

证券代码：838114

证券简称：环海生物

主办券商：兴业证券

福建环海生物科技股份有限公司关于前期会计差错更正后的 2023 年 半年度财务报表和附注

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、更正后的半年度财务报表及附注

（一）更正后的财务报表

合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 6 月 30 日
流动资产：		
货币资金	五（一）	3,725,006.58
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	五（二）	
应收账款	五（三）	10,068,606.43
应收款项融资		
预付款项	五（四）	1,487,438.16
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	五（五）	1,973,799.03
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	五（六）	77,793,875.07
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	五（七）	1,033,251.67
流动资产合计		96,081,976.94

非流动资产：		
发放贷款及垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	五（八）	90,671,220.69
在建工程	五（九）	1,602,831.92
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	五（十）	17,679,146.60
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	五（十一）	1,196,483.35
递延所得税资产	五（十二）	922,190.12
其他非流动资产	五（十三）	1,259,751.76
非流动资产合计		113,331,624.44
资产总计		209,413,601.38
流动负债：		
短期借款	五（十四）	164,300.34
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	五（十五）	50,634,206.60
预收款项		
合同负债	五（十六）	2,626,650.00
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	五（十七）	1,478,791.04
应交税费	五（十八）	3,070,358.63
其他应付款	五（十九）	13,861,491.15
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	五（二十）	14,283,504.70
其他流动负债	五（二十一）	76,611.11
流动负债合计		86,195,913.57
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	五（二十二）	42,030,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	五（二十三）	1,604,142.90
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	五（二十四）	2,285,766.80
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		45,919,909.70
负债合计		132,115,823.27
所有者权益（或股东权益）：		
股本	五（二十五）	68,880,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	五（二十六）	5,605,350.53
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	五（二十七）	2,690,248.42
一般风险准备		
未分配利润	五（二十八）	-9,971,472.27
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		67,204,126.68
少数股东权益		10,093,651.43
所有者权益（或股东权益）合计		77,297,778.11
负债和所有者权益（或股东权益）总计		209,413,601.38

法定代表人：赵世镇 主管会计工作负责人：陈寿福 会计机构负责人：陈寿福

母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日
----	----	------------

流动资产：		
货币资金		2,131,464.52
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	十五（一）	12,360,592.37
应收款项融资		
预付款项		3,078,737.40
其他应收款	十五（二）	37,926,057.05
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货		31,655,435.21
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		59,215.33
流动资产合计		87,211,501.88
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	十五（三）	38,298,010.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		1,963,639.16
固定资产		41,417,137.57
在建工程		1,602,831.92
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		5,508,172.58
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		362,849.78
递延所得税资产		1,011,584.95
其他非流动资产		793,729.95
非流动资产合计		90,957,955.91
资产总计		178,169,457.79
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款		39,149,478.68
预收款项		
卖出回购金融资产款		
应付职工薪酬		638,142.00
应交税费		615,081.62
其他应付款		7,718,000.00
其中：应付利息		
应付股利		
合同负债		2,573,622.58
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		9,312,884.52
其他流动负债		45,111.11
流动负债合计		60,052,320.51
非流动负债：		
长期借款		26,600,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		1,214,614.60
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		2,285,766.80
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		30,100,381.40
负债合计		90,152,701.91
所有者权益（或股东权益）：		
股本		68,880,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积		5,605,350.53
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积		2,690,248.42
一般风险准备		
未分配利润		10,841,156.93
所有者权益（或股东权益）合计		88,016,755.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		178,169,457.79

合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月
一、营业总收入		44,836,614.09
其中：营业收入	五（二十九）	44,836,614.09
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本		53,939,878.92
其中：营业成本		42,833,212.05
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	五（三十）	754,485.88
销售费用	五（三十一）	402,320.22
管理费用	五（三十二）	4,525,847.41
研发费用	五（三十三）	3,489,652.59
财务费用	五（三十四）	1,934,360.77
其中：利息费用		1,995,806.78
利息收入		1,406.30
加：其他收益	五（三十五）	613,749.32
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十六）	1,071,269.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十七）	377,672.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-7,040,574.12
加：营业外收入	五（三十八）	16,274.39

减：营业外支出	五（三十九）	93,463.10
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-7,117,762.83
减：所得税费用	五（四十）	126,496.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,244,258.91
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）		-7,244,258.91
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类：	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,886,590.72
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,357,668.19
六、其他综合收益的税后净额		
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1.不能重分类进损益的其他综合收益		
（1）重新计量设定受益计划变动额		
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		
（3）其他权益工具投资公允价值变动		
（4）企业自身信用风险公允价值变动		
（5）其他		
2.将重分类进损益的其他综合收益		
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		
（2）其他债权投资公允价值变动		
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
（4）其他债权投资信用减值准备		
（5）现金流量套期储备		
（6）外币财务报表折算差额		
（7）其他		
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额		-7,244,258.91
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-5,357,668.19
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-1,886,590.72
八、每股收益：		
（一）基本每股收益（元/股）		-0.08

(二) 稀释每股收益 (元/股)		-0.08
------------------	--	-------

法定代表人：赵世镇 主管会计工作负责人：陈寿福 会计机构负责人：陈寿福

母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月
一、营业收入	十五（四）	33,563,769.11
减：营业成本	十五（四）	29,606,363.02
税金及附加		490,788.44
销售费用		294,553.29
管理费用		2,409,234.90
研发费用		3,120,006.01
财务费用		1,148,889.23
其中：利息费用		1,229,269.11
利息收入		1,084.40
加：其他收益		580,467.50
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		820,336.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）		221,674.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,883,587.64
加：营业外收入		9,993.03
减：营业外支出		34,522.35
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,908,116.96
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,908,116.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,908,116.96
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收		

益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额		-1,908,116.96
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益（元/股）		
(二) 稀释每股收益（元/股）		

合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月
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		57,864,491.33
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		1,434,317.08
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十一）	12,985,862.21
经营活动现金流入小计		72,284,670.62
购买商品、接受劳务支付的现金		49,636,756.59
客户贷款及垫款净增加额		

存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金		8,059,815.84
支付的各项税费		5,120,143.90
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十一）	6,725,527.14
经营活动现金流出小计		69,542,243.47
经营活动产生的现金流量净额		2,742,427.15
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,996,833.20
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		1,996,833.20
投资活动产生的现金流量净额		-1,996,833.20
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		75,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		75,000.00
取得借款收到的现金		54,500,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	五（四十一）	
筹资活动现金流入小计		54,575,000.00
偿还债务支付的现金		47,698,438.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,256,421.76
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	五（四十一）	5,903,642.46

筹资活动现金流出小计		54,858,502.83
筹资活动产生的现金流量净额		-283,502.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		130,877.63
五、现金及现金等价物净增加额		592,968.75
加：期初现金及现金等价物余额		3,131,037.83
六、期末现金及现金等价物余额		3,724,006.58

法定代表人：赵世镇 主管会计工作负责人：陈寿福 会计机构负责人：陈寿福

母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月
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		48,815,661.45
收到的税费返还		1,219,027.36
收到其他与经营活动有关的现金		11,554,315.00
经营活动现金流入小计		61,589,003.81
购买商品、接受劳务支付的现金		44,059,449.23
支付给职工以及为职工支付的现金		4,194,744.76
支付的各项税费		2,651,662.51
支付其他与经营活动有关的现金		9,273,226.64
经营活动现金流出小计		60,179,083.14
经营活动产生的现金流量净额		1,409,920.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,475,587.20
投资支付的现金		665,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		2,140,587.20
投资活动产生的现金流量净额		-2,140,587.20
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		51,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		51,000,000.00
偿还债务支付的现金		46,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		715,838.89
支付其他与筹资活动有关的现金		4,532,747.26
筹资活动现金流出小计		51,248,586.15
筹资活动产生的现金流量净额		-248,586.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		127,662.43
五、现金及现金等价物净增加额		-851,590.25
加：期初现金及现金等价物余额		2,982,054.77
六、期末现金及现金等价物余额		2,130,464.52

（二）更正后的财务报表附注

福建环海生物科技股份有限公司

2023 年半年度财务报表附注

（以下金额单位若未特别注明均为人民币元）

一、公司的基本情况

（一）企业概况

福建环海生物科技股份有限公司（以下简称公司），成立于 2010 年 12 月 16 日，统一社会信用代码 91350000563383949J。公司注册资本为人民币 6,888.00 万元，实收资本为人民币 6,888.00 万元，法定代表人：赵世镇，注册地：诏安金都工业集中区。

（二）历史沿革

公司系 2010 年 11 月 5 日经诏安县对外贸易经济合作局诏外经贸（2010）013 号《关于同意独资设立福建环球海洋生物科技有限公司的批复》批准设立的，并经福建省人民政府商外资闽漳外资字[2010]0126 号批准，由同信投资发展有限公司出资组建，设立时注册资本 500 万美元。并于 2010 年 12 月 16 日领取了漳州市工商行政管理局核发的注册号为 350600400016039 的企业法人营业执照。

2011 年 3 月 15 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 1 期投资款 754,073.00 美元，注册资本 754,073.00 美元，于 2011 年 3 月 15 日缴存公司在中国农业银行诏安县支行开立的美元资本金账户，该次出资经厦门诚联兴会计师事务所有限公司于 2011 年 3 月 18 日

出具厦诚会外验（2011）第 WY-011 号《验资报告》审验确认。

2011 年 7 月 15 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 299,957.87 美元，注册资本 299,957.87 美元，于 2011 年 7 月 15 日缴存公司在中国农业银行诏安县支行开立的美元资本金账户，该次出资经厦门诚联兴会计师事务所有限公司于 2011 年 7 月 18 日出具厦诚会外验（2011）第 WY-027 号《验资报告》审验确认。

2011 年 12 月 14 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 156,226.84 美元，注册资本 156,226.84 美元，于 2011 年 12 月 14 日缴存公司在中国农业银行诏安县支行开立的美元资本金账户，该次出资经厦门诚联兴会计师事务所有限公司于 2011 年 12 月 15 日出具厦诚会外验（2011）第 WY-045 号《验资报告》审验确认。

2012 年 3 月 8 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 150,102.78 美元，注册资本 150,102.78 美元，于 2012 年 3 月 8 日缴存公司在中国农业银行诏安县支行开立的美元资本金账户，该次出资经厦门诚联兴会计师事务所有限公司于 2012 年 3 月 12 日出具厦诚会外验（2012）第 WY-009 号《验资报告》审验确认。

2012 年 3 月 16 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 90,158.61 美元，注册 90,158.61 美元，于 2012 年 3 月 16 日缴存公司在中国农业银行诏安县支行开立的美元资本金账户，该次出资经厦门诚联兴会计师事务所有限公司于 2012 年 3 月 23 日出具厦诚会外验（2012）第 WY-012 号《验资报告》审验确认。

2012 年 6 月 15 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 85,411.76 美元，注册 85,411.76 美元，于 2012 年 6 月 15 日缴存公司在中国农业银行诏安县支行开立的美元资本金账户，该次出资经厦门诚联兴会计师事务所有限公司于 2012 年 6 月 18 日出具厦诚会外验（2012）第 WY-025 号《验资报告》审验确认。

2012 年 7 月 17 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 59,976.76 美元，注册资本 59,976.76 美元，于 2012 年 7 月 17 日缴存公司在中国农业银行诏安县支行开立的美元资本金账户，该次出资经厦门诚联兴会计师事务所有限公司于 2012 年 7 月 23 日出具厦诚会外验（2012）第 WY-036 号《验资报告》审验确认。

2012 年 8 月 15 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 395,414.76 美元，注册资本 395,414.76 美元，于 2012 年 8 月 15 日缴存公司在中国农业银行诏安县支行开立的美元资本金账户，该次出资经厦门诚联兴会计师事务所有限公司于 2012 年 8 月 17 日出具厦诚会外验（2012）第 WY-040 号《验资报告》审验确认。

2012 年 11 月 26 日经诏安县对外贸易经济合作局诏外经贸（2012）024 号《关于同意福

建环球海洋生物科技有限公司股权转让等事宜的批复》及福建省人民政府商外资闽漳合资[2012]0142号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》批准，同意公司股东同信投资发展有限公司将持有的公司68%的股权分别转让给邱建雄（24%）、王学良（21%）、培成发展有限公司（11%）、陈永端（7%）、赵嘉涵（5%），股权转让后，公司性质由外商独资企业变更为中外合资企业。并于2013年1月7日完成工商变更登记，换领《营业执照》。

2014年1月10日，经绍安县对外贸易经济合作局“诏外经贸资[2014]1号”《诏安县对外贸易经济合作局关于同意福建环球海洋生物科技有限公司变更经营范围等事项的批复》批准，同意邱建雄将其持有的公司24%股权分别转让给同信投资发展有限公司（6%）、徐芳（6%）、柯希贤（12%）；培成发展有限公司将其持有的公司11%的股权转让给同信投资发展有限公司；陈永端将其持有的公司7%股权转让给赵守育。并于2014年3月4日完成工商变更登记，换领《营业执照》。

2014年6月11日，公司收到股东王学良投入的第2期投资款人民币50万元，折注册资本81,292.88美元，于2014年6月11日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于2014年6月12日出具厦和会外验字[2014]第Y066号《验资报告》审验确认。

2014年6月12日，公司收到股东王学良投入的第2期投资款人民币50万元，折注册资本81,279.67美元，于2014年6月12日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于2014年6月13日出具厦和会外验字[2014]第Y067号《验资报告》审验确认。

2014年6月23日，公司收到股东王学良投入的第2期投资款人民币70万元，折注册资本113,715.74美元，于2014年6月23日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于2014年6月24日出具厦和会外验字[2014]第Y074号《验资报告》审验确认。

2014年6月25日，公司收到股东王学良投入的第2期投资款人民币50万元，折注册资本81,228.17美元，于2014年6月25日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于2014年6月26日出具厦和会外验字[2014]第Y077号《验资报告》审验确认。

2014年6月27日，公司收到股东王学良投入的第2期投资款人民币80万元，折注册资本129,990.41美元，于2014年6月27日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于2014年6月28日

出具厦和会外验字[2014]第 Y078 号《验资报告》审验确认。

2014 年 6 月 29 日，公司收到股东王学良投入的第 2 期投资款人民币 120 万元，折注册资本 194,985.62 美元，于 2014 年 6 月 29 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 6 月 30 日出具厦和会外验字[2014]第 Y079 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 1 日，公司收到股东王学良投入的第 2 期投资款人民币 88 万元，折注册资本 143,035.94 美元，于 2014 年 7 月 1 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 2 日出具厦和会外验字[2014]第 Y081 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 3 日，公司收到股东王学良投入的第 2 期投资款人民币 48 万元，折注册资本 77,946.12 美元，于 2014 年 7 月 3 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 4 日出具厦和会外验字[2014]第 Y083 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 6 日，公司收到股东王学良投入的第 2 期投资款人民币 50 万元，折注册资本 81,113.53 美元，于 2014 年 7 月 6 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 7 日出具厦和会外验字[2014]第 Y084 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 8 日，公司收到股东王学良、赵守育投入的第 2 期投资款人民币 144 万元，折注册资本 227,681.09 美元，其中：王学良投入人民币 44 万元，其中注册资本折 65,411.92 美元，资本公积人民币 36,892.50 元；赵守育投入投资款人民币 100 万元，折注册资本 162,269.17 美元，均于 2014 年 7 月 8 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 9 日出具厦和会外验字[2014]第 Y086 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 10 日，公司收到股东赵守育投入的第 2 期投资款人民币 120 万元，其中注册资本 1,153,474.54 元，折 187,730.83 美元，资本公积人民币 46,525.46 元；于 2014 年 7 月 10 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 11 日出具厦和会外验字[2014]第 Y089 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 12 日，公司收到股东徐芳投入的第 2 期投资款人民币 100 万元，折注册资本 162,683.63 美元，于 2014 年 7 月 12 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人

民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 13 日出具厦和会外验字[2014]第 Y090 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 14 日，公司收到股东徐芳投入的第 2 期投资款人民币 90 万元，其中注册资本 844,289.70 元，折 137,316.37 美元，资本公积人民币 55,710.30 元；于 2014 年 7 月 14 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 15 日出具厦和会外验字[2014]第 Y093 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 15 日，公司收到股东柯希贤投入的第 2 期投资款人民币 80 万元，折注册资本 130,102.46 美元，于 2014 年 7 月 15 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 16 日出具厦和会外验字[2014]第 Y094 号《验资报告》审验确认。

2014 年 7 月 17 日，公司收到股东柯希贤投入的第 2 期投资款人民币 70 万元，折注册资本 113,702.81 美元，于 2014 年 7 月 17 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 7 月 18 日出具厦和会外验字[2014]第 Y096 号《验资报告》审验确认。

2014 年 8 月 15 日，公司收到股东柯希贤投入的第 2 期投资款人民币 130 万元，折注册资本 211,251.58 美元，于 2014 年 8 月 15 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 8 月 16 日出具厦和会外验字[2014]第 Y124 号《验资报告》审验确认。

2014 年 8 月 18 日，公司收到股东柯希贤投入的第 2 期投资款人民币 120 万元，其中注册资本 891,806.21 元，折 144,943.15 美元，资本公积人民币 308,193.79 元；于 2014 年 8 月 18 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 8 月 19 日出具厦和会外验字[2014]第 Y127 号《验资报告》审验确认。

2014 年 9 月 19 日，公司收到股东赵嘉涵投入的第 2 期投资款人民币 50 万元，折注册资本 81,360.34 美元，于 2014 年 9 月 19 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 9 月 20 日出具厦和会外验字[2014]第 Y138 号《验资报告》审验确认。

2014 年 9 月 20 日，公司收到股东赵嘉涵投入的投资款人民币 50 万元，折注册资本 81,360.34 美元，于 2014 年 9 月 20 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币

基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 9 月 22 日出具厦和会外验字[2014]第 Y140 号《验资报告》审验确认。

2014 年 12 月 12 日，经诏安县对外贸易经济合作局“诏外经贸资[2014]14 号”《诏安县对外贸易经济合作局关于同意福建环球海洋生物科技有限公司股权转让等事项的批复》批准同意赵嘉涵将其持有公司 5%的股权转让给柯希贤。

2014 年 12 月 30 日，公司收到股东柯希贤投入的第 2 期投资款人民币 60 万元，其中注册资本 534,358.91 元，折 87,279.32 美元，资本公积人民币 65,641.09 元；于 2014 年 12 月 30 日缴存公司在中国农业银行诏安四都支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 12 月 31 日出具厦和会外验字[2014]第 Y203 号《验资报告》审验确认。

2015 年 3 月 13 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 59,967.00 美元，注册资本 59,967.00 美元，于 2015 年 3 月 13 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立美元资本金账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 3 月 16 日出具厦和会外验字[2015]第 Y025 号《验资报告》审验确认。

2015 年 3 月 16 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的第 2 期投资款 434,800.00 美元，其中注册资本 434,710.62 美元，资本公积 89.38 美元，于 2015 年 3 月 16 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立美元资本金账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2014 年 3 月 20 日出具厦和会外验字[2015]第 Y031 号《验资报告》审验确认。

截至 2015 年 3 月 16 日，公司申请登记的注册资本 500 万美元全部出资到位。

2015 年 9 月 28 日，经诏安县商务局“诏商务[2015]22 号”《诏安县商务局关于同意福建环球海洋生物科技有限公司股权转让等事项的批复》批准，同意：（1）股权转让事项：同意原股东王学良将其持有的公司 21%股权分别转让给石狮市昇松投资发展有限公司（14.004376%）、石狮市远劲松投资发展有限公司（6.995624%）；原股东柯希贤将其持有的公司 17%的股权分别转让给石狮市昇松投资发展有限公司（11.503282%）、石狮市远劲松投资发展有限公司（5.496718%）；原股东赵守育将其持有的公司 7%的股权分别转让给石狮市昇松投资发展有限公司（3.829322%）、石狮市远劲松投资发展有限公司（3.170678%）；原股东徐芳将其持有的公司 6%的股权分别转让给石狮市昇松投资发展有限公司（3.829322%）、石狮市远劲松投资发展有限公司（2.170678%）。股权转让后，同信投资发展有限公司持有公司 49%股权、石狮市昇松投资发展有限公司持有公司 33.166302%股权、石狮市远劲松投资发展有限公司持有公司 17.833698%股权；（2）增资事项：同意公司增加注册资本 500 万美

元，由各股东按照持股比例认缴，增资后公司注册资本为 1000 万美元。

2015 年 10 月 19 日，公司收到股东石狮市远劲松投资发展有限公司投入的新增投资款人民币 5,735,482.97 元，其中：注册资本人民币 5,664,606.66 元折 891,684.90 美元，资本公积人民币 70,876.31 元；于 2015 年 10 月 19 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2015 年 10 月 20 日出具厦和会外验字（2015）第 Y128 号《验资报告》审验确认。

2015 年 10 月 26 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的新增投资款 1,113,934.00 美元，注册资本 1,113,934.00 美元，于 2015 年 10 月 26 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立的美元资本金账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2015 年 10 月 26 日出具厦和会外验字（2015）第 Y132 号《验资报告》审验确认。

2015 年 10 月 26 日，公司收到股东石狮市昇松投资发展有限公司投入的新增投资款人民币 237 万元，折注册资本 372,940.57 美元；于 2015 年 10 月 19 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2015 年 10 月 27 日出具厦和会外验字（2015）第 Y133 号《验资报告》审验确认。

2015 年 10 月 27 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的新增投资款 606,901.00 美元，注册资本 606,901.00 美元，于 2015 年 10 月 27 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立的美元资本金账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2015 年 10 月 27 日出具厦和会外验字（2015）第 Y134 号《验资报告》审验确认。

2015 年 10 月 28 日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的新增投资款 199,967.00 美元，注册资本 199,967.00 美元，于 2015 年 10 月 28 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立的美元资本金账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2015 年 10 月 28 日出具厦和会外验字（2015）第 Y136 号《验资报告》审验确认。

2015 年 10 月 28 日，公司收到股东石狮市昇松投资发展有限公司投入的新增投资款人民币 300 万元，折注册资本 472,173.26 美元；于 2015 年 10 月 28 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2015 年 10 月 29 日出具厦和会外验字（2015）第 Y137 号《验资报告》审验确认。

2015 年 10 月 29 日，公司收到股东石狮市昇松投资发展有限公司投入的新增投资款人民币 295 万元，折注册资本 463,865.65 美元；于 2015 年 10 月 29 日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于 2015 年 10 月 29 日出具厦和会外验字（2015）第 Y139 号《验资报告》审验确认。

2015年10月29日，公司收到股东同信投资发展有限公司投入的新增投资款543,334.00美元，其中注册资本529,198.00美元、资本公积14,136.00美元；于2015年10月29日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立美元资本金账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于2015年10月30日出具厦和会外验字（2015）第Y140号《验资报告》审验确认。

2015年10月30日，公司收到股东石狮市昇松投资发展有限公司投入的新增投资款人民币225万元，其中：注册资本人民币2,218,106.52元，折349,335.62美元，资本公积人民币31,893.48元；于2015年10月30日缴存公司在中国建设银行诏安支行开立的人民币基本存款账户内，该次出资经厦门和正会计师事务所有限公司于2015年10月30日出具厦和会外验字（2015）第Y141号《验资报告》审验确认。

2015年12月18日，公司通过董事会决议，拟由福建环球海洋生物科技有限公司整体变更为股份有限公司，并更名为福建环海生物科技股份有限公司。公司于2016年2月6日，经福建省商务厅闽商务外资[2016]12号文批准，由福建环球海洋生物科技有限公司改制为福建环海生物科技股份有限公司。变更后的股份公司的股份由发起人同信投资发展有限公司、石狮市昇松投资发展有限公司、石狮市远劲松投资发展有限公司分别持有，并于2015年10月23日取得福建省工商行政管理局核发的（闽）登记外名变核字[2015]第487号《外商投资企业名称变更核准通知书》。根据福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）闽华兴所（2015）审字X-040号《审计报告》，截至2015年10月31日止，福建环球海洋生物科技有限公司资产总额为93,397,741.70元，负债总额为28,912,391.17元，净资产为64,485,350.53元。截至2016年2月22日，公司各发起人以福建环球海洋生物科技有限公司截止2015年10月31日的净资产中的6,388万元折为公司股本6,388万股，净资产折合股本余额605,350.53元列入资本公积。

2016年7月14日，经全国中小企业股份转让系统有限责任公司审核同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，并于2016年9月13日挂牌公开转让，证券简称：环海生物，证券代码：838114。

2017年1月12日，公司召开2017年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈福建环海生物科技股份有限公司股票发行方案〉的议案》，公司拟向不超过10名符合投资者适当性条件的投资者发行不超过550万股（含550万股），发行价格每股人民币2元，募集资金不超过1,100万元（含1,100万元），股票发行认购期为2017年1月23日至2017年2月4日（含当日，以到账时间为准）。截至2017年2月4日，公司本次发行人民币普通股

数量为 500 万股，发行对象为兴业证券股份有限公司、中山证券有限责任公司、福建省海信鞋材科技有限公司、晋江市志清模具材料贸易有限公司。

截至 2023 年 6 月 30 日，公司总股本为 6,888.00 万股。

（三）经营范围

公司经营范围：食用添加剂[琼脂(琼胶)、卡拉胶]，保健食品，保健、食用胶囊的研发和生产；海藻种植新品种研发和培育；海藻产品、土特产、香料、预包装食品、散装食品的批发(以上商品不涉及国营贸易、进出口配额许可证，出口配额招标，出口许可证等专项管理的商品)；食品添加剂制造；食品添加剂销售；生物基、淀粉基新材料制造；固体饮料制造；其他保健食品制造；保健食品批发；保健食品零售；水果和坚果加工(不含国境口岸)；蔬菜加工(不含国境口岸)；其他方便食品制造；营养食品制造；其他水产品初加工；水产品批发；水产品零售；其他预包装食品零售(不含国境口岸)；其他散装食品零售(不含国境口岸)；茶饮料及其他饮料制造；酒、饮料及茶叶批发(不含国境口岸)；酒、饮料及茶叶零售(不含国境口岸)；精制茶加工。(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）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 23 日决议批准报出。

（五）合并财务报表范围

截至 2023 年 6 月 30 日，公司纳入合并范围内的子公司共 5 家，本期纳入合并范围内的子公司有增加，详见本附注六“合并范围的变更”和附注七“在其他主体中的权益”之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

（二）持续经营

公司自本报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、

经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

公司以12个月作为一个营业周期。

(四) 记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

3.企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性

证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

或有对价的安排、购买日确认的或有对价的金额及其确定方法和依据，购买日后或有对价的变动及原因。

（六）合并财务报表的编制方法

1.合并报表编制范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指投资方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其回报金额。

2.合并程序

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在期末资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。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。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当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长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

（2）处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

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

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价和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或合并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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果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，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，

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：

- (A) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (B) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (C) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (D) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。合营安排分为共同经营和合营企业。

1.共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (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。

2.合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算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

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现

金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

（九）外币业务和外币报表折算

1.外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

（1）外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

（2）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，不改变其记账本位币金额。

（3）对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

（4）外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

2.外币财务报表的折算

（1）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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

（2）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。

（3）按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

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

（十）金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

1.金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第 14 号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除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外，公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2.金融负债的分类、确认依据和计量方法

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

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

（2）其他金融负债

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

3.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

4.金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
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	放弃了对该金融资产的控制	
	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

(2) 转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原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（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

5.金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。如存在下列情况：

(1) 公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。

(2) 公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

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

6.金融资产减值

(1) 减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减

值准备和确认减值损失。

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

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

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

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

（2）已发生减值的金融资产

本公司对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

F.以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

（4）信用风险显著增加的判断标准

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

（5）评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：应收关联方款项；应收政府机关单位款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

（6）金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，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。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7.财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。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，

在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

8.衍生金融工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的衍生金融工具确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

9.金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

(1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；

(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

10.权益工具

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

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

(十一) 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，也未计提损失准备。本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以承兑人的信用风险划分

(十二) 应收账款

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,按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司以共同风险特征为依据,按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别:

项目	确定组合的依据
应收关联方组合	应收关联方的应收款项
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征
其他款项组合	特殊业务的应收款项

(十三) 其他应收款

对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息,确定预期信用损失。本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

本公司以共同风险特征为依据,将其他应收款分为不同组别:

项目	确定组合的依据
其他应收款组合1	应收利息
其他应收款组合2	应收股利
其他应收款组合3	应收保证金
其他应收款组合4	应收备用金
其他应收款组合5	应收出口退税
其他应收款组合6	应收代扣代缴款项
其他应收款组合7	应收往来款及其他

(十四) 存货

1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售,或者仍然处在生产过程,或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等,包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品(库存商品)等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用,按照《企业会计准则第17号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本,应当按照投资合同或协议约定的价值确定,但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

3.存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4.低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

5.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，存货期末可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备。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。

（1）存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（2）存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

（十五）长期股权投资

1.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执

行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时,一般确定为对投资单位具有重大影响:①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表;②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程;③与被投资单位之间发生重要交易;④向被投资单位派出管理人员;⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%以上但低于 50%的表决权股份时,一般认为对被投资单位具有重大影响。

2.初始投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

A.同一控制下的企业合并,以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本溢价或股本溢价,资本溢价或股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

B.非同一控制下的企业合并,在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:

A.以支付现金取得的长期股权投资,应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

D.通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

3.后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司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和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。公司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的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方

重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（十六）固定资产

1. 固定资产的确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

2. 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输设备	年限平均法	4	5%	23.75%
其他设备	年限平均法	3-5	5%	19%-31.67%

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

（十七）在建工程

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预计使用状态之日起不论工程是否办理竣工决算均转入固定资产，对于未办理竣工决算手续的待办理完毕后再作调整。

（十八）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已发生；

（3）为使资产达到预计可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2.借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

3.借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（十九）使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

1.初始计量

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- （1）租赁负债的初始计量金额；
- （2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- （3）发生的初始直接费用；
- （4）为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

2.后续计量

- （1）本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。
- （2）本公司对各类使用权资产的采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，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。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

(3) 本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(4) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之第（二十一）项长期资产减值。

（二十）无形资产

1. 无形资产的计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款方式购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之第（二十一）项长期资产减值。

2.内部研究开发支出会计政策

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- (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，应当证明其有用性；
- (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。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

(二十一) 长期资产减值

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，

先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

（二十二）长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

公司长期待摊费用具体摊销期限：

项目	摊销年限	备注
装修费	3-5 年	预期受益年限
设备改造支出	3 年	预期受益年限
节能服务费	3 年	合同约定年限
租入固定资产改建支出	3 年	预期受益年限
全网门户产品技术服务协议	7 年	合同约定年限
排污化学能源费	5 年	合同约定年限

（二十三）合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

（二十四）职工薪酬

职工薪酬是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。企业提供给职工配偶、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。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1.短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。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，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2.离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

（1）设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除了基本养老保险之外，本公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，本公司并无其他重大职工社会保障承诺。

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

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

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

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

C.重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第 A 和 B 项计入当期损益；第 C 项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

3.辞退福利的会计处理方法

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

4.其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

（二十五）租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

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

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。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

（二十六）收入

1.收入的确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

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，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据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，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价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。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，

履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司会考虑下列迹象：

- （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，即客户已拥有了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，即客户已占有该商品实物；
- （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。

2.与公司取得收入的主要活动相关的具体确认方法

境内销售：公司根据与客户的销售合同或订单要求组织生产，由仓库配货后将货物发运，取得客户货物验收确认后，由客户对货物数量和质量进行确认作为控制权及风险转移时点，确认收入。

境外销售：出口销售业务，在货物装上船并取得承运人签发的货运提单时确认控制权及风险转移，公司在产品报关出口手续办理完毕后，通过海关电子口岸获取产品出口提单具体日期，并以该产品提单日期确认收入。

3.同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

公司不存在同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况。

（二十七）政府补助

1.政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2.政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- (1) 公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3.政府补助的计量

- (1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；
- (2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

4.政府补助的会计处理方法

(1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A.用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B.用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分别不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A.初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B.存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C.属于其他情况的，直接计入当期损益。

(二十八) 递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

1.递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵

扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

（2）公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

（3）对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

2.递延所得税负债的确认

（1）除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

（2）公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（二十九）租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

1.租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司进行如下评估：

（1）合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

（2）承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

（3）承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 租赁的分拆和合并

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

- (1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；
- (2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3. 作为承租人

(1) 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法见本会计政策之第（十九）项使用权资产。

(2) 租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法见本会计政策之第（二十五）项租赁负债。

(3) 租赁期的评估

租赁期是本公司作为承租人有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。

发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

(5) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

4.作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司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。应收融资租赁款的终止确认和减值参见本会计政策之第（十）项金融工具。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

5.售后租回交易

本公司按照本会计政策之第（二十六）项收入的规定评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

（三十）重要会计政策和会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

本报告期公司未发生重要会计政策变更。

2.重要会计估计变更

本报告期公司未发生重要会计估计变更。

四、税项

（一）主要税种及税率情况

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、9%、6%
消费税	应纳税销售收入	1%
城市维护建设税	应交增值税额	7%
教育费附加	应交增值税额	3%
地方教育费附加	应交增值税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，应按纳税主体分别披露。

纳税主体名称	所得税税率
公司	15%
福建海德宝生物科技有限公司	20%
福建保安康保健食品有限公司	20%
厦门海德宝生物科技有限公司	20%
江苏环球海洋生物科技有限公司	25%
上海环亥生物科技有限公司	20%

（二）税收优惠

1、高新技术企业所得税优惠政策

2022年12月14日，公司被认定为高新技术企业（证书编号：GR202235002230，有效期三年，即2022年至2025年）。根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）及《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（国务院令第512号）等相关规定，公司2023年度仍减按15%的税率缴纳企业所得税。

2、小微企业所得税优惠政策的公告

根据《财政部、税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第6号）规定，自2023年1月1日至2024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25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部、税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号）规定，对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。子公司福建海德宝生物科技有限公司、福建保安康保健食品有限公司、厦门海德宝生物科技有限公司、上海环亥生物科技有限公司符合小微企业标准，适用上述所得税优惠政策。

3、研发费用加计扣除所得税优惠政策

根据财政部、税务总局联合发布《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告2021年第13号），公司及子公司2023年度享受研发费用加计扣除100%的所得税优惠。

五、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“期初”指2023年1月1日。

（一）货币资金

1.货币资金明细项目列示

项目	期末余额	期初余额
库存现金	44,767.42	52,913.94
银行存款	3,664,148.55	3,057,750.43
其他货币资金	16,090.61	21,373.46
合计	3,725,006.58	3,132,037.83
其中：存放在境外的款项总额	-	-

存放财务公司存款	-	-
因抵押、质押或冻结等对使用有 限制的款项总额	1,000.00	1,000.00

(二) 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	-	-
商业承兑汇票	-	-
减：坏账准备	-	-
合计	-	-

2. 期末公司不存在已质押的应收票据

3. 期末公司不存在已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

4. 期末公司不存在因出票人未履约而将其转应收账款的票据

5. 按坏账计提方法分类披露

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	-	-	-	-
其中：					
银行承兑汇票	-	-	-	-	-
商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

6. 本期无计提、收回或转回坏账准备的情况

7. 本期不存在实际核销的应收票据情况

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额
1年以内（含1年）	8,424,605.87
1—2年（含2年）	2,294,700.95

3年以上	2,197.90
减：坏账准备	652,898.29
合计	10,068,606.43

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,197.90	0.02	2,197.90	100.00	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	10,719,306.82	99.98	650,700.39	6.07	10,068,606.43
其中：					
账龄组合	10,719,306.82	99.98	650,700.39	6.07	10,068,606.43
合计	10,721,504.72	100.00	652,898.29	6.09	10,068,606.43

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,197.90	0.01	2,197.90	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	33,021,010.27	99.99	1,721,969.65	5.21	31,299,040.62
其中：					
账龄组合	33,021,010.27	99.99	1,721,969.65	5.21	31,299,040.62
合计	33,023,208.17	100.00	1,724,167.55	5.22	31,299,040.62

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由

阿里巴巴	2,197.90	2197.90	100.00	预计无法收回
合计	2,197.90	2,197.90	100.00	预计无法收回

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	8,424,605.87	421,230.29	5.00
1—2年（含2年）	2,294,700.95	229,470.10	10.00
合计	10,719,306.82	650,700.39	6.07

3.本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提	2,197.90	-	-	-	-	2,197.90
账龄组合	1,721,969.65	-	1,071,269.26	-	-	650,700.39
合计	1,724,167.55	-	1,071,269.26	-	-	652,898.29

本期不存在收回或转回重要的坏账准备情况。

4.本期不存在实际核销的应收账款情况

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
烟台三海生物科技有限公司	3,415,000.00	31.85	170,750.00
北京奥博星生物技术有限责任公司	2,830,000.00	26.40	179,750.00
青岛海富生物科技有限公司	1,518,080.95	14.16	149,658.10
北京三药科技有限公司	750,000.00	7.00	37,500.00
泉州市捷络进出口有限公司	454,000.00	4.23	22,700.00
合计	8,967,080.95	83.64	560,358.10

6. 本期公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款

7. 本期公司不存在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

（四）预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内（含1年）	1,323,876.58	89.00	361,820.57	99.46
1—2年（含2年）	161,608.00	10.87	-	-
2—3年（含3年）	0.00	0.00	1,953.58	0.54
3年以上	1,953.58	0.13	-	-
合计	1,487,438.16	100.00	363,774.15	100.00

2.按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例（%）
ZHURAVLEV ALEXANDER NIKOLAEVICH ADD	440,000.00	29.58
南通弘益食品机械有限公司	396,000.00	26.62
杭州鼎忻展览有限公司	134,600.00	9.05
江苏省安康安全技术服务有限公司	110,000.00	7.40
泉州森林环保有限公司	99,840.00	6.71
合计	1,180,440.00	79.36

（五）其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,973,799.03	1,406,405.58
合计	1,973,799.03	1,406,405.58

1.其他应收款

（1）按账龄披露

账龄	期末账面余额
1年以内（含1年）	1,422,799.03
1—2年（含2年）	500,000.00
2—3年（含3年）	0.00
3年以上	51,000.00
减：坏账准备	-
合计	1,973,799.03

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	1,281,000.00	1,286,000.00
押金	602,256.42	50,000.00
往来款	9,200.00	3,267.38
其他	81,342.61	67,138.20
合计	1,973,799.03	1,406,405.58

(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)	
期初余额	-	-	-	-
期初余额在本期	—	—	—	—
--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	-	-	-	-
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	-	-	-

(4) 本期无计提、收回或转回的坏账准备情况

(5) 本期不存在实际核销的其他应收款情况

(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	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
应收出口退税	其他	602,256.42	1年以内	30.51	-

仲利国际租赁有限公司	保证金	500,000.00	1-2年	25.33	-
远东国际融资租赁有限公司	保证金	380,000.00	1年以内	19.25	-
仲信国际融资租赁有限公司	保证金	300,000.00	1年以内	15.20	-
京东电商平台	保证金	50,000.00	3年以上	2.53	-
合计	—	1,832,256.42	—	92.82	-

(7) 期末不存在涉及政府补助的应收款项

(8) 本期不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(9) 本期不存在转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

(六) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	12,645,515.41	99,663.52	12,545,851.89	11,894,655.57	99,663.52	11,794,992.05
在产品	11,054,236.96	-	11,054,236.96	8,272,300.88	-	8,272,300.88
库存商品	52,148,545.49	39,599.53	52,108,945.96	28,706,944.15	390,804.04	28,316,140.11
周转材料	553,155.31	372,353.83	180,801.48	507,147.14	372,353.83	134,793.31
发出商品	1,904,038.78	-	1,904,038.78	2,886,055.30	26,467.62	2,859,587.68
合计	78,305,491.95	511,616.88	77,793,875.07	52,267,103.04	889,289.01	51,377,814.03

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	99,663.52	-	-	-	-	99,663.52
在产品	-	-	-	-	-	0.00
库存商品	390,804.04	-	-	351,204.51	-	39,599.53
周转材料	372,353.83	-	-	-	-	372,353.83
发出商品	26,467.62	-	-	26,467.62	-	0.00
合计	889,289.01	-	-	377,672.13	-	511,616.88

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待取得发票进项税额	-	1,599,914.60
增值税留抵税额	638,818.99	1,051,832.54
预缴个人所得税	1,076.61	7,291.01
待认证增值税进项税额	391,862.07	2,264.07
预缴印花税	1,494.00	1,468.86
预缴增值税	-	-
合计	1,033,251.67	2,662,771.08

(八) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	90,671,220.69	92,958,842.28
固定资产清理	-	-
合计	90,671,220.69	92,958,842.28

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	70,549,277.82	54,403,044.20	1,567,136.35	6,103,086.95	132,622,545.32
2. 本期增加金额	134,975.00	2,619,904.19	0.00	69,374.27	2,824,253.46
(1) 购置	134,975.00	2,619,904.19	0.00	69,374.27	2,824,253.46
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	6,527.22	6,527.22
(1) 处置或报废	-	-	-	6,527.22	6,527.22
(2) 其他	-	-	-	-	-
4. 期末余额	70,684,252.82	57,022,948.39	1,567,136.35	6,165,934.00	135,440,271.56
二、累计折旧					
1. 期初余额	18,230,217.90	15,523,797.17	1,091,176.09	4,818,511.88	39,663,703.04
2. 本期增加金额	1,723,064.33	3,062,256.56	91,496.78	232,959.92	5,109,777.59
(1) 计提	1,723,064.33	3,062,256.56	91,496.78	232,959.92	5,109,777.59
3. 本期减少金额	-	-	-	4,429.76	4,429.76
(1) 处置或报废	-	-	-	4,429.76	4,429.76
(2) 其他	-	-	-	-	-

4.期末余额	19,953,282.23	18,586,053.73	1,182,672.87	5,047,042.04	44,769,050.87
三、减值准备					
1.期初余额	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1.期末账面价值	50,730,970.59	38,436,894.66	384,463.48	1,118,891.96	90,671,220.69
2.期初账面价值	52,319,059.92	38,879,247.03	475,960.26	1,284,575.07	92,958,842.28

(2) 公司不存在暂时闲置的固定资产

(3) 公司不存在通过经营租赁租出的固定资产

(4) 截至 2023 年 6 月 30 日，公司不存在未办妥产权证书的固定资产情况

(九) 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,602,831.92	1,423,981.43
工程物资	-	-
合计	1,602,831.92	1,423,981.43

1.在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新车间	1,437,980.43	-	1,437,980.43	1,423,981.43	-	1,423,981.43
厂房改造工程 设计	164,851.49	-	164,851.49	-	-	-
合计	1,602,831.92	-	1,602,831.92	1,423,981.43	-	1,423,981.43

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他 减少金额	期末余额
新车间	2,000,000.00	1,423,981.43	13,999.00	-	-	1,437,980.43
厂房改造工程	185,000.00	-	164,851.49	-	-	164,851.49

设计						
合计	2,185,000.00	1,423,981.43	178,850.49	-	-	1,602,831.92

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
新车间	71.90	76.00	-	-	-	自筹
厂房改造工程设计	89.11	92.00	-	-	-	自筹
合计	—	—	-	-	-	—

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

截至 2023 年 6 月 30 日，公司在建工程未出现可收回金额低于其账面价值的情况，故未计提在建工程减值准备。

(十) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	排污权	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	21,807,716.00	295,284.90	24,301.97	22,127,302.87
2. 本期增加金额	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. 期末余额	21,807,716.00	295,284.90	24,301.97	22,127,302.87
二、累计摊销				
1. 期初余额	3,958,304.80	221,463.90	20,254.45	4,200,023.15
2. 本期增加金额	218,314.02	29,528.52	290.58	248,133.12
(1) 计提	218,314.02	29,528.52	290.58	248,133.12
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. 期末余额	4,177,670.32	250,992.42	19,493.53	4,448,156.27
三、减值准备				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				

1.期末账面价值	17,630,045.68	44,292.48	4,808.44	17,679,146.60
2.期初账面价值	17,849,411.20	73,821.00	4,047.52	17,927,279.72

截至 2023 年 6 月 30 日，公司不存在通过内部研发形成的无形资产。

2. 公司不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。

(十一) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少 金额	期末余额
装修费	661,507.21	-	94,492.38	-	567,014.83
设备改造支出	290,269.12	-	75,666.06	-	214,603.06
节能服务费	135,613.17	-	35,377.38	-	100,235.79
租入固定资产改建支出	17,677.25	49,557.52	15,219.09	-	52,015.68
全网门户产品技术服务协议	8,490.58	-	1,415.10	-	7,075.48
排污化学能源费	-	264,350.19	8,811.68	-	255,538.51
合计	1,113,557.33	313,907.71	230,981.69	-	1,196,483.35

(十二) 递延所得税资产/递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
计提的各项资产减值准备	1,164,515.17	77,840.04	1,842,348.68	211,640.11
可抵扣亏损	6,278,423.92	820,969.57	6,278,423.92	820,969.57
内部交易未实现利润	172,860.33	23,380.51	51,057.53	9,700.10
合计	7,615,799.42	922,190.12	8,171,830.13	1,042,309.78

2. 期末无未经抵销的递延所得税负债。

3. 期末无以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

4. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,164,515.17	771,107.88
可抵扣亏损	24,586,184.30	24,586,184.30
其他	-	-
合计	25,750,699.47	25,357,292.18

5.未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2023年	1,309,975.55	1,309,975.55	-
2024年	2,300,058.75	2,300,058.75	-
2025年	2,515,934.50	2,515,934.50	-
2026年	5,120,166.17	5,120,166.17	-
2027年	5,692,601.40	5,692,601.40	-
2028年	925,990.03	925,990.03	-
2029年	2,117,421.80	2,117,421.80	-
2030年	2,103,293.78	2,103,293.78	-
2031年	2,104,350.07	2,104,350.07	-
2032年	396,392.25	396,392.25	-
合计	24,586,184.30	24,586,184.30	—

(十三) 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	1,259,751.76	-	1,259,751.76	1,170,815.46	-	1,170,815.46
合计	1,259,751.76	-	1,259,751.76	1,170,815.46	-	1,170,815.46

(十四) 短期借款

1.短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	-	23,000,000.00
保证借款	164,300.34	642,738.95
合计	164,300.34	23,642,738.95

2.公司期末不存在已逾期未偿还的短期借款情况

(十五) 应付账款

1.应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付材料款物资款	48,013,195.16	40,492,914.29
应付设备及工程款	1,717,469.39	3,276,156.98

应付其他	903,542.05	3,461,071.70
合计	50,634,206.60	47,230,142.97

2.账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
诏安金都市政建设投资有限公司	8,180,505.31	污水处理费未结算
莆田市秀屿区众合海藻养殖专业合作社	1,007,705.50	尚未结算
河南省中南助滤剂有限公司	775,992.50	尚未结算
莆田市正洋水产发展有限公司	459,735.00	尚未结算
傅建东	453,750.00	尚未结算
漳州市旭源贸易有限公司	484,274.20	尚未结算
泉州森林环保有限公司	343,051.00	尚未结算
大丰航运物流有限责任公司	339,711.50	尚未结算
江苏金山水务有限公司	300,000.00	尚未结算
荣成市鑫城山海洋昆布科技有限公司	253,610.22	尚未结算
合计	12,598,335.23	—

(十六) 合同负债

1.合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,626,650.00	2,271,977.41
合计	2,626,650.00	2,271,977.41

2.报告期内，合同负债账面价值未发生重大变动

(十七) 应付职工薪酬

1.应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,141,797.79	7,225,036.13	7,007,215.88	1,359,618.04
二、离职后福利-设定提存计划	118,618.80	483,101.35	482,547.15	119,173.00
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	1,260,416.59	7,708,137.48	7,489,763.03	1,478,791.04

2.短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1.工资、奖金、津贴和补贴	1,084,695.34	6,647,913.70	6,388,802.10	1,343,806.94
2.职工福利费	-	148,822.22	148,822.22	0.00
3.社会保险费	45,860.45	319,727.93	354,647.28	10,941.10
其中：医疗保险费	35,487.00	270,091.64	301,836.24	3,742.40
工伤保险费	1,979.60	26,021.34	26,021.34	1,979.60
生育保险费	8,393.85	23,614.95	26,789.70	5,219.10
4.住房公积金	7,402.00	82,135.00	89,067.00	470.00
5.工会经费和职工教育经费	3,840.00	26,437.28	25,877.28	4,400.00
6.短期带薪缺勤	-	-	-	-
7.短期利润分享计划	-	-	-	-
8.其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	1,141,797.79	7,225,036.13	7,007,215.88	1,359,618.04

3.设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1.基本养老保险	117,145.30	468,473.12	467,951.52	117,666.90
2.失业保险费	1,473.50	14,628.23	14,595.63	1,506.10
3.企业年金缴费	-	-	-	-
合计	118,618.80	483,101.35	482,547.15	119,173.00

(十八) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	607,133.94	4,239,122.87
城市维护建设税	7,964.95	29,415.41
教育费附加	39,824.8	147,077.10
个人所得税	8,734.04	7,549.95
印花税	15,630.42	17,327.82
环境保护税	8.21	8.10
房产税	85,902.78	85,902.78
城镇土地使用税	2,305,159.49	2,106,587.49
合计	3,070,358.63	6,632,991.52

(十九) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	13,861,491.15	7,092,317.27
合计	13,861,491.15	7,092,317.27

1.其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
往来款	13,861,481.15	6,462,961.07
拆借款	-	626,033.32
应付暂收款	-	3,322.88
其他	10.00	-
合计	13,861,491.15	7,092,317.27

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
赵守辉	738,059.00	借款未还
赵世镇	286,200.00	借款未还
合计	1,024,259.00	—

(二十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	10,313,504.70	9,493,204.01
一年内到期的长期借款	3,970,000.00	2,440,000.00
一年内到期的其他长期负债	-	15,360.00
合计	14,283,504.70	11,948,564.01

(二十一) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
应付利息	76,611.11	83,968.63
待转销项税额	-	10,310.61
未终止确认银行承兑汇票	-	-
合计	76,611.11	94,279.24

年产1200吨卡拉胶项目	213,562.82	-	-	43,632.48	-	-	169,930.34	与资产相关
红藻多糖精深加工项目	2,471,807.43	-	-	490,825.92	-	-	1,980,981.51	与资产相关
琼脂多糖提取技术项目	35,262.94	-	-	9,786.36	-	-	25,476.58	与资产相关
农产品加工固投补助项目	47,319.95	-	-	5,646.96	-	-	41,672.99	与资产相关
农产品加工企业购置设备补助资金	81,581.16	-	-	13,875.78	-	-	67,705.38	与资产相关
合计	2,849,534.30	-	-	563,767.50	-	-	2,285,766.80	—

(二十五) 股本

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	68,880,000.00	-	-	-	-	-	68,880,000.00

(二十六) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	5,605,350.53	-	-	5,605,350.53
合计	5,605,350.53	-	-	5,605,350.53

(二十七) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,690,248.42	-	-	2,690,248.42
合计	2,690,248.42	-	-	2,690,248.42

(二十八) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-4,613,804.08	-7,088,369.44
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-	-
调整后期初未分配利润	-4,613,804.08	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-5,357,668.19	-926,616.73
减: 提取法定盈余公积	0.00	-
提取任意盈余公积	-	-

应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
其他减少	-	-
期末未分配利润	-9,971,472.27	-8,014,986.17

(二十九) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	44,674,870.97	42,704,766.92	42,151,343.64	36,599,147.06
其他业务	161,743.12	128,445.13	111,467.88	74,076.64
合计	44,836,614.09	42,833,212.05	42,262,811.52	36,673,223.70

2. 主营业务收入相关信息

合同分类	境内	境外	合计
商品类型：			
琼脂粉	30,355,599.77	10,264,814.12	40,620,413.89
卡拉胶	3,009,030.96	1,006,488.08	4,015,519.04
其他	38,938.04	0.00	38,938.04 0
合计	33,403,568.77	11,271,302.20	44,674,870.97

(三十) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	42,896.26	1,893.86
教育费附加	128,688.83	5,681.59
地方教育附加	85,792.55	1,026.20
印花税	24,119.40	21,522.23
环境保护税	21.15	42.78
车船税		360.00
房产税	231,232.71	171,805.56
城镇土地使用税	241,734.98	241,734.98
合计	754,485.88	444,067.20

(三十一) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	167,202.87	176,740.88
租赁费		
运输费		268,686.61
差旅费	51,871.05	
广告宣传费	121,771.33	1,415.08
业务招待费	11,869.00	
办公费	21,142.58	8,539.97
水电费		
修理费		
检测费	28,463.39	35,637.74
其他		11,947.98
合计	402,320.22	502,968.26

(三十二) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,462,078.99	1,972,952.25
资产摊销及折旧	874,457.23	986,155.56
办公费	177,809.15	126,170.56
差旅费	69,262.53	140,720.43
聘请中介机构费	391,150.76	213,082.45
车辆使用费	41,771.04	18,748.96
咨询服务费	208,285.22	15,632.08
诉讼费		
培训费		
开办费		
其他	301,032.49	254,535.34
合计	4,525,847.41	3,727,997.63

(三十三) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
租赁费		
职工薪酬	965,880.18	1,023,455.95

燃料动力费	367,346.93	264,538.51
折旧及摊销	44,580.84	185,771.76
材料费	2,095,927.86	1,086,317.48
其他	15,916.78	32,108.83
合计	3,489,652.59	2,592,192.53

(三十四) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,995,806.78	1,596,999.19
减：利息收入	1,406.30	1,467.80
汇兑损失		
减：汇兑收益	89,702.95	132,142.35
手续费支出	29,663.24	25,598.12
其他支出		
合计	1,934,360.77	1,488,987.16

(三十五) 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
红藻多糖精深加工项目	490,825.92	490,825.92
年产1200吨卡拉胶项目	43,632.48	43,632.48
固定资产投资补助	19,522.74	19,719.28
劳动就业补助资金	-	33,203.09
琼脂多糖提取技术项目	9,786.36	9,786.36
个税手续费返还	531.82	260.20
2020年度研发经费补助	-	79,300.00
2020年度省级高新入库奖励	-	282,692.00
2022年第四批外贸项目补助	16,700.00	-
疫情补贴	30,000.00	-
2022年城市创新激励补助	2,750.00	-
合计	613,749.32	959,419.33

(三十六) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,071,269.26	73,487.26

合计	-1,071,269.26	73,487.26
----	---------------	-----------

(三十七) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-377,672.13	-
合计	-377,672.13	-

(三十八) 营业外收入

1. 营业外收入情况

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常损益的金额
其他	16,274.39	4,605.10	16,274.39
合计	16,274.39	4,605.10	16,274.39

(三十九) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常损益的金额
非流动资产报废损失合计	2,097.46	-	2,097.46
其中：固定资产报废损失	2,097.46	-	2,097.46
公益性捐赠支出	-	-	-
罚款滞纳金	54,915.22	231,617.52	54,915.22
赔偿金	34,000.00	-	34,000.00
其他	2,450.42	4,033.07	2,450.42
合计	93,463.10	235,650.59	93,463.10

(四十) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-	-
递延所得税费用	126,496.08	-
合计	126,496.08	-

(四十一) 现金流量表项目

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	49,450.00	395,455.29
利息收入	1,406.30	1,467.80
其他	1,794,705.91	61,130.34

往来款	11,140,300.00	4,913,800.00
合计	12,985,862.21	5,371,853.43

2.支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	1,040,155.44	1,061,730.66
其他	121,871.70	-
往来款	5,563,500.00	5,831,902.45
合计	6,725,527.14	6,893,633.11

3.收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
售后回租租赁款	-	2,000,000.00
资金拆入	-	-
合计	-	2,000,000.00

4.支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
售后回租租金支出	5,042,747.26	1,836,200.00
关联方资金拆借	860,895.20	-
合计	5,903,642.46	1,836,200.00

(四十二) 现金流量表补充资料

1.现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：	—	—
净利润	-7,244,258.91	-2,342,127.35
加：资产减值准备	-377,672.13	
信用减值损失	-1,071,269.26	-73,487.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,109,777.59	5,154,774.74
使用权资产折旧		-
无形资产摊销	248,133.12	342,625.50
长期待摊费用摊销	230,981.69	259,378.39
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）	2,097.46	-22,636.51

固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-	-
财务费用（收益以“—”号填列）	1,995,806.78	1,596,999.19
投资损失（收益以“—”号填列）	-	-
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“—”号填列）	-26,416,061.04	-6,031,986.81
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	19,539,376.73	8,481,794.34
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	10,725,515.12	-9,081,610.37
其他		4,098,473.45
经营活动产生的现金流量净额	2,742,427.15	2,382,197.31
2、不涉及现金收支的投资和筹资活动	—	—
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3、现金及现金等价物净增加情况：	—	—
现金的期末余额	3,724,006.56	1,925,939.50
减：现金的期初余额	3,131,037.83	571,150.72
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	592,968.73	1,354,788.78

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,724,006.58	3,131,037.83
其中：库存现金	44,767.42	52,913.94
可随时用于支付的银行存款	3,663,148.55	3,057,750.43
可随时用于支付的其他货币资金	16,090.61	20,373.46
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	—	—

其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	3,724,006.58	3,131,037.83
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(四十三) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,000.00	保证金性质
固定资产-房屋建筑物	30,199,681.98	抵押贷款
无形资产-土地使用权	17,630,045.68	抵押贷款
固定资产-机器设备	13,585,572.91	售后回租
合计	61,416,300.57	—

注 1：公司以自有房地产（不动产权证号：闽（2018）诏安县不动产权第 0000621 号）作为抵押物，于 2023 年 5 月 15 日与福建海峡银行股份有限公司云霄支行签订编号为 058551080120230004 的《最高额抵押合同》，截至 2023 年 6 月 30 日，该抵押物项下尚未结清贷款余额 28,000,000.00 元。

注 2：公司以自有房地产（不动产权证号：苏（2021）大丰区不动产权第 0007419 号）作为抵押物，于 2021 年 4 月 24 日与江苏大丰农村商业银行股份有限公司签订编号为（56）农商高抵字【2021】第 268-1 号的《企业最高额抵押合同》，截至 2023 年 6 月 30 日，该抵押物项下尚未结清贷款余额 18,000,000.00 元。

(四十四) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	—	—	
其中：美元	131,225.28	7.2258	948,207.62
应收账款	—	—	
其中：美元	39,840.00	7.2258	287,875.87
应付账款	—	—	
其中：美元	126,187.50	7.2258	911,805.64
合同负债	—	—	
其中：美元	46,154.06	7.2258	333,500.00

(四十五) 政府补助

1.政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
红藻多糖精深加工项目	-	其他收益	490,825.92
年产1200吨卡拉胶项目	-	其他收益	43,632.48
琼脂多糖提取技术项目	-	其他收益	9,786.36
农产品固定资产投资补助	-	其他收益	19,522.74
2022年第四批外贸项目补助	16,700.00	其他收益	16,700.00
疫情补贴	30,000.00	其他收益	30,000.00
2022年城市创新激励补助	2,750.00	其他收益	2,750.00
合计	49,450.00	—	613,217.50

2.本期公司不存在政府政府补助退回情况

六、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

报告期内，公司控股子公司上海环亥生物科技有限公司与母公司财务报表合并。

(二) 同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并

(三) 其他原因的合并范围变动

本期未发生其他原因导致的合并范围变动情况

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1.企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
福建海德宝生物科技有限公司	福建诏安	诏安	科学研究和技术服务业	50.01		设立
福建保安康保健食品有限公司	福建诏安	诏安	保健食品	100.00		设立
厦门海德宝生物科技有限公司	福建厦门	厦门	科学研究和技术服务业	100.00		设立
江苏环球海洋生物科技有限公司	江苏盐城	盐城	科学研究和技术服务业	58.33		同一控制下合并
上海环亥生物科技有限公司	上海	上海	科学研究和技术服务业	55.00		设立

2.重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
福建海德宝生物科技有限公司	49.99	-202,961.4	-	2,203,730.53
江苏环球海洋生物科技有限公司	41.67	-1,679,574.51	-	7,818,975.71
上海环亥生物科技有限公司	45.00%	4,054.81	-	70,945.19

3.重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
福建海德宝生物科技有限公司	17,129,607.62	4,254,992.17	21,384,599.79	16,581,605.78	422,327.84	17,003,933.62
江苏环球海洋生物科技有限公司	36,344,941.14	55,495,093.70	91,840,034.84	54,538,919.76	15,430,000.00	69,968,919.76
上海环亥生物科技有限公司	342,031.92	0.00	342,031.92	1,042.6	0.00	1,042.60

(续)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
福建海德宝生物科技有限公司	15,536,896.15	4,667,731.77	20,204,627.92	14,536,375.97	881,581.78	15,417,957.75
江苏环球海洋生物科技有限公司	34,187,720.66	57,200,052.90	91,387,773.56	52,175,981.28	13,310,020.83	65,486,002.11
上海环亥生物科技有限公司	-	-	-	-	-	-

(续)

子公司名称	本期发生额	上期发生额

	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动现 金流量
福建海 德宝生 物科技 有限公 司	4,158,359.28	-406,004.00	-406,004.00	1,494,001.10	10,881,460.19	473,011.30	473,011.30	-3,633,218.71
江苏环 球海洋 生物科 技有限 公司	10,043,004.41	-4,030,656.37	-4,030,656.37	-749,569.84	28,901,562.67	-5,983,352.23	-5,983,352.23	-4,330,582.45
上海环 亥生物 科技有 限公司	0.00	-9010.68	-9010.68	-47,968.08	-	-	-	-

（二）在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本期公司不存在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

（三）在合营企业或联营企业中的权益

公司无合营企业或联营企业。

（四）重要的共同经营

公司无重要的共同经营事项。

（五）在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

公司无未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

八、与金融工具相关的风险

公司各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 风险管理目标和政策

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，公司已制定风险管理政策以辨别和分析公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控公司的风险水平。公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或公司经营活动的改变。

公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括利率风险、汇率风险）。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致公司产生财务损失的风险。

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、应收款项等。

公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，公司设定相关政策以控制信用风险敞口。公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。公司没有提供任何其他可能令公司承受信用风险的担保。

（2）流动性风险

流动性风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，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，以满足公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（3）市场风险

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

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

公司的利率风险主要产生于借款。浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

公司密切关注汇率变动对公司汇率风险的影响。公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

2. 资本管理

公司资本管理政策的目的是为了保障公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。

九、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

公司期末无以公允价值计量的资产和负债。

（二）持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本期内无持续和非持续第一层次公允价值计量项目。

（三）持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本期内无持续和非持续第二层次公允价值计量项目。

（四）持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司在计量日采用特定估值技术确定公允价值，采用的重要参数包括不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的利率等。

（五）持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

本期内无持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节。

（六）持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本期内未发生各层级之间的转换。

（七）本期内发生的估值技术变更及变更原因

本期内未发生估值技术变更。

（八）不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款等。公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方及关联交易

公司与子公司以及各子公司间的关联方交易已在合并报表时抵销，公司与其他关联方在报告期内的交易如下：

（一）本企业的母公司情况

企业名称	关联关系	经济性质	注册地址	董事	经营范围	注册资本
同信投资发展有限公司	控股股东	有限公司	中国香港	赵守辉	投资	HKD10,000.00

（续表）

企业名称	注册编号	对公司的持股比例	对公司的表决权比例	公司最终控制方
同信投资发展有限公司	1387871	45.44%	45.44%	赵守辉

公司的最终实际控制人：赵守辉

赵守辉通过同信投资发展有限公司间接持有公司 45.44%的股权，为公司第一大股东，最终实际控制人。

（二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见七、在其他主体中的权益附注（一）。

（三）本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见七、在其他主体中的权益附注（三）。

（四）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
石狮市昇松投资发展有限公司	非控股股东
石狮市远劲松投资发展有限公司	非控股股东
赵慧聪	非控股股东
施丽容	实际控制人配偶
赵世镇	董事、总经理
柯翰作	董事
赵世坦	监事
吴细松	监事

厦门霖松贸易有限公司	监事赵世坦控制的企业
叶明别	控股子公司福建海德宝生物科技有限公司股东
曾焕坚	控股子公司福建海德宝生物科技有限公司股东

(五) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 报告期内不存在向关联方采购商品、接受劳务情况

(2) 报告期内不存在向关联方采购商品、接受劳务情况。

2. 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

报告期内公司不存在关联方之间的受托管理、承包、委托管理、出包事项。

3. 关联租赁情况

报告期内公司不存在关联租赁情况。

4. 关联担保情况

(1) 报告期内不存在公司作为担保方的关联担保情况。

(2) 报告期内公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
赵守辉、施丽容	28,000,000.00	2023年5月15日	2026年5月15日	否

注 1：2023 年 5 月 15 日，赵守辉与福建海峡银行股份有限公司云霄支行签订《最高额保证合同》（协议编号 058551070220230004）、施丽容与福建海峡银行股份有限公司云霄支行签订《最高额保证合同》（协议编号 058551070320230004），为公司提供人民币 28,000,000.00 元的最高担保债权金额，被担保债权期间为 2023 年 5 月 15 日至 2026 年 5 月 15 日，担保方式为连带责任保证，保证期间为主债务履行期限届满之日起三年。截至 2023 年 6 月 30 日，在该担保项下的借款余额为 28,000,000.00 元。

5. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
曾焕坚	164,300.34	2022年8月15日	2023年8月15日	分期还本付息
赵世镇	233,333.30	2022年8月15日	2024年8月15日	分期还本付息

赵守辉	8,739,600.00	2023年1月1日	2023年6月30日	无息借款
叶明别	3,286,300.00	2023年1月1日	2023年6月30日	无息借款
赵世镇	345,200.00	2023年1月1日	2023年6月30日	无息借款
吴细松	52,800.00	2023年1月1日	2023年6月30日	无息借款

6.关联方资产转让、债务重组情况

报告期内，公司不存在关联方资产转让、债务重组情况。

7.关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
董事	239,500.00	216,000.00
监事	118,498.00	122,680.00
高级管理人员	108,000.00	43,628.00
合计	465,998.00	382,308.00

8.其他关联交易

（六）关联方应收应付款项

1.截至2023年6月30日，公司不存在应收关联方款项

2.应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	赵守辉	8,739,600.00	3,289,559.00
其他应付款	叶明别	3,286,300.00	2,891,000.00
其他应付款	赵世镇	345,200.00	292,700.00
其他应付款	吴细松	52,800.00	228,800.00

（七）关联方承诺

公司不存在关联方承诺事项。

（八）其他

截至2023年6月30日，公司不存在其他应披露关联方事项。

十一、股份支付

公司不存在股份支付的情况。

十二、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至 2023 年 6 月 30 日，公司不存在需要披露的重大承诺事项。

(二) 或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日，公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项。

截至报告出具日，公司未发生重要的非调整事项。

(二) 利润分配情况

截至报告出具日，公司未制定利润分配预案。

(三) 销售退回

截至报告出具日，公司无需披露的重大销售退回情况。

(四) 其他资产负债表日后事项说明

截至报告出具日，公司无需披露的其他资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

截至 2023 年 6 月 30 日，公司不存在需要披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“期初”指 2023 年 1 月 1 日。

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	8,083,466.12
1—2年（含2年）	4,664,745.64
2—3年（含3年）	-
3年以上	2,197.90
减：坏账准备	389,817.29
合计	12,360,592.37

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的	2,197.90	0.02	2,197.90	100.00	0.00

应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	12,748,211.76	99.98	387,619.39	3.04	12,360,592.37
账龄组合	6,247,306.82	49.00	387,619.39	6.20	5,859,687.43
合并范围内关联方组合	6,500,904.94	50.98	-	-	6,500,904.94
合计	12,750,409.66	100.00	389,817.29	3.06	12,360,592.37

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	109,374.68	0.41	109,374.68	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	26,549,968.24	99.59	1,100,778.65	4.15	25,449,189.59
账龄组合	21,369,572.95	80.16	1,100,778.65	5.15	20,268,794.30
合并范围内关联方组合	5,180,395.29	19.43	-	-	5,180,395.29
合计	26,659,342.92	100.00	1,210,153.33	4.54	25,449,189.59

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
阿里巴巴	2,197.90	2,197.90	100.00	预计无法收回
合计	2,197.90	2,197.90	100.00	

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	4,742,225.87	237,111.29	5.00
1—2年 (含2年)	1,505,080.95	150,508.10	10.00
合计	6,247,306.82	387,619.39	6.20

3.本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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

单项计提	109,374.68		107,176.78			2,197.90
账龄组合	1,100,778.65		713,159.26			387,619.39
合计	1,210,153.33		820,336.04			389,817.29

4.本期不存在实际核销的应收账款情况

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
福建海德宝生物科技有限公司	5,774,651.20	45.29	0.00
烟台三海生物科技有限公司	3,415,000.00	26.78	170,750.00
青岛海富生物科技有限公司	1,518,080.95	11.91	149,658.10
江苏环球海洋生物科技有限公司	701,483.10	5.50	0.00
泉州市捷络进出口有限公司	454,000.00	3.56	22,700.00
合计	11,863,215.25	93.04	343,108.10

6.本期公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款情况。

7.本期公司不存在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债情况。

（二）其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		-
应收股利		-
其他应收款	37,926,057.05	32,850,586.82
合计	37,926,057.05	32,850,586.82

1.其他应收款

（1）按账龄披露

账龄	期末账面余额
1年以内（含1年）	9,940,057.05
1—2年（含2年）	19,231,000.00
2—3年（含3年）	8,755,000.00
合计	37,926,057.05

（2）按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	36,103,000.00	31,633,000.00

保证金	1,180,000.00	1,180,000.00
其他	643,057.05	37,586.82
合计	37,926,057.05	32,850,586.82

(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)	
期初余额	-	-	-	-
期初余额在本期	——	——	——	——
--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	-	-	-	-
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	-	-	-

(4) 本期无计提、收回或转回的坏账准备情况。

(5) 本期无实际核销的其他应收款情况

(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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
江苏环球海洋生物科技有限公司	往来款	36,103,000.00	3年以内	95.19	0
财政局(出口退税)	其他	602,256.42	1年以内	1.59	0
仲利国际融资租赁有限公司	保证金	500,000.00	2年以内	1.32	0
远东国际融资租赁有限公司	保证金	380,000.00	1年以内	1.00	0

仲信国际	保证金	300,000.00	1年以内	0.79	0
合计	——	37,885,256.42	——	99.89	0

(7) 期末不存在涉及政府补助的应收款项

(8) 本期公司不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(9) 本期公司不存在转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	40,688,010.00	2,390,000.00	38,298,010.00	40,023,010.00	2,390,000.00	37,633,010.00
合计	40,688,010.00	2,390,000.00	38,298,010.00	40,023,010.00	2,390,000.00	37,633,010.00

1.对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少 投资	计提 减值 准备	其他		
福建海德宝生物科技有限公司	2,143,310.00	-	-	-	-	2,143,310.00	-
福建保安康保健食品有限公司	11,850,000.00	390,000.00	-	-	-	12,240,000.00	-
厦门海德宝生物科技有限公司	-	-	-	-	-	-	2,390,000.00
江苏环球海洋生物科技有限公司	23,639,700.00	-	-	-	-	23,639,700.00	-
上海环亥生物科技有限公司	-	275,000.00	-	-	-	275,000.00	-
合计	37,633,010.00	665,000.00	-	-	-	38,298,010.00	2,390,000.00

(四) 营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	31,964,353.32	28,835,152.80	38,495,954.39	33,864,822.03
其他业务	1,599,415.79	467,174.09	1,246,910.85	192,659.46

合计	33,563,769.11	29,302,326.89	39,742,865.24	34,057,481.49
----	---------------	---------------	---------------	---------------

2. 主营业务收入相关信息

合同分类	境内	境外	合计
商品类型：			
其中：琼脂粉	19,239,546.93	6,583,461.44	25,823,008.37
卡拉胶	1,380,269.91	1,006,488.08	2,386,757.99
其他	1,448,106.20	2,306,480.76	3,754,586.96
合计	22,067,923.04	9,896,430.28	31,964,353.32

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,097.46	-
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		-
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	613,749.32	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		-
非货币性资产交换损益		-
委托他人投资或管理资产的损益		-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		-
债务重组损益		-
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		-
对外委托贷款取得的损益		-

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		-
受托经营取得的托管费收入		-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-75,091.25	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-
减：所得税影响额		-
减：少数股东权益影响额	-11,335.73	-
合计	547,896.34	-

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	-7.67%	-0.08	-0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-8.45%	-0.09	-0.09

法定代表人：赵世镇

主管会计工作负责人：陈寿福

会计机构负责人：陈寿福

福建环海生物科技股份有限公司

董事会

2024-08-22