552.42	1,171,297.70	-	六、(十五)
其他非流动负债				
非流动负债合计	11,819,785.21	7,158,805.72	730,079.61	
负债合计	175,324,814.72	165,140,587.73	163,136,355.13	
所有者权益				
股本	211,960,000.00	211,960,000.00	208,780,000.00	六、(二十七)
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	33,195,388.95	33,195,388.95	33,195,388.95	六、(二十八)
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	90,079,381.16	75,771,808.50	64,690,704.11	六、(二十九)
△一般风险准备				
未分配利润	217,098,977.00	245,702,518.14	231,849,839.10	六、(三十)
归属于母公司所有者权益合计	552,333,747.11	566,629,715.59	538,515,932.16	
少数股东权益	13,140,789.32	14,833,268.93	16,550,547.97	
所有者权益合计	565,474,536.43	581,462,984.52	555,066,480.13	
负债及所有者权益合计	740,799,351.15	746,603,572.25	718,202,835.26	

法定代表人：

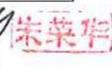



主管会计工作负责人：

7




会计机构负责人：



合并利润表

编制单位：江西阳光乳业股份有限公司

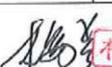
金额单位：元

项 目	2021年度	2020年度	2019年度	附注编号
一、营业总收入	630,617,856.69	522,571,948.55	512,969,466.45	
其中：营业收入	630,617,856.69	522,571,948.55	512,969,466.45	六、(三十一)
△利息收入				
△已赚保费				
△手续费及佣金收入				
二、营业总成本	487,215,279.01	411,276,022.38	415,454,637.06	
其中：营业成本	387,641,112.04	329,036,349.68	309,801,033.07	六、(三十一)
△利息支出				
△手续费及佣金支出				
△退保金				
△赔付支出净额				
△提取保险责任准备金净额				
△保单红利支出				
△分保费用				
税金及附加	5,583,424.95	3,597,542.93	4,464,794.89	六、(三十二)
销售费用	40,881,607.18	32,118,739.99	55,151,000.19	六、(三十三)
管理费用	35,302,946.65	29,599,716.79	30,532,712.08	六、(三十四)
研发费用	18,377,791.33	17,570,131.48	17,954,382.77	六、(三十五)
财务费用	-574,603.14	-646,458.49	-2,452,285.94	六、(三十六)
其中：利息费用	3,593,882.86	3,968,680.55	48,937.50	六、(三十六)
利息收入	4,242,040.97	4,682,210.82	2,540,607.99	六、(三十六)
加：其他收益	4,158,789.59	1,546,863.98	1,118,206.45	六、(三十七)
投资收益（损失以“-”号填列）	-	2,289,836.08	-74,903.48	六、(三十八)
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-1,500,000.00	-5,046,900.73	六、(三十八)
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）	-245,683.64	-664,245.83	564,949.73	六、(三十九)
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-614,485.34	-266,017.90	-7,321,186.53	六、(四十)
资产处置收益（亏损以“-”号填列）	-42.21	19,623.88	-4,873,703.04	六、(四十一)
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	146,701,156.08	114,220,986.38	116,928,192.52	
加：营业外收入	258,252.88	528.14	406,494.12	六、(四十二)
减：营业外支出	1,986,512.69	3,160,103.63	1,066,302.07	六、(四十二)
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	144,972,896.27	111,061,410.89	116,268,384.57	
减：所得税费用	10,961,344.36	7,844,906.50	12,626,858.44	六、(四十四)
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	134,011,551.91	103,216,504.39	103,641,526.13	
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）	134,011,551.91	103,216,504.39	103,641,526.13	
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）				
(二) 按所有权归属分类				
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	135,704,031.52	104,933,783.43	104,290,978.16	
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-1,692,479.61	-1,717,279.04	-649,452.03	
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	
1. 重新计量设定受益计划变动额				
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益				
3. 其他权益工具投资公允价值变动				
4. 企业自身信用风险公允价值变动				
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益				
2. 其他债权投资公允价值变动				
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
4. 其他债权投资信用减值准备				
5. 现金流量套期储备				
6. 外币财务报表折算差额				
7. 其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
七、综合收益总额	134,011,551.91	103,216,504.39	103,641,526.13	
归属母公司所有者的综合收益总额	135,704,031.52	104,933,783.43	104,290,978.16	
归属于少数股东的综合收益总额	-1,692,479.61	-1,717,279.04	-649,452.03	
八、每股收益				
(一) 基本每股收益（元/股）	0.6402	0.5001	0.4995	十四、(二)
(二) 稀释每股收益（元/股）	0.6402	0.5001	0.4995	十四、(二)

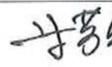
法定代表人：




主管会计工作负责人：

8 


会计机构负责人：






合并现金流量表

编制单位：江西阳光乳业股份有限公司

金额单位：元

项 目	2021年度	2020年度	2019年度	附注编号
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	696,733,322.50	586,599,995.03	615,412,121.84	
△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	9,642,302.68	12,949,982.52	8,325,148.43	六、（四十五）
经营活动现金流入小计	706,375,625.18	599,549,977.55	623,737,270.27	
购买商品、接受劳务支付的现金	851,842,902.71	306,697,285.81	298,483,980.82	
△客户贷款及垫款净增加额				
△存放中央银行和同业款项净增加额				
△支付原保险合同赔付款项的现金				
△拆出资金净增加额				
△支付利息、手续费及佣金的现金				
△支付保单红利的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金	101,078,835.23	83,814,941.34	84,080,997.56	
支付的各项税费	41,567,140.24	32,269,653.69	51,028,024.04	
支付其他与经营活动有关的现金	35,249,140.85	36,567,763.79	41,116,473.93	六、（四十五）
经营活动现金流出小计	629,238,019.03	459,349,644.63	474,709,476.35	
经营活动产生的现金流量净额	177,137,606.15	140,200,332.92	149,027,793.92	六、（四十六）
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	2,206,065.00	1,242,890.30	17,098,020.86	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	1,700,000.00	-	六、（四十五）
收到其他与投资活动有关的现金	-	281,008,007.67	597,971,997.25	六、（四十五）
投资活动现金流入小计	2,206,065.00	283,950,897.97	615,070,018.11	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,983,965.31	113,895,607.06	71,948,418.18	
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	-	178,854,766.78	633,000,000.00	六、（四十五）
投资活动现金流出小计	46,983,965.31	292,750,373.84	704,948,418.18	
投资活动产生的现金流量净额	-44,777,900.31	-8,799,475.87	-89,878,400.07	
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金	-	3,180,000.00	200,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	200,000.00	
取得借款收到的现金	100,000,000.00	200,000,000.00	100,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计	100,000,000.00	203,180,000.00	100,200,000.00	
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	200,000,000.00	-	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	153,454,166.66	96,782,895.83	151,400,000.00	
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	923,977.10	-	-	六、（四十五）
筹资活动现金流出小计	254,378,143.76	296,782,895.83	151,400,000.00	
筹资活动产生的现金流量净额	-154,378,143.76	-93,602,895.83	-51,200,000.00	
四、汇率变动对现金的影响				
五、现金及现金等价物净增加额	-22,018,437.92	37,797,961.22	7,949,393.85	六、（四十六）
加：期初现金及现金等价物的余额	350,794,985.26	312,997,024.04	305,047,630.19	六、（四十六）
六、期末现金及现金等价物余额	328,776,547.34	350,794,985.26	312,997,024.04	六、（四十六）

法定代表人：

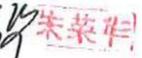



主管会计工作负责人：

9




会计机构负责人：

合并股东权益变动表

金额单位:元

项目	2021年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	211,960,000.00	-	-	33,195,388.95	-	-	75,771,808.50	-	245,702,518.14	-	566,629,715.59	14,833,268.93	581,462,984.52
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、本年年初余额	211,960,000.00	-	-	33,195,388.95	-	-	75,771,808.50	-	245,702,518.14	-	566,629,715.59	14,833,268.93	581,462,984.52
三、本年年末余额(减少以“-”号填列)													
(一) 综合收益总额									-28,603,541.14		-14,295,568.48	-1,692,479.61	-15,988,448.09
(二) 所有者投入和减少资本									135,704,031.52		135,704,031.52	-1,692,479.61	134,011,551.91
1.所有者投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他													
(三) 利润分配									-154,307,572.65		-150,000,000.00		-150,000,000.00
1.提取盈余公积									14,307,572.65				
2.提取一般风险准备									-14,307,572.65				
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.本年提取													
2.本年使用													
(六) 其他													
四、本年年末余额	211,960,000.00	-	-	33,195,388.95	-	-	90,079,381.15	-	217,098,977.09	-	552,333,747.11	13,140,789.32	565,474,536.43

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



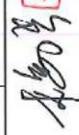
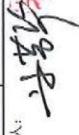
梅英

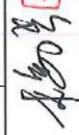
朱英华

合并股东权益变动表(续)

金额单位:元

项目	归属母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计			
	股本		其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备			未分配利润	其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	208,780,000.00	-	-	33,195,388.95	-	33,195,388.95	-	-	64,690,704.11	-	231,849,839.10	-	538,515,932.16	16,550,547.97	555,066,480.13
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、本年年初余额	208,780,000.00	-	-	33,195,388.95	-	33,195,388.95	-	-	64,690,704.11	-	231,849,839.10	-	538,515,932.16	16,550,547.97	555,066,480.13
三、本年年末余额	3,180,000.00	-	-	-	-	-	-	-	11,081,104.39	-	13,832,679.04	-	28,113,783.43	-1,717,279.04	26,296,504.39
(一)综合收益总额											104,933,783.43		104,933,783.43	-1,717,279.04	102,216,504.39
(二)所有者投入和减少资本													3,180,000.00	-	3,180,000.00
1.所有者投入的普通股													3,180,000.00		3,180,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
(三)利润分配															
1.提取盈余公积									11,081,104.39		-91,081,104.39		-80,000,000.00		-80,000,000.00
2.提取一般风险准备									11,081,104.39		-11,081,104.39				
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)专项储备提取和使用															
1.本年提取															
2.本年使用															
(六)其他															
四、本年年末余额	211,960,000.00	-	-	33,195,388.95	-	33,195,388.95	-	-	75,771,808.50	-	245,702,518.14	-	566,629,715.59	14,833,268.93	581,462,984.52

法定代表人:  财务总监:  会计机构负责人: 

主管会计工作负责人:  财务总监: 

法定代表人:  财务总监: 

合并股东权益变动表(续)

2019年度

项目	股本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	普通股	永续债	其他											
一、上年年末余额	105,980,000.00	-	-	-	33,195,388.95	-	-	-	53,551,287.18	-	392,896,277.87	-	585,624,954.00	-	585,624,954.00
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、本年年末余额	105,980,000.00	-	-	-	33,195,388.95	-	-	-	53,551,287.18	-	392,896,277.87	-	585,624,954.00	-	585,624,954.00
三、本年年末余额(或少数股东权益)	102,800,000.00	-	-	-	-	-	-	-	11,139,416.93	-	-161,046,438.77	-	-47,109,024.84	16,550,547.97	-30,558,733.87
(一) 综合收益总额											104,290,978.16		104,290,978.16	-648,452.03	103,641,526.13
(二) 所有者投入和减少资本														17,200,000.00	17,200,000.00
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他														17,200,000.00	17,200,000.00
(三) 利润分配															
1.提取盈余公积									11,139,416.93		-162,529,416.93		-151,400,000.00		-151,400,000.00
2.提取一般风险准备									11,139,416.93		-11,139,416.93				
3.对所有者(或股东)的分配											-151,400,000.00		-151,400,000.00		-151,400,000.00
4.其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本(或股本)											-102,900,000.00				
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											-102,800,000.00				
(五) 专项储备提取和使用															
1.本年提取															
2.本年使用															
(六) 其他															
四、本年年末余额	208,780,000.00	-	-	-	33,195,388.95	-	-	-	64,600,704.11	-	291,840,839.10	-	538,515,832.16	16,550,547.97	555,066,480.13

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

资产负债表（续）

编制单位：江西阳光乳业股份有限公司

金额单位：元

	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日	附注编号
流动负债				
短期借款	100,100,833.34	100,084,722.22	100,048,937.50	
△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	27,753,431.58	22,671,362.98	27,129,921.47	
预收款项	-	-	5,671,635.21	
合同负债	8,235,864.94	9,991,776.40	-	
△卖出回购金融资产款				
△吸收存款及同业存放				
△代理买卖证券款				
△代理承销证券款				
应付职工薪酬	15,476,136.91	11,028,637.24	10,070,426.20	
应交税费	3,133,476.98	2,648,554.35	3,123,157.65	
其他应付款	60,723,357.16	59,286,236.10	71,641,313.16	
其中：应付利息				
应付股利	-	-	12,850,000.00	
△应付手续费及佣金				
△应付分保账款				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债	938,750.06	1,309,246.05	-	
流动负债合计	216,361,850.97	207,020,535.34	217,685,391.19	
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	1,801,839.89	-	-	
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	5,495,804.90	5,958,899.42	663,612.95	
递延所得税负债	4,461,552.42	1,171,297.70	-	
其他非流动负债				
非流动负债合计	11,759,197.21	7,130,197.12	663,612.95	
负债合计	228,121,048.18	214,150,732.46	218,349,004.14	
所有者权益				
股本	211,960,000.00	211,960,000.00	208,780,000.00	
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	32,404,200.00	32,404,200.00	32,404,200.00	
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	89,518,093.98	75,210,521.32	64,129,416.93	
△一般风险准备				
未分配利润	263,167,948.74	284,399,794.82	264,669,855.28	
所有者权益合计	597,050,242.72	603,974,516.14	569,983,472.21	
负债及所有者权益合计	825,171,290.90	818,125,248.60	788,332,476.35	

法定代表人：




主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



利润表

编制单位：江西阳光乳业股份有限公司

金额单位：元

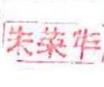
项 目	2021年度	2020年度	2019年度	附注编号
一、营业总收入	617,611,246.54	521,951,291.79	542,430,829.24	
其中：营业收入	617,611,246.54	521,951,291.79	542,430,829.24	十三、（四）
△利息收入				
△已赚保费				
△手续费及佣金收入				
二、营业总成本	465,593,299.61	403,318,873.18	412,484,881.47	
其中：营业成本	377,282,932.67	328,497,467.25	310,437,267.81	十三、（四）
△利息支出				
△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	4,882,636.88	3,239,019.88	4,045,327.07	
销售费用	37,348,511.57	28,671,188.35	54,343,151.24	
管理费用	28,534,289.63	25,482,035.00	27,386,424.78	
研发费用	17,716,586.34	17,316,349.37	17,954,382.77	
财务费用	-171,657.48	112,813.33	-1,681,672.20	
其中：利息费用	3,593,882.86	3,968,680.55	48,937.50	
利息收入	3,810,216.15	3,902,357.09	1,759,532.71	
加：其他收益	2,043,855.85	1,241,816.36	1,073,445.16	
投资收益（损失以“-”号填列）	-	1,242,536.99	-74,903.48	十三、（五）
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-1,500,000.00	-5,046,900.73	
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）	-86,614.20	-556,205.16	77,491.10	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-201,729.11	-266,017.90	-7,321,186.53	
资产处置收益（亏损以“-”号填列）	-42.21	18,623.88	8,088.52	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	153,773,417.26	120,313,172.78	123,708,882.54	
加：营业外收入	257,879.71	527.75	328,242.06	
减：营业外支出	23,915.14	1,678,936.81	38,734.67	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	154,007,381.83	118,634,763.72	123,998,389.93	
减：所得税费用	10,931,655.25	7,823,719.79	12,604,220.66	
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	143,075,726.58	110,811,043.93	111,394,169.27	
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	143,075,726.58	110,811,043.93	111,394,169.27	
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）				
六、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				
（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				
七、综合收益总额	143,075,726.58	110,811,043.93	111,394,169.27	
八、每股收益				
（一）基本每股收益（元/股）				
（二）稀释每股收益（元/股）				

法定代表人：




主管会计工作负责人：

15   会计机构负责人：



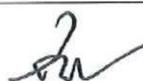
现金流量表

编制单位：江西阳光乳业股份有限公司

金额单位：元

项目	2021年度	2020年度	2019年度	附注编号
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	683,278,114.43	584,955,137.90	614,370,033.45	
△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	7,077,449.10	11,843,754.13	61,364,638.73	
经营活动现金流入小计	690,355,563.53	596,798,892.03	675,734,672.18	
购买商品、接受劳务支付的现金	370,101,438.75	331,626,448.19	310,996,088.35	
△客户贷款及垫款净增加额				
△存放中央银行和同业款项净增加额				
△支付原保险合同赔付款项的现金				
△拆出资金净增加额				
△支付利息、手续费及佣金的现金				
△支付保单红利的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金	71,125,186.38	58,812,243.06	60,996,311.47	
支付的各项税费	39,233,285.70	30,631,426.76	49,206,175.30	
支付其他与经营活动有关的现金	95,787,514.84	65,410,225.10	55,412,099.98	
经营活动现金流出小计	576,247,425.67	486,480,343.11	476,610,675.10	
经营活动产生的现金流量净额	114,108,137.86	110,318,548.92	199,123,997.08	十三、（六）
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	16,770.00	45,204.00	26,192.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	1,700,000.00	-	
收到其他与投资活动有关的现金	-	179,242,536.99	597,971,997.25	
投资活动现金流入小计	16,770.00	180,987,740.99	597,998,189.25	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	28,095,294.68	68,638,446.83	56,341,913.14	
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	-	17,000,000.00	31,200,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	-	78,000,000.00	633,000,000.00	
投资活动现金流出小计	28,095,294.68	163,638,446.83	720,541,913.14	
投资活动产生的现金流量净额	-28,078,524.68	17,349,294.16	-122,543,723.89	
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金	-	3,180,000.00	-	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				
取得借款收到的现金	100,000,000.00	200,000,000.00	100,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计	100,000,000.00	203,180,000.00	100,000,000.00	
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	200,000,000.00	-	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	153,454,166.66	96,782,895.83	151,400,000.00	
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	923,977.10	-	-	
筹资活动现金流出小计	254,378,143.76	296,782,895.83	151,400,000.00	
筹资活动产生的现金流量净额	-154,378,143.76	-93,602,895.83	-51,400,000.00	
四、汇率变动对现金的影响				
五、现金及现金等价物净增加额	-68,348,530.58	34,064,947.25	25,180,273.19	十三、（六）
加：期初现金及现金等价物的余额	312,506,115.65	278,441,168.40	253,260,895.21	十三、（六）
六、期末现金及现金等价物余额	244,157,585.07	312,506,115.65	278,441,168.40	十三、（六）

法定代表人：

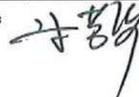



主管会计工作负责人：

16




会计机构负责人：




股东权益变动表

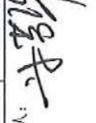
金额单位：元

项目	2021年度							所有者权益合计			
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备		盈余公积	△一般风险准备	未分配利润
		优先股	永续债								
一、上年年末余额	211,960,000.00	-	-	32,404,200.00	-	-	-	75,210,521.32	-	284,399,794.82	603,974,516.14
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	211,960,000.00	-	-	32,404,200.00	-	-	-	75,210,521.32	-	284,399,794.82	603,974,516.14
三、本年年增减变动金额（减少以“-”号填列）											
（一）综合收益总额											
（二）所有者投入和减少资本											
1.所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
（三）利润分配											
1.提取盈余公积								14,307,572.66		-164,307,572.66	-150,000,000.00
2.提取一般风险准备								14,307,572.66		-14,307,572.66	
3.对所有者（或股东）的分配										-150,000,000.00	-150,000,000.00
4.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备提取和使用											
1.本年提取											
2.本年使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	211,960,000.00	-	-	32,404,200.00	-	-	-	89,518,093.98	-	263,167,948.74	567,050,242.72

法定代表人： 

主管会计工作负责人： 

梅英

会计机构负责人： 

朱春华



股东权益变动表(续)

编制单位: 江西阳光乳业股份有限公司

金额单位: 元

项目	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	其他								
一、上年年末余额	208,780,000.00	-	-	-	32,404,200.00	-	-	-	64,129,416.93	-	264,869,855.28	569,983,472.21
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	208,780,000.00	-	-	-	32,404,200.00	-	-	-	64,129,416.93	-	264,869,855.28	569,983,472.21
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	3,180,000.00	-	-	-	-	-	-	-	11,081,104.39	-	19,729,939.54	34,991,043.93
(一) 综合收益总额											110,811,043.93	110,811,043.93
(二) 所有者投入和减少资本	3,180,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,180,000.00
1. 所有者投入的普通股	3,180,000.00											3,180,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积									11,081,104.39		-91,081,104.39	-80,000,000.00
2. 提取一般风险准备									11,081,104.39		-11,081,104.39	
3. 对所有者(或股东)的分配											-80,000,000.00	-80,000,000.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备提取和使用												
1. 本年提取												
2. 本年使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	211,960,000.00	-	-	-	32,404,200.00	-	-	-	75,210,521.32	-	284,399,794.82	603,974,516.14

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



梅英

股东权益变动表(续)

金额单位: 元

项目	2019年度							所有者权益合计			
	股本	其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备		盈余公积	△一般风险准备	未分配利润
		优先股	永续债								
一、上年年末余额	105,980,000.00	-	-	32,404,200.00	-	-	-	52,890,000.00	-	418,615,102.94	606,989,302.94
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	105,980,000.00	-	-	32,404,200.00	-	-	-	52,890,000.00	-	418,615,102.94	606,989,302.94
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	102,800,000.00	-	-	-	-	-	-	11,139,416.93	-	-153,945,247.86	-40,005,830.73
(一) 综合收益总额								111,394,169.27		111,394,169.27	
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积								11,139,416.93		-11,139,416.93	
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	102,800,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-102,800,000.00	-
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	102,800,000.00									-102,800,000.00	
(五) 专项储备提取和使用											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	208,780,000.00	-	-	32,404,200.00	-	-	-	64,129,416.93	-	264,669,855.28	589,983,472.21

法定代表人:



主管会计工作负责人:



梅英

会计机构负责人:



朱荣华

江西阳光乳业股份有限公司

2019年1月1日-2021年12月31日

财务报表附注

（除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位）

一、公司的基本情况

（一）基本情况

公司注册中文名称：江西阳光乳业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）

住所：江西省南昌市青云谱区青云谱岱山东路1号

法定代表人：胡霄云

注册资本：211,960,000.00元人民币

实收资本：211,960,000.00元人民币

公司类型：股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)

公司统一社会信用代码：9136010068345967X2

成立日期：2008年12月30日

（二）历史沿革及改制情况

本公司经南昌市工商行政管理局核发的（赣）登记“内名预核字[2008]第02423号”《企业名称预先核准通知书》批准设立，于2008年12月30日取得南昌市工商行政管理局核发的企业法人营业执照。

公司系由江西阳光乳业集团有限公司和胡霄云等21名自然人共同出资组建，注册资本为人民币102,800,000.00元。江西阳光乳业集团有限公司认缴注册资本人民币77,100,000.00元，占注册资本的75.00%；胡霄云等21名自然人认缴注册资本人民币25,700,000.00元，占注册资本的25.00%。

截至2008年12月22日止，公司已经收到胡霄云等21名自然人缴纳的注册资本（实收资本）合计人民币25,700,000.00元，全部以货币出资，该注册资本实收情况经中磊会计师事务所出具“中磊验字（2008）2014号”验资报告验证。

截至2009年12月4日止，公司已经收到江西阳光乳业集团有限公司缴纳的注册资本（实收资本）合计人民币77,100,000.00元，其中货币出资人民币5,140,000.00元，实物资产出

资人民币 44,083,133.00 元，无形资产出资人民币 27,876,867.00 元。该注册资本实收情况经中磊会计师事务所出具“中磊验字（2009）2010 号”验资报告验资。

2016 年 12 月 16 日，根据公司股东大会决议及修改后公司章程规定，同意将公司注册资本由人民币 102,800,000.00 元增资至人民币 105,980,000.00 元，股东共青城东兴博盈投资中心（有限合伙）出资额为 3,180,000.00 元，另外溢价部分 32,404,200.00 元计入资本公积。本次出资于 2016 年 12 月 30 日缴纳完成，经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了“天职业字[2021]31756 号”验资报告。

2016 年 12 月 16 日，根据公司股东大会决议，同意刘立新将其持有的江西阳光乳业股份有限公司人民币 250,000.00 元股权转让给刘国标，并于 2016 年 12 月 30 日办理工商档案备案。

2017 年 12 月 20 日，根据公司股东大会决议，公司 21 位自然人股东将其持有的公司股权转让给由该 21 位自然人股东出资设立的合伙企业：南昌致合企业管理中心（有限合伙），转让前后，直接或间接持有公司股权的股东权益不发生实质变化。

2019 年 12 月 13 日，根据股东会决议及修改后公司章程规定，一致同意将公司注册资本由 105,980,000.00 元增加到 211,960,000.00 元，各股东按其所占公司股权比例进行增资。其中江西阳光乳业集团有限公司以未分配利润出资，出资额为 77,100,000.00 元人民币；南昌致合企业管理中心（有限合伙）以未分配利润出资，出资额为 25,700,000.00 元人民币，公司于 2019 年 12 月 24 日就以上增资事宜完成工商变更登记手续。

2020 年 8 月 4 日，共青城鼎盛博盈投资中心（有限合伙）以货币资金出资，出资额为 3,180,000.00 元人民币。以上出资已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了“天职业字[2021]11751 号”验资报告。

（三）经营范围

乳制品生产，饮料生产、食品经营（销售预包装食品），牲畜饲养（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）。

（四）主要产品及提供的劳务

乳制品及含乳饮料的生产和销售及奶畜养殖。

（五）业务变更

报告期内公司主营业务未发生变化。

（六）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本公司财务报告已于 2022 年 3 月 8 日经第五届董事会 2022 年第 1 次会议批准报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营

公司自报告期末起 12 个月不存在对持续经营能力产生重大怀疑的因素及其他影响事项。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（“会计部函[2018]453 号”）的列报和披露要求。

（二）会计期间和经营周期

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

（三）记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

（四）计量属性在本期发生变化的报表项目及其本期采用的计量属性

本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

（五）企业合并

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形：

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（六）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

合并时对内部权益性投资与子公司所有者权益、内部投资收益与子公司利润分配、内部交易事项、内部债权债务进行抵消。子公司所采用的会计政策与母公司保持一致。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

（八）现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

（十）金融工具

2019年1月1日之后适用

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上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，

但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时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以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。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，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，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权益工具投资

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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公司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，并在公司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。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。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。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）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。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，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：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

5. 金融资产减值

本公司对于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投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑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。

（1）预期信用损失的一般模型

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。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“八、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 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。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁

应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

6. 金融资产转移

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

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

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

2019年1月1日之前适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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和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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和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）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

本公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

本公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；（3）不属于指定为以公

允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：（1）按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；（2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。（2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，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，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；（2）未放弃对该金融资产控制的，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。

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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和。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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入其他综合收益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

4) 应收款项

① 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大是指：单项应收款项期末余额在 100 万元以上的款项。

期末对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

② 按组合计提坏账准备的应收款项

对于期末单项金额非重大的应收款项，与经单独测试后未减值的应收款项一起按账龄作为信用风险特征，划分为若干组合，按这些应收款项组合期末余额的一定比例（可以单独进行减值测试）计算确定减值损失，计提坏账准备。

除已单独计提减值准备的应收款项外，公司根据以前年度与之相同或相类似的，以应收款项账龄为信用风险特征的实际损失率为基础，结合现时情况确定以下坏账准备计提的比例：

账龄分析法

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5%	5%
1~2 年（含 2 年）	20%	20%
2~3 年（含 3 年）	50%	50%
3 年以上	100%	100%

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
其中：已确定无法收回的	予以核销	予以核销

注：合并范围内公司间应收款项和其他应收款项不计提坏账准备。

③单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由：本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

6. 金融资产转移

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

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

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

（十一）存货

1. 存货的分类

存货包括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。

公司的存货分为原材料、包装物、周转材料、在产品和产成品等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

（十二）持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：1. 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；2. 出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（十三）终止经营

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

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。

企业应当在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益应当作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益应当作为终止经营损益列报。

（十四）长期股权投资

1. 投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利

润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指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回报金额;重大影响,是指投资方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。

4. 长期股权投资的处置

1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

2. 各类固定资产的折旧方法

公司固定资产折旧采用年限平均法计算，并按各类固定资产类别预计净残值、预计使用寿命，每年年末对固定资产的使用寿命、折旧方法进行复核，如与估计情况有重大差异，则做相应调整。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值分别确定折旧年限和年折旧率如下：

固定资产类别	预计净残值率	预计使用寿命	年折旧率
房屋及建筑物	5.00%	17-22 年	4.32%-5.59%
机器设备	5.00%	3-12 年	7.92%-31.67%
运输设备	5.00%	4-5 年	19.00%-23.75%
办公设备及其他	5.00%	3-5 年	19.00%-31.67%

在考虑减值准备的情况下，按单项固定资产扣除减值准备后的账面净额和剩余折旧年限，分项确定并计提各期折旧。

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（十六）在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（十七）生物资产

1、生物资产是指有生命的动物和植物，包括消耗性生物资产、生产性生物资产和公益性生物资产。

2、未成熟性生产性生物资产不提折旧，对于已达到预定生产经营目的的生产性生物资产（即成熟生产性生物资产），根据其性质、使用情况和有关经济利益的预期实现方式确定其使

使用寿命、预计净残值按照年限平均法计提折旧，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。各类生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

生产性生物资产类别	预计使用寿命（月）	净残值率
成母牛	60	25%

3. 收获或出售消耗性生物资产，或生产性生物资产收获农产品时，采用加权平均法结转成本。

4. 资产负债表日，以成本模式进行后续计量的生物资产，当有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，消耗性生物资产按本财务报表附注三之存货所述方法计提跌价准备，生产性生物资产按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

5. 公益性生物资产不摊销也不计提减值准备。

（十八）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

土地使用权按剩余使用年限平均摊销，软件和专利权按 6 年平均摊销。

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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。公司目前无使用寿命不确定的无形资产。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（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。

（十九）长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十）合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负

债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

（二十一）职工薪酬

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

企业向其职工发放的以股份为基础支付,属于职工薪酬范畴,应当按照《企业会计准则第11号——股份支付》的相关规定进行会计处理。

1. 短期薪酬

本公司在职工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。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2. 辞退福利

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿,在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债,同时计入当期损益。

3. 设定提存计划

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间,将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

（二十二）租赁负债

在租赁期开始日,本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债,应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

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。

租赁付款额,是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项,包括:

1. 固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或

比率确定；

3. 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；

4. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；

5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

（二十三）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债

的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十四）收入

1. 自 2020 年 1 月 1 日起适用的收入会计政策

（1）收入的确认

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。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。

（2）本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

2) 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司

在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司的收入主要是销售乳制品。本公司收入确认的具体政策：于产品交付客户并经客户签收后，确认收入实现。

（3）收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、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。

1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

3) 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

4) 应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

2. 适用于 2019 年度及以前年度的收入会计政策

(1) 销售商品收入

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务收入

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(二十五) 政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 政府补助采用净额法：

1) 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；

2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接冲减相关成本。

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

6. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

7. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

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，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

①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以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

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。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间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，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十七) 租赁

1. 承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。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。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当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。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

2. 出租人

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

四、税项

(一) 企业所得税

公司名称	计税依据	2021 年度	2020 年度	2019 年度
江西阳光乳业股份有限公司	应纳税所得额	15%	15%	15%

公司名称	计税依据	2021 年度	2020 年度	2019 年度
江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司	-	-	-	-
江西长山现代有机牧场有限公司	-	-	-	-
江西安捷外包服务有限公司	应纳税所得额	20%	20%	20%
江西阳光乳业电商科技有限公司	应纳税所得额	20%	20%	20%
福建澳新阳光乳业有限公司	应纳税所得额	25%	25%	25%
安徽华好阳光乳业有限公司	应纳税所得额	25%	25%	25%
江西阳光乳业新零售有限公司	应纳税所得额	20%	-	-

注 1：本公司于 2018 年 8 月 13 日被认定为高新技术企业，取得了证书编号为“GR201836000782”的高新技术企业证书，有效期三年，本公司 2018 年度至 2020 年度享受 15% 的优惠税率。2021 年 12 月 15 日，公司继续被认定为高新技术企业，取得了证书编号为“GR202136001347”的高新技术企业证书，有效期三年，本公司 2021 年度至 2023 年度享受 15% 的优惠税率。

根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》及《关于发布享受企业所得税优惠政策的农产品初加工范围（试行）的通知》（财税[2008]149 号），本公司奶类初加工项目产品所得享受免征企业所得税的优惠政策。

注 2：根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，公司从事牲畜饲养的所得免征企业所得税。江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司、江西长山现代有机牧场有限公司从事牲畜饲养，享受免征企业所得税的优惠政策。

注 3：根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》“财税[2019]13 号”及《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》“财税[2021]12 号”，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。江西安捷外包服务有限公司、江西阳光乳业电商科技有限公司从 2019 年开始享受小微企业普惠性税收减免政策。自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。江西安捷外包服务有限公司、江西阳光乳业电商科技有限公司、江西阳光乳业新零售有限公司享受小微企业普惠性税收减免政策。

（二）增值税

公司名称	计税（费）依据	2021 年度	2020 年度	2019 年度
江西阳光乳业股份有限公司	应税收入	9%、13%	9%、13%	3%、9%、10%、 13%、16%
江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司	应税收入	-	-	-
江西长山现代有机牧场有限公司	应税收入	-	-	-

公司名称	计税(费)依据	2021 年度	2020 年度	2019 年度
江西安捷外包服务有限公司	应税收入	6%	6%	6%
江西阳光乳业电商科技有限公司	应税收入	9%、13%	9%、13%	3%、9%、13%
福建澳新阳光乳业有限公司	应税收入	13%	13%	13%、16%
安徽华好阳光乳业有限公司	应税收入	9%、13%	9%、13%	9%、13%
江西阳光乳业新零售有限公司	应税收入	9%、13%	-	-

注 1：根据《财政部 国家税务总局关于调整增值税税率的通知》“财税[2018]32 号”，从 2018 年 5 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 17%和 11%税率的，税率分别调整为 16%、10%。本公司及子公司增值税率从 2018 年 5 月 1 日起调整为 16%和 10%。

注 2：根据《财政部 国家税务总局关于深化增值税改革有关事项的公告》“国家税务总局公告 2019 年第 14 号”，自 2019 年 4 月 1 日起，增值税一般纳税人（以下称纳税人）发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16%税率的，税率调整为 13%；原适用 10%税率的，税率调整为 9%。本公司及子公司增值税率从 2019 年 4 月 1 日起调整为 9%和 13%。

注 3：根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条、《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》第三十五条的规定，江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司、江西长山现代有机牧场有限公司销售的自产农产品收入免征增值税。

（三）城市维护建设税和教育费附加

公司名称	计税依据	城市维护建设税	教育费附加	地方教育费附加
江西阳光乳业股份有限公司	实际缴纳增值税	7%	3%	2%
江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司	-	-	-	-
江西长山现代有机牧场有限公司	-	-	-	-
江西安捷外包服务有限公司	实际缴纳增值税	7%	3%	2%
江西阳光乳业电商科技有限公司	实际缴纳增值税	7%	3%	2%
福建澳新阳光乳业有限公司	实际缴纳增值税	7%	3%	2%
安徽华好阳光乳业有限公司	实际缴纳增值税	5%	3%	2%
江西阳光乳业新零售有限公司	实际缴纳增值税	7%	3%	2%

注：江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司和江西长山现代有机牧场有限公司由于免征增值税，无城市维护建设税和教育费附加。

（四）其他税项

按照国家 and 地方有关规定计算缴纳。

五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明

（一）会计政策的变更

1. 2019年4月30日，财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号），对一般企业财务报表格式进行了修订，2018年6月15日发布的《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15号）同时废止。本公司执行规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将“应收票据及应收账款”拆分为应收账款与应收票据列示	合并资产负债表 2019 年末的应收票据列示金额 0.00 元，应收账款列示金额 27,621,124.30 元。 母公司资产负债表 2019 年末的应收票据列示金额 0.00 元，应收账款列示金额 27,912,511.04 元。
将“应付票据及应付账款”拆分为应付账款与应付票据列示	合并资产负债表 2019 年末的应付票据列示金额 0.00 元，应付账款列示金额 23,833,079.27 元。 母公司资产负债表 2019 年末的应付票据列示金额 0.00 元，应付账款列示金额 27,129,921.47 元。
“长期应付款”及“专项应付款”项目合并为“长期应付款”列示。	本公司执行规定对财务报表无影响。
在合并及母公司利润表中新增“资产处置收益”项目，将原列示为“营业外收入”及“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	调减合并利润表资产处置收益 2019 年度金额 4,873,703.04 元，调减合并利润表营业外支出 2019 年度金额 4,881,791.56 元，调减合并利润表营业外收入 2019 年度金额 8,088.52 元。 调增母公司利润表资产处置收益 2019 年度金额 8,088.52 元，调减母公司利润表营业外收入 2019 年度金额 8,088.52 元。
公司作为个人所得税的扣缴义务人，收到的扣缴税款手续费，应作为其他与日常活动相关的项目在利润表的“其他收益”项目中填列。比较数据相应调整。	本公司执行规定对财务报表无影响。
将“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失（损失以“-”号填列）”	合并利润表 2019 年度的资产减值损失列示金额 -7,321,186.53 元。 母公司利润表 2019 年度的资产减值损失列示金额 -7,321,186.53 元。
企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与	合并现金流量 2019 年度计入“收到其他与经营活动

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
收益相关，均在“收到其他与经营活动有关的现金”项目填列。	有关的现金”的政府补助金额 858,314.90 元。 母公司现金流量 2019 年度计入“收到其他与经营活动有关的现金”的政府补助金额 858,314.90 元。

2. 财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。上述修订后的准则自 2019 年 1 月 1 日起施行，根据准则规定，对于施行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，根据累积影响数，调整年初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。本公司执行规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
执行新金融工具准则，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产债务工具在“交易性金融资产”科目列示。	本公司执行规定对财务报表无影响。
执行新金融工具准则，应收账款和其他应收款计提的坏账损失，在“信用减值损失（损失以“-”号填列）”科目列示。	合并利润表 2019 年度的信用减值损失列示金额 564,949.73 元。 母公司利润表 2019 年度的信用减值损失列示金额 77,491.10 元。

3. 2019 年 5 月 16 日，财政部发布了修订印发《企业会计准则第 12 号——债务重组》的通知（财会[2019]9 号），企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据准则规定进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需要进行追溯调整。本公司执行规定对财务报表无影响。

4. 2019 年 5 月 9 日，财政部发布了修订印发《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的通知（财会[2019]8 号），企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据准则规定进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要进行追溯调整。本公司执行规定对财务报表无影响。

5. 2017 年 7 月 5 日，财政部发布了修订印发《企业会计准则第 14 号——收入》的通知（财会[2017]22 号），其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行；根据准则规定，首次执行本准则的企业，应当根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初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。本公司执行规定对财务报表无影响。

（二）会计估计的变更

本公司报告期间未发生主要的会计估计变更。

（三）前期会计差错更正

本公司报告期间未发生重大的会计差错更正。

（四）首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

本公司执行规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
执行新金融工具准则，应收账款和其他应收款计提的坏账损失，在“信用减值损失（损失以“-”号填列）”科目列示。	合并利润表 2019 年度的信用减值损失列示金额 564,949.73 元。 母公司利润表 2019 年度的信用减值损失列示金额 77,491.10 元。

（五）首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

金额单位：元

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收款项	5,843,783.23	-	-5,843,783.23
合同负债	-	5,131,398.08	5,131,398.08
其他流动负债	-	712,385.15	712,385.15

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，针对公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素，将质保期满才有权收取的合同对价由“应收账款”调整至“合同资产”；针对已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务，将预收的合同对价由“预收账款”调整至“合同负债”及“其他流动负债”。

母公司资产负债表

金额单位：元

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收款项	5,671,635.21	-	-5,671,635.21
合同负债	-	4,979,752.43	4,979,752.43
其他流动负债	-	691,882.78	691,882.78

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，针对公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素，将质保期满才有权收取的合同对价由“应

收账款”调整至“合同资产”；针对已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务，将预收的合同对价由“预收账款”调整至“合同负债”及“其他流动负债”。

(六) 首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

金额单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
使用权资产	-	7,394,404.96	7,394,404.96
租赁负债	-	2,602,211.91	2,602,211.91

本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，对于首次执行日前的经营租赁，承租人在首次执行日应当根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额，根据预付租金进行必要调整使用权资产。

母公司资产负债表

金额单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
使用权资产	-	2,602,211.91	2,602,211.91
租赁负债	-	2,602,211.91	2,602,211.91

本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，对于首次执行日前的经营租赁，承租人在首次执行日应当根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额，根据预付租金进行必要调整使用权资产。

六、合并财务报表主要项目注释

(一) 货币资金

1. 分类列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
现金	571.95	18.60	11,074.54
银行存款	328,775,975.39	350,794,966.66	312,969,203.42
其他货币资金	-	-	16,746.08
合计	<u>328,776,547.34</u>	<u>350,794,985.26</u>	<u>312,997,024.04</u>

2. 期末不存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项。

3. 期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

(二) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内(含1年)	36,784,936.46	29,741,693.06	28,547,352.31
1-2年(含2年)	35,800.40	1,011,680.43	38,963.78
2-3年(含3年)	85,259.58	2.00	939,937.17
3-4年(含4年)	-	928,937.17	-
4-5年(含5年)	928,788.88	-	-
合计	<u>37,834,785.32</u>	<u>31,682,312.66</u>	<u>29,526,253.26</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	2021年12月31日				
	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的应收账款	<u>1,008,542.99</u>	<u>2.67</u>	<u>1,008,542.99</u>	<u>100.00</u>	-
其中: 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,008,542.99	2.67	1,008,542.99	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	36,826,242.33	97.33	1,849,159.64	5.02	34,977,082.69
合计	<u>37,834,785.32</u>	<u>100.00</u>	<u>2,857,702.63</u>	<u>7.55</u>	<u>34,977,082.69</u>

接上表:

类别	2020年12月31日				
	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的应收账款	<u>1,083,752.90</u>	<u>3.42</u>	<u>1,083,752.90</u>	<u>100.00</u>	-
其中: 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,083,752.90	3.42	1,083,752.90	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	30,598,559.76	96.58	1,665,701.18	5.44	28,932,858.58
合计	<u>31,682,312.66</u>	<u>100.00</u>	<u>2,749,454.08</u>	<u>8.68</u>	<u>28,932,858.58</u>

接上表：

类别	2019年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	二	二	二	二	二
其中：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	29,526,253.26	100.00	1,905,128.96	6.45	27,621,124.30
合计	29,526,253.26	100.00	1,905,128.96	6.45	27,621,124.30

按单项计提坏账准备：

(1) 2021年12月31日：

名称	2021年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
唐火根	258,370.78	258,370.78	100.00	款项无法收回
汪芳	132,011.40	132,011.40	100.00	款项无法收回
管老伍	152,956.00	152,956.00	100.00	款项无法收回
桂丽萍	131,557.10	131,557.10	100.00	款项无法收回
邹杨朋	129,557.60	129,557.60	100.00	款项无法收回
杨琴	124,336.00	124,336.00	100.00	款项无法收回
蒋伟龙	58,917.93	58,917.93	100.00	款项无法收回
刘明波	20,836.18	20,836.18	100.00	款项无法收回
合计	1,008,542.99	1,008,542.99	100.00	

(2) 2020年12月31日：

名称	2020年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
江西凌众实业发展有限公司	154,964.02	154,964.02	100.00	款项无法收回
唐火根	258,370.78	258,370.78	100.00	款项无法收回
管老伍	152,956.00	152,956.00	100.00	款项无法收回
汪芳	132,011.40	132,011.40	100.00	款项无法收回
桂丽萍	131,557.10	131,557.10	100.00	款项无法收回

名称	2020年12月31日			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
邹杨朋	129,557.60	129,557.60	100.00	款项无法收回
杨琴	124,336.00	124,336.00	100.00	款项无法收回
合计	<u>1,083,752.90</u>	<u>1,083,752.90</u>	<u>100.00</u>	

(3) 2019年12月31日无单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的情况。

按组合计提坏账准备

账龄	2021年12月31日		
	应收账款余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	36,784,936.46	1,839,246.82	5.00
1-2年(含2年)	35,800.40	7,160.08	20.00
2-3年(含3年)	5,505.47	2,752.74	50.00
合计	<u>36,826,242.33</u>	<u>1,849,159.64</u>	<u>5.02</u>

接上表:

账龄	2020年12月31日		
	应收账款余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	29,694,199.96	1,484,709.99	5.00
1-2年(含2年)	904,209.51	180,841.90	20.00
2-3年(含3年)	2.00	1.00	50.00
3-4年(含4年)	148.29	148.29	100.00
合计	<u>30,598,559.76</u>	<u>1,665,701.18</u>	<u>5.44</u>

接上表:

账龄	2019年12月31日		
	应收账款余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	28,547,352.31	1,427,367.61	5.00
1-2年(含2年)	38,963.78	7,792.76	20.00
2-3年(含3年)	939,937.17	469,968.59	50.00
合计	<u>29,526,253.26</u>	<u>1,905,128.96</u>	<u>6.45</u>

3. 坏账准备的情况

2021年度:

类别	2020年12月		本期变动金额			2021年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
应收账款	2,749,454.08	263,212.57	154,964.02	-	-	2,857,702.63

类别	2020年12月		本期变动金额			2021年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
坏账准备						
合计	<u>2,749,454.08</u>	<u>263,212.57</u>	<u>154,964.02</u>	-	-	<u>2,857,702.63</u>

2020年度:

类别	2019年12月		本期变动金额			2020年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
应收账款	1,905,128.96	844,325.12	-	-	-	2,749,454.08
坏账准备						
合计	<u>1,905,128.96</u>	<u>844,325.12</u>	-	-	-	<u>2,749,454.08</u>

2019年度:

类别	2018年12月		本期变动金额			2019年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
应收账款	2,106,218.57	-201,089.61	-	-	-	1,905,128.96
坏账准备						
合计	<u>2,106,218.57</u>	<u>-201,089.61</u>	-	-	-	<u>1,905,128.96</u>

4. 报告期内应收账款坏账准备无核销情况。

5. 按欠款方归集的期末应收账款金额前五名情况

单位名称	2021年12月31日余额	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
吉安市经销商胡志	2,202,888.55	5.82	110,144.43
合肥市经销商郑根花	1,869,850.00	4.94	93,492.50
景德镇市经销商符立良	1,589,056.57	4.20	79,452.83
六安市经销商徐桂莲	1,475,287.20	3.90	73,764.36
鹰潭市经销商毛武	1,113,136.75	2.94	55,656.84
合计	<u>8,250,219.07</u>	<u>21.80</u>	<u>412,510.96</u>

6. 报告期内无转移应收账款且继续涉入的情况。

7. 期末应收账款中应收持公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位和其他关联方情况详见附注九、（六）。

（三）预付款项

1. 按账龄列示

账龄	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	余额	比例(%)	余额	比例(%)	余额	比例(%)

账龄	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	余额	比例(%)	余额	比例(%)	余额	比例(%)
1年以内(含1年)	6,770,804.75	100.00	14,806,553.95	100.00	15,353,387.27	100.00
合计	6,770,804.75	100.00	14,806,553.95	100.00	15,353,387.27	100.00

2. 期末预付账款中不存在预付持公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位及关联方情况。

3. 期末预付款项余额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	款项性质	占预付款项总额的比例(%)
现代牧业(合肥)有限公司	非关联方	3,169,105.80	1年以内	生鲜乳	46.81
中博农(东乡)牧业有限公司	非关联方	1,647,320.95	1年以内	生鲜乳	24.33
南昌县燃气有限公司	非关联方	724,403.49	1年以内	天然气	10.70
中国石化销售股份有限公司江西南昌石油分公司	非关联方	610,854.31	1年以内	油品	9.02
山东碧海包装材料有限公司	非关联方	154,700.00	1年以内	包装物	2.28
合计		6,306,384.55			93.14

(四) 其他应收款

1. 总表情况

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	1,157,638.06	1,205,187.25	1,538,789.65
合计	1,157,638.06	1,205,187.25	1,538,789.65

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内(含1年)	1,218,409.65	1,106,519.06	1,325,407.94
1-2年(含2年)	186.11	22,190.80	299,565.12
2-3年(含3年)	-	272,483.00	80,000.00
3-4年(含4年)	272,483.00	50,000.00	24,000.00
4-5年(含5年)	50,000.00	24,000.00	-
5年以上	114,098.51	90,098.51	350,000.00

账龄	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
合计	<u>1,655,177.27</u>	<u>1,565,291.37</u>	<u>2,078,973.06</u>

(2) 按款项性质分类情况

性质	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
代扣代缴费用	1,095,981.72	929,858.60	752,658.90
押金及保证金	322,983.00	370,673.80	434,318.60
备用金	89,329.70	174,660.46	323,127.40
个人借款	137,598.51	90,098.51	434,865.20
其他	9,284.34	-	134,002.96
合计	<u>1,655,177.27</u>	<u>1,565,291.37</u>	<u>2,078,973.06</u>

(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)	
2021年1月1日余额	360,104.12	-	-	<u>360,104.12</u>
2021年1月1日其他应收款账面余额在本期	-	-	-	-
——转入第二阶段	-	-	-	-
——转入第三阶段	-	-	-	-
——转回第二阶段	-	-	-	-
——转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	137,435.09	-	-	<u>137,435.09</u>
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2021年12月31日余额	497,539.21	-	-	<u>497,539.21</u>

(4) 坏账准备的情况

2021年度:

类别	2020年12月31日		本期变动金额			2021年12月31日
	余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	余额
其他应收款	360,104.12	137,435.09	-	-	-	497,539.21
坏账准备						
合计	<u>360,104.12</u>	<u>137,435.09</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>497,539.21</u>

2020 年度:

类别	2019年12月	本期变动金额				2020年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
其他应收款	540,183.41	-	180,079.29	-	-	360,104.12
坏账准备						
合计	540,183.41	-	180,079.29	-	-	360,104.12

2019 年度:

类别	2018年12	本期变动金额				2019年12月
	月31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
其他应收款	904,043.53	-	363,860.12	-	-	540,183.41
坏账准备						
合计	904,043.53	-	363,860.12	-	-	540,183.41

(5) 期末其他应收款中不存在持本公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位和其他关联方款项。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备 期末余额
南昌市财政局	押金及保证金	272,483.00	3-4年	16.46	272,483.00
邓远斌	员工借款	90,098.51	5年以上	5.44	90,098.51
陈红龙	押金及保证金	50,000.00	4-5年	3.02	50,000.00
刘永平	往来款	47,500.00	1年以内	2.87	2,375.00
蒋孝勤	备用金	26,818.22	1年以内	1.62	1,340.91
合计		486,899.73		29.41	416,297.42

(五) 存货

1. 分类列示

项目	2021年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	30,189,674.28	268,552.09	29,921,122.19
包装物	7,980,568.99	445,723.25	7,534,845.74
周转材料	2,803,300.13	251,437.23	2,551,862.90
在产品	9,998.69	-	9,998.69
产成品	2,729,175.22	1,294.42	2,727,880.80

项目	2021年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
合计	<u>43,712,717.31</u>	<u>967,006.99</u>	<u>42,745,710.32</u>

接上表：

项目	2020年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	20,907,870.67	37,723.54	20,870,147.13
包装物	7,119,737.96	322,951.13	6,796,786.83
周转材料	2,050,169.86	251,437.23	1,798,732.63
在产品	117,747.05	-	117,747.05
产成品	2,039,913.61	73.22	2,039,840.39
合计	<u>32,235,439.15</u>	<u>612,185.12</u>	<u>31,623,254.03</u>

接上表：

项目	2019年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	16,964,648.20	39,436.83	16,925,211.37
包装物	8,041,674.73	225,111.27	7,816,563.46
周转材料	1,814,066.38	251,437.23	1,562,629.15
在产品	1,861,828.02	-	1,861,828.02
产成品	2,530,124.25	-	2,530,124.25
合计	<u>31,212,341.58</u>	<u>515,985.33</u>	<u>30,696,356.25</u>

2. 存货跌价准备

2021年度：

项目	2020年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2021年12月31日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	37,723.54	233,836.91	-	3,008.36	-	268,552.09
包装物	322,951.13	323,804.68	-	201,032.56	-	445,723.25
周转材料	251,437.23	-	-	-	-	251,437.23
产成品	73.22	1,294.42	-	73.22	-	1,294.42
合计	<u>612,185.12</u>	<u>558,936.01</u>	<u>-</u>	<u>204,114.14</u>	<u>-</u>	<u>967,006.99</u>

2020年度：

项目	2019年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2020年12月31日
		计提	其他	转回或转销	其他	

项目	2019年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2020年12月31日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	39,436.83	11,327.49	-	13,040.78	-	37,723.54
包装物	225,111.27	241,835.68	-	143,995.82	-	322,951.13
周转材料	251,437.23	-	-	-	-	251,437.23
产成品	-	73.22	-	-	-	73.22
合计	<u>515,985.33</u>	<u>253,236.39</u>	<u>-</u>	<u>157,036.60</u>	<u>-</u>	<u>612,185.12</u>

2019年度:

项目	2018年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2019年12月31日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	51,018.72	10,502.92	-	22,084.81	-	39,436.83
包装物	55,159.19	180,659.38	-	10,707.30	-	225,111.27
周转材料	251,437.23	-	-	-	-	251,437.23
合计	<u>357,615.14</u>	<u>191,162.30</u>	<u>-</u>	<u>32,792.11</u>	<u>-</u>	<u>515,985.33</u>

(六) 其他流动资产

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
理财产品	-	-	100,000,000.00
待抵扣增值税	4,453,797.23	4,074,992.49	379,013.66
待认证进项税	71.28	182,807.52	171,205.92
预缴企业所得税	1,679,864.20	483,893.28	13,244.96
申报费用	4,849,056.55	65,000.00	-
合计	<u>10,982,789.26</u>	<u>4,806,693.29</u>	<u>100,563,464.54</u>

(七) 长期股权投资

2020年度:

被投资单位名称	期末在被投资 单位持股比例	2019年12月31 日	本期增减变动	
			追加投资	减少投资
呼伦贝尔纽籁特乳业有限公司	-	8,249,274.73	-	6,749,274.73
合计	<u>-</u>	<u>8,249,274.73</u>	<u>-</u>	<u>6,749,274.73</u>

接上表:

被投资单位名称	本期增减变动
---------	--------

	权益法下确认的投 资损益	其他综合收益调 整	其他权益变动	现金红利
呼伦贝尔纽籁特乳业有限公司	-1,500,000.00	-	-	-
<u>合计</u>	<u>-1,500,000.00</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

接上表：

被投资单位名称	本期增减变动		2020年12月31日	资产减值准备
	本期计提减值准 备	其他		
呼伦贝尔纽籁特乳业有限公司	-	-	-	-
<u>合计</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

2019年度：

被投资单位名称	期末在被投资 单位持股比例	2018年12月31 日	本期增减变动	
			追加投资	减少投资
呼伦贝尔纽籁特乳业有限公司	35.00%	13,296,175.46	-	-
<u>合计</u>	<u>35.00%</u>	<u>13,296,175.46</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

接上表：

被投资单位名称	权益法下确认的投 资损益	其他综合收益调 整	本期增减变动		现金红利
			其他权益变动		
呼伦贝尔纽籁特乳业有限公司	-5,046,900.73	-	-	-	-
<u>合计</u>	<u>-5,046,900.73</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

接上表：

被投资单位名称	本期增减变动		2019年12月31日	资产减值准备
	本期计提减值准备	其他		
呼伦贝尔纽籁特乳业有限公司	6,749,274.73	-	1,500,000.00	6,749,274.73
<u>合计</u>	<u>6,749,274.73</u>	<u>-</u>	<u>1,500,000.00</u>	<u>6,749,274.73</u>

(八) 固定资产

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
固定资产	242,288,482.14	210,446,417.76	117,146,199.55
固定资产清理	-	-	-

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日		
合计	<u>242,288,482.14</u>	<u>210,446,417.76</u>	<u>117,146,199.55</u>		
2. 固定资产					
(1) 固定资产情况					
2021年度:					
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1. 2020年12月31日	<u>175,594,699.46</u>	<u>124,335,201.55</u>	<u>18,545,103.32</u>	<u>3,494,598.16</u>	<u>321,969,602.49</u>
2. 本期增加金额	<u>11,471,300.55</u>	<u>43,368,163.21</u>	<u>1,697,079.64</u>	<u>121,052.54</u>	<u>56,657,595.94</u>
(1) 购置	1,668,856.89	5,132,683.80	1,697,079.64	121,052.54	8,619,672.87
(2) 在建工程转入	9,802,443.66	38,235,479.41	-	-	48,037,923.07
3. 本期减少金额	<u>2,256,018.93</u>	<u>3,119,867.21</u>	<u>288,509.26</u>	-	<u>5,664,395.40</u>
(1) 处置或报废	875,202.42	280,778.68	288,509.26	-	1,444,490.36
(2) 固定资产改良	-	2,839,088.53	-	-	2,839,088.53
(3) 其他减少	1,380,816.51	-	-	-	1,380,816.51
4. 2021年12月31日	<u>184,809,981.08</u>	<u>164,583,497.55</u>	<u>19,953,673.70</u>	<u>3,615,650.70</u>	<u>372,962,803.03</u>
二、累计折旧					
1. 2020年12月31日	<u>37,463,878.08</u>	<u>58,493,935.62</u>	<u>12,745,670.67</u>	<u>2,426,169.35</u>	<u>111,129,653.72</u>
2. 本期增加金额	<u>8,548,738.23</u>	<u>11,508,871.48</u>	<u>1,877,708.92</u>	<u>451,355.78</u>	<u>22,386,674.41</u>
(1) 计提	8,548,738.23	11,508,871.48	1,877,708.92	451,355.78	22,386,674.41
3. 本期减少金额	<u>286,775.86</u>	<u>2,730,227.92</u>	<u>274,083.80</u>	-	<u>3,291,087.58</u>
(1) 处置或报废	286,775.86	266,739.75	274,083.80	-	827,599.41
(2) 固定资产改良	-	2,463,488.17	-	-	2,463,488.17
4. 2021年12月31日	<u>45,725,840.45</u>	<u>67,272,579.18</u>	<u>14,349,295.79</u>	<u>2,877,525.13</u>	<u>130,225,240.55</u>
三、减值准备					
1. 2020年12月31日	=	<u>393,531.01</u>	=	=	<u>393,531.01</u>
2. 本期增加金额	=	<u>55,549.33</u>	=	=	<u>55,549.33</u>
3. 本期减少金额	=	=	=	=	=
4. 2021年12月31日	=	<u>449,080.34</u>	=	=	<u>449,080.34</u>
四、账面价值					
1. 2021年12月31日	<u>139,084,140.63</u>	<u>96,861,838.03</u>	<u>5,604,377.91</u>	<u>738,125.57</u>	<u>242,288,482.14</u>
2. 2020年12月31日	<u>138,130,821.38</u>	<u>65,447,734.92</u>	<u>5,799,432.65</u>	<u>1,068,428.81</u>	<u>210,446,417.76</u>
2020年度:					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及 其他	合计
一、账面原值					
1. 2019年12月31日	92,076,306.50	104,613,374.72	16,171,627.98	2,785,904.17	215,647,213.37
2. 本期增加金额	84,787,375.96	21,832,596.08	3,028,088.48	741,636.47	110,389,696.99
(1) 购置	4,717,969.86	9,117,779.46	3,028,088.48	741,636.47	17,605,474.27
(2) 在建工程转入	80,069,406.10	12,714,816.62	-	-	92,784,222.72
3. 本期减少金额	1,268,983.00	2,110,769.25	654,613.14	32,942.48	4,067,307.87
(1) 处置或报废	-	-	654,613.14	32,942.48	687,555.62
(2) 固定资产改良	1,268,983.00	2,110,769.25	-	-	3,379,752.25
4. 2020年12月31日	175,594,699.46	124,335,201.55	18,545,103.32	3,494,598.16	321,969,602.49
二、累计折旧					
1. 2019年12月31日	33,247,663.07	50,877,878.99	11,902,148.37	2,092,573.89	98,120,264.32
2. 本期增加金额	4,571,590.05	9,070,627.90	1,465,404.79	341,577.68	15,449,200.42
(1) 计提	4,571,590.05	9,070,627.90	1,465,404.79	341,577.68	15,449,200.42
3. 本期减少金额	355,375.04	1,454,571.27	621,882.49	7,982.22	2,439,811.02
(1) 处置或报废	-	-	621,882.49	7,982.22	629,864.71
(2) 固定资产改良	355,375.04	1,454,571.27	-	-	1,809,946.31
4. 2020年12月31日	37,463,878.08	58,493,935.62	12,745,670.67	2,426,169.35	111,129,653.72
三、减值准备					
1. 2019年12月31日	-	380,749.50	-	-	380,749.50
2. 本期增加金额	-	12,781.51	-	-	12,781.51
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 2020年12月31日	-	393,531.01	-	-	393,531.01
四、账面价值					
1. 2020年12月31日	138,130,821.38	65,447,734.92	5,799,432.65	1,068,428.81	210,446,417.76
2. 2019年12月31日	58,828,643.43	53,354,746.23	4,269,479.61	693,330.28	117,146,199.55

2019年度:

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及 其他	合计
一、账面原值					
1. 2018年12月31日	92,082,265.14	88,798,223.10	13,667,868.90	2,627,347.97	197,175,705.11
2. 本期增加金额	96,085.00	16,512,160.16	3,205,217.22	158,556.20	19,972,018.58
(1) 购置	96,085.00	12,018,160.38	2,842,756.16	119,926.11	15,076,927.65

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及 其他	合计
(2) 在建工程转入	-	4,458,328.99	-	-	4,458,328.99
(3) 企业合并增加	-	35,670.79	362,461.06	38,630.09	436,761.94
3. 本期减少金额	<u>102,043.64</u>	<u>697,008.54</u>	<u>701,458.14</u>	-	<u>1,500,510.32</u>
(1) 处置或报废	102,043.64	35,897.44	701,458.14	-	839,399.22
(2) 转入在建工程	-	661,111.10	-	-	661,111.10
4. 2019年12月31日	<u>92,076,306.50</u>	<u>104,613,374.72</u>	<u>16,171,627.98</u>	<u>2,785,904.17</u>	<u>215,647,213.37</u>
二、累计折旧					
1. 2018年12月31日	<u>28,829,096.63</u>	<u>42,824,401.52</u>	<u>11,345,925.67</u>	<u>1,697,446.11</u>	<u>84,696,869.93</u>
2. 本期增加金额	<u>4,422,239.97</u>	<u>8,442,174.48</u>	<u>1,222,607.95</u>	<u>395,127.78</u>	<u>14,482,150.18</u>
(1) 计提	4,422,239.97	8,442,174.48	1,222,607.95	395,127.78	14,482,150.18
3. 本期减少金额	<u>3,673.53</u>	<u>388,697.01</u>	<u>666,385.25</u>	-	<u>1,058,755.79</u>
(1) 处置或报废	3,673.53	17,015.40	666,385.25	-	687,074.18
(2) 转入在建工程	-	371,681.61	-	-	371,681.61
4. 2019年12月31日	<u>33,247,663.07</u>	<u>50,877,878.99</u>	<u>11,902,148.37</u>	<u>2,092,573.89</u>	<u>98,120,264.32</u>
三、减值准备					
1. 2018年12月31日	=	=	=	=	=
2. 本期增加金额	-	<u>380,749.50</u>	-	-	<u>380,749.50</u>
(1) 计提	-	380,749.50	-	-	380,749.50
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 2019年12月31日	=	<u>380,749.50</u>	=	=	<u>380,749.50</u>
四、账面价值					
1. 2019年12月31日	<u>58,828,643.43</u>	<u>53,354,746.23</u>	<u>4,269,479.61</u>	<u>693,330.28</u>	<u>117,146,199.55</u>
2. 2018年12月31日	<u>63,253,168.51</u>	<u>45,973,821.58</u>	<u>2,321,943.23</u>	<u>929,901.86</u>	<u>112,478,835.18</u>

注：本期企业合并增加的固定资产主要系子公司安徽华好阳光乳业有限公司的部分实收资本由固定资产出资所致。

(2) 期末无融资租赁租入的固定资产情况。

(3) 期末无经营租赁租出的固定资产情况。

(4) 期末未办妥产权证书的固定资产情况

项目	期末原值	未办妥产权证书原因
阳光乳业乳品二厂	11,453,200.87	南昌市土地规划调整历史原因
常温奶车间	41,038,303.28	办理中

项目	期末原值	未办妥产权证书原因
合计	52,491,504.15	

注：公司在自有的“洪土国用登青2009第715号”和“洪土国用登青2009第716号”号土地上建造了用作生产厂房的乳品二厂，该厂于2011年11月31日建成，建筑面积12,928.1平方米，建筑结构为砖混，用途为生产车间，厂房对应土地使用权于2053年6月到期。该厂房的建设符合南昌市人民政府办公厅会议纪要的要求，但是由于历史原因，尚未取得房屋所有权证书。

（九）在建工程

1. 总表情况

（1）分类列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
在建工程	1,436,341.61	44,419,400.45	49,492,516.49
工程物资	-	-	-
合计	1,436,341.61	44,419,400.45	49,492,516.49

2. 在建工程

（1）按项目列示

项目	2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
阳光乳业-屋顶型灌装机安装工程	1,371,681.42	-	1,371,681.42
阳光乳业-弹性聚氨酯砂浆地坪工程	64,660.19	-	64,660.19
合计	1,436,341.61	-	1,436,341.61

接下表：

项目	2020年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
阳光乳业-生产线前处理系统工程	13,673,101.54	-	13,673,101.54
阳光乳业-冷灌机后包输送系统安装工程	10,712,389.39	-	10,712,389.39
阳光乳业-新车间在建工程（拆旧改新）	8,440,942.47	-	8,440,942.47
阳光乳业-灌装间净化设备及安装工程	2,913,386.00	-	2,913,386.00
阳光乳业-生产线后包输送系统安装工程	2,225,663.72	-	2,225,663.72
阳光乳业-板式杀菌机组等设备安装工程	2,222,035.39	-	2,222,035.39
嘉牧农业-干草棚及挤奶站建设工程	1,224,300.00	-	1,224,300.00
嘉牧农业-干粪棚建设工程	1,154,617.80	-	1,154,617.80
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	954,128.44	-	954,128.44

项目	2020年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
阳光乳业-后包套标机设备安装工程	307,964.60	-	307,964.60
阳光乳业-电梯设备安装工程	173,893.80	-	173,893.80
阳光乳业-灌装分口包装机设备安装工程	168,141.60	-	168,141.60
嘉牧农业-围栏网工程	120,000.00	-	120,000.00
阳光乳业-构筑物建设工程	114,493.81	-	114,493.81
阳光乳业-固定资产更新改造工程	14,341.89	-	14,341.89
合计	44,419,400.45	-	44,419,400.45

接下表：

项目	2019年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
阳光乳业-新车间在建工程（拆旧改新）	27,768,038.21	-	27,768,038.21
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	14,562,147.13	-	14,562,147.13
安徽阳光-污水处理池建设工程	605,825.24	-	605,825.24
安徽阳光-锅炉房建设工程	72,403.88	-	72,403.88
阳光乳业-奉新牛棚建设工程	4,464,417.23	-	4,464,417.23
嘉牧农业-牛舍建设工程	1,297,688.00	-	1,297,688.00
嘉牧农业-污粪处理设备工程	721,996.80	-	721,996.80
合计	49,492,516.49	-	49,492,516.49

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

2021年度：

项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产额	其他减少额
阳光乳业-屋顶型灌装机安装工程	-	1,371,681.42	-	-
阳光乳业-弹性聚氨酯砂浆地坪工程	-	64,660.19	-	-
阳光乳业-生产线前处理系统工程	13,673,101.54	677,960.89	14,351,062.43	-
阳光乳业-冷灌机后包输送系统安装工程	10,712,389.39	-	10,712,389.39	-
阳光乳业-新车间在建工程（拆旧改新）	8,440,942.47	5,641,446.30	3,267,446.83	10,814,941.94
阳光乳业-灌装间净化设备及安装工程	2,913,386.00	513,396.67	1,602,253.00	1,824,529.67
阳光乳业-生产线后包输送系统安装工程	2,225,663.72	-	2,225,663.72	-
阳光乳业-板式杀菌机组等设备安装工程	2,222,035.39	33,292.04	2,255,327.43	-
阳光乳业-后包套标机设备安装工程	307,964.60	-	307,964.60	-
阳光乳业-电梯设备安装工程	173,893.80	39,917.52	213,811.32	-

项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产额	其他减少额
阳光乳业-灌装分口包装机设备安装工程	168,141.60	-	168,141.60	-
阳光乳业-构筑物建设工程	114,493.81	389,924.55	504,418.36	-
阳光乳业-固定资产更新改造工程	14,341.89	2,033,092.66	2,047,434.55	-
阳光乳业-管式杀菌机组设备安装工程	-	543,362.83	543,362.83	-
阳光乳业-奶粉车间浓缩间外立面改造工程	-	226,919.16	-	226,919.16
阳光乳业-蒸发式冷凝器安装工程	-	397,839.29	397,839.29	-
阳光乳业-拆旧改新 10KV 高可靠配电工程	-	837,963.31	-	837,963.31
阳光乳业-挤奶机	-	2,275,229.25	2,275,229.25	-
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	954,128.44	697,247.71	1,651,376.15	-
安徽阳光-厂区沥青路面工程	-	366,972.48	-	366,972.48
嘉牧农业-干粪棚建设工程	1,154,617.80	-	1,154,617.80	-
嘉牧农业-围栏网工程	120,000.00	-	-	120,000.00
嘉牧农业-干草棚及挤奶站建设工程	1,224,300.00	673,766.00	1,898,066.00	-
嘉牧农业-挤奶站装修及电缆工程	-	745,571.32	745,571.32	-
嘉牧农业-食堂消毒间道路硬化	-	546,867.20	546,867.20	-
嘉牧农业-牛舍设备	-	1,169,080.00	1,169,080.00	-
合计	44,419,400.45	19,246,190.79	48,037,923.07	14,191,326.56

接上表：

项目名称	工程进度	累计利息资其中：本期利息		资金来源	期末余额
		本化金额	资本化金额		
阳光乳业-屋顶型灌装机安装工程	建设中	-	-	自有资金	1,371,681.42
阳光乳业-弹性聚氨酯砂浆地坪工程	建设中	-	-	自有资金	64,660.19
阳光乳业-生产线前处理系统工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-冷灌机后包输送系统安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-新车间在建工程（拆旧改新）	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-灌装间净化设备及安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-生产线后包输送系统安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-板式杀菌机组等设备安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-后包套标机设备安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-电梯设备安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-灌装分口包装机设备安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-构筑物建设工程	已完结	-	-	自有资金	-
阳光乳业-固定资产更新改造工程	已完结	-	-	自有资金	-

项目名称	工程进度	累计利息其中：本期利息		资金来源	期末余额
		本化金额	资本化金额		
阳光乳业-管式杀菌机组设备安装工程	已完工	-	-	自有资金	-
阳光乳业-奶粉车间浓缩间外立面改造工程	已完工	-	-	自有资金	-
阳光乳业-蒸发式冷凝器安装工程	已完工	-	-	自有资金	-
阳光乳业-拆旧改新 10KV 高可靠配电工程	已完工	-	-	自有资金	-
阳光乳业-挤奶机	已完工	-	-	自有资金	-
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	已完工	-	-	自有资金	-
安徽阳光-厂区沥青路面工程	已完工	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-干粪棚建设工程	已完工	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-围栏网工程	已完工	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-干草棚及挤奶站建设工程	已完工	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-挤奶站装修及电缆工程	已完工	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-食堂消毒间道路硬化	已完工	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-牛舍设备	已完工	-	-	自有资金	-
合计		-	-		1,436,341.61

2020 年度：

项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产额	其他减少额
阳光乳业-生产线前处理系统工程	-	14,333,278.54	660,177.00	-
阳光乳业-冷灌机后包输送系统安装工程	-	10,712,389.39	-	-
阳光乳业-新车间在建工程（拆旧改新）	27,768,038.21	22,720,346.13	42,047,441.87	-
阳光乳业-灌装间净化设备及安装工程	-	2,913,386.00	-	-
阳光乳业-生产线后包输送系统安装工程	-	2,225,663.72	-	-
阳光乳业-板式杀菌机组等设备安装工程	-	2,222,035.39	-	-
嘉牧农业-干草棚及挤奶站建设工程	-	1,224,300.00	-	-
嘉牧农业-干粪棚建设工程	-	1,154,617.80	-	-
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	14,562,147.13	12,811,851.59	23,464,799.72	2,955,070.56
阳光乳业-后包套标机设备安装工程	-	307,964.60	-	-
阳光乳业-电梯设备安装工程	-	173,893.80	-	-
阳光乳业-灌装分口包装机设备安装工程	-	168,141.60	-	-
嘉牧农业-围栏网工程	-	120,000.00	-	-
阳光乳业-构筑物建设工程	-	114,493.81	-	-
阳光乳业-固定资产更新改造工程	-	1,421,436.91	1,407,095.02	-
阳光乳业-奉新牛棚建设工程	4,464,417.23	457,458.05	4,921,875.28	-

项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产额	其他减少额
嘉牧农业-牛舍建设工程	1,297,688.00	3,413,363.75	4,425,142.00	285,909.75
嘉牧农业-污粪处理设备工程	721,996.80	1,082,995.20	1,804,992.00	-
嘉牧农业-宿舍、羊舍大修	-	1,427,502.55	1,427,502.55	-
嘉牧农业-食堂消毒间建设工程	-	1,090,870.00	1,090,870.00	-
安徽阳光-污水处理池建设工程	605,825.24	40,915.33	646,740.57	-
安徽阳光-锅炉房建设工程	72,403.88	243,829.74	316,233.62	-
安徽阳光-电力设备安装工程	-	822,618.85	822,618.85	-
安徽阳光-生产用机器设备安装工程	-	1,606,215.58	1,606,215.58	-
安徽阳光-生产线前处理系统工程	-	6,760,442.53	6,533,013.28	227,429.25
安徽阳光-制冷系统工程	-	1,609,505.38	1,609,505.38	-
安徽阳光-生产系统用不锈钢管等配件安装工程	-	678,528.18	-	678,528.18
合计	49,492,516.49	91,858,044.42	92,784,222.72	4,146,937.74

接上表：

项目名称	工程进度	累计利息其中：本期利息		资金来源	期末余额
		资本化金额	资本化金额		
阳光乳业-生产线前处理系统工程	建设中	-	-	自有资金	13,673,101.54
阳光乳业-冷灌机后包输送系统安装工程	建设中	-	-	自有资金	10,712,389.39
阳光乳业-新车间在建工程（拆旧改新）	建设中	-	-	自有资金	8,440,942.47
阳光乳业-灌装间净化设备及安装工程	建设中	-	-	自有资金	2,913,386.00
阳光乳业-生产线后包输送系统安装工程	建设中	-	-	自有资金	2,225,663.72
阳光乳业-板式杀菌机组等设备安装工程	建设中	-	-	自有资金	2,222,035.39
嘉牧农业-干草棚及挤奶站建设工程	建设中	-	-	自有资金	1,224,300.00
嘉牧农业-干粪棚建设工程	建设中	-	-	自有资金	1,154,617.80
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	建设中	-	-	自有资金	954,128.44
阳光乳业-后包套标机设备安装工程	建设中	-	-	自有资金	307,964.60
阳光乳业-电梯设备安装工程	建设中	-	-	自有资金	173,893.80
阳光乳业-灌装分口包装机设备安装工程	建设中	-	-	自有资金	168,141.60
嘉牧农业-围栏网工程	建设中	-	-	自有资金	120,000.00
阳光乳业-构筑物建设工程	建设中	-	-	自有资金	114,493.81
阳光乳业-固定资产更新改造工程	建设中	-	-	自有资金	14,341.89
阳光乳业-奉新牛棚建设工程	已完结	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-牛舍建设工程	已完结	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-污粪处理设备工程	已完结	-	-	自有资金	-

项目名称	工程进度	累计利息其中：本期利息		资金来源	期末余额
		本化金额	资本化金额		
嘉牧农业-宿舍、羊舍大修	已完结	-	-	自有资金	-
嘉牧农业-食堂消毒间建设工程	已完结	-	-	自有资金	-
安徽阳光-污水处理池建设工程	已完结	-	-	自有资金	-
安徽阳光-锅炉房建设工程	已完结	-	-	自有资金	-
安徽阳光-电力设备安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
安徽阳光-生产用机器设备安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
安徽阳光-生产线前处理系统工程	已完结	-	-	自有资金	-
安徽阳光-制冷系统工程	已完结	-	-	自有资金	-
安徽阳光-生产系统用不锈钢管等配件安装工程	已完结	-	-	自有资金	-
合计		=	=		44,419,400.45

2019 年度：

项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产额	其他减少额
阳光乳业-新车间在建工程（拆旧改新）	1,788,135.05	25,979,903.16	-	-
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	-	14,562,147.13	-	-
阳光乳业-奉新牛棚建设工程	-	4,464,417.23	-	-
嘉牧农业-牛舍建设工程	-	1,297,688.00	-	-
嘉牧农业-污粪处理设备工程	-	721,996.80	-	-
安徽阳光-污水处理池建设工程	-	605,825.24	-	-
安徽阳光-锅炉房建设工程	-	72,403.88	-	-
福建阳光-厂房建设工程	759,920.00	169,122.64	-	929,042.64
阳光乳业-大型设备安装工程	338,948.28	3,233,294.34	3,572,242.62	-
阳光乳业-固定资产更新改造工程	-	886,086.37	886,086.37	-
合计	2,887,003.33	51,992,884.79	4,458,328.99	929,042.64

接上表：

项目名称	工程进度	累计利息资本其中：本期利		资金来源	期末余额
		化金额	息资本化金额		
阳光乳业-新车间在建工程（拆旧改新）	建设中	-	-	自有资金	27,768,038.21
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	建设中	-	-	自有资金	14,562,147.13
阳光乳业-奉新牛棚建设工程	建设中	-	-	自有资金	4,464,417.23
嘉牧农业-牛舍建设工程	建设中	-	-	自有资金	1,297,688.00
嘉牧农业-污粪处理设备工程	建设中	-	-	自有资金	721,996.80

项目名称	工程进度	累计利息资本 其中：本期利		资金来源	期末余额
		化金额	息资本化金额		
安徽阳光-污水处理池建设工程	建设中	-	-	自有资金	605,825.24
安徽阳光-锅炉房建设工程	建设中	-	-	自有资金	72,403.88
福建阳光-厂房建设工程	已完工	-	-	自有资金	-
阳光乳业-大型设备安装工程	已完工	-	-	自有资金	-
阳光乳业-固定资产更新改造工程	已完工	-	-	自有资金	-
合计		二	二		49,492,516.49

(3) 期末不存在抵押等所有权受限的在建工程。

(4) 期末未发现在建工程存在减值迹象，未计提减值准备。

(十) 生产性生物资产

1. 分类列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
成母牛	9,477,613.66	9,489,465.33	5,136,248.26
犊牛	10,793,367.30	4,978,857.37	4,574,795.61
合计	20,270,980.96	14,468,322.70	9,711,043.87

2. 生产性生物资产情况

2021年度：

项目	畜牧养殖业		合计
	成母牛	犊牛	
一、账面原值			
1. 2020年12月31日	11,638,551.42	4,978,857.37	16,617,408.79
2. 本期增加金额	4,153,678.28	11,198,082.29	15,351,760.57
(1) 外购	-	4,644,840.00	4,644,840.00
(2) 自行培育	4,153,678.28	6,553,242.29	10,706,920.57
3. 本期减少金额	3,560,895.91	5,383,572.36	8,944,468.27
(1) 处置	3,560,895.91	1,229,894.08	4,790,789.99
(2) 结转	-	4,153,678.28	4,153,678.28
4. 2021年12月31日	12,231,333.79	10,793,367.30	23,024,701.09
二、累计折旧			
1. 2020年12月31日	2,149,086.09	-	2,149,086.09
2. 本期增加金额	1,831,789.56	-	1,831,789.56

项目	畜牧养殖业		合计
	成母牛	犊牛	
(1) 计提	1,831,789.56	-	1,831,789.56
3. 本期减少金额	<u>1,227,155.52</u>	-	<u>1,227,155.52</u>
(1) 处置或报废	1,227,155.52	-	1,227,155.52
4. 2021年12月31日	<u>2,753,720.13</u>	=	<u>2,753,720.13</u>
三、减值准备			
1. 2020年12月31日	=	=	=
2. 本期增加金额	-	-	-
(1) 计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-
4. 2021年12月31日	-	-	-
四、账面价值			
1. 2021年12月31日	<u>9,477,613.66</u>	<u>10,793,367.30</u>	<u>20,270,980.96</u>
2. 2020年12月31日	<u>9,489,465.33</u>	<u>4,978,857.37</u>	<u>14,468,322.70</u>

2020年度:

项目	畜牧养殖业		合计
	成母牛	犊牛	
一、账面原值			
1. 2019年12月31日	<u>7,110,648.53</u>	<u>4,574,795.61</u>	<u>11,685,444.14</u>
2. 本期增加金额	<u>7,314,659.91</u>	<u>4,418,546.07</u>	<u>11,733,205.98</u>
(1) 外购	3,949,313.00	1,147,288.00	5,096,601.00
(2) 自行培育	3,365,346.91	3,271,258.07	6,636,604.98
3. 本期减少金额	<u>2,786,757.02</u>	<u>4,014,484.31</u>	<u>6,801,241.33</u>
(1) 处置或报废	2,786,757.02	649,137.40	3,435,894.42
(2) 自行培育	-	3,365,346.91	3,365,346.91
4. 2020年12月31日	<u>11,638,551.42</u>	<u>4,978,857.37</u>	<u>16,617,408.79</u>
二、累计折旧			
1. 2019年12月31日	<u>1,974,400.27</u>	=	<u>1,974,400.27</u>
2. 本期增加金额	<u>1,127,319.83</u>	-	<u>1,127,319.83</u>
(1) 计提	1,127,319.83	-	1,127,319.83
3. 本期减少金额	<u>952,634.01</u>	-	<u>952,634.01</u>
(1) 处置或报废	952,634.01	-	952,634.01

项目	畜牧养殖业		合计
	成母牛	犊牛	
4. 2020年12月31日	<u>2,149,086.09</u>	-	<u>2,149,086.09</u>
三、减值准备			
1. 2019年12月31日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
(1) 计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-
4. 2020年12月31日	-	-	-
四、账面价值			
1. 2020年12月31日	<u>9,489,465.33</u>	<u>4,978,857.37</u>	<u>14,468,322.70</u>
2. 2019年12月31日	<u>5,136,248.26</u>	<u>4,574,795.61</u>	<u>9,711,043.87</u>

2019年度:

项目	畜牧养殖业		合计
	成母牛	犊牛	
一、账面原值			
1. 2018年12月31日	<u>7,801,029.88</u>	<u>3,434,034.76</u>	<u>11,235,064.64</u>
2. 本期增加金额	<u>1,610,787.03</u>	<u>3,212,353.14</u>	<u>4,823,140.17</u>
(1) 自行培育	1,610,787.03	3,212,353.14	4,823,140.17
3. 本期减少金额	<u>2,301,168.38</u>	<u>2,071,592.29</u>	<u>4,372,760.67</u>
(1) 处置或报废	2,301,168.38	460,805.26	2,761,973.64
(2) 自行培育	-	1,610,787.03	1,610,787.03
4. 2019年12月31日	<u>7,110,648.53</u>	<u>4,574,795.61</u>	<u>11,685,444.14</u>
二、累计折旧			
1. 2018年12月31日	<u>1,546,757.68</u>	-	<u>1,546,757.68</u>
2. 本期增加金额	<u>1,161,074.62</u>	-	<u>1,161,074.62</u>
(1) 计提	1,161,074.62	-	1,161,074.62
3. 本期减少金额	<u>733,432.03</u>	-	<u>733,432.03</u>
(1) 处置或报废	733,432.03	-	733,432.03
4. 2019年12月31日	<u>1,974,400.27</u>	-	<u>1,974,400.27</u>
三、减值准备			
1. 2018年12月31日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-

项目	畜牧养殖业		合计
	成母牛	犊牛	
(1) 计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-
4. 2019年12月31日	-	-	-
四、账面价值			
1. 2019年12月31日	<u>5,136,248.26</u>	<u>4,574,795.61</u>	<u>9,711,043.87</u>
2. 2018年12月31日	<u>6,254,272.20</u>	<u>3,434,034.76</u>	<u>9,688,306.96</u>

3. 期末无闲置的生产性生物资产情况。

4. 期末未发现生产性生物资产存在减值迹象，未计提减值准备。

(十一) 使用权资产

2021年度：

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 2020年12月31日	-	-	-
2. 本期增加金额	<u>2,602,211.91</u>	<u>4,961,197.05</u>	<u>7,563,408.96</u>
(1) 新增租赁	2,602,211.91	4,961,197.05	7,563,408.96
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 2021年12月31日	<u>2,602,211.91</u>	<u>4,961,197.05</u>	<u>7,563,408.96</u>
二、累计折旧和累计摊销			
1. 2020年12月31日	-	-	-
2. 本期增加金额	<u>841,613.54</u>	<u>198,266.73</u>	<u>1,039,880.27</u>
(1) 计提或摊销	841,613.54	198,266.73	1,039,880.27
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 2021年12月31日	<u>841,613.54</u>	<u>198,266.73</u>	<u>1,039,880.27</u>
三、减值准备			
1. 2020年12月31日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 2021年12月31日	-	-	-
四、账面价值			
1. 2021年12月31日	<u>1,760,598.37</u>	<u>4,762,930.32</u>	<u>6,523,528.69</u>

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
2. <u>2020年12月31日</u>	=	=	=

(十二) 无形资产

2021年度:

项目	软件	土地使用权	专利权	合计
一、账面原值				
1. <u>2020年12月31日</u>	<u>1,370,000.00</u>	<u>31,996,042.18</u>	<u>30,000.00</u>	<u>33,396,042.18</u>
2. <u>本期增加金额</u>	=	=	<u>54,368.94</u>	<u>54,368.94</u>
(1) 购置	-	-	54,368.94	54,368.94
3. <u>本期减少金额</u>	=	=	<u>30,000.00</u>	<u>30,000.00</u>
(1) 处置	-	-	30,000.00	30,000.00
4. <u>2021年12月31日</u>	<u>1,370,000.00</u>	<u>31,996,042.18</u>	<u>54,368.94</u>	<u>33,420,411.12</u>
二、累计摊销				
1. <u>2020年12月31日</u>	<u>442,360.84</u>	<u>7,526,434.28</u>	<u>25,000.20</u>	<u>7,993,795.32</u>
2. <u>本期增加金额</u>	<u>228,333.36</u>	<u>718,642.80</u>	<u>7,718.28</u>	<u>954,694.44</u>
(1) 计提	228,333.36	718,642.80	7,718.28	954,694.44
3. <u>本期减少金额</u>	=	=	<u>30,000.00</u>	<u>30,000.00</u>
(1) 处置	-	-	30,000.00	30,000.00
4. <u>2021年12月31日</u>	<u>670,694.20</u>	<u>8,245,077.08</u>	<u>2,718.48</u>	<u>8,918,489.76</u>
三、减值准备				
1. <u>2020年12月31日</u>	=	=	=	=
2. <u>本期增加金额</u>	=	=	=	=
3. <u>本期减少金额</u>	=	=	=	=
4. <u>2021年12月31日</u>	=	=	=	=
四、账面价值				
1. <u>2021年12月31日</u>	<u>699,305.80</u>	<u>23,750,965.10</u>	<u>51,650.46</u>	<u>24,501,921.36</u>
2. <u>2020年12月31日</u>	<u>927,639.16</u>	<u>24,469,607.90</u>	<u>4,999.80</u>	<u>25,402,246.86</u>

2020年度:

项目	软件	土地使用权	专利权	合计
一、账面原值				
1. <u>2019年12月31日</u>	<u>1,070,000.00</u>	<u>31,996,042.18</u>	<u>30,000.00</u>	<u>33,096,042.18</u>
2. <u>本期增加金额</u>	<u>300,000.00</u>	=	=	<u>300,000.00</u>
(1) 购置	300,000.00	-	-	300,000.00

项目	软件	土地使用权	专利权	合计
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. <u>2020年12月31日</u>	<u>1,370,000.00</u>	<u>31,996,042.18</u>	<u>30,000.00</u>	<u>33,396,042.18</u>
二、累计摊销				
1. <u>2019年12月31日</u>	<u>234,860.95</u>	<u>6,807,742.98</u>	<u>20,000.16</u>	<u>7,062,604.09</u>
2. 本期增加金额	<u>207,499.89</u>	<u>718,691.30</u>	<u>5,000.04</u>	<u>931,191.23</u>
(1) 计提	207,499.89	718,691.30	5,000.04	931,191.23
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. <u>2020年12月31日</u>	<u>442,360.84</u>	<u>7,526,434.28</u>	<u>25,000.20</u>	<u>7,993,795.32</u>
三、减值准备				
1. <u>2019年12月31日</u>	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. <u>2020年12月31日</u>	-	-	-	-
四、账面价值				
1. <u>2020年12月31日</u>	<u>927,639.16</u>	<u>24,469,607.90</u>	<u>4,999.80</u>	<u>25,402,246.86</u>
2. <u>2019年12月31日</u>	<u>835,139.05</u>	<u>25,188,299.20</u>	<u>9,999.84</u>	<u>26,033,438.09</u>

2019年度：

项目	软件	土地使用权	专利权	合计
一、账面原值				
1. <u>2018年12月31日</u>	<u>730,000.00</u>	<u>47,984,872.00</u>	<u>30,000.00</u>	<u>48,744,872.00</u>
2. 本期增加金额	<u>340,000.00</u>	<u>4,119,175.18</u>	-	<u>4,459,175.18</u>
(1) 购置	340,000.00	-	-	340,000.00
(2) 企业合并增加	-	4,119,175.18	-	4,119,175.18
3. 本期减少金额	-	<u>20,108,005.00</u>	-	<u>20,108,005.00</u>
(1) 处置	-	20,108,005.00	-	20,108,005.00
4. <u>2019年12月31日</u>	<u>1,070,000.00</u>	<u>31,996,042.18</u>	<u>30,000.00</u>	<u>33,096,042.18</u>
二、累计摊销				
1. <u>2018年12月31日</u>	<u>108,472.16</u>	<u>6,392,570.32</u>	<u>15,000.12</u>	<u>6,516,042.60</u>
2. 本期增加金额	<u>126,388.79</u>	<u>951,386.10</u>	<u>5,000.04</u>	<u>1,082,774.93</u>
(1) 计提	126,388.79	951,386.10	5,000.04	1,082,774.93
3. 本期减少金额	-	<u>536,213.44</u>	-	<u>536,213.44</u>
(1) 处置	-	536,213.44	-	536,213.44
4. <u>2019年12月31日</u>	<u>234,860.95</u>	<u>6,807,742.98</u>	<u>20,000.16</u>	<u>7,062,604.09</u>

项目	软件	土地使用权	专利权	合计
三、减值准备				
1. 2018年12月31日	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. 2019年12月31日	-	-	-	-
四、账面价值				
1. 2019年12月31日	835,139.05	25,188,299.20	9,999.84	26,033,438.09
2. 2018年12月31日	621,527.84	41,592,301.68	14,999.88	42,228,829.40

(十三) 商誉

1. 按明细列示

2021年度:

被投资单位名称	形成来源	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
江西省嘉牧生态农业 科技开发有限公司	非同一控制 下收购	1,287,664.32	-	-	1,287,664.32
合计		1,287,664.32	-	-	1,287,664.32

2020年度:

被投资单位名称	形成来源	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
江西省嘉牧生态农业 科技开发有限公司	非同一控制 下收购	1,287,664.32	-	-	1,287,664.32
合计		1,287,664.32	-	-	1,287,664.32

2019年度:

被投资单位名称	形成来源	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
江西省嘉牧生态农业 科技开发有限公司	非同一控制 下收购	1,287,664.32	-	-	1,287,664.32
合计		1,287,664.32	-	-	1,287,664.32

2、商誉减值准备

2021年度:

被投资单位名称	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		本期计提	其他	处置	其他	
江西省嘉牧生态农业 科技开发有限公司	1,287,664.32	-	-	-	-	1,287,664.32

被投资单位名称	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		本期计提	其他	处置	其他	
合计	1,287,664.32	-	-	-	-	1,287,664.32

2020年度:

被投资单位名称	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		本期计提	其他	处置	其他	
江西省嘉牧生态农业 科技开发有限公司	1,287,664.32	-	-	-	-	1,287,664.32
合计	1,287,664.32	-	-	-	-	1,287,664.32

2019年度:

被投资单位名称	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		本期计提	其他	处置	其他	
江西省嘉牧生态农业 科技开发有限公司	1,287,664.32	-	-	-	-	1,287,664.32
合计	1,287,664.32	-	-	-	-	1,287,664.32

3. 商誉减值损失的确认方法

根据相关子公司未来5年预计现金流量的现值对公司整体资产评估作值与公司现有账面价值进行比较。

(十四) 长期待摊费用

2021年度:

项目	2020年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少额	2021年12月31日
阳光乳业-零星维修工程	379,070.51	258,264.35	289,704.02	-	347,630.84
阳光乳业-乳品厂维修工程	427,755.81	-	219,287.18	-	208,468.63
阳光乳业-污水站维修工程	172,599.68	-	172,599.68	-	-
阳光乳业-零星安装工程	548,926.83	1,508,465.18	582,794.64	-	1,474,597.37
阳光乳业-称重传感器安装工程	417,283.17	-	278,188.80	-	139,094.37
阳光乳业-高可靠性供电安装工程	-	1,273,812.37	225,346.08	-	1,048,466.29

项目	2020年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少额	2021年12月31日
阳光乳业-新车间装修工程	-	12,797,224.43	3,032,744.72	-	9,764,479.71
长山牧场-土地租赁费	1,434,792.24	-	-	1,434,792.24	-
长山牧场-牛舍维修工程	313,214.03	-	276,588.59	-	36,625.44
长山牧场-零星维修工程	139,093.32	-	52,160.04	-	86,933.28
长山牧场-租田费	36,993.96	-	-	36,993.96	-
嘉牧农业-土地租赁费	3,320,406.85	-	-	3,320,406.85	-
嘉牧农业-电力工程	637,711.75	-	225,074.76	-	412,636.99
嘉牧农业-牛舍建设工程转入	277,967.81	-	95,303.28	-	182,664.53
嘉牧农业-污水处理回冲管	-	83,506.14	27,835.44	-	55,670.70
嘉牧农业-钻井三口	-	200,000.00	44,444.48	-	155,555.52
嘉牧农业-锯沫	-	249,333.33	48,481.51	-	200,851.82
嘉牧农业-围栏网	-	215,704.11	41,942.46	-	173,761.65
嘉牧农业-牛舍屋顶电缆	-	27,060.60	5,261.76	-	21,798.84
嘉牧农业-污水处理配套及零星工程	-	245,430.56	20,452.56	-	224,978.00
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	2,861,864.18	-	985,023.60	-	1,876,840.58
安徽阳光-生产系统用不锈钢管等配件安装工程	658,884.50	-	226,176.12	-	432,708.38
安徽阳光-零星维修工程	222,547.59	-	79,714.80	-	142,832.79
安徽阳光-生产线前处理系统工程	221,111.77	-	75,809.76	-	145,302.01
安徽阳光-监控、电话及无线网络工程	-	86,600.00	26,461.16	-	60,138.84
安徽阳光-净化车间工程	-	21,100.92	2,930.70	-	18,170.22

项目	2020年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少额	2021年12月31日
安徽阳光-沥青路面工程	-	366,972.48	50,968.40	-	316,004.08
合计	<u>12,070,224.00</u>	<u>17,333,474.47</u>	<u>7,085,294.54</u>	<u>4,792,193.05</u>	<u>17,526,210.88</u>

2020年度:

项目	2019年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少额	2020年12月31日
嘉牧农业-土地租赁费	3,435,317.56	-	114,910.71	-	3,320,406.85
安徽阳光-液态奶车间及附属工程	-	2,955,070.56	93,206.38	-	2,861,864.18
长山牧场-土地租赁费	1,490,566.29	-	55,774.05	-	1,434,792.24
安徽阳光-生产系统用不锈钢管等配件安装工程	-	678,528.18	19,643.68	-	658,884.50
嘉牧农业-电力工程	-	675,224.21	37,512.46	-	637,711.75
阳光乳业-零星安装工程	1,072,193.09	-	523,266.26	-	548,926.83
阳光乳业-乳品厂维修工程	466,682.40	309,780.09	348,706.68	-	427,755.81
阳光乳业-称重传感器安装工程	695,471.97	-	278,188.80	-	417,283.17
阳光乳业-零星维修工程	539,345.09	236,246.89	396,521.47	-	379,070.51
长山牧场-牛舍维修工程	765,776.04	-	452,562.01	-	313,214.03
嘉牧农业-牛舍建设工程转入	-	285,909.75	7,941.94	-	277,967.81
安徽阳光-零星维修工程	-	239,144.28	16,596.69	-	222,547.59
安徽阳光-生产线前处理系统工程	-	227,429.25	6,317.48	-	221,111.77
阳光乳业-污水站维修工程	690,399.08	-	517,799.40	-	172,599.68
长山牧场-零星维修工程	-	156,480.00	17,386.68	-	139,093.32
长山牧场-租田费	80,403.60	-	43,409.64	-	36,993.96

项目	2019年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少额	2020年12月31日
阳光乳业-热泵热回收系统安装工程	205,187.12	-	205,187.12	-	-
阳光乳业-变压器安装工程	101,656.05	-	101,656.05	-	-
阳光乳业-收奶站维修工程	7,307.31	-	7,307.31	-	-
合计	9,550,305.60	5,763,813.21	3,243,894.81	-	12,070,224.00

2019年度:

项目	2018年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少额	2019年12月31日
嘉牧农业-土地租赁费	3,566,861.40	-	113,883.84	17,660.00	3,435,317.56
长山牧场-土地租赁费	1,527,294.69	-	36,728.40	-	1,490,566.29
阳光乳业-零星安装工程	1,083,740.88	684,610.82	696,158.61	-	1,072,193.09
长山牧场-牛舍维修工程	1,223,056.14	329,628.00	786,908.10	-	765,776.04
阳光乳业-称重传感器安装工程	-	834,566.37	139,094.40	-	695,471.97
阳光乳业-污水站维修工程	1,208,198.48	-	517,799.40	-	690,399.08
阳光乳业-零星维修工程	766,199.10	273,536.37	500,390.38	-	539,345.09
阳光乳业-乳品厂维修工程	1,374,153.62	348,080.94	1,255,552.16	-	466,682.40
阳光乳业-热泵热回收系统安装工程	429,027.56	-	223,840.44	-	205,187.12
阳光乳业-变压器安装工程	345,630.57	-	243,974.52	-	101,656.05
长山牧场-租田费	123,813.24	-	43,409.64	-	80,403.60
阳光乳业-收奶站维修工程	236,624.40	-	229,317.09	-	7,307.31
长山牧场-麦秸秆费用	547,430.72	-	547,430.72	-	-
合计	12,432,030.80	2,470,422.50	5,334,487.70	17,660.00	9,550,305.60

(十五) 递延所得税资产及递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	3,175,489.51	481,899.11	2,981,942.84	447,705.66	2,424,859.73	363,914.13
存货跌价准备	554,250.76	83,137.61	612,185.12	91,827.77	515,985.33	77,397.80
固定资产减值	449,080.34	67,362.05	393,531.01	59,029.65	6,749,274.73	1,012,391.21
递延收益	5,495,804.90	824,370.74	5,958,899.42	893,834.91	380,749.50	57,112.43
长期股权投资减值准备	-	-	-	-	663,612.95	99,541.94
合计	9,674,625.51	1,456,769.51	9,946,558.39	1,492,397.99	10,734,482.24	1,610,357.51

2. 未抵销的递延所得税负债

项目	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	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	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
一次性税前扣除固定资产	29,743,682.78	4,461,552.42	7,808,651.31	1,171,297.70	-	-
合计	29,743,682.78	4,461,552.42	7,808,651.31	1,171,297.70	-	-

(十六) 其他非流动资产

类别	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
预付设备款	111,090.00	5,621,903.01	11,862,485.36
预付工程款	-	513,127.12	2,250,342.74
预付软件升级款	1,273,453.58	-	276,000.00
合计	1,384,543.58	6,135,030.13	14,388,828.10

(十七) 短期借款

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
信用借款	100,100,833.34	100,084,722.22	100,048,937.50
合计	100,100,833.34	100,084,722.22	100,048,937.50

注1：2019年12月25日，公司和中国建设银行股份有限公司南昌青云谱支行签署《最高额授信总合同》，（编号：ZCSY-HD-202006），授信合同约定公司在主借款合同项下的债务（包括但不限于全部本金、利息、违约金等）不得超过人民币五千万元的最高限额。

注2：2019年12月26日，公司和中国银行股份有限公司江西省分行签署《授信额度协议》，（编号：19AAE0097），约定授信额度为八千万元整，其中短期借款额度五千万元、贸易融资额度一千万元以及资金业务额度两千万元，额度使用期限自2019年12月26日至2020年12月5日止。

（十八）应付账款

1. 账龄列示

账龄	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	金额	占总额	金额	占总额	金额	占总额
		比例		比例		比例
		(%)		(%)		(%)
1年以内(含1年)	23,681,758.75	91.47	24,807,832.21	97.85	23,408,433.30	98.23
1-2年(含2年)	1,842,669.18	7.12	323,110.28	1.27	84,515.00	0.35
2-3年(含3年)	142,525.54	0.55	64,770.20	0.26	101,156.69	0.42
3-4年(含4年)	64,515.00	0.25	-	-	3,000.00	0.01
4-5年(含5年)	-	-	3,000.00	0.01	6,900.00	0.03
5年以上	157,468.00	0.61	154,468.00	0.61	229,074.28	0.96
合计	25,888,936.47	100.00	25,353,180.69	100.00	23,833,079.27	100.00

2. 期末无账龄超过1年的重要应付账款。

3. 期末应付账款中应付持公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位及关联方情况详见附注九、（六）。

4. 期末应付账款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	比例(%)	性质
汕头市宝商贸易有限公司	关联方	2,634,396.00	1年以内	10.18	乳粉
天津西桥国际贸易有限公司	非关联方	2,565,420.00	1年以内	9.91	乳粉
金华市恒宇包装有限公司	非关联方	1,258,712.22	1年以内	4.86	盖膜、标签等
河南馨润牧业有限公司	非关联方	1,085,016.50	1年以内	4.19	生鲜乳
安徽华好生态养殖有限公司	关联方	1,036,386.10	1年以内	4.00	鲜奶
合计		8,579,930.82		33.14	

（十九）预收款项

1. 预收款项列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内(含1年)	-	-	5,843,157.20

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1-2年(含2年)	-	-	626.03
合计	=	=	<u>5,843,783.23</u>

2. 期末预收款项中无预收持有本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位及其他关联方情况。

（二十）合同负债

1. 合同负债列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
成品货款	8,249,139.28	9,991,776.40	-
合计	<u>8,249,139.28</u>	<u>9,991,776.40</u>	=

2. 期末合同负债中预收持公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位及关联方情况详见附注九、（六）。

3. 期末合同负债余额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占合同负债总额比例（%）	性质
鹰潭市新好邻居食品有限公司	非关联方	836,118.99	1年以内	10.14	货款
广州风行乳业股份有限公司	非关联方	219,859.18	1年以内	2.67	货款
中国建设银行东湖支行	非关联方	118,789.05	1年以内	1.44	货款
周建宝	非关联方	84,552.33	1年以内	1.02	货款
林勇	非关联方	80,804.20	1年以内	0.98	货款
合计		<u>1,340,123.75</u>		<u>16.25</u>	

（二十一）应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

2021年度：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、短期薪酬	14,789,463.99	100,607,628.53	95,553,710.25	19,843,382.27
二、离职后福利中-设定提存计划负债	-	5,574,931.56	5,574,931.56	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	<u>14,789,463.99</u>	<u>106,182,560.09</u>	<u>101,128,641.81</u>	<u>19,843,382.27</u>

2020年度：

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、短期薪酬	13,490,137.15	84,677,104.89	83,377,778.05	14,789,463.99
二、离职后福利中-设定提存计划负债	-	458,731.82	458,731.82	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	13,490,137.15	85,135,836.71	83,836,509.87	14,789,463.99

2019年度:

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日
一、短期薪酬	12,762,843.01	80,502,252.10	79,774,957.96	13,490,137.15
二、离职后福利中-设定提存计划负债	-	4,317,471.83	4,317,471.83	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	12,762,843.01	84,819,723.93	84,092,429.79	13,490,137.15

2. 短期薪酬列示

2021年度:

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	14,789,463.99	91,902,908.47	86,852,058.46	19,840,314.00
二、职工福利费	-	4,586,451.41	4,586,451.41	-
三、 <u>社会保险费</u>	-	<u>2,551,252.25</u>	<u>2,551,252.25</u>	-
其中：医疗保险费	-	2,140,610.50	2,140,610.50	-
工伤保险费	-	164,478.20	164,478.20	-
生育保险费	-	246,163.55	246,163.55	-
四、住房公积金	-	1,538,195.00	1,538,195.00	-
五、工会经费和职工教育经费	-	28,821.40	25,753.13	3,068.27
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	14,789,463.99	100,607,628.53	95,553,710.25	19,843,382.27

2020年度:

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	13,490,137.15	77,786,495.97	76,487,169.13	14,789,463.99
二、职工福利费	-	4,358,193.00	4,358,193.00	-
三、 <u>社会保险费</u>	-	<u>1,708,428.92</u>	<u>1,708,428.92</u>	-

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
其中：医疗保险费	-	1,580,960.90	1,580,960.90	-
工伤保险费	-	11,030.39	11,030.39	-
生育保险费	-	116,437.63	116,437.63	-
四、住房公积金	-	823,302.00	823,302.00	-
五、工会经费和职工教育经费	-	685.00	685.00	-
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	13,490,137.15	84,677,104.89	83,377,778.05	14,789,463.99

2019年度：

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	12,762,843.01	73,084,802.06	72,357,507.92	13,490,137.15
二、职工福利费	-	4,622,481.59	4,622,481.59	-
三、 <u>社会保险费</u>	-	<u>2,784,680.50</u>	<u>2,784,680.50</u>	-
其中：医疗保险费	-	2,546,837.64	2,546,837.64	-
工伤保险费	-	109,230.15	109,230.15	-
生育保险费	-	128,612.71	128,612.71	-
四、住房公积金	-	-	-	-
五、工会经费和职工教育经费	-	10,287.95	10,287.95	-
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	12,762,843.01	80,502,252.10	79,774,957.96	13,490,137.15

3. 设定提存计划列示

2021年度：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
基本养老保险	-	5,411,080.32	5,411,080.32	-
失业保险费	-	163,851.24	163,851.24	-
合计	-	<u>5,574,931.56</u>	<u>5,574,931.56</u>	-

2020年度：

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
基本养老保险	-	452,393.61	452,393.61	-

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
失业保险费	-	6,338.21	6,338.21	-
<u>合计</u>	<u>-</u>	<u>458,731.82</u>	<u>458,731.82</u>	<u>-</u>

2019年度:

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日
基本养老保险	-	4,221,351.18	4,221,351.18	-
失业保险费	-	96,120.65	96,120.65	-
<u>合计</u>	<u>-</u>	<u>4,317,471.83</u>	<u>4,317,471.83</u>	<u>-</u>

(二十二) 应交税费

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
企业所得税	10,673.04	21,547.47	2,490,374.71
增值税	2,410,568.73	2,254,866.71	348,131.45
土地使用税	124,935.56	124,935.56	149,930.56
房产税	292,056.41	97,821.59	98,534.50
城市维护建设税	177,169.17	157,840.67	88,719.02
教育费附加	126,549.40	112,743.34	63,140.53
印花税	180,761.20	16,701.81	41,854.50
代扣代缴个人所得税	94,045.50	45,152.63	31,600.82
环境保护税	48,198.94	26,991.45	28,254.84
地方水利建设基金	946.94	626.15	267.31
<u>合计</u>	<u>3,465,904.89</u>	<u>2,859,227.38</u>	<u>3,340,808.24</u>

(二十三) 其他应付款

1. 分类列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	12,850,000.00
其他应付款	5,016,357.54	3,594,165.28	2,999,530.13
<u>合计</u>	<u>5,016,357.54</u>	<u>3,594,165.28</u>	<u>15,849,530.13</u>

2. 应付股利

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
普通股股利	-	-	12,850,000.00

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
合计	=	=	<u>12,850,000.00</u>

3. 其他应付款

(1) 按账龄列示

账龄	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内(含1年)	2,943,139.02	58.68	1,578,094.30	43.91	2,891,757.19	96.40
1-2年(含2年)	527,448.18	10.51	2,016,070.98	56.09	14,554.40	0.49
2-3年(含3年)	1,545,770.34	30.81	-	-	91,037.12	3.04
3-4年(含4年)	-	-	-	-	-	-
4-5年(含5年)	-	-	-	-	-	-
5年及以上	-	-	-	-	2,181.42	0.07
合计	<u>5,016,357.54</u>	<u>100.00</u>	<u>3,594,165.28</u>	<u>100.00</u>	<u>2,999,530.13</u>	<u>100.00</u>

(2) 按款项性质列示

款项性质	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
押金及保证金	4,327,113.68	3,141,002.41	2,481,824.41
预提费用	653,117.96	447,862.87	512,405.72
其他	25,555.20	5,300.00	5,300.00
代扣代缴费用	10,570.70	-	-
合计	<u>5,016,357.54</u>	<u>3,594,165.28</u>	<u>2,999,530.13</u>

(3) 期末其他应付款中无应付持本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位及其关联方的款项。

(4) 期末其他应付款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占其他应付款的总额比例(%)	性质
帅少青	非关联方	142,364.00	1年以内	2.84	费用类
广州风行乳业股份有限公司	非关联方	104,100.00	1年以内	2.08	押金及保证金
江西本无尘健康科技有限公司	非关联方	100,000.00	1年以内	1.99	押金及保证金
万春平	非关联方	76,209.80	1年以内	1.52	费用类
江西泽晖影视文化传媒有限公司	非关联方	49,200.00	1年以内	0.98	费用类
合计		<u>471,873.80</u>		<u>9.41</u>	

(二十四) 其他流动负债

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
待转销项税额	940,475.72	1,309,246.05	-
<u>合计</u>	<u>940,475.72</u>	<u>1,309,246.05</u>	<u>-</u>

(二十五) 租赁负债

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
租赁付款额	1,937,239.91	-	-
未确认融资费用	-135,400.02	-	-
<u>合计</u>	<u>1,801,839.89</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(二十六) 递延收益

1. 递延收益情况

2021年度:

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
政府补助	5,987,508.02	67,320.00	498,435.12	5,556,392.90
<u>合计</u>	<u>5,987,508.02</u>	<u>67,320.00</u>	<u>498,435.12</u>	<u>5,556,392.90</u>

2020年度:

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
政府补助	730,079.61	5,500,000.00	242,571.59	5,987,508.02
<u>合计</u>	<u>730,079.61</u>	<u>5,500,000.00</u>	<u>242,571.59</u>	<u>5,987,508.02</u>

2019年度:

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日
政府补助	989,971.16	-	259,891.55	730,079.61
专项应付款	1,702,115.59	-	1,702,115.59	-
<u>合计</u>	<u>2,692,086.75</u>	<u>-</u>	<u>1,962,007.14</u>	<u>730,079.61</u>

2. 涉及政府补助的项目

2021年度:

项目	2020年12月31日	本期新增	本期计入其他收益金额	其他变动	2021年12月31日	与资产相关/与收益相关
支持制造业发展奖励资金	196,749.78	-	42,466.68	-	154,283.10	与资产相关
淘汰改造高污染燃料锅炉	262,149.64	-	47,663.52	-	214,486.12	与资产相关
农业生产发展基金	5,500,000.00	-	372,964.32	-	5,127,035.68	与资产相关

项目	2020年12月31日	本期新增	本期计入其他收益金额	其他变动	2021年12月31日	与资产相关/与收益相关
政府购奶牛支付的贴息款	28,608.60	-	28,608.60	-	-	与资产相关
农机购置补贴	-	67,320.00	6,732.00	-	60,588.00	与资产相关
合计	5,987,508.02	67,320.00	498,435.12	-	5,556,392.90	

2020年度:

项目	2019年12月31日	本期新增	本期计入其他收益金额	其他变动	2020年12月31日	与资产相关/与收益相关
支持制造业发展奖励资金	239,216.46	-	42,466.68	-	196,749.78	与资产相关
淘汰改造高污染燃料锅炉	309,813.16	-	47,663.52	-	262,149.64	与资产相关
空压机及全场制冷系统余热回收	114,583.33	-	114,583.33	-	-	与资产相关
农产品加工项目	-	5,500,000.00	-	-	5,500,000.00	与资产相关
政府购奶牛支付的贴息款	66,466.66	-	37,858.06	-	28,608.60	与资产相关
合计	730,079.61	5,500,000.00	242,571.59	-	5,987,508.02	

2019年度:

项目	2018年12月31日	本期新增	本期计入其他收益金额	其他变动	2019年12月31日	与资产相关/与收益相关
支持制造业发展奖励资金	281,683.20	-	42,466.74	-	239,216.46	与资产相关
淘汰改造高污染燃料锅炉	357,476.68	-	47,663.52	-	309,813.16	与资产相关
空压机及全场制冷系统余热回收	239,583.33	-	125,000.00	-	114,583.33	与资产相关
政府购奶牛支付的贴息款	111,227.95	-	44,761.29	-	66,466.66	与资产相关
合计	989,971.16	-	259,891.55	-	730,079.61	

(二十七) 股本

2021年度:

股东名称	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
江西阳光乳业集团有限公司	154,200,000.00	-	-	154,200,000.00
共青城鼎盛博盈投资中心(有限合伙)	6,360,000.00	-	-	6,360,000.00
南昌致合企业管理中心(有限合	51,400,000.00	-	-	51,400,000.00

股东名称	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
伙)				
合计	<u>211,960,000.00</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>211,960,000.00</u>

2020年度:

股东名称	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
江西阳光乳业集团有限公司	154,200,000.00	-	-	154,200,000.00
共青城鼎盛博盈投资中心(有限合伙)	3,180,000.00	3,180,000.00	-	6,360,000.00
南昌致合企业管理中心(有限合伙)	51,400,000.00	-	-	51,400,000.00
合计	<u>208,780,000.00</u>	<u>3,180,000.00</u>	<u>-</u>	<u>211,960,000.00</u>

2019年度:

股东名称	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日
江西阳光乳业集团有限公司	77,100,000.00	77,100,000.00	-	154,200,000.00
共青城鼎盛博盈投资中心(有限合伙)	3,180,000.00	-	-	3,180,000.00
南昌致合企业管理中心(有限合伙)	25,700,000.00	25,700,000.00	-	51,400,000.00
合计	<u>105,980,000.00</u>	<u>102,800,000.00</u>	<u>-</u>	<u>208,780,000.00</u>

(二十八) 资本公积

2021年度:

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
资本溢价	33,195,388.95	-	-	33,195,388.95
合计	<u>33,195,388.95</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>33,195,388.95</u>

2020年度:

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
资本溢价	33,195,388.95	-	-	33,195,388.95
合计	<u>33,195,388.95</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>33,195,388.95</u>

2019年度:

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日
资本溢价	33,195,388.95	-	-	33,195,388.95
合计	<u>33,195,388.95</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>33,195,388.95</u>

(二十九) 盈余公积

2021 年度：

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
法定盈余公积	75,771,808.50	14,307,572.66	-	90,079,381.16
合计	<u>75,771,808.50</u>	<u>14,307,572.66</u>	<u>-</u>	<u>90,079,381.16</u>

2020 年度：

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
法定盈余公积	64,690,704.11	11,081,104.39	-	75,771,808.50
合计	<u>64,690,704.11</u>	<u>11,081,104.39</u>	<u>-</u>	<u>75,771,808.50</u>

2019 年度：

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
法定盈余公积	53,551,287.18	11,139,416.93	-	64,690,704.11
合计	<u>53,551,287.18</u>	<u>11,139,416.93</u>	<u>-</u>	<u>64,690,704.11</u>

(三十) 未分配利润

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
调整前上期期末未分配利润	245,702,518.14	231,849,839.10	392,898,277.87
调整期初未分配利润调整合计数（调增+，调减-）	-	-	-
调整后期初未分配利润	245,702,518.14	231,849,839.10	392,898,277.87
加：本期归属于母公司所有者的净利润	135,704,031.52	104,933,783.43	104,290,978.16
减：提取法定盈余公积	14,307,572.66	11,081,104.39	11,139,416.93
提取任意盈余公积	-	-	-
提取一般风险准备	-	-	-
应付普通股股利	150,000,000.00	80,000,000.00	151,400,000.00
转作股本的普通股股利	-	-	102,800,000.00
期末未分配利润	<u>217,098,977.00</u>	<u>245,702,518.14</u>	<u>231,849,839.10</u>

(三十一) 营业收入、营业成本

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
主营业务收入	629,166,367.98	522,555,932.37	542,941,880.24
其他业务收入	1,451,488.71	16,016.18	27,586.21
合计	<u>630,617,856.69</u>	<u>522,571,948.55</u>	<u>542,969,466.45</u>

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
主营业务成本	387,428,170.82	328,940,685.77	309,781,067.19
其他业务成本	212,941.22	95,663.91	22,965.88
<u>合计</u>	<u>387,641,112.04</u>	<u>329,036,349.68</u>	<u>309,804,033.07</u>

(三十二) 税金及附加

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	1,948,133.31	1,416,197.83	1,859,036.82
教育费附加	1,391,523.79	1,011,569.86	1,327,642.04
土地使用税	499,742.24	474,747.24	520,841.28
房产税	1,184,392.04	391,286.36	394,137.99
环境保护税	178,676.53	112,031.14	115,502.92
印花税	341,314.49	148,575.41	168,177.63
车船税	39,642.55	38,579.80	34,651.48
残疾人就业保障金	-	-	43,562.59
地方水利建设基金	-	4,555.29	1,242.14
<u>合计</u>	<u>5,583,424.95</u>	<u>3,597,542.93</u>	<u>4,464,794.89</u>

(三十三) 销售费用

费用性质	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	25,476,534.07	19,966,526.27	33,904,947.78
物流费	-	-	8,231,342.32
宣传服务费	6,562,435.14	4,421,590.57	5,372,254.46
折旧与摊销	2,470,582.69	1,430,946.29	1,148,251.35
低值易耗品	3,035,210.84	3,030,544.80	2,742,761.15
房租水电费	44,833.12	770,429.66	612,984.41
业务招待费	1,850,948.98	1,437,849.41	1,681,187.80
办公费	751,044.48	670,645.84	1,103,170.53
交通差旅费	308,946.79	165,029.89	159,605.32
保险费	364,011.67	185,051.28	183,921.15
其他	20,059.40	40,125.98	10,573.92
<u>合计</u>	<u>40,884,607.18</u>	<u>32,118,739.99</u>	<u>55,151,000.19</u>

(三十四) 管理费用

费用性质	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	13,794,675.23	10,851,147.33	11,004,005.05
折旧与摊销	10,493,743.59	5,828,640.97	7,514,598.37
维修费	4,060,855.46	5,242,772.45	6,380,159.32
破包费	1,849,083.46	1,964,753.85	1,340,984.02
中介机构服务费	1,196,150.89	2,212,251.22	1,550,618.18
交通差旅费	378,983.81	337,423.35	646,952.24
房租水电费	461,993.48	689,731.41	664,397.25
运营费用	711,674.48	1,121,852.90	679,879.70
业务招待费	1,353,345.25	795,949.76	464,702.36
其他	1,002,441.00	555,193.55	286,415.59
<u>合计</u>	<u>35,302,946.65</u>	<u>29,599,716.79</u>	<u>30,532,712.08</u>

(三十五) 研发费用

费用性质	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	10,485,424.37	7,493,886.24	8,496,010.67
折旧	583,065.72	506,877.22	478,239.11
材料费及样品费	5,879,811.90	7,912,564.42	6,957,108.24
燃料动力费	141,129.43	36,842.90	32,658.36
低值易耗品	1,104,722.32	1,459,947.50	1,813,670.02
检验费	177,636.59	145,880.09	142,252.91
其他	6,001.00	14,133.11	34,443.46
<u>合计</u>	<u>18,377,791.33</u>	<u>17,570,131.48</u>	<u>17,954,382.77</u>

(三十六) 财务费用

费用性质	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息支出	3,593,882.86	3,968,680.55	48,937.50
减：利息收入	4,242,040.97	4,682,210.82	2,540,607.99
手续费	73,554.97	67,071.78	39,384.55
<u>合计</u>	<u>-574,603.14</u>	<u>-646,458.49</u>	<u>-2,452,285.94</u>

(三十七) 其他收益

1. 其他收益分类

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
政府补助	4,158,778.27	1,480,584.92	1,118,206.45
税收优惠	11.32	66,279.06	-
<u>合计</u>	<u>4,158,789.59</u>	<u>1,546,863.98</u>	<u>1,118,206.45</u>

2. 政府补助情况

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
南昌市青云谱区科技和工业信息化局 高企补贴	-	200,000.00	-
市重大科技攻关项目	-	-	260,000.00
失业保险稳岗补助	4,654.17	274,744.32	86,314.90
空压机及全场制冷系统余热回收	-	114,583.26	125,000.00
服务业企业奖励金	50,000.00	30,000.00	-
淘汰改造高污染燃料锅炉	47,663.52	47,663.54	47,663.52
政府购奶牛支付的贴息款	28,608.60	37,858.06	44,761.29
支持制造业发展奖励资金	42,466.68	42,466.73	42,466.74
农业生产发展基金	372,964.32	-	-
南昌市青云谱区财政局-“三品一标” 农产品奖励资金	-	5,000.00	-
南昌市青云谱区商务局-农产品加工项 目贴息补助	-	90,000.00	-
工业企业结构调整专项奖补资金	-	630,351.59	-
兑现企业改制上市挂牌和融资奖励	-	-	500,000.00
专利资助	-	-	12,000.00
鼓励企业间协作配套奖励	27,450.00	-	-
代扣个税手续费返还	11,733.98	7,917.42	-
南昌市企业研发补助	829,600.00	-	-
市级安全隐患整改资金	200,000.00	-	-
农产品品牌奖励金	30,000.00	-	-
区级配套奖励资金	50,915.00	-	-
专利资助申报奖励	15,000.00	-	-
农产品质量示范企业奖励	100,000.00	-	-
农产品加工项目贴息补助	300,000.00	-	-
农机购置补贴	6,732.00	-	-
困难补助退回已交土地使用税	49,990.00	-	-
政府农业产业化项目招商引资补贴	1,991,000.00	-	-
<u>合计</u>	<u>4,158,778.27</u>	<u>1,480,584.92</u>	<u>1,118,206.45</u>

（三十八）投资收益

产生投资收益的来源	2021 年度	2020 年度	2019 年度
处置长期股权投资产生的投资收益	-	1,581,828.41	-
理财产品收益	-	2,208,007.67	4,971,997.25
权益法核算的长期股权投资收益	-	-1,500,000.00	-5,046,900.73
<u>合计</u>	<u>-</u>	<u>2,289,836.08</u>	<u>-74,903.48</u>

（三十九）信用减值损失

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
应收账款坏账损失	-108,248.55	-844,325.12	201,089.61
其他应收款坏账损失	-137,435.09	180,079.29	363,860.12
<u>合计</u>	<u>-245,683.64</u>	<u>-664,245.83</u>	<u>564,949.73</u>

（四十）资产减值损失

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
坏账损失	-	-	-
存货跌价损失	-558,936.01	-253,236.39	-191,162.30
长期股权投资减值损失	-	-	-6,749,274.73
固定资产减值损失	-55,549.33	-12,781.51	-380,749.50
<u>合计</u>	<u>-614,485.34</u>	<u>-266,017.90</u>	<u>-7,321,186.53</u>

（四十一）资产处置收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
固定资产出售	-42.21	18,623.88	8,088.52
无形资产处置	-	-	-4,881,791.56
<u>合计</u>	<u>-42.21</u>	<u>18,623.88</u>	<u>-4,873,703.04</u>

（四十二）营业外收入

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
其他	258,252.88	528.14	406,494.12
<u>合计</u>	<u>258,252.88</u>	<u>528.14</u>	<u>406,494.12</u>

（四十三）营业外支出

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
公益性捐赠支出	-	1,663,663.83	-
非流动资产毁损报废损失	1,975,831.11	1,321,840.98	944,817.39
其他	10,681.58	174,598.82	121,484.68
<u>合计</u>	<u>1,986,512.69</u>	<u>3,160,103.63</u>	<u>1,066,302.07</u>

（四十四）所得税费用

1. 所得税费用表

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	7,635,461.16	6,555,649.28	13,675,235.59
递延所得税费用	3,325,883.20	1,289,257.22	-1,048,377.15
<u>合计</u>	<u>10,961,344.36</u>	<u>7,844,906.50</u>	<u>12,626,858.44</u>

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利润总额	144,972,896.27	111,061,410.89	116,268,384.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,745,934.44	16,646,937.37	17,440,147.01
子公司适用不同税率的影响	1,428,786.21	1,194,118.41	1,427,663.19
调整以前期间所得税的影响	-	-	-
非应税收入的影响	-9,672,971.11	-8,101,610.34	-4,101,534.73
研发加计扣除	-2,719,325.93	-2,000,225.54	-2,019,548.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	248,791.42	123,571.34	145,711.54
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-	-
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-69,870.67	-17,884.74	-265,579.63
<u>所得税费用合计</u>	<u>10,961,344.36</u>	<u>7,844,906.50</u>	<u>12,626,858.44</u>

（四十五）现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息收入	4,242,040.97	4,682,210.82	2,540,607.99

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
政府补助	3,727,674.47	6,738,013.33	858,314.90
代扣代缴费用	12,280.90	4,319.51	247,532.84
押金及保证金	1,230,399.07	937,112.80	4,294,315.43
备用金	109,144.65	109,716.94	-
收回借支	-	344,766.69	384,375.57
其他	320,762.62	133,842.43	1.70
合计	9,642,302.68	12,949,982.52	8,325,148.43

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
销售、管理及研发费用	29,889,560.660	34,159,689.66	40,568,989.24
捐赠支出	-	1,663,663.83	-
手续费	73,554.97	67,071.78	39,384.55
代扣代缴社保、公积金	437,683.50	177,199.70	148,394.14
押金及保证金	-	249,290.00	63,000.00
备用金	-	11,250.00	160,531.72
付借支款	47,500.00	-	-
申报费用	4,784,056.55	65,000.00	-
其他	16,785.17	174,598.82	136,174.28
合计	35,249,140.85	36,567,763.79	41,116,473.93

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
赎回理财产品	-	278,800,000.00	593,000,000.00
投资收益	-	2,208,007.67	4,971,997.25
合计	-	281,008,007.67	597,971,997.25

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
购买理财产品	-	178,800,000.00	633,000,000.00
处置子公司支付的现金	-	54,766.78	-
合计	-	178,854,766.78	633,000,000.00

5. 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
呼伦贝尔纽籁特乳业有限公司	-	1,500,000.00	-
江西阳光乳业电商科技有限公司	-	200,000.00	-

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
<u>合计</u>	<u>—</u>	<u>1,700,000.00</u>	<u>—</u>

6. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
租赁费	923,977.10	—	—
<u>合计</u>	<u>923,977.10</u>	<u>—</u>	<u>—</u>

(四十六) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	134,011,551.91	103,216,504.39	103,641,526.13
加：资产减值准备	860,168.98	930,263.73	6,756,236.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	25,258,344.24	16,576,520.25	15,643,224.80
无形资产摊销	954,694.44	931,191.23	1,082,774.93
长期待摊费用摊销	7,085,294.54	3,243,894.81	5,334,487.70
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）	42.21	-18,623.88	4,873,703.04
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,975,831.11	1,321,840.98	944,817.39
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	—	—	—
财务费用（收益以“-”号填列）	3,593,882.86	3,968,680.55	48,937.50
投资损失（收益以“-”号填列）	—	-2,289,836.08	74,903.48
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	35,628.48	117,959.52	-1,048,377.15
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	3,290,254.72	1,171,297.70	—
存货的减少（增加以“-”号填列）	-11,681,392.30	-1,180,134.17	-3,297,090.02
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,384,219.33	-5,456,172.32	7,390,710.19
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	16,137,524.29	17,666,946.21	7,406,005.48
其他	—	—	175,933.65
经营活动产生的现金流量净额	177,137,606.15	140,200,332.92	149,027,793.92
二、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：			
债务转为资本	—	—	—

补充资料	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一年内到期的可转换公司债券	-	-	-
融资租入固定资产	-	-	-
三、现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	328,776,547.34	350,794,985.26	312,997,024.04
减：现金的期初余额	350,794,985.26	312,997,024.04	305,047,630.19
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	-22,018,437.92	37,797,961.22	7,949,393.85

2. 现金和现金等价物的构成

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
一、现金	328,776,547.34	350,794,985.26	312,997,024.04
其中：1. 库存现金	571.95	18.60	11,074.54
2. 可随时用于支付的银行存款	328,775,975.39	350,794,966.66	312,969,203.42
3. 可随时用于支付的其他货币资金	-	-	16,746.08
二、现金等价物	-	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	328,776,547.34	350,794,985.26	312,997,024.04

（四十七）所有权或使用权受到限制的资产

本报告期内无所有权或使用权受到限制资产的情况。

七、在其他主体中的权益

（一）本公司的构成

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		表决权比例	取得方式
				直接	间接		
江西长山现代有机牧场有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	鲜奶生产及销售	100.00%	-	100.00%	转让取得
江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司	江西省宜春市	江西省宜春市	奶牛养殖	100.00%	-	100.00%	转让取得
福建澳新阳光乳业有限公司	福建省福州市	福建省福州市	制造业	100.00%	-	100.00%	新设取得
江西安捷外包服务有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	服务业	100.00%	-	100.00%	新设取得
安徽华好阳光乳业有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	制造业	60.00%	-	73.62%	新设取得
江西阳光乳业新零售有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	鲜奶销售	100.00%	-	100.00%	新设取得

注：根据约定，安徽华好阳光乳业有限公司各股东按照实缴出资享受股东权益。

（二）合并范围发生变更的说明

2019年4月，本公司出资设立子公司安徽华好阳光乳业有限公司，认缴比例为60%，自设立之日起纳入合并范围；2019年4月，本公司出资设立子公司江西阳光乳业电商科技有限公司，持有公司100%股权，自设立之日起纳入合并范围；2020年1月，本公司处置江西阳光乳业电商科技有限公司全部股权，自处置之日起不再纳入合并范围。2021年2月，本公司设立子公司江西阳光乳业新零售有限公司，认缴比例为100%，自设立之日起纳入合并范围。

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险及流动风险。

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2021年12月31日

金融资产项目	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	合计
货币资金	328,776,547.34	-	-	328,776,547.34
应收账款	34,977,082.69	-	-	34,977,082.69
其他应收款	1,157,638.06	-	-	1,157,638.06
合计	<u>364,911,268.09</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>364,911,268.09</u>

（2）2020年12月31日

金融资产项目	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	合计
货币资金	350,794,985.26	-	-	350,794,985.26
应收账款	28,932,858.58	-	-	28,932,858.58
其他应收款	1,205,187.25	-	-	1,205,187.25
合计	<u>380,933,031.09</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>380,933,031.09</u>

（3）2019年12月31日

金融资产项目	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	合计
--------	--------------	--------------------------	------------------------	----

金融资产项目	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	合计
货币资金	312,997,024.04	-	-	312,997,024.04
应收账款	27,621,124.30	-	-	27,621,124.30
其他应收款	1,538,789.65	-	-	1,538,789.65
合计	<u>342,156,937.99</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>342,156,937.99</u>

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2021年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以摊余成本计量的金融负债	合计
短期借款	-	100,100,833.34	100,100,833.34
应付账款	-	25,888,936.47	25,888,936.47
合同负债	-	8,249,139.28	8,249,139.28
其他应付款	-	5,016,357.54	5,016,357.54
合计	<u>-</u>	<u>139,255,266.63</u>	<u>139,255,266.63</u>

(2) 2020年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以摊余成本计量的金融负债	合计
短期借款	-	100,084,722.22	100,084,722.22
应付账款	-	25,353,180.69	25,353,180.69
合同负债	-	9,991,776.40	9,991,776.40
其他应付款	-	3,594,165.28	3,594,165.28
合计	<u>-</u>	<u>139,023,844.59</u>	<u>139,023,844.59</u>

(3) 2019年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以摊余成本计量的金融负债	合计
短期借款	-	100,048,937.50	100,048,937.50
应付账款	-	23,833,079.27	23,833,079.27
其他应付款	-	15,849,530.13	15,849,530.13
合计	<u>-</u>	<u>139,731,546.90</u>	<u>139,731,546.90</u>

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的不履行义务，造成另一方发生的财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收账款等。本公司银行存款主要存放于信用评级较高的银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收账款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等，评估债务人的信用资质，并设置相应欠款额度和信用期限。本公司承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司以交付现金或其他金融资产的方式在履行结算义务时发生的资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

九、关联方关系及其交易

（一）关联方的认定标准

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

（二）本公司的大股东有关信息

大股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人	成立时间	组织机构代码	主要经营业务
江西阳光乳业集团有限公司	胡霄云	1998-08-12	70557511-1	豆制品、糕点、面包、饼干的生产、销售；实业投资；自营和代理各类商品和技术的进出口；建筑材料、五金、交电、百货、花卉、饲料批发、零售、代购代销（以上项目依法需经批准的项目，需经相关部门批准后方可开展经营活动）

（三）本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七。

（四）本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江西秋实有机农业科技园有限公司	发行人控股股东阳光集团控制的企业
江西爱丁堡环保科技有限公司	发行人控股股东阳光集团控制的企业
南昌致合企业管理中心（有限合伙）	发行人实际控制人胡霄云控制的企业
南昌金港投资股份有限公司	公司实际控制人胡霄云担任董事长的企业
南昌银港投资有限公司	公司董事高金文、喻宜洋、梅英担任董事的企业
景德镇弘盛置业有限公司	公司实际控制人胡霄云持有 30% 股权并担任执行董事的企业
南昌合达企业管理有限公司	公司董事喻宜洋担任执行董事的企业
中山华利实业集团股份有限公司	陈荣任独立董事
江西正邦作物保护股份有限公司	陈荣任独立董事
江西阳光乳业电商科技有限公司	报告期内曾为公司子公司，已转让
南昌银合企业管理有限公司	报告期内曾为公司实际控制人胡霄云控制的企业，已注销
安徽华好商贸有限公司	持有公司控股子公司安徽华好阳光乳业有限公司 30% 股权的企业
呼伦贝尔纽籁特乳业有限责任公司	报告期内公司曾参股 35%、董事会秘书杨发兴曾担任董事的企业
汕头市宝商贸易有限公司	报告期内曾持有公司控股子公司福建阳光 20% 股权的企业
陕西欢恩宝乳业股份有限公司	报告期内曾持有公司参股公司纽籁特乳业 65% 股权的企业
南昌市青云谱岱山奶牛养殖场	报告期内公司董事、副总经理高金文曾担任法定代表人的企业，已注销
安徽华好生态养殖有限公司	与安徽华好乳业有限公司为同一实际控制人控制下企业
六安华好食品销售有限公司	与安徽华好乳业有限公司为同一实际控制人控制下企业
进贤县经销商高亦农	公司董事、副总经理高金文的弟弟
赣州市经销商郭智	公司董事、副总经理、财务负责人梅英的外甥
南昌县南新肖洋农业专业合作社	关联方肖洋控制的企业
肖洋	公司监事肖爱国的侄子
肖爱荣	公司监事肖爱国的弟弟

（五）关联方交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2021 年度	2020 年度	2019 年度
-----	--------	---------	---------	---------

关联方	关联交易内容	2021 年度	2020 年度	2019 年度
江西阳光乳业集团有限公司	租赁费	923,977.10	923,977.10	923,977.10
汕头市宝商贸有限公司	采购商品	16,045,300.88	10,889,157.09	14,649,515.63
安徽华好生态养殖有限公司	采购商品	43,815,377.79	34,510,206.40	23,546,109.85
南昌县南新肖洋农业专业合作社	采购商品	89,025.60	35,617.50	-
肖洋	采购商品	-	-	54,705.00
肖爱荣	采购商品	-	-	14,677.50
六安华好食品销售有限公司	采购商品	9,000.00		
合计		60,882,681.37	46,358,958.09	39,188,985.08

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2021 年度	2020 年度	2019 年度
江西阳光乳业集团有限公司	出售车辆	-	-	15,689.32
江西阳光乳业电商科技有限公司	出售乳制品	1,011,373.48	730,509.76	-
安徽华好商贸有限公司	出售乳制品	949,967.31	396,401.54	250,010.94
进贤县经销商高亦农	出售乳制品	7,787,638.83	6,352,429.96	8,015,387.28
赣州市经销商郭智	出售乳制品	7,408,590.67	6,689,309.97	6,919,603.34
合计		17,157,570.29	14,168,651.23	15,200,690.88

(六) 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
应收账款	安徽华好商贸有限公司	165,783.20	158,444.10	34,928.28
应收账款	江西阳光乳业电商科技有限公司	128,193.58	71,033.20	
应收账款	进贤县经销商高亦农	672,044.87	552,051.93	566,051.07
应收账款	赣州市经销商郭智	582,359.27	-	3,492.73
应付账款	安徽华好生态养殖有限公司	1,207,323.67	2,161,208.80	72,362.50
应付账款	汕头市宝商贸有限公司	2,634,396.00	747,146.00	23,236.00
合同负债	赣州市经销商郭智	-	474,471.07	-
租赁负债	江西阳光乳业集团有限公司	1,801,839.89	-	-

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司本报告期无重要承诺事项。

（二）或有事项

本公司本报告期无或有事项。

十一、资产负债表日后事项

公司与安徽华好商贸有限公司于2022年3月8日签署《股权转让协议书》，将安徽华好商贸有限公司认缴后尚未出资的700万元股权以0元转让给公司，该股权转让的工商变更正在办理中。

十二、其他重要事项

（一）终止经营

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
江西阳光乳业电商科技有限公司	44,884.01	45,558.00	-673.99	-	-673.60	-673.60

注：2020年1月，本公司处置江西阳光乳业电商科技有限公司全部股权。

十三、母公司财务报表项目注释

（一）应收账款

1. 按账龄披露

账龄	20X21年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内（含1年）	35,809,324.56	31,134,141.04	28,828,810.30
1-2年（含2年）	35,800.40	1,011,680.43	38,963.78
2-3年（含3年）	85,259.58	2.00	939,937.17
3-4年（含4年）	-	928,937.17	-
4-5年（含5年）	928,788.88	-	-
合计	<u>36,859,173.42</u>	<u>33,074,760.64</u>	<u>29,807,711.25</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	2021年12月31日		
	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的应收账款	<u>5,634,293.47</u>	<u>15.29</u>	<u>1,008,542.99</u>	<u>17.90</u>	<u>4,625,750.48</u>
其中：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	4,625,750.48	12.55	-	-	4,625,750.48
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,008,542.99	2.74	1,008,542.99	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	31,224,879.95	84.71	1,569,091.52	5.03	29,655,788.43
合计	<u>36,859,173.42</u>	<u>100.00</u>	<u>2,577,634.51</u>	<u>6.99</u>	<u>34,281,538.91</u>

接上表：

2020年12月31日

类别	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的应收账款	<u>4,988,805.55</u>	<u>15.08</u>	<u>1,083,752.90</u>	<u>21.72</u>	<u>3,905,052.65</u>
其中：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	3,905,052.65	11.81	-	-	3,905,052.65
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,083,752.90	3.27	1,083,752.90	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	28,085,955.09	84.92	1,540,070.95	5.48	26,545,884.14
合计	<u>33,074,760.64</u>	<u>100.00</u>	<u>2,623,823.85</u>	<u>7.93</u>	<u>30,450,936.79</u>

接上表：

2019年12月31日

类别	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的应收账款	<u>480,033.01</u>	<u>1.61</u>	-	-	<u>480,033.01</u>
其中：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	480,033.01	1.61	-	-	480,033.01

2019年12月31日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	29,327,678.24	98.39	1,895,200.21	6.46	27,432,478.03
合计	29,807,711.25	100.00	1,895,200.21	6.36	27,912,511.04

按单项计提坏账准备:

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

名称	2021年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
安徽华好阳光乳业有限公司	3,640,423.33	-	-	合并范围内关联方
江西阳光乳业新零售有限公司	985,327.15	-	-	合并范围内关联方
合计	4,625,750.48	=	=	

接上表:

名称	2020年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
安徽华好阳光乳业有限公司	3,905,052.65	-	-	合并范围内关联方
合计	3,905,052.65	=	=	

(2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

名称	2021年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
唐火根	258,370.78	258,370.78	100.00	款项无法收回
管老伍	132,011.40	132,011.40	100.00	款项无法收回
汪芳	152,956.00	152,956.00	100.00	款项无法收回
桂丽萍	131,557.10	131,557.10	100.00	款项无法收回
邹杨朋	129,557.60	129,557.60	100.00	款项无法收回
杨琴	124,336.00	124,336.00	100.00	款项无法收回
蒋伟龙	58,917.93	58,917.93	100.00	款项无法收回
刘明波	20,836.18	20,836.18	100.00	款项无法收回
合计	1,008,542.99	1,008,542.99	100.00	

接上表:

2020年12月31日

名称	账面余额	坏账准备	2020年12月31日	
			计提比例 (%)	计提理由
江西凌众实业发展有限公司	154,964.02	154,964.02	100.00	款项无法收回
唐火根	258,370.78	258,370.78	100.00	款项无法收回
管老伍	152,956.00	152,956.00	100.00	款项无法收回
汪芳	132,011.40	132,011.40	100.00	款项无法收回
桂丽萍	131,557.10	131,557.10	100.00	款项无法收回
邹杨朋	129,557.60	129,557.60	100.00	款项无法收回
杨琴	124,336.00	124,336.00	100.00	款项无法收回
<u>合计</u>	<u>1,083,752.90</u>	<u>1,083,752.90</u>	<u>100.00</u>	

接上表:

2019年12月31日

名称	账面余额	坏账准备	2019年12月31日	
			计提比例 (%)	计提理由
安徽华好阳光乳业有限公司	441,836.96	-	-	合并范围内关联方
江西阳光乳业电商科技有限公司	38,196.05	-	-	合并范围内关联方
<u>合计</u>	<u>480,033.01</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	

按组合计提坏账准备:

2021年12月31日

名称	2021年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	31,183,574.08	1,559,178.70	5.00
1-2年(含2年)	35,800.40	7,160.08	20.00
2-3年(含3年)	5,505.47	2,752.74	50.00
3-4年(含4年)	-	-	-
<u>合计</u>	<u>31,224,879.95</u>	<u>1,569,091.52</u>	<u>5.03</u>

接上表:

2020年12月31日

名称	2020年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	27,181,595.29	1,359,079.76	5.00
1-2年(含2年)	904,209.51	180,841.90	20.00
2-3年(含3年)	2.00	1.00	50.00
3-4年(含4年)	148.29	148.29	100.00
<u>合计</u>	<u>28,085,955.09</u>	<u>1,540,070.95</u>	<u>5.48</u>

接上表：

名称	2019年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	28,348,777.29	1,417,438.86	5.00
1-2年(含2年)	38,963.78	7,792.76	20.00
2-3年(含3年)	939,937.17	469,968.59	50.00
合计	<u>29,327,678.24</u>	<u>1,895,200.21</u>	<u>6.46</u>

3. 坏账准备的情况

2021年度：

类别	2020年12月		本期变动金额			2021年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
应收账款	2,623,823.85	108,774.68	154,964.02	-	-	2,577,634.51
坏账准备						
合计	<u>2,623,823.85</u>	<u>108,774.68</u>	<u>154,964.02</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,577,634.51</u>

2020年度：

类别	2019年12月		本期变动金额			2020年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
应收账款	1,895,200.21	728,623.64	-	-	-	2,623,823.85
坏账准备						
合计	<u>1,895,200.21</u>	<u>728,623.64</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,623,823.85</u>

2019年度：

类别	2018年12月		本期变动金额			2019年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
应收账款	2,025,722.60	-	130,522.39	-	-	1,895,200.21
坏账准备						
合计	<u>2,025,722.60</u>	<u>-</u>	<u>130,522.39</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,895,200.21</u>

4. 报告期内应收账款坏账准备无核销情况。

5. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款情况。

6. 本期无转移应收账款且继续涉入的情况。

7. 期末应收账款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的 比例(%)	坏账准备	性质
------	--------	----	----	-------------------	------	----

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的 比例 (%)	坏账准备	性质
安徽华好阳光乳业有限公司	关联方	3,640,423.33	1年以内	9.88	-	货款
吉安市经销商胡志	非关联方	2,202,888.55	1年以内	5.98	110,144.43	货款
景德镇市经销商符立良	非关联方	1,589,056.57	1年以内	4.31	79,452.83	货款
鹰潭市经销商毛武	非关联方	1,113,136.75	1年以内	3.02	55,656.84	货款
宜春经销商梅叶敏	非关联方	1,110,809.50	1年以内	3.01	55,540.48	货款
合计		9,656,314.70		26.20	300,794.58	

(二) 其他应收款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	160,896,973.56	92,267,921.96	60,454,441.85
合计	160,896,973.56	92,267,921.96	60,454,441.85

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内(含1年)	160,946,547.17	92,162,687.34	60,253,698.10
1-2年(含2年)	186.11	22,190.80	272,699.92
2-3年(含3年)	-	272,483.00	80,000.00
3-4年(含4年)	272,483.00	50,000.00	24,000.00
4-5年(含5年)	50,000.00	24,000.00	-
5年以上	114,098.51	90,098.51	350,000.00
合计	161,383,314.79	92,621,459.65	60,980,398.02

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
往来款	159,952,097.26	91,187,496.88	59,105,374.21
代扣代缴费用	919,521.98	798,530.00	677,324.85
备用金	65,515.81	174,660.46	284,377.40
押金及保证金	346,983.00	370,673.80	371,318.60

个人借款	90,098.51	90,098.51	408,000.00
其他	9,098.23	-	134,002.96
合计	<u>161,383,314.79</u>	<u>92,621,459.65</u>	<u>60,980,398.02</u>

(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)	
2021年1月1日余额	353,537.69			<u>353,537.69</u>
2021年1月1日其他应收款账面余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	132,803.54			<u>132,803.54</u>
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	486,341.23			<u>486,341.23</u>

(4) 坏账准备的情况

2021年度:

类别	2020年12月31日	本期变动金额				2021年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	353,537.69	132,803.54	-	-	-	486,341.23
坏账准备						
合计	<u>353,537.69</u>	<u>132,803.54</u>	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>486,341.23</u>

2020年度:

类别	2019年12月31日	本期变动金额				2020年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	525,956.17	-	172,418.48	-	-	353,537.69
坏账准备						

类别	2019年12月		本期变动金额			2020年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
合计	<u>525,956.17</u>	-	<u>172,418.48</u>	-	-	<u>353,537.69</u>

2019年度:

类别	2018年12月		本期变动金额			2019年12月
	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	31日
其他应收款坏账准备	472,924.88	53,031.29	-	-	-	525,956.17
合计	<u>472,924.88</u>	<u>53,031.29</u>	-	-	-	<u>525,956.17</u>

(5) 报告期内其他应收款坏账准备无核销情况。

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款情况。

(7) 期末其他应收款中无持本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位和其他关联方款项。

(8) 期末其他应收款金额前五名情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司	往来款	82,593,040.00	2年以内	51.18	-
江西长山现代有机牧业有限公司	往来款	72,354,539.85	1-2年	44.83	-
安徽华好阳光乳业有限公司	往来款	5,000,000.00	1年以内	3.10	-
代扣个人医保	代扣代缴费用	404,466.36	1年以内	0.25	20,223.32
代扣个人养老及待业	代扣代缴费用	372,823.62	1年以内	0.23	18,641.18
合计		<u>160,724,869.83</u>		<u>99.59</u>	<u>38,864.50</u>

(三) 长期股权投资

1. 分类列示

项目	2021年12月31日		账面价值
	账面余额	减值准备	
对子公司投资	127,643,309.10	-	127,643,309.10

项目	2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
合计	<u>127,643,309.10</u>	=	<u>127,643,309.10</u>

接上表:

项目	2020年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	127,643,309.10	-	127,643,309.10
合计	<u>127,643,309.10</u>	=	<u>127,643,309.10</u>

接上表:

项目	2019年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	119,092,583.83	6,749,274.73	112,343,309.10
合计	<u>119,092,583.83</u>	<u>6,749,274.73</u>	<u>112,343,309.10</u>

2. 对子公司投资

2021年度:

被投资单位	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日	本期计提减值准备	期末余额
江西长山现代有机牧场有限公司	1,174,409.10	-	-	1,174,409.10	-	1,174,409.10
江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司	9,468,900.00	-	-	9,468,900.00	-	9,468,900.00
江西安捷外包服务有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00
福建澳新阳光乳业有限公司	64,000,000.00	-	-	64,000,000.00	-	64,000,000.00
安徽华好阳光乳业有限公司	48,000,000.00	-	-	48,000,000.00	-	48,000,000.00
合计	<u>127,643,309.10</u>	=	=	<u>127,643,309.10</u>	=	<u>127,643,309.10</u>

2020年度:

被投资单位	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日	本期计提减值准备	期末余额
江西长山现代有机牧场有限公司	1,174,409.10	-	-	1,174,409.10	-	1,174,409.10
呼伦贝尔纽籁特	8,249,274.73	-	8,249,274.73	-	-	-

被投资单位	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日	本期计提减值准备	期末余额
乳业有限公司						
江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司	9,468,900.00	-	-	9,468,900.00	-	9,468,900.00
江西安捷外包服务有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00
福建澳新阳光乳业有限公司	64,000,000.00	-	-	64,000,000.00	-	64,000,000.00
安徽华好阳光乳业有限公司	31,000,000.00	17,000,000.00	-	48,000,000.00	-	48,000,000.00
江西阳光乳业电商科技有限公司	200,000.00	-	200,000.00	-	-	-
合计	119,092,583.83	17,000,000.00	8,449,274.73	127,643,309.10	-	127,643,309.10

2019年度:

被投资单位	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日	本期计提减值准备	期末余额
江西长山现代有机牧场有限公司	1,174,409.10	-	-	1,174,409.10	-	1,174,409.10
呼伦贝尔纽籁特乳业有限公司	13,296,175.46	-5,046,900.73	-	8,249,274.73	6,749,274.73	1,500,000.00
江西省嘉牧生态农业科技开发有限公司	9,468,900.00	-	-	9,468,900.00	-	9,468,900.00
江西安捷外包服务有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00
福建澳新阳光乳业有限公司	64,000,000.00	-	-	64,000,000.00	-	64,000,000.00
安徽华好阳光乳业有限公司	-	31,000,000.00	-	31,000,000.00	-	31,000,000.00
江西阳光乳业电商科技有限公司	-	200,000.00	-	200,000.00	-	200,000.00
合计	92,939,484.56	26,153,099.27	-	119,092,583.83	6,749,274.73	112,343,309.10

(四) 营业收入、营业成本

项目	2021年度	2020年度	2019年度
----	--------	--------	--------

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
主营业务收入	616,159,757.83	521,913,890.33	542,403,243.03
其他业务收入	1,451,488.71	37,401.46	27,586.21
<u>合计</u>	<u>617,611,246.54</u>	<u>521,951,291.79</u>	<u>542,430,829.24</u>
主营业务成本	377,069,991.45	328,380,418.06	310,414,301.93
其他业务成本	212,941.22	117,049.19	22,965.88
<u>合计</u>	<u>377,282,932.67</u>	<u>328,497,467.25</u>	<u>310,437,267.81</u>

(五) 投资收益

产生投资收益的来源	2021 年度	2020 年度	2019 年度
处置长期股权投资产生的投资收益	-	1,500,000.00	-
权益法核算的长期股权投资收益	-	-1,500,000.00	-5,046,900.73
成本法下分配现金股利	-	-	-
理财产品收益	-	1,242,536.99	4,971,997.25
<u>合计</u>	<u>-</u>	<u>1,242,536.99</u>	<u>-74,903.48</u>

(六) 现金流量表补充资料

补充资料	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	143,075,726.58	110,811,043.93	111,394,169.27
加：资产减值准备	288,343.31	822,223.06	7,243,695.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	17,887,974.31	13,533,278.70	12,855,251.30
无形资产摊销	869,616.84	846,065.13	764,954.03
长期待摊费用摊销	4,800,665.12	2,378,633.09	3,806,127.00
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）	42.21	-18,623.88	-8,088.52
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	16,825.20	11,306.61	37,334.67
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	3,593,882.86	3,968,680.55	48,937.50
投资损失（收益以“-”号填列）		-1,242,536.99	74,903.48
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	56,829.80	118,320.28	-1,049,365.97

补充资料	2021 年度	2020 年度	2019 年度
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	3,290,254.72	1,171,297.70	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-9,393,372.87	-473,112.30	-3,087,329.44
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-65,798,911.12	-34,700,964.50	4,297,599.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	15,420,260.90	13,092,937.54	62,745,808.56
其他	-	-	-
经营活动产生的现金流量净额	114,108,137.86	110,318,548.92	199,123,997.08
二、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	-	-	-
三、现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	244,157,585.07	312,506,115.65	278,441,168.40
减：现金的期初余额	312,506,115.65	278,441,168.40	253,260,895.21
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	-68,348,530.58	34,064,947.25	25,180,273.19

十四、补充资料

（一）按照证监会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》的要求，报告期非经常性损益情况

非经常性损益明细	2021 年度	2020 年度	2019 年度
（1）非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,975,873.32	278,611.31	-5,818,520.43
（2）越权审批或无正式批准文件、或偶发性的税收返还、减免	-	-	-
（3）计入当期损益的政府补助，但与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	4,158,789.59	1,546,863.98	1,118,206.45
（4）计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-	-
（5）企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资	-	-	-

非经常性损益明细	2021 年度	2020 年度	2019 年度
成本小于取得投资时应享有的被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			
(6) 非货币性资产交换损益	-	-	-
(7) 委托他人投资或管理资产的损益	-	2,208,007.67	4,971,997.25
(8) 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	-	-	-
(9) 债务重组损益	-	-	-
(10) 企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等	-	-	-
(11) 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	-	-	-
(12) 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	-	-	-
(13) 与公司主营业务无关的或有事项产生的损益	-	-	-
(14) 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	-	-	-
(15) 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	154,964.02	-	-
(16) 对外委托贷款取得的损益	-	-	-
(17) 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	-	-	-
(18) 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	-	-	-
(19) 受托经营取得的托管费收入	-	-	-
(20) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	247,571.30	-1,837,734.51	285,009.44
(21) 其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-
非经常性损益合计	2,585,451.59	2,195,748.45	556,692.71
减: 所得税影响金额	371,752.32	414,362.92	951,458.01
扣除所得税影响后的非经常性损益	2,213,699.27	1,781,385.53	-394,765.30
其中: 归属于母公司所有者的非经常性损益	1,675,005.81	1,798,867.44	-394,755.67

(二) 净资产收益率及每股收益

2021年:

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
属于公司普通股股东的净利润	23.22%	0.6402	0.6402
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	22.93%	0.6323	0.6323

2020年:

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
属于公司普通股股东的净利润	19.01%	0.5001	0.5001
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.68%	0.4915	0.4915

2019年度:

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
属于公司普通股股东的净利润	17.27%	0.4995	0.4995
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.34%	0.5014	0.5014

注：净资产收益率的计算

$$\text{加权平均净资产收益率} = P_0 / (E_0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0)$$

其中：P₀ 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E₀ 为归属于公司普通股股东的期初净资产；E_i 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；E_j 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；M₀ 为报告期月份数；M_i 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数；M_j 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数；E_k 为因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动；M_k 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。

江西阳光乳业股份有限公司

二〇二二年三月八日








姓名: 王东东
 Full name: WANG Dongdong
 性别: 男
 Sex: Male
 出生日期: 1979-10-18
 Date of birth: 1979-10-18
 工作单位: 福建通源会计师事务所
 Working unit: Fujian Tongyuan Accounting Firm
 身份证号码: 350302197910181111
 Identity card No.: 350302197910181111





年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 110002400163
 No. of Certificate: 110002400163

批准注册协会:
 Authorized Institute of CMA/CPA Association

发证日期: 2019 年 3 月 13 日
 Date of Issuance: 2019 y 3 m 13 d

福建省注册会计师协会
 任职资格检查专用章
 任职资格到期: 2020 年 4 月 30 日
 2019 年 3 月 13 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



2020 年 7 月 1 日
 2020 y 7 m 1 d

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



验证证书真实有效
 姓名: 王东东
 注册编号: 110002400163



姓名: 田英
 Full name: 田英
 Sex: 男
 Date of birth: 1981-06-08
 工作单位: 天职国际会计师事务所有限公司
 Working unit: 天职国际会计师事务所有限公司
 身份证号码: 110002198106081031
 Identity card No.: 110002198106081031



年度年检登记
 Annual Renewal Registration

本证书年检合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

110002400178

证书编号: 北京注册会计师协会
 No. of Certificate: Beijing Institute of CPAs

批准注册协会: 二〇〇八年八月二十八日
 Authorized Institute of CPAs: 2008 年 8 月 28 日
 Date of Issuance: 2008 年 8 月 28 日



2010年3月2日



姓名: 田英
 证书编号: 110002400178

已
 注册
 继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



2013年4月26日



2014年4月11日



CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS 中国注册会计师

姓名: 张磊
Full name: Zhang Lei
性别: 男
Sex: Male
出生日期: 1985年10月13日
Date of birth: 1985-10-13
工作单位: 天职国际会计师事务所
Working unit: Tianzhi International Accounting Firm
身份证号: 310105198510130011
Identity card No.: 310105198510130011




年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

福建省注册会计师协会
任职资格检查专用章
2020年4月30日

证书编号: 1100024001709
No. of Certificate

批准注册协会: 中国注册会计师协会
Authorized Institute of CPA

发证日期: 2019年10月09日
Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2020年7月1日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



验证证书真实有效
姓名: 张磊
注册编号: 110002400259



营业执照

统一社会信用代码

91110108592342556R



扫描二维码
“国家企业信用信息公示系统”
了解更多信息
公示、注册、开票

(副本) (15-1)

名称 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

注册资本 人民币10000.000000万元

成立日期 2012年03月05日

合伙期限 2012年03月05日至长期

主要经营场所 北京市海淀区车公庄西路19号A-51区域
A-51区域

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、增资、减资、清算、财务审计、代理记账、税务咨询、税务管理、财务管理、法律、法规规定的其他业务；企业管理咨询、技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机软件开发；计算机系统服务；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.4以上的云计算中心除外）；企业管理咨询；销售计算机、软件及辅助设备（市场主体的自主选择经营项目，开展经营活动，依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动，不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期 2012年03月05日

合伙期限 2012年03月05日至长期

主要经营场所 北京市海淀区车公庄西路19号A-51区域
A-51区域



登记机关

2021年11月09日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局

证书序号 0000175



会计师事务所

执业证书

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）

名称：

邱靖之

首席合伙人：

主任会计师：

经营场所：

北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域

组织形式：

特殊普通合伙

执业证书编号：

11010150

批准执业文号：

京财会许可[2011]0105号

批准执业日期：

2011年11月14日

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予从事注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



北京市财政局

发证机关：

二〇一八年七月二十六日

中华人民共和国财政部制