

审计报告

陕西美邦药业集团股份有限公司

容诚审字[2021]230Z0008号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

目 录

<u>序号</u>	<u>内 容</u>	<u>页码</u>
1	审计报告	1-5
2	合并资产负债表	6-7
3	合并利润表	8
4	合并现金流量表	9
5	合并所有者权益变动表	10 – 12
6	母公司资产负债表	13 – 14
7	母公司利润表	15
8	母公司现金流量表	16
9	母公司所有者权益变动表	17 – 19
10	财务报表附注	20 – 160

审计报告

容诚审字[2021]230Z0008号

陕西美邦药业集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了陕西美邦药业集团股份有限公司（以下简称美邦药业公司）财务报表，包括2020年12月31日、2019年12月31日、2018年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度、2019年度、2018年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了美邦药业公司2020年12月31日、2019年12月31日、2018年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度、2019年度、2018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，我们独立于美邦药业公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对2020年度、2019年度、2018年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一） 营业收入的确认

1、事项描述

公司 2020 年度、2019 年度、2018 年度营业收入金额分别为 568,518,122.56 元、515,708,309.78 元、438,559,940.35 元，报告期内营业收入逐年增长。由于营业收入对利润产生直接且重要的影响，我们将“营业收入的确认”确定为关键审计事项。收入确认政策详见财务报表附注三、28。

2、审计应对

我们对营业收入的确认实施的相关程序主要包括：

(1) 了解管理层与销售及收款相关的内部控制制度，评价这些内部控制设计的合理性，并测试运行的有效性；

(2) 针对主要客户和本年度新增客户，采取抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括客户的收货回执单、销售合同、海关报关单据、收款单据等；

(3) 向主要客户函证销售收入的发生额和应收账款余额；

(4) 对资产负债表日前后确认的销售收入选取样本核对至客户收货回执单或出口报关单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；

(5) 对营业收入实施分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性。

(二) 存货跌价准备的计提

1、事项描述

公司 2020 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日存货账面余额分别为 287,421,979.19 元、252,158,914.09 元、305,387,482.04 元，由于报告期内存货的账面余额较高，我们将“存货跌价准备的计提”确定为关键审计事项。存货跌价准备计提的会计政策详见财务报表附注三、13。

2、审计应对

我们对存货跌价准备的计提实施的相关程序主要包括：

(1) 了解与存货跌价准备相关的内部控制，评价其有效性，并测试关键控制运行的

有效性；

(2) 对期末存货实施监盘程序，检查存货的数量及状况，并重点对长库龄的存货进行了检查；

(3) 获取管理层计提存货跌价准备的依据及计算表，复核其依据是否充分，计算是否正确；

(4) 结合存货库龄、存货周转率，分析存货跌价准备是否合理；

(5) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估美邦药业公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算美邦药业公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督美邦药业公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就美邦药业公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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（如适用）。

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。

(此页无正文，为陕西美邦药业集团股份有限公司容诚审字[2021]230Z0008号审计报告之签字盖章页。)



中国注册会计师 (项目合伙人):  

中国注册会计师:  

中国注册会计师:  

2021年2月26日



合并资产负债表

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：				
货币资金	五、1	199,412,368.98	207,738,672.75	70,265,014.57
交易性金融资产	五、2	-	12,000,000.00	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据	五、3	1,900,000.00	4,498,058.00	4,479,202.75
应收账款	五、4	20,946,568.09	14,068,869.18	10,643,931.81
应收款项融资	五、5	2,994,892.71	10,000.00	-
预付款项	五、6	72,875,187.82	28,465,227.32	41,448,863.21
其他应收款	五、7	2,399,103.21	4,493,147.79	7,353,754.65
其中：应收利息		-	-	-
应收股利		-	-	-
存货	五、8	277,965,428.35	236,069,718.92	294,480,793.22
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、9	27,669,926.83	29,101,825.80	49,702,315.96
流动资产合计		606,163,475.99	536,445,519.76	478,373,876.17
非流动资产：				
债权投资				
可供出售金融资产				
其他债权投资				
持有至到期投资				
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、10	85,192,935.24	81,192,733.70	76,486,290.05
在建工程	五、11	10,932,790.10	2,357,282.17	8,902,272.17
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产	五、12	7,941,261.55	8,270,390.89	8,698,144.33
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	五、13	-	103,074.02	279,772.22
递延所得税资产	五、14	3,306,708.77	4,156,551.43	3,959,258.52
其他非流动资产	五、15	72,329,459.33	33,442,252.94	9,077,326.48
非流动资产合计		179,703,154.99	129,522,285.15	107,403,063.77
资产总计		785,866,630.98	665,967,804.91	585,776,939.94

法定代表人：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜



会计机构负责人：何梅喜



何梅喜

何梅喜



合并资产负债表（续）

编制单位：陕西炎邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
流动负债：				
短期借款	五、16	-	40,039,777.77	27,000,000.00
交易性金融负债				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	五、17	59,900,000.00	17,600,000.00	39,310,000.00
应付账款	五、18	24,126,856.36	16,184,597.81	21,242,896.09
预收款项	五、19	-	170,573,424.52	177,693,385.68
合同负债	五、20	195,504,560.32	-	-
应付职工薪酬	五、21	13,531,416.81	11,837,622.86	8,956,688.82
应交税费	五、22	1,568,763.40	3,678,453.97	2,176,749.40
其他应付款	五、23	16,100,078.88	15,666,559.38	15,470,628.88
其中：应付利息		-	-	25,072.92
应付股利		-	-	-
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债				
流动负债合计		310,731,675.77	275,580,436.31	291,850,348.87
非流动负债：				
长期借款				
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债	五、24	21,440,617.58	16,179,672.15	14,611,149.81
递延收益				
递延所得税负债	三、14	4,328,227.58	3,575,878.34	2,940,592.21
其他非流动负债				
非流动负债合计		25,768,845.16	19,755,550.49	17,551,742.02
负债合计		336,500,520.93	295,335,986.80	309,402,090.89
所有者权益：				
股本	五、25	101,400,000.00	101,400,000.00	98,400,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	五、26	101,325,919.15	101,325,919.15	86,325,919.15
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备	五、27	-	-	-
盈余公积	五、28	8,864,975.41	4,338,828.59	957,877.27
未分配利润	五、29	237,775,215.49	163,567,070.37	90,691,052.63
归属于母公司所有者权益合计		449,366,110.05	370,631,818.11	276,374,849.05
少数股东权益		-	-	-
所有者权益合计		449,366,110.05	370,631,818.11	276,374,849.05
负债和所有者权益总计		785,866,630.98	665,967,804.91	585,776,939.94

法定代表人：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜



会计机构负责人：何梅喜



7

6-1-9 何梅喜

何梅喜

合并利润表

编制单位：陕西英邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年度	2019年度	2018年度
一、营业总收入		568,518,122.56	515,708,309.78	438,559,940.35
其中：营业收入	五、30	568,518,122.56	515,708,309.78	438,559,940.35
二、营业总成本		477,402,417.90	420,186,499.60	362,525,915.10
其中：营业成本	五、30	361,863,178.64	314,166,181.76	274,345,211.98
税金及附加	五、31	2,256,201.05	2,631,958.94	2,113,912.49
销售费用	五、32	45,887,800.89	45,747,182.35	35,839,659.56
管理费用	五、33	15,595,536.66	14,608,725.54	18,347,586.89
研发费用	五、34	51,364,609.96	39,517,449.48	26,932,060.37
财务费用	五、35	435,090.70	3,515,001.53	4,947,483.81
其中：利息费用		852,761.12	2,982,543.92	4,367,229.02
利息收入		491,692.01	356,696.38	277,460.55
加：其他收益				
投资收益（损失以“-”号填列）	五、36	3,019,663.57	917,705.57	1,306,361.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
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、37	-377,093.02	-70,546.74	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	-6,164,473.63	-11,320,022.17	-10,514,703.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、39	-	1,000,120.06	35,495.23
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		87,593,801.58	86,049,066.90	66,861,178.53
加：营业外收入	五、40	2,304,819.89	664,058.73	875,250.00
减：营业外支出	五、41	512,594.49	1,208,675.62	321,183.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		89,386,026.98	85,504,450.01	67,415,245.17
减：所得税费用	五、42	10,651,735.04	9,247,480.95	8,084,796.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		78,734,291.94	76,256,969.06	59,330,448.66
（一）按经营持续性分类				
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		78,734,291.94	76,256,969.06	59,330,448.66
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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		78,734,291.94	76,256,969.06	59,330,448.66
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-	-
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				
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）可供出售金融资产公允价值变动损益				
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
（6）其他债权投资信用减值准备				
（7）现金流量套期储备				
（8）外币财务报表折算差额				
（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		78,734,291.94	76,256,969.06	59,330,448.66
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		78,734,291.94	76,256,969.06	59,330,448.66
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-	-	-
八、每股收益				
（一）基本每股收益（元/股）		0.78	0.77	0.63
（二）稀释每股收益（元/股）		0.78	0.77	0.63

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



何梅喜

何梅喜

何梅喜

何梅喜



合并现金流量表

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年度	2019年度	2018年度
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金		575,123,980.29	489,478,773.09	458,168,587.95
收到的税费返还				
收到其他与经营活动有关的现金	五、42(1)	5,785,537.88	421,754.34	2,893,239.51
经营活动现金流入小计		580,909,518.17	489,900,527.43	461,061,827.46
购买商品、接受劳务支付的现金		363,389,818.33	245,847,571.23	345,304,870.08
支付给职工以及为职工支付的现金		47,213,002.94	38,870,411.24	33,530,083.72
支付的各项税费		13,614,478.30	15,096,352.14	20,021,865.38
支付其他与经营活动有关的现金	五、42(2)	81,816,916.52	61,636,954.60	45,246,015.18
经营活动现金流出小计		506,034,216.09	361,451,289.21	444,102,834.36
经营活动产生的现金流量净额		74,875,302.08	128,449,238.22	16,958,993.10
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		666,000,000.00	310,000,000.00	154,500,000.00
取得投资收益收到的现金		3,019,663.57	917,705.57	1,306,361.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,353.99	1,600,968.07	171,798.88
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	五、43(3)	3,175,692.01	356,696.38	277,460.55
投资活动现金流入小计		672,215,709.57	312,875,370.02	156,255,621.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		61,707,682.31	33,780,309.58	34,861,991.68
投资支付的现金		654,000,000.00	302,000,000.00	96,500,000.00
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		715,707,682.31	335,780,309.58	131,361,991.68
投资活动产生的现金流量净额		-43,491,972.74	-22,904,939.56	24,893,629.37
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金		-	18,000,000.00	31,782,000.00
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		-	94,000,000.00	67,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、42(4)	1,000,000.00	14,000,000.00	44,300,000.00
筹资活动现金流入小计		1,000,000.00	126,000,000.00	143,082,000.00
偿还债务支付的现金		40,000,000.00	81,000,000.00	89,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		699,038.89	2,070,384.17	3,581,262.10
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、42(5)	20,000,000.00	21,000,000.00	35,300,000.00
筹资活动现金流出小计		60,699,038.89	104,070,384.17	127,881,262.10
筹资活动产生的现金流量净额		-59,699,038.89	21,929,615.83	15,200,737.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响				
		-10,594.22	-256.31	249.59
五、现金及现金等价物净增加额				
加：期初现金及现金等价物余额		197,738,672.75	70,265,014.57	13,211,404.61
六、期末现金及现金等价物余额				
		169,412,368.98	197,738,672.75	70,265,014.57

法定代表人：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜



会计机构负责人：何梅喜



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

合并所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

2020年度

编制单位：陕西美拜药业集团股份有限公司

项目	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	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	101,400,000.00	-	-	-	101,325,919.15	-	-	-	-	163,567,070.37	370,631,818.11	370,631,818.11	
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	101,400,000.00	-	-	-	101,325,919.15	-	-	-	-	163,567,070.37	370,631,818.11	370,631,818.11	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,208,146.82	78,734,291.94	78,734,291.94	
(一) 综合收益总额										78,734,291.94	78,734,291.94	78,734,291.94	
(二) 所有者投入和减少资本										-	-	-	
1. 股东投入的普通股										-	-	-	
2. 其他权益工具持有者投入资本										-	-	-	
3. 股份支付计入所有者权益的金额										-	-	-	
4. 其他										-	-	-	
(三) 利润分配										-	-	-	
1. 提取盈余公积										-4,526,146.82	-4,526,146.82	-4,526,146.82	
3. 对所有者(或股东)的分配										-4,526,146.82	-4,526,146.82	-4,526,146.82	
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										226,362.47	226,362.47	226,362.47	
1. 本期提取										226,362.47	226,362.47	226,362.47	
2. 本期使用										-	-	-	
(六) 其他										-	-	-	
四、本期末余额	101,400,000.00	-	-	-	101,325,919.15	-	-	-	-	8,864,975.41	449,366,110.05	449,366,110.05	

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

主管会计工作负责人：何梅喜

武张印少
6101120050297

法定代表人：张少武

何梅喜

何梅喜

张少武

合并所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

项 目	2019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	未分配利润	小计	少数股东权益	
一、上年年末余额	98,400,000.00	-	86,325,919.15	-	-	-	957,877.27	90,691,052.63	276,374,849.05	-	276,374,849.05
加：会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合并											
其他											
二、本年期初余额	98,400,000.00	-	86,325,919.15	-	-	-	957,877.27	90,691,052.63	276,374,849.05	-	276,374,849.05
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	3,000,000.00	-	15,000,000.00	-	-	-	3,380,951.32	72,876,017.74	94,256,969.06	-	94,256,969.06
(一) 综合收益总额											
(二) 所有者投入和减少资本	3,000,000.00	-	15,000,000.00	-	-	-	-	-	76,256,969.06	-	76,256,969.06
1. 股东投入的普通股	3,000,000.00	-	15,000,000.00	-	-	-	-	-	18,000,000.00	-	18,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	3,000,000.00	-	15,000,000.00	-	-	-	-	-	18,000,000.00	-	18,000,000.00
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							3,380,951.32	-3,380,951.32	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配							3,380,951.32	-3,380,951.32	-	-	-
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. 专项储备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									267,353.86		267,353.86
2. 本年使用									267,353.86		267,353.86
(六) 其他											
四、本年年末余额	101,400,000.00	-	101,325,919.15	-	-	-	4,338,828.59	163,567,070.37	370,631,818.11	-	370,631,818.11

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

张少武印
6101120050297

何梅喜

何梅喜

何梅喜

何梅喜

合并所有者权益变动表

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2018年度										所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益										
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	
	优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	90,000,000.00	-	-	-	21,690,000.00	-	2,262,690.57	64,475,243.91	180,427,934.48	-	180,427,934.48
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、本年初余额	90,000,000.00	-	-	-	21,690,000.00	-	2,262,690.57	64,475,243.91	180,427,934.48	-	180,427,934.48
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	8,400,000.00	-	-	-	62,635,919.15	-	-1,304,813.30	26,215,808.72	95,946,914.57	-	95,946,914.57
(一) 综合收益总额											
(二) 所有者投入和减少资本	8,400,000.00	-	-	-	28,216,465.91	-	-	59,330,448.66	59,330,448.66	-	59,330,448.66
1. 股东投入的普通股	8,400,000.00	-	-	-	23,382,000.00	-	-	-	31,782,000.00	-	31,782,000.00
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					4,834,465.91	-	-	-	4,834,465.91	-	4,834,465.91
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积							2,121,677.72	-2,121,677.72			
3. 对所有者(或股东)的分配							2,121,677.72	-2,121,677.72			
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)					34,419,453.24	-	-3,426,491.02	-30,992,962.22			
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					34,419,453.24	-	-3,426,491.02	-30,992,962.22			
(五) 专项储备											
1. 本年提取									315,771.35		315,771.35
2. 本年使用									315,771.35		315,771.35
(六) 其他											
四、本年年末余额	98,400,000.00	-	-	-	86,325,919.15	-	957,877.27	90,691,052.63	276,374,849.05	-	276,374,849.05

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅香

会计机构负责人：何梅香

张少武印

何梅香

何梅香

何梅香



母公司资产负债表

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：				
货币资金		31,995,314.34	52,807,848.74	39,087,791.12
交易性金融资产				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据		1,050,000.00	4,778,058.00	13,869,202.75
应收账款	十五、1	-	94,158.30	829,478.53
应收款项融资		2,994,892.71	-	-
预付款项		67,092,019.08	28,162,981.17	41,346,633.55
其他应收款	十五、2	9,022,120.83	790,821.13	814,027.07
其中：应收利息		-	-	-
应收股利		-	-	-
存货		212,636,218.76	173,676,604.85	216,127,976.12
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		14,535,412.00	18,540,875.40	19,593,154.64
流动资产合计		339,325,977.72	278,851,347.59	331,668,263.78
非流动资产：				
债权投资				
可供出售金融资产				
其他债权投资				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资	十五、3	93,115,582.21	82,115,582.21	81,115,582.21
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		67,930,024.02	62,357,113.68	63,503,134.93
在建工程		6,133,347.78	2,357,282.17	831,765.32
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产		2,579,805.95	2,717,423.57	3,287,975.92
开发支出				
商誉				
长期待摊费用		-	103,074.02	279,772.22
递延所得税资产		1,174,865.17	2,020,148.91	1,647,735.10
其他非流动资产		28,795,965.02	12,394,612.99	3,683,626.48
非流动资产合计		199,729,590.15	164,065,237.55	154,349,592.18
资产总计		539,055,567.87	442,916,585.14	486,017,855.96

法定代表人：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜



会计机构负责人：何梅喜



何梅喜

何梅喜



母公司资产负债表（续）

编制单位：陕西奕邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
流动负债：				
短期借款		-	20,026,583.33	-
交易性金融负债				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据		-	-	-
应付账款		16,543,375.90	9,298,738.20	11,268,989.94
预收款项		-	148,292,491.01	265,727,897.30
合同负债		209,245,444.46	-	-
应付职工薪酬		4,077,645.45	3,271,286.96	2,799,667.15
应交税费		324,283.26	289,372.68	273,028.76
其他应付款		12,993,223.86	11,997,902.99	8,646,641.30
其中：应付利息		-	-	-
应付股利		-	-	-
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债				
流动负债合计		243,183,972.93	193,176,375.17	288,716,224.45
非流动负债：				
长期借款				
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益				
递延所得税负债		3,891,520.64	3,021,603.84	2,392,538.62
其他非流动负债				
非流动负债合计		3,891,520.64	3,021,603.84	2,392,538.62
负债合计		247,075,493.57	196,197,979.01	291,108,763.07
所有者权益：				
股本		101,400,000.00	101,400,000.00	98,400,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		101,325,919.15	101,325,919.15	86,325,919.15
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		8,864,975.41	4,338,828.59	957,877.27
未分配利润		80,389,179.74	39,653,858.39	9,225,296.47
所有者权益合计		291,980,074.30	246,718,606.13	194,909,092.89
负债和所有者权益总计		539,055,567.87	442,916,585.14	486,017,855.96

法定代表人：张少强

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

张少强
武张
印少
6101120050297

14
6-1-16

何梅喜

何梅喜



母公司利润表

编制单位：陕西西药集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年度	2019年度	2018年度
一、营业收入	十五、4	408,104,846.81	342,991,300.97	339,400,213.75
减：营业成本	十五、4	310,220,564.61	256,946,248.56	269,801,445.92
税金及附加		1,374,305.28	1,507,638.70	1,333,194.94
销售费用		715,683.25	4,229,795.92	3,708,398.96
管理费用		13,324,902.78	12,620,475.75	16,597,884.96
研发费用		27,614,307.62	20,881,253.63	16,466,752.54
财务费用		491,054.07	1,471,615.35	2,204,187.05
其中：利息费用		491,233.33	1,713,418.22	2,299,276.98
利息收入		19,531.59	252,694.87	119,857.17
加：其他收益				
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	267,765.01	103,028.59	3,126,689.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
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）		-690,173.24	-	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,229,423.22	-8,511,668.61	-9,037,388.84
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	1,000,120.06	-83,404.67
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		49,712,197.75	37,925,753.10	23,274,244.91
加：营业外收入		590,235.56	327,671.19	694,868.06
减：营业外支出		465,229.49	971,952.46	254,661.92
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		49,837,203.82	37,281,471.83	23,714,451.05
减：所得税费用		4,575,735.65	3,471,958.59	2,497,673.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		45,261,468.17	33,809,513.24	21,216,777.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		45,261,468.17	33,809,513.24	21,216,777.06
（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				
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益				
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
6. 其他债权投资信用减值准备				
7. 现金流量套期储备				
8. 外币财务报表折算差额				
六、综合收益总额		45,261,468.17	33,809,513.24	21,216,777.06
七、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：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

何梅喜

何梅喜

何梅喜



母公司现金流量表

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年度	2019年度	2018年度
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金		375,248,550.94	254,024,053.76	414,102,968.68
收到的税费返还				
收到其他与经营活动有关的现金		3,219,866.55	1,589,795.95	694,868.06
经营活动现金流入小计		378,468,417.49	255,613,849.71	414,797,836.74
购买商品、接受劳务支付的现金		273,950,572.33	213,993,253.39	337,261,629.12
支付给职工以及为职工支付的现金		19,071,390.67	15,613,157.96	13,181,742.95
支付的各项税费		4,214,145.19	7,436,025.19	7,238,575.54
支付其他与经营活动有关的现金		37,098,197.62	25,971,798.97	20,500,002.19
经营活动现金流出小计		334,334,305.81	263,014,235.51	378,181,949.80
经营活动产生的现金流量净额		44,134,111.68	-7,400,385.80	36,615,886.94
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		128,000,000.00	30,000,000.00	32,000,000.00
取得投资收益收到的现金		267,765.01	103,028.59	3,126,689.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		17,699.12	2,456,326.00	314,787.01
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		19,531.59	252,694.87	119,857.17
投资活动现金流入小计		128,304,995.72	32,812,049.46	35,561,333.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,916,730.92	17,875,388.10	12,866,118.18
投资支付的现金		139,000,000.00	31,000,000.00	24,000,000.00
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		172,916,730.92	48,875,388.10	36,866,118.18
投资活动产生的现金流量净额		-44,611,735.20	-16,063,338.64	-1,304,784.96
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金		-	18,000,000.00	31,782,000.00
取得借款收到的现金		-	49,000,000.00	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-	11,500,000.00
筹资活动现金流入小计		-	67,000,000.00	73,282,000.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	29,000,000.00	59,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		324,316.66	815,963.32	1,481,294.83
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-	11,500,000.00
筹资活动现金流出小计		20,324,316.66	29,815,963.32	71,981,294.83
筹资活动产生的现金流量净额		-20,324,316.66	37,184,036.68	1,300,705.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-10,594.22	-254.62	249.59
五、现金及现金等价物净增加额		-20,812,534.40	13,720,057.62	36,612,056.74
加：期初现金及现金等价物余额		52,807,848.74	39,087,791.12	2,475,734.38
六、期末现金及现金等价物余额		31,995,314.34	52,807,848.74	39,087,791.12

法定代表人：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

张少武

何梅喜

何梅喜

母公司所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年度			所有者权益合计				
	股本	其他权益工具	资本公积					
	优先股	永续债	其他	未分配利润				
一、上年年末余额	101,400,000.00	-	-	101,325,919.15	-	4,338,828.59	-	246,718,606.13
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本期初余额	101,400,000.00	-	-	101,325,919.15	-	4,338,828.59	-	246,718,606.13
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								
(一) 综合收益总额								45,261,468.17
(二) 所有者投入和减少资本								45,261,468.17
1. 股东投入的普通股								
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他								
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积								-4,526,146.82
2. 对所有者(或股东)的分配								-4,526,146.82
3. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								172,735.20
2. 本期使用								172,735.20
(六) 其他								
四、本期末余额	101,400,000.00	-	-	101,325,919.15	-	8,864,975.41	-	291,980,074.30

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

何梅喜

武张印少
6101120050297

张少武

张少武

何梅喜

何梅喜

武张印少
6101120050297

张少武

张少武

母公司所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年度				所有者权益合计				
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额	98,400,000.00	-	86,325,919.15	-	-	-	957,877.27	9,225,296.47	194,909,092.89
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年年初余额	98,400,000.00	-	86,325,919.15	-	-	-	957,877.27	9,225,296.47	194,909,092.89
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	3,000,000.00	-	15,000,000.00	-	-	-	3,380,951.32	30,428,561.92	51,809,513.24
(一) 综合收益总额									
(二) 所有者投入和减少资本	3,000,000.00	-	15,000,000.00	-	-	-	-	33,809,513.24	33,809,513.24
1. 股东投入的普通股	3,000,000.00	-	15,000,000.00	-	-	-	-	-	18,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本									18,000,000.00
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							3,380,951.32	-3,380,951.32	-
2. 对所有者(或股东)的分配							3,380,951.32	-3,380,951.32	-
3. 其他									-
(四) 所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股本)									-
2. 盈余公积转增资本(或股本)									-
3. 盈余公积弥补亏损									-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									-
5. 其他综合收益结转留存收益									-
6. 其他									-
(五) 专项储备									
1. 本年提取								189,394.25	189,394.25
2. 本年使用								189,394.25	189,394.25
(六) 其他									-
四、本年年末余额	101,400,000.00	-	101,325,919.15	-	-	-	4,338,828.59	39,653,858.39	246,718,606.13

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

何梅喜

武张印少
6101120050207

张少武

何梅喜

何梅喜

母公司所有者权益变动表

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司 单位：元 币种：人民币

项目	2018年度											
	股本		其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他	水续债	其他							
一、上年年末余额	90,000,000.00	-	-	-	-	23,690,000.00	-	-	-	2,262,690.57	21,123,159.35	137,075,849.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,000,000.00	-	-	-	-	23,690,000.00	-	-	-	2,262,690.57	21,123,159.35	137,075,849.92
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	8,400,000.00	-	-	-	-	62,635,919.15	-	-	-	-1,304,813.30	-11,897,862.88	57,833,242.97
(一) 综合收益总额												
(二) 所有者投入和减少资本	8,400,000.00	-	-	-	-	28,216,465.91	-	-	-	-	-	21,216,777.06
1. 股东投入的普通股	8,400,000.00	-	-	-	-	23,382,000.00	-	-	-	-	-	31,782,000.00
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						4,834,465.91	-	-	-	-	-	4,834,465.91
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,121,677.72	-2,121,677.72	-
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	34,419,453.24	-	-	-	-3,426,491.02	-30,992,962.22	-
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						34,419,453.24	-	-	-	-3,426,491.02	-30,992,962.22	-
(五) 专项储备												
1. 本年提取												211,196.58
2. 本年使用												211,196.58
(六) 其他												-
四、本年年末余额	98,400,000.00	-	-	-	-	86,325,919.15	-	-	-	957,877.27	9,225,296.47	194,909,092.89

法定代表人：张少武
 主管会计工作负责人：何梅喜
 会计机构负责人：何梅喜



(张少武)

何梅喜

何梅喜

陕西美邦药业集团股份有限公司

财务报表附注

2018年至2020年

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

1. 公司概况

陕西美邦药业集团股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”或“美邦药业”)系由陕西美邦农药有限公司(以下简称美邦有限)整体变更设立的股份有限公司,于2018年9月取得陕西省渭南市工商行政管理局核发的营业执照,股份有限公司设立时注册资本为9,840.00万元。

截止2020年12月31日,公司的股权结构如下:

序号	股东名称	出资金额	出资比例(%)
1	张少武	59,100,000.00	58.28
2	张通	9,000,000.00	8.88
3	陕西通美实业有限公司	9,000,000.00	8.88
4	张秋芳	7,900,000.00	7.79
5	张伟	5,000,000.00	4.93
6	陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	4,890,000.00	4.82
7	陕西美平企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	3,510,000.00	3.46
8	郝新新	3,000,000.00	2.96
	合计	101,400,000.00	100.00

本公司注册地址:陕西省渭南市蒲城县高新技术产业开发区。

法定代表人:张少武。

公司主要的经营范围为:杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物

肥料的制造、销售，新型农药产品的研发、农业科技推广咨询服务。自营代理各类商品及技术的进出口（国家限制和禁止的商品及技术除外）；从事货物、技术进出口的对外贸易经营（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）。

公司历次股权结构变更情况如下：

1998年7月29日，自然人股东张少武、张秋芳、张积成共同出资设立陕西蒲城县美邦农药有限公司（以下简称蒲城美邦），1998年7月30日，公司股东会审议通过公司章程，章程约定公司首次出资额为60.00万元，张少武、张秋芳、张积成分别出资40.00万元、10.00万元和10.00万元。蒲城美邦设立时股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额	出资比例（%）
1	张少武	400,000.00	66.66
2	张秋芳	100,000.00	16.67
3	张积成	100,000.00	16.67
	合计	600,000.00	100.00

1999年12月30日，蒲城美邦召开股东会，全体股东一致同意注册资本由60.00万元增加至369.00万元。其中新增的309.00万元由股东张少武认缴250.00万元、股东张秋芳认缴30.00万元、股东张积成认缴29.00万元。本次增资后，蒲城美邦股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额	出资比例（%）
1	张少武	2,900,000.00	78.59
2	张秋芳	400,000.00	10.84
3	张积成	390,000.00	10.57
	合计	3,690,000.00	100.00

2003年6月20日，蒲城美邦召开股东会，全体股东一致同意注册资本369.00万元增加至2,369.00万元。其中新增的2,000.00万元由股东张少武认缴1,580.00万元；股东张秋芳认缴220.00万元；股东张积成认缴200.00万元。本次增资后，蒲城美邦股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额	出资比例（%）
1	张少武	18,700,000.00	78.93

2	张秋芳	2,600,000.00	10.98
3	张积成	2,390,000.00	10.09
	合计	23,690,000.00	100.00

2009年8月25日，蒲城美邦召开股东会，同意公司名称由“陕西蒲城县美邦农药有限公司”变更为“陕西美邦农药有限公司”，同时变更公司经营范围，并修改公司章程。

2012年5月30日，美邦有限召开股东会，全体股东一致同意注册资本由原来的2,369.00万元增加至3,000.00万元。其中张少武增资500.00万元，张秋芳增资70.00万元，张积成增资61.00万元，均为货币增资，并修改公司章程。本次增资后，美邦有限股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额	出资比例（%）
1	张少武	23,700,000.00	79.00
2	张秋芳	3,300,000.00	11.00
3	张积成	3,000,000.00	10.00
	合计	30,000,000.00	100.00

2015年12月4日，美邦有限召开股东会，全体股东一致同意注册资本由3,000万元增加至9,000.00万元。其中张少武增资4,740.00万元，张秋芳增资660.00万元，张积成增资600.00万元。本次增资后，美邦有限股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额	出资比例（%）
1	张少武	71,100,000.00	79.00
2	张秋芳	9,900,000.00	11.00
3	张积成	9,000,000.00	10.00
	合计	90,000,000.00	100.00

2017年3月1日，美邦有限召开股东会，同意张积成将其持有公司900.00万元出资（出资比例为10%）全部转让给张通，并修改公司章程。本次股权转让后，美邦有限股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额	出资比例（%）
1	张少武	71,100,000.00	79.00

2	张秋芳	9,900,000.00	11.00
3	张通	9,000,000.00	10.00
	合计	90,000,000.00	100.00

2018年6月25日,美邦有限召开股东会,同意注册资本由9,000.00万元增加至9,840.00万元。其中陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)出资1,809.30万元,认缴489.00万元注册资本;陕西美平企业管理咨询合伙企业(有限合伙)出资1,368.90万元,认缴351.00万元注册资本。本次增资后,美邦有限股权结构如下:

序号	股东名称	出资金额	出资比例(%)
1	张少武	71,100,000.00	72.25
2	张秋芳	9,900,000.00	10.06
3	张通	9,000,000.00	9.15
4	陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	4,890,000.00	4.97
5	陕西美平企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	3,510,000.00	3.57
	合计	98,400,000.00	100.00

2018年7月20日,美邦有限召开股东会,同意股东张少武将其持有公司900.00万股股权转让给陕西通美实业有限公司,并修改公司章程。本次股权转让后,美邦药业股权结构如下:

序号	股东名称	出资金额	出资比例(%)
1	张少武	62,100,000.00	63.10
2	张秋芳	9,900,000.00	10.06
3	张通	9,000,000.00	9.15
4	陕西通美实业有限公司	9,000,000.00	9.15
5	陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	4,890,000.00	4.97
6	陕西美平企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	3,510,000.00	3.57
	合计	98,400,000.00	100.00

2018年9月9日,美邦有限通过股东会决议,同意张少武、张秋芳、张通、陕西通美实业有限公司、陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)、陕西美平企业管理咨询合

伙企业(有限合伙)为发起人,以美邦有限截至 2018 年 7 月 31 日经审计的净资产 18,472.59 万元为基础,按 1:0.5327 的比例折为 9,840.00 万股整体变更为股份有限公司。股份有限公司设立时,股权结构如下:

序号	股东名称	出资金额	出资比例(%)
1	张少武	62,100,000.00	63.10
2	张秋芳	9,900,000.00	10.06
3	张通	9,000,000.00	9.15
4	陕西通美实业有限公司	9,000,000.00	9.15
5	陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	4,890,000.00	4.97
6	陕西美平企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	3,510,000.00	3.57
	合计	98,400,000.00	100.00

2019 年 9 月,公司股东张少武、张秋芳分别与张伟签订股权转让协议,约定将其持有的美邦药业 300.00 万股、200.00 万股股权转让给张伟。本次股权转让后,美邦药业股权结构如下:

序号	股东名称	出资金额	出资比例(%)
1	张少武	59,100,000.00	60.05
2	张通	9,000,000.00	9.15
3	陕西通美实业有限公司	9,000,000.00	9.15
4	张秋芳	7,900,000.00	8.03
5	张伟	5,000,000.00	5.08
6	陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	4,890,000.00	4.97
7	陕西美平企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	3,510,000.00	3.57
	合计	98,400,000.00	100.00

2019 年 9 月 19 日,公司召开临时股东大会,同意注册资本由 9,840.00 万元增加至 10,140.00 万元,增资部分全部由郝新新货币出资。本次增资完成后,美邦药业股权结构如下:

序号	股东名称	出资金额	出资比例(%)
----	------	------	---------

1	张少武	59,100,000.00	58.28
2	张通	9,000,000.00	8.88
3	陕西通美实业有限公司	9,000,000.00	8.88
4	张秋芳	7,900,000.00	7.79
5	张伟	5,000,000.00	4.93
6	陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	4,890,000.00	4.82
7	陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	3,510,000.00	3.46
8	郝新新	3,000,000.00	2.96
	合计	101,400,000.00	100.00

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2021 年 2 月 26 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

（1）本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	陕西汤普森生物科技有限公司	汤普森	100.00	-
2	陕西韦尔奇作物保护有限公司（注）	亿田丰	100.00	-
3	陕西美邦农资贸易有限公司	美邦农资	100.00	-
4	陕西农盛和作物科学有限公司	农盛和	100.00	-
5	陕西诺正生物科技有限公司	诺正生物	100.00	-
6	陕西联邦检测技术有限公司	联邦检测	100.00	-
7	陕西亚太检测评价有限公司	亚太检测	100.00	-
8	陕西领旗作物保护有限公司	领旗保护	100.00	-
9	陕西诺正农化科技有限公司	诺正农化	100.00	-

注：陕西韦尔奇作物保护有限公司 2020 年 6 月更名为陕西亿田丰作物科技有限公司。

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”。

（2）本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	陕西联邦检测技术有限公司	联邦检测	2018年7月至2020年12月	投资设立
2	陕西亚太检测评价有限公司	亚太检测	2019年4月至2020年12月	投资设立
3	陕西领旗作物保护有限公司	领旗保护	2020年6月至2020年12月	投资设立
4	陕西诺正农化科技有限公司	诺正农化	2020年9月至2020年12月	投资设立

本报告期内合并财务报表范围发生变化的具体情况详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所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。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（6）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（6）。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

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（或类似表决权）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。

控制是指本公司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。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，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，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，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。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，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。

(c) 编制合并现金流量表时,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。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时,将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。

C.编制合并现金流量表时将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。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资,应当视为本公司的库存股,作为所有者权益的减项,在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减:库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资,比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法,将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本(或股本)、资本公积,也与留存收益、未分配利润不同,在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后,按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的,在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债,同时调整合并利润表中的所得税费用,但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司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；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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定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。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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。

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的，通常将多次交易作为“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。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

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。

(2) 合营企业

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。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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。

9. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

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

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

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或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

自 2019 年 1 月 1 日起适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（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，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易

日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

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，其终止确认、按实际利率法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金融资产

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。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，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。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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。

③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。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。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，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。

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

(5) 金融工具减值

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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款及应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收客户款项

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

其他应收款确定组合的依据如下：

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 其他应收款

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

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

B 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

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。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.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中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《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（在此种情况下，所保留的服务资产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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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（涉及转移的金融资产为根据《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继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

以下金融工具会计政策适用于 2018 年度及以前

(1) 金融资产的分类

①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直接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，前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值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持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项主要包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分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、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

(2) 金融负债的分类

①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；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(3) 金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本公司将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

因持有意图或能力发生改变，或公允价值不再能够可靠计量，或持有至到期投资重分类为可供出售金融资产后持有期限已超过两个完整的会计年度，使金融资产不再适合按照公允价值计量时，本公司将可供出售金融资产改按成本或摊余成本计量。成本或摊余成本为重分类日该金融资产的公允价值或账面价值。

该金融资产有固定到期日的，与该金融资产相关、原直接计入其他综合收益的利得或损失，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益；该金融资产的

摊余成本与到期日金额之间的差额，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益。该金融资产没有固定到期日的，与该金融资产相关、原直接计入其他综合收益的利得或损失仍保留在所有者权益中，在该金融资产被处置时转出，计入当期损益。

(4) 金融负债与权益工具的区分

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）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：

A.终止确认部分的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量

的，确认的相关负债不得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。

(6) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

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

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

①金融资产发生减值的客观证据：

A.发行方或债务人发生严重财务困难；

B.债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

C.债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D.债务人可能倒闭或进行其他财务重组；

E.因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F.无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

G.债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

H.权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，例如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 50%（含 50%）或低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）。

低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）是指，权益工具投资公允价值月度均值连续 12 个月均低于其初始投资成本；

I.其他表明金融资产发生减值的客观证据。

②金融资产的减值测试（不包括应收款项）

A. 以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

本公司对摊余成本计量的金融资产进行减值测试时，将金额大于或等于 100.00 万元的金融资产作为单项金额重大的金融资产，此标准以下的作为单项金额非重大的金融资产。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益；对单项金额不重大的金融资产，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；已单项确认减值损失的金融资

产，不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。

本公司对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

B.可供出售金融资产减值测试

可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

(9) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 应收款项

以下应收款项会计政策适用 2018 年度及以前

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：本公司将 100.00 万元以上的应收账款及 50.00 万元以上的其他应收款确定为单项金额重大。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项，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，并据此计提相应的坏账准备。

短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，可不对其预计未来现金流量进行折现。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据：

对单项金额重大单独测试未发生减值的应收款项汇同单项金额不重大的应收款项，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

按组合计提坏账准备的计提方法：

根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。

各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例具体如下：

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)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

(3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试，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，并据此计提相应的坏账准备。

13. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、库存商品、半成品、发出商品、包装物及低值易耗品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

14. 合同资产及合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起适用

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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

15. 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

16. 持有待售的非流动资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司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，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，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对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。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规

范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或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。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

17. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(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。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。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 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，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；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。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本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；被

投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本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，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、16。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

（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，计提资产减值的方法见附注三、23。

18. 投资性房地产

（1）投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

（2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注三、23。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率。

19. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机械设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19.00
运输工具	年限平均法	4-10	5	9.50-23.75
办公设备及其他	年限平均法	2-5	5	19.00-47.50

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

20. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

21. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
软件及其他	2 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了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，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

23. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

24. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

25. 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。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

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，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司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

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A.服务成本；
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

26. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

27. 股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息

作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①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，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果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），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

28. 收入确认原则和计量方法

自 2020 年 1 月 1 日起适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东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。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，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或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

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

收入确认具体原则：获取客户验收单时确认收入。

销售返利及退回：对于附有销售返利、退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，同时按照预期销售返利、退回金额确认为预计负债。

以下收入会计政策适用于 2019 年度及以前

(1) 销售商品收入

本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；本公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

本公司国内销售商品收入确认的具体原则：公司国内销售产品主要通过货运公司交

付，以客户签收时确认销售收入。

本公司国外销售商品收入确认的具体原则：公司已取得海关出具的出口货物报关单及货物提单并完成报关出口离岸时确认收入。

(2) 提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- ① 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。
- ② 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ① 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ② 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定

(4) 建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。完工百分比法根据合同完工进度确认收入与费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如果建造合同的结果不能可靠地估计，但预计合同成本能够收回时，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；预计合同成本不可能收回时，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

如果预计合同总成本超过合同总收入的，则将预计损失确认为当期费用。

29. 政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。

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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

30. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 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；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司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，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所

得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

31. 经营租赁和融资租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

32. 安全生产费用

本公司根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16号）文件规定，提取和使用安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

2017年4月28日，财政部印发了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自2017年5月28日起施行。对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

2017年5月10日，财政部发布了《企业会计准则第16号——政府补助》（修订），该准则自2017年6月12日起施行。本公司对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。

2017年12月25日，财政部发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订；资产负债表新增“持有待售资产”行项目、“持有待售负债”行项目，利润表新增“资产处置收益”行项目、“其他收益”行项目、净利润项新增“（一）持续经营净利润”和“（二）终止经营净利润”行项目。2018年1月12日，财政部发布了《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》，根据解读的相关规定：

对于利润表新增的“资产处置收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据按照《通知》进行调整。

对于利润表新增的“其他收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第16号——政府补助》的相关规定，对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，无需对可比期间的比较数据进行调整。

2017年6月，财政部发布了《企业会计准则解释第9号—关于权益法下投资净损失的会计处理》、《企业会计准则解释第10号—关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》、《企业会计准则解释第11号—关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第12号—关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》等四项解释，本公司于2018年1月1日起执行上述解释。

2019年4月30日，财政部发布的《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），要求对已执行新金融工具准则和新收入准则但未执行新租赁准则的企业应按如下规定编制财务报表：

资产负债表中将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”及“应收账款”；增加“应收款项融资”项目，反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等；将“应收股利”和“应收利息”归并至“其他应收款”项目；将“固定资产清理”归并至“固定资产”项目；将“工程物资”归并至“在建工程”项目；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”及“应付账款”；将“应付股利”和“应付利息”归并至“其他应付款”项目；将“专项应付款”归并至“长期应付款”项目。

利润表中在投资收益项目下增加“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）”的明细项目；从“管理费用”项目中分拆出“研发费用”项目，并在“研发费用”项目增加了计入管理费用的自行开发无形资产摊销金额；在财务费用项目下分拆“利息费用”和“利息收入”明细项目。

2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发《合并财务报表格式（2019版）》的通知》（财会【2019】16号），与财会【2019】6号文配套执行。

本公司根据财会【2019】6号、财会【2019】16号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。相关合并财务报表列报调整影响如下：

项 目	2018年度（合并）	
	变更前	变更后
应收票据及应收账款	15,123,134.56	-
应收票据	-	4,479,202.75
应收账款	-	10,643,931.81
应付票据及应付账款	60,552,896.09	-
应付票据	-	39,310,000.00
应付账款	-	21,242,896.09
管理费用	45,279,647.26	18,347,586.89
研发费用	-	26,932,060.37

相关母公司报表列报调整影响如下：

项 目	2018年度（母公司）	
	变更前	变更后
应收票据及应收账款	14,698,681.28	-
应收票据	-	13,869,202.75
应收账款	-	829,478.53
应付票据及应付账款	11,268,989.94	-
应付票据	-	-
应付账款	-	11,268,989.94
管理费用	33,064,637.5	16,597,884.96
研发费用	-	16,466,752.54

财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》（财会【2017】7号）、《企业会计准则第23号—金融资产转移》（财会【2017】8号）、《企业会计准则第24号—套期会计》（财会【2017】9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号—金融工具列报》（财会【2017】14号）（上述准则以下统称“新金融工

具准则”)。要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。本公司于 2019 年 1 月 1 日执行上述新金融工具准则,对会计政策的相关内容进行调整,详见附注三、10。

于 2019 年 1 月 1 日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的,本公司按照新金融工具准则的规定,对金融工具的分类和计量(含减值)进行追溯调整,将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日(即 2019 年 1 月 1 日)的新账面价值之间的差额计入 2019 年 1 月 1 日的留存收益或其他综合收益。同时,本公司未对比较财务报表数据进行调整。

2019 年 5 月 9 日,财政部发布《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》(财会【2019】8 号),根据要求,本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的非货币性资产交换,根据本准则进行调整,对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换,不进行追溯调整,本公司于 2019 年 6 月 10 日起执行本准则。

2019 年 5 月 16 日,财政部发布《企业会计准则第 12 号—债务重组》(财会【2019】9 号),根据要求,本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的债务重组,根据本准则进行调整,对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组,不进行追溯调整,本公司于 2019 年 6 月 17 日起执行本准则。

2017 年 7 月 5 日,财政部发布了《企业会计准则第 14 号—收入(2017 年修订)》(财会【2017】22 号)(以下简称“新收入准则”)。要求境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则,对会计政策的相关内容进行调整,详见附注三、28。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即 2020 年 1 月 1 日)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。在执行新收入准则时,本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。

2019 年 12 月 10 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 13 号》。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行该解释,对以前年度不进行追溯。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内,本公司无重大会计估计变更。

(3) 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

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
流动资产:			
交易性金融资产	不适用	20,000,000.00	20,000,000.00
其他流动资产	20,000,000.00	-	-20,000,000.00
流动资产合计	20,000,000.00	20,000,000.00	-
资产总计	20,000,000.00	20,000,000.00	-

(4) 首次执行新金融工具准则追溯调整前期比较数据的说明

①于2019年1月1日,执行新金融工具准则前后金融资产的分类和计量对比表

A. 合并财务报表

2018年12月31日(原金融工具准则)			2019年1月1日(新金融工具准则)		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
其他流动资产	摊余成本	20,000,000.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	20,000,000.00

②于2019年1月1日,按新金融工具准则将原金融资产账面价值调整为新金融工具准则账面价值的调节表

A. 合并财务报表

项目	2018年12月31日的账面价值 (按原金融工具准则)	重分类	重新计量	2019年1月1日的账面价值 (按新金融工具准则)
一、新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产				
二、新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
其他流动资产(按原金融工具准则列示金额)	20,000,000.00			
交易性金融资产(按新金融工具准则列示金				20,000,000.00

额)				
----	--	--	--	--

三、新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

③于 2019 年 1 月 1 日，执行新金融工具准则将原金融资产减值准备调整到新金融工具准则金融资产减值准备的调节表

A. 合并财务报表

计量类别	2018 年 12 月 31 日计提的减值准备（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019 年 1 月 1 日计提的减值准备（按新金融工具准则）
（一）以摊余成本计量的金融资产	-	-	-	-
其中：应收票据减值准备	-	-	-	-
应收账款减值准备	619,242.89	-	-	619,242.89
其他应收款减值准备	1,100,673.58	-	-	1,100,673.58
（二）以公允价值计量而其变动计入其他综合收益的金融资产	-	-	-	-
（三）其他非流动资产减值准备	-	-	-	-

B. 母公司财务报表

计量类别	2018 年 12 月 31 日计提的减值准备（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019 年 1 月 1 日计提的减值准备（按新金融工具准则）
（一）以摊余成本计量的金融资产	-	-	-	-
其中：应收票据减值准备	-	-	-	-
应收账款减值准备	43,656.77	-	-	43,656.77
其他应收款减值准备	379,909.62	-	-	379,909.62
（二）以公允价值计量而其变动计入其他综合收益的金融资产	-	-	-	-
（三）其他非流动资产	-	-	-	-

减值准备				
------	--	--	--	--

(5) 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

单位:元 币种:人民币

项 目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动负债:			
预收款项	170,573,424.52	-	-170,573,424.52
合同负债	-	170,573,424.52	170,573,424.52
流动负债合计	170,573,424.52	170,573,424.52	-
负债合计	170,573,424.52	170,573,424.52	-

母公司资产负债表

项 目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动负债:			
预收款项	148,292,491.01	-	-148,292,491.01
合同负债	-	148,292,491.01	148,292,491.01
流动负债合计	148,292,491.01	148,292,491.01	-
负债合计	148,292,491.01	148,292,491.01	-

于2020年1月1日,本公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款重分类至合同负债。

四、税项

1. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
增值税	产品销售收入	17%、16%、13%、11%、10%、9%
	技术服务收入	6%
城市维护建设税	应缴流转税	7%、5%
教育费附加	应缴流转税	3%、2%

根据《财政部、税务总局关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32号）规定，自2018年5月1日起，纳税人发生增值税应税销售行为，原适用17%和11%税率的，税率分别调整为16%、10%。

根据《财政部、税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》，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%。

2. 税收优惠

本公司、汤普森、亿田丰2016年12月6日通过高新技术企业复审，获得由陕西省科技厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局、陕西省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号分别为GR201661000526、GR201661000475、GR201661000105，有效期为3年。公司2016年度至2018年度减按15%的税率征收企业所得税。

本公司、汤普森、亿田丰2019年11月7日通过高新技术企业复审，获得由陕西省科技厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号分别为GR201961000505、GR201961000518、GR201961000374，有效期为3年。公司2019年度至2021年度减按15%的税率征收企业所得税。

本公司根据《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》、国家税务总局关于发布修订后的《企业所得税优惠政策事项办理办法》的公告（国家税务总局公告2018年第23号）、《财政部、税务总局、科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税[2018]99号），符合开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用加计扣除政策，2017年享受研发费用按照实际发生额的50%在税前加计扣除，自2018年1月1日至2020年12月31日，享受研发费用按照实际发生额的75%在税前加计扣除。子公司汤普森、亿田丰根据《关于提高科技型中小企业研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2017〕34号），2017年至2020年享受研发费用按照实际发生额的75%在税前加计扣除。

美邦农资、农盛和根据财政部、海关总署、国家税务总局发布的《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号），符合设在西部地区的鼓励类产业企业条件，享受减按15%税率优惠征收企业所得税的政策。

诺正生物、联邦检测、亚太检测、领旗保护、诺正农化根据《财政部、税务总局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),小型微利企业所得减按25%计入应纳税所得额,并适用20%企业所得税税率。

美邦农资、农盛和、领旗保护根据《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料免征增值税政策的通知》(财税[2001]113号),符合农药销售免征增值税政策。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
库存现金	5,860.92	18,380.52	32,508.27
银行存款	169,406,508.06	197,720,292.23	70,232,506.30
其他货币资金	30,000,000.00	10,000,000.00	-
合计	199,412,368.98	207,738,672.75	70,265,014.57
其中:存放在境外的款项总额	-	-	-

(1) 各期末其他货币资金系票据保证金,除此之外,期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项;

(2) 2019年末货币资金余额较2018年末增长195.65%,主要系2019年度经营活动现金流量净额增加所致。

2. 交易性金融资产

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	12,000,000.00	-
其中:理财产品	-	12,000,000.00	-
合计	-	12,000,000.00	-

3. 应收票据

(1) 分类列示

种 类	2020年12月31日			2019年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

种 类	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	1,900,000.00	-	1,900,000.00	4,498,058.00	-	4,498,058.00
商业承兑汇票	-	-	-	-	-	-
合计	1,900,000.00	-	1,900,000.00	4,498,058.00	-	4,498,058.00

(续上表)

种 类	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	4,479,202.75	-	4,479,202.75
商业承兑汇票	-	-	-
合计	4,479,202.75	-	4,479,202.75

(2) 各报告期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	1,900,000.00	-	3,628,058.00
商业承兑汇票	-	-	-	-
合计	-	1,900,000.00	-	3,628,058.00

(续上表)

种 类	2018 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,108,295.10	2,679,200.00
商业承兑汇票	-	-
合计	4,108,295.10	2,679,200.00

4. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	22,049,019.04	14,802,668.40	10,503,827.70

1至2年	-	7,038.00	714,055.00
2至3年	-	-	45,292.00
3年以上	26,593.00	26,593.00	-
小计	22,075,612.04	14,836,299.40	11,263,174.70
减：坏账准备	1,129,043.95	767,430.22	619,242.89
合计	20,946,568.09	14,068,869.18	10,643,931.81

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2020年12月31日（按简化模型计提）

类别	2020年12月31日				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	22,075,612.04	100.00	1,129,043.95	5.11	20,946,568.09
1.应收客户款项	22,075,612.04	100.00	1,129,043.95	5.11	20,946,568.09
合计	22,075,612.04	100.00	1,129,043.95	5.11	20,946,568.09

②2019年12月31日（按简化模型计提）

类别	2019年12月31日				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	14,836,299.40	100.00	767,430.22	5.17	14,068,869.18
1.应收客户款项	14,836,299.40	100.00	767,430.22	5.17	14,068,869.18
合计	14,836,299.40	100.00	767,430.22	5.17	14,068,869.18

③2018年12月31日（按已发生损失模型计提）

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	11,263,174.70	100.00	619,242.89	5.50	10,643,931.81
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	11,263,174.70	100.00	619,242.89	5.50	10,643,931.81

各报告期坏账准备计提的具体说明：

①2020年12月31日、2019年12月31日，按应收客户款项计提坏账准备的应收账款

账龄	2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	22,049,019.04	1,102,450.95	5.00
1-2年	-	-	10.00
2-3年	-	-	50.00
3年以上	26,593.00	26,593.00	100.00
合计	22,075,612.04	1,129,043.95	5.11

（续上表）

账龄	2019年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	14,802,668.40	740,133.42	5.00
1-2年	7,038.00	703.80	10.00
2-3年	-	-	50.00
3年以上	26,593.00	26,593.00	100.00
合计	14,836,299.40	767,430.22	5.17

2020年度和2019年度坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

②2018年12月31日，组合中按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018年12月31日
----	-------------

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,503,827.70	525,191.39	5.00
1 至 2 年	714,055.00	71,405.50	10.00
2 至 3 年	45,292.00	22,646.00	50.00
3 年以上	-	-	100.00
合计	11,263,174.70	619,242.89	5.50

(3) 坏账准备的变动情况

①2020 年的变动情况

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	
应收客户款项	767,430.22	361,613.73	-	-	1,129,043.95
合计	767,430.22	361,613.73	-	-	1,129,043.95

②2019 年的变动情况

类 别	2018 年 12 月 31 日	会计政 策变更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
				计提	收回或 转回	转销或 核销	
应收客户款项	619,242.89	-	619,242.89	148,187.33	-	-	767,430.22
合计	619,242.89	-	619,242.89	148,187.33	-	-	767,430.22

③2018 年的变动情况

类 别	2017 年 12 月 31 日	本期变动金额			2018 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收客户款项	588,550.16	30,692.73	-	-	619,242.89
合计	588,550.16	30,692.73	-	-	619,242.89

(4) 报告期内无实际核销的应收账款情况。

(5) 各报告期按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

单位名称	2020 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比 例 (%)	坏账准备余额
呈贡林茂农资经营部	2,537,982.00	11.50	126,899.10

海口吉顺盛农业有限公司	2,092,466.00	9.48	104,623.30
海南众合盛农业科技服务有限公司	1,402,817.00	6.35	70,140.85
赣州瑞林农资有限公司	749,415.00	3.39	37,470.75
海南立华农业发展有限公司	725,222.00	3.29	36,261.10
合计	7,507,902.00	34.01	375,395.10

(续上表)

单位名称	2019年12月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
海南棹耀生态农业科技有限公司	1,660,676.00	11.19	83,033.80
海南众和盛农业有限公司	1,580,561.00	10.65	79,028.05
海口吉顺盛农业有限公司	1,205,922.00	8.13	60,296.10
江苏龙灯化学有限公司	1,119,568.00	7.55	55,978.40
昌江一二三农资有限公司	1,037,980.00	7.00	51,899.00
合计	6,604,707.00	44.52	330,235.35

(续上表)

单位名称	2018年12月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
海南得福农业有限公司	2,113,364.20	18.76	105,668.21
海南棹耀生态农业科技有限公司	1,820,493.80	16.16	91,024.69
文山州科润丰农资有限公司	1,790,882.00	15.90	89,544.10
海口吉顺盛农业有限公司	580,954.00	5.16	58,095.40
山东京博农化国际贸易有限公司	465,000.00	4.13	23,250.00
合计	6,770,694.00	60.11	367,582.40

(6) 2020年末应收账款较2019年末增长48.89%，2019年末应收账款较2018年末增长32.18%，主要系收入规模逐步扩大所致。

5. 应收款项融资

(1) 分类列示

项目	2020年12月31日公允价值	2019年12月31日公允价值	2018年12月31日公允价值
----	-----------------	-----------------	-----------------

项 目	2020年12月31日公允价值	2019年12月31日公允价值	2018年12月31日公允价值
应收票据	2,994,892.71	10,000.00	-
合 计	2,994,892.71	10,000.00	-

(2) 应收票据按减值计提方法分类披露

类 别	2020年12月31日			
	计提减值准备的基础	整个存续期预期信用损失率(%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	-
按组合计提减值准备	-	-	-	-
1.银行承兑汇票	2,994,892.71	-	-	-
合 计	2,994,892.71	-	-	-

(续上表)

类 别	2019年12月31日			
	计提减值准备的基础	整个存续期预期信用损失率(%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	-
按组合计提减值准备	-	-	-	-
1.银行承兑汇票	10,000.00	-	-	-
合 计	10,000.00	-	-	-

按银行承兑汇票组合计提坏账准备：各报告期末，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提信用减值准备。

(3) 各报告期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资

种 类	2020年12月31日		2019年12月31日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	7,007,666.69	-	4,709,080.52	-
合 计	7,007,666.69	-	4,709,080.52	-

(续上表)

种 类	2018 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	-
合计	-	-

(4) 2020 年末应收款项融资较 2019 年末大幅增长，主要系期末划分为应收款项融资的银行承兑汇票增加所致。

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例 (%)
1 年以内	72,823,187.82	99.93	28,388,779.82	99.73	41,269,415.71	99.57
1 至 2 年	52,000.00	0.07	22,000.00	0.08	95,000.00	0.23
2 至 3 年	-	-	-	-	30,000.00	0.07
3 年以上	-	-	54,447.50	0.19	54,447.50	0.13
合 计	72,875,187.82	100.00	28,465,227.32	100.00	41,448,863.21	100.00

本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 各报告期按预付对象归集的余额前五名的预付款项情况

单位名称	2020 年 12 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的比例 (%)
广东广康生化科技股份有限公司	4,870,000.00	6.68
江苏常隆农化有限公司	4,686,697.50	6.43
绍兴上虞新银邦生化有限公司	3,927,568.80	5.39
安徽广信农化股份有限公司	3,793,211.01	5.21
浙江宇龙生物科技股份有限公司	3,572,513.76	4.90
合 计	20,849,991.07	28.61

(续上表)

单位名称	2019 年 12 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的比例 (%)
江苏常隆农化有限公司	8,626,697.50	30.31

如东众意化工有限公司	4,303,000.00	15.12
绍兴上虞新银邦生化有限公司	3,520,000.00	12.37
齐鲁晟华制药有限公司	3,450,000.00	12.12
浙江宇龙生物科技有限公司	1,482,880.00	5.21
合 计	21,382,577.50	75.13

(续上表)

单位名称	2018年12月31日余额	占预付款项余额合计数的比例(%)
江苏托球农化股份有限公司	6,580,000.00	15.87
浙江博仕达作物科技有限公司	4,992,090.91	12.04
中农立华生物科技股份有限公司北京分公司	4,497,000.00	10.85
江苏优士化学有限公司	2,896,363.64	6.99
永济市裕和塑业有限公司	2,685,240.83	6.48
合 计	21,650,695.38	52.23

(3) 2020年末预付款项较2019年末增长156.01%，主要系公司规模扩大，期末预付货款增加所致；2019年末预付款项较2018年末下降31.32%，主要系公司采购时间延后所致。

7. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	2,399,103.21	4,493,147.79	7,353,754.65
合 计	2,399,103.21	4,493,147.79	7,353,754.65

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
1年以内	2,012,745.49	1,605,461.56	7,516,945.15
1至2年	204,550.00	3,296,199.22	136,838.08

2至3年	605,800.00	2,760.00	179,005.00
3年以上	614,520.00	611,760.00	621,640.00
小计	3,437,615.49	5,516,180.78	8,454,428.23
减：坏账准备	1,038,512.28	1,023,032.99	1,100,673.58
合计	2,399,103.21	4,493,147.79	7,353,754.65

②按款项性质分类情况

款项性质	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
押金及保证金	2,305,170.00	2,286,970.00	5,422,970.00
单位往来及备用金	22,500.00	28,696.32	61,000.00
土地款	-	2,684,000.00	2,684,000.00
其他	1,109,945.49	516,514.46	286,458.23
小计	3,437,615.49	5,516,180.78	8,454,428.23
减：坏账准备	1,038,512.28	1,023,032.99	1,100,673.58
合计	2,399,103.21	4,493,147.79	7,353,754.65

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至2020年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,437,615.49	1,038,512.28	2,399,103.21
合计	3,437,615.49	1,038,512.28	2,399,103.21

截至2020年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,437,615.49	30.21	1,038,512.28	2,399,103.21	-
1.其他应收款	3,437,615.49	30.21	1,038,512.28	2,399,103.21	-
合计	3,437,615.49	30.21	1,038,512.28	2,399,103.21	-

B.截至2019年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
----	------	------	------

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	5,516,180.78	1,023,032.99	4,493,147.79
合计	5,516,180.78	1,023,032.99	4,493,147.79

截至 2019 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	5,516,180.78	18.55	1,023,032.99	4,493,147.79	
1.其他应收款	5,516,180.78	18.55	1,023,032.99	4,493,147.79	
合计	5,516,180.78	18.55	1,023,032.99	4,493,147.79	

2020 年度和 2019 年度坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

C.截至 2018 年 12 月 31 日的坏账准备按已发生损失模型计提如下：

类别	2018 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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	8,454,428.23	100.00	1,100,673.58	13.02	7,353,754.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	8,454,428.23	100.00	1,100,673.58	13.02	7,353,754.65

C1. 2018 年 12 月 31 日组合中按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	7,516,945.15	375,847.27	5.00
1 至 2 年	136,838.08	13,683.81	10.00
2 至 3 年	179,005.00	89,502.50	50.00

3年以上	621,640.00	621,640.00	100.00
合计	8,454,428.23	1,100,673.58	13.02

④坏账准备的变动情况

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	
其他应收款	1,023,032.99	15,479.29	-	-	1,038,512.28
合计	1,023,032.99	15,479.29	-	-	1,038,512.28

(续上表)

类别	2018年12月31日	会计政策变更	2019年1月1日	本期变动金额			2019年12月31日
				计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	1,100,673.58	-	1,100,673.58	-77,640.59	-	-	1,023,032.99
合计	1,100,673.58	-	1,100,673.58	-77,640.59	-	-	1,023,032.99

(续上表)

类别	2017年12月31日	本期变动金额			2018年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	1,053,656.28	247,017.30	-	200,000.00	1,100,673.58
合计	1,053,656.28	247,017.30	-	200,000.00	1,100,673.58

⑤各报告期实际核销的其他应收款情况

核销年度	项目	核销金额
2018年度	实际核销的其他应收款	200,000.00

其中，重要的其他应收款核销情况：

核销年度	单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
2018年度	安徽扬子化工有限公司	保证金	200,000.00	无法收回	经董事会审批	否

⑥各报告期按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2020年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计	坏账准备
------	-------	---------------	----	------------	------

				数的比例(%)	
青岛凯源祥化工有限公司	押金及保证金	1,000,000.00	1年以内	29.09	50,000.00
上海生农生化制品股份有限公司	押金及保证金	500,000.00	2-3年	14.54	250,000.00
蒲城县安全生产监督管理局	押金及保证金	450,000.00	3年以上	13.09	450,000.00
国网陕西省电力公司渭南供电公司	押金及保证金	200,000.00	2-3年、3年以上	5.82	150,000.00
保险扣缴差异	其他	177,059.11	1年以内	5.15	8,852.96
合计		2,327,059.11		67.69	908,852.96

(续上表)

单位名称	款项的性质	2019年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
蒲城县国土资源局	土地款	2,684,000.00	1-2年	48.66	268,400.00
陕西省农业产业化融资担保有限公司	押金及保证金	1,000,000.00	1年以内	18.13	50,000.00
上海生农生化制品股份有限公司	押金及保证金	500,000.00	1-2年	9.06	50,000.00
蒲城县安全生产监督管理局	押金及保证金	450,000.00	3年以上	8.16	450,000.00
国网陕西省电力公司渭南供电公司	押金及保证金	200,000.00	1-2年、3年以上	3.63	110,000.00
合计		4,834,000.00		87.64	928,400.00

(续上表)

单位名称	款项的性质	2018年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
陕西省农业产业化融资担保有限公司	押金及保证金	4,000,000.00	1年以内	47.31	200,000.00
蒲城县国土资源局	土地款	2,684,000.00	1年以内	31.75	134,200.00
上海生农生化制品股份有限公司	押金及保证金	500,000.00	1年以内	5.91	25,000.00

蒲城县安全生产监督管理局	押金及保证金	450,000.00	2-3年、3年以上	5.32	375,000.00
国网陕西省电力公司渭南供电公司	押金及保证金	200,000.00	1年以内、3年以上	2.37	105,000.00
合计		7,834,000.00		92.66	839,200.00

⑦2020年末其他应收款账面余额较2019年末下降37.68%，主要系土地款收回所致；2019年末其他应收款账面余额较2018年末下降34.75%，主要系保证金减少所致。

8. 存货

(1) 存货分类

项 目	2020年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	116,218,888.90	1,335,036.00	114,883,852.90
库存商品	99,706,325.15	3,836,365.52	95,869,959.63
半成品	50,059,630.35	2,801,691.02	47,257,939.33
发出商品	6,304,128.71	-	6,304,128.71
包装物及低值易耗品	15,133,006.08	1,483,458.30	13,649,547.78
合 计	287,421,979.19	9,456,550.84	277,965,428.35

(续上表)

项 目	2019年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	104,545,650.38	2,634,351.03	101,911,299.35
库存商品	76,615,129.79	7,105,043.67	69,510,086.12
半成品	55,386,340.47	5,117,784.14	50,268,556.33
发出商品	5,206,821.67	-	5,206,821.67
包装物及低值易耗品	10,404,971.78	1,232,016.33	9,172,955.45
合 计	252,158,914.09	16,089,195.17	236,069,718.92

(续上表)

项目	2018年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	118,065,266.32	3,052,685.69	115,012,580.63
库存商品	106,955,523.81	3,465,274.36	103,490,249.45
半成品	61,272,636.82	3,767,072.52	57,505,564.30
发出商品	6,060,034.38	-	6,060,034.38
包装物及低值易耗品	13,034,020.71	621,656.25	12,412,364.46
合计	305,387,482.04	10,906,688.82	294,480,793.22

(2) 存货跌价准备

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	2,634,351.03	486,032.44	-	1,785,347.47	-	1,335,036.00
库存商品	7,105,043.67	2,793,767.97	-	6,062,446.12	-	3,836,365.52
半成品	5,117,784.14	2,168,255.47	-	4,484,348.59	-	2,801,691.02
发出商品	-	-	-	-	-	-
包装物及低值易耗品	1,232,016.33	716,417.75	-	464,975.78	-	1,483,458.30
合计	16,089,195.17	6,164,473.63	-	12,797,117.96	-	9,456,550.84

(续上表)

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	3,052,685.69	2,607,549.43	-	3,025,884.09	-	2,634,351.03
库存商品	3,465,274.36	5,156,736.63	-	1,516,967.32	-	7,105,043.67
半成品	3,767,072.52	2,903,752.27	-	1,553,040.65	-	5,117,784.14
发出商品	-	-	-	-	-	-
包装物及低值	621,656.25	651,983.84	-	41,623.76	-	1,232,016.33

易耗品						
合 计	10,906,688.82	11,320,022.17	-	6,137,515.82	-	16,089,195.17

(续上表)

项 目	2017年12月 31日	本期增加金额		本期减少金额		2018年12月 31日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,138,047.52	2,830,276.59	-	915,638.42	-	3,052,685.69
库存商品	1,114,924.47	2,774,187.53	-	423,837.64	-	3,465,274.36
半成品	3,344,569.10	2,994,272.67	-	2,571,769.25	-	3,767,072.52
发出商品	-	-	-	-	-	-
包装物及低值 易耗品	1,623,180.61	499,821.19	-	1,501,345.55	-	621,656.25
合 计	7,220,721.70	9,098,557.98	-	5,412,590.86	-	10,906,688.82

9. 其他流动资产

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
增值税负数重分类	13,416,486.07	16,779,852.97	23,562,395.16
待摊费用	8,109,977.67	5,618,159.01	1,820,636.96
预交所得税	4,564,002.19	6,703,813.82	4,319,283.84
应收退货成本	1,579,460.90	-	-
理财产品	-	-	20,000,000.00
合 计	27,669,926.83	29,101,825.80	49,702,315.96

2019年末其他流动资产较2018年末下降41.45%，主要系2019年1月1日起执行新金融工具准则，将理财产品重分类至交易性金融资产所致。

10. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
固定资产	85,192,935.24	81,192,733.70	76,486,290.05
固定资产清理	-	-	-

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
合计	85,192,935.24	81,192,733.70	76,486,290.05

(2) 固定资产

①固定资产情况

A.2020 年度

项 目	房屋及建筑物	机械设备	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	55,756,038.28	44,060,611.21	4,064,967.07	20,494,643.48	124,376,260.04
2.本期增加金额	4,921,262.36	8,707,851.47	387,333.64	2,042,934.21	16,059,381.68
（1）外购增加	2,372,127.29	1,589,911.11	387,333.64	2,042,934.21	6,392,306.25
（2）在建工程转入	2,549,135.07	7,117,940.36	-	-	9,667,075.43
3.本期减少金额	2,597,177.00	497,641.25	60,000.00	55,850.66	3,210,668.91
（1）处置或报废减少	-	497,641.25	60,000.00	55,850.66	613,491.91
（2）其他转出	2,597,177.00	-	-	-	2,597,177.00
4.2020 年 12 月 31 日	58,080,123.64	52,270,821.43	4,392,300.71	22,481,727.03	137,224,972.81
二、累计折旧					
1.2019 年 12 月 31 日	11,206,646.23	18,056,777.96	1,761,824.01	8,412,336.90	39,437,585.10
2.本期增加金额	2,678,847.36	3,522,716.22	914,524.52	3,023,969.57	10,140,057.67
（1）计提增加	2,678,847.36	3,522,716.22	914,524.52	3,023,969.57	10,140,057.67
3.本期减少金额	794,067.96	355,902.83	57,000.00	47,771.88	1,254,742.67
（1）处置或报废减少	-	355,902.83	57,000.00	47,771.88	460,674.71
（2）其他转出	794,067.96	-	-	-	794,067.96
4.2020 年 12 月 31 日	13,091,425.63	21,223,591.35	2,619,348.53	11,388,534.59	48,322,900.10
三、减值准备					
1.2019 年 12 月 31 日	1,297,082.70	2,413,910.71	-	34,947.83	3,745,941.24
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
（1）计提	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	36,803.77	-	-	36,803.77

(1) 处置或报废	-	36,803.77	-	-	36,803.77
4.2020年12月31日	1,297,082.70	2,377,106.94	-	34,947.83	3,709,137.47
四、固定资产账面价值					
1.2020年12月31日账面价值	43,691,615.31	28,670,123.14	1,772,952.18	11,058,244.61	85,192,935.24
2.2019年12月31日账面价值	43,252,309.35	23,589,922.54	2,303,143.06	12,047,358.75	81,192,733.70

B.2019年度

项目	房屋及建筑物	机械设备	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	50,920,358.22	39,937,211.64	4,196,407.07	16,682,471.43	111,736,448.36
2.本期增加金额	7,012,971.28	5,037,579.89	-	3,812,172.05	15,862,723.22
(1) 外购增加	-	2,680,857.02	-	2,432,861.65	5,113,718.67
(2) 在建工程转入	7,012,971.28	2,356,722.87	-	1,379,310.40	10,749,004.55
3.本期减少金额	2,177,291.22	914,180.32	131,440.00	-	3,222,911.54
(1) 处置或报废减少	2,177,291.22	914,180.32	131,440.00	-	3,222,911.54
4.2019年12月31日	55,756,038.28	44,060,611.21	4,064,967.07	20,494,643.48	124,376,260.04
二、累计折旧					-
1.2018年12月31日	9,603,726.09	15,244,087.37	971,776.21	5,657,725.76	31,477,315.43
2.本期增加金额	2,575,990.25	3,485,725.39	901,908.73	2,754,611.14	9,718,235.51
(1) 计提增加	2,575,990.25	3,485,725.39	901,908.73	2,754,611.14	9,718,235.51
3.本期减少金额	973,070.11	673,034.80	111,860.93	-	1,757,965.84
(1) 处置或报废减少	973,070.11	673,034.80	111,860.93	-	1,757,965.84
4.2019年12月31日	11,206,646.23	18,056,777.96	1,761,824.01	8,412,336.90	39,437,585.10
三、减值准备					-
1.2018年12月31日	1,308,654.62	2,429,240.43	-	34,947.83	3,772,842.88
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	11,571.92	15,329.72	-	-	26,901.64
(1) 处置或报废	11,571.92	15,329.72	-	-	26,901.64

4.2019年12月31日	1,297,082.70	2,413,910.71	-	34,947.83	3,745,941.24
四、固定资产账面价值					
1.2019年12月31日账面价值	43,252,309.35	23,589,922.54	2,303,143.06	12,047,358.75	81,192,733.70
2.2018年12月31日账面价值	40,007,977.51	22,263,883.84	3,224,630.86	10,989,797.84	76,486,290.05

C.2018年度

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.2017.12.31 余额	39,137,811.08	28,207,737.32	787,059.41	8,924,163.67	77,056,771.48
2.本期增加金额	11,782,547.14	12,313,354.83	3,409,347.66	7,790,089.76	35,295,339.39
(1) 购置	215,467.80	8,598,304.19	3,409,347.66	5,949,092.20	18,172,211.85
(2) 在建工程转入	11,567,079.34	3,715,050.64	-	1,840,997.56	17,123,127.54
3.本期减少金额	-	583,880.51	-	31,782.00	615,662.51
(1) 处置或报废	-	583,880.51	-	31,782.00	615,662.51
4.2018.12.31 余额	50,920,358.22	39,937,211.64	4,196,407.07	16,682,471.43	111,736,448.36
二、累计折旧					-
1.2017.12.31 余额	7,330,128.34	12,392,565.00	410,739.98	3,884,891.63	24,018,324.95
2.本期增加金额	2,273,597.75	3,186,073.97	561,036.23	1,783,099.83	7,803,807.78
(1) 计提	2,273,597.75	3,186,073.97	561,036.23	1,783,099.83	7,803,807.78
3.本期减少金额	-	334,551.60	-	10,265.70	344,817.30
(1) 处置或报废	-	334,551.60	-	10,265.70	344,817.30
4.2018.12.31 余额	9,603,726.09	15,244,087.37	971,776.21	5,657,725.76	31,477,315.43
三、减值准备					-
1.2017.12.31 余额	1,308,654.62	1,428,312.50	-	54,783.18	2,791,750.30
2.本期增加金额	-	1,136,754.61	-	1,680.95	1,138,435.56
(1) 计提	-	1,136,754.61	-	1,680.95	1,138,435.56
3.本期减少金额	-	135,826.68	-	21,516.30	157,342.98
(1) 处置或报废	-	135,826.68	-	21,516.30	157,342.98

4.2018.12.31 余额	1,308,654.62	2,429,240.43	-	34,947.83	3,772,842.88
四、固定资产账面价值					-
1.2018.12.31 账面价值	40,007,977.51	22,263,883.84	3,224,630.86	10,989,797.84	76,486,290.05
2.2017.12.31 账面价值	30,499,028.12	14,386,859.82	376,319.43	4,984,488.86	50,246,696.23

11. 在建工程

(1) 分类列示

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
在建工程	10,932,790.10	2,357,282.17	8,902,272.17
工程物资	-	-	-
合计	10,932,790.10	2,357,282.17	8,902,272.17

(2) 在建工程

①在建工程情况

项 目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
多功能车间	744,388.29	-	744,388.29	999,072.63	-	999,072.63
6号多功能车间甲类库房	95,154.38	-	95,154.38	599,467.79	-	599,467.79
7号多功能车间丙类库房	39,894.28	-	39,894.28	611,006.21	-	611,006.21
20000吨农药原药及中间体生产线	2,135,913.24	-	2,135,913.24	-	-	-
其他工程	7,917,439.91	-	7,917,439.91	147,735.54	-	147,735.54
合计	10,932,790.10	-	10,932,790.10	2,357,282.17	-	2,357,282.17

(续上表)

项 目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
立体库	221,083.93	-	221,083.93
成品库	7,808,620.53	-	7,808,620.53
DF 第三套塔	166,945.51	-	166,945.51

其他工程	705,622.20	-	705,622.20
合计	8,902,272.17	-	8,902,272.17

②重要在建工程项目变动情况

A. 2020 年度

项目名称	2019年12月31日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2020年12月31日
多功能车间	999,072.63	7,019,785.93	7,274,470.27	-	744,388.29
6号多功能车间甲类库房	599,467.79	380,449.20	884,762.61	-	95,154.38
7号多功能车间丙类库房	611,006.21	204,635.29	775,747.22	-	39,894.28
20000吨农药原药及中间体生产线	-	2,135,913.24	-	-	2,135,913.24
其他工程	147,735.54	8,501,799.70	732,095.33	-	7,917,439.91
合计	2,357,282.17	18,242,583.36	9,667,075.43	-	10,932,790.10

(续上表)

项目名称	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
多功能车间	-	-	-	自筹
6号多功能车间甲类库房	-	-	-	自筹
7号多功能车间丙类库房	-	-	-	自筹
20000吨农药原药及中间体生产线	-	-	-	自筹
其他工程	-	-	-	自筹
合计	-	-	-	

B. 2019 年度

项目名称	2018年12月31日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2019年12月31日
立体库	221,083.93	-	221,083.93	-	-
成品库	7,808,620.53	-	7,808,620.53	-	-

多功能车间	-	999,072.63	-	-	999,072.63
7号多功能车间丙类 库房	-	611,006.21	-	-	611,006.21
6号多功能车间甲类 库房	-	599,467.79	-	-	599,467.79
DF 第三套塔	166,945.51	1,051,724.20	1,218,669.71	-	-
液体车间除味设施	-	495,689.64	495,689.64	-	-
其他工程	705,622.20	447,054.08	1,004,940.74	-	147,735.54
合计	8,902,272.17	4,204,014.55	10,749,004.55	-	2,357,282.17

(续上表)

项目名称	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
立体库	-	-	-	自筹
成品库	-	-	-	自筹
多功能车间	-	-	-	自筹
7号多功能车间丙类 库房	-	-	-	自筹
6号多功能车间甲类 库房	-	-	-	自筹
DF 第三套塔	-	-	-	自筹
液体车间除味设施	-	-	-	自筹
其他工程	-	-	-	自筹
合计	-	-	-	

C. 2018 年度

项目名称	2017年12月31 日	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他减少 金额	2018年12月31 日
石羊工业园办公楼	6,402,414.03	381,880.89	6,784,294.92	-	-
DF 制药生产线	1,613,341.17	1,525,641.07	3,138,982.24	-	-
立体库	2,169,332.02	2,428,378.39	4,376,626.48	-	221,083.93
污水处理池	3,256.00	2,492,827.82	2,496,083.82	-	-
成品库	-	7,808,620.53	-	-	7,808,620.53

DF 第三套塔	-	166,945.51	-	-	166,945.51
其他工程	108,595.45	924,166.83	327,140.08	-	705,622.20
合计	10,296,938.67	15,728,461.04	17,123,127.54	-	8,902,272.17

(续上表)

项目名称	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
石羊工业园办公楼	-	-	-	自筹
DF 制药生产线	-	-	-	自筹
立体库	-	-	-	自筹
污水处理池	-	-	-	自筹
成品库	-	-	-	自筹
DF 第三套塔	-	-	-	自筹
其他工程	-	-	-	自筹
合计	-	-	-	

(3) 2020 年末在建工程账面余额较 2019 年末增长 363.79%，主要系在建项目增加所致；2019 年末在建工程账面余额较 2018 年末下降 73.52%，主要系成品库转固所致。

12. 无形资产

(1) 无形资产情况

①2020 年度

项目	土地使用权	软件及其他	合计
一、账面原值			
1.2019 年 12 月 31 日	10,165,314.50	902,565.43	11,067,879.93
2.本期增加金额	-	-	-
(1) 外购增加	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废减少	-	-	-
4.2020 年 12 月 31 日	10,165,314.50	902,565.43	11,067,879.93
二、累计摊销			

1.2019年12月31日	2,053,914.01	743,575.03	2,797,489.04
2.本期增加金额	203,373.36	125,755.98	329,129.34
(1) 计提增加	203,373.36	125,755.98	329,129.34
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置减少	-	-	-
4.2020年12月31日	2,257,287.37	869,331.01	3,126,618.38
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	-	-	-
4.2020年12月31日	-	-	-
四、账面价值			
1.2020年12月31日账面价值	7,908,027.13	33,234.42	7,941,261.55
2.2019年12月31日账面价值	8,111,400.49	158,990.40	8,270,390.89

②2019年度

项 目	土地使用权	软件及其他	合计
一、账面原值			
1.2018年12月31日	10,238,314.50	902,565.43	11,140,879.93
2.本期增加金额	132,000.00	-	132,000.00
(1) 外购增加	132,000.00	-	132,000.00
3.本期减少金额	205,000.00	-	205,000.00
(1) 处置或报废减少	205,000.00	-	205,000.00
4.2019年12月31日	10,165,314.50	902,565.43	11,067,879.93
二、累计摊销			
1.2018年12月31日	1,924,441.83	518,293.77	2,442,735.60
2.本期增加金额	204,297.28	225,281.26	429,578.54
(1) 计提增加	204,297.28	225,281.26	429,578.54

3.本期减少金额	74,825.10	-	74,825.10
(1) 处置减少	74,825.10	-	74,825.10
4.2019年12月31日	2,053,914.01	743,575.03	2,797,489.04
三、减值准备			
1.2018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	-	-	-
4.2019年12月31日	-	-	-
四、账面价值			
1.2019年12月31日账面价值	8,111,400.49	158,990.40	8,270,390.89
2.2018年12月31日账面价值	8,313,872.67	384,271.66	8,698,144.33

③2018年度

项 目	土地使用权	软件及其他	合计
一、账面原值			
1.2017年12月31日	8,456,714.50	456,515.31	8,913,229.81
2.本期增加金额	1,781,600.00	446,050.12	2,227,650.12
(1) 外购增加	1,781,600.00	446,050.12	2,227,650.12
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废减少	-	-	-
4.2018年12月31日	10,238,314.50	902,565.43	11,140,879.93
二、累计摊销			
1.2017年12月31日	1,722,644.74	384,781.82	2,107,426.56
2.本期增加金额	201,797.09	133,511.95	335,309.04
(1) 计提增加	201,797.09	133,511.95	335,309.04
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置减少	-	-	-
4.2018年12月31日	1,924,441.83	518,293.77	2,442,735.60

三、减值准备			
1.2017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	-	-	-
4.2018年12月31日	-	-	-
四、账面价值			
1.2018年12月31日账面价值	8,313,872.67	384,271.66	8,698,144.33
2.2017年12月31日账面价值	6,734,069.76	71,733.49	6,805,803.25

13. 长期待摊费用

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少		2020年12月31日
			本期摊销	其他减少	
长期待摊费用	103,074.02	-	103,074.02	-	-
合 计	103,074.02	-	103,074.02	-	-

(续上表)

项 目	2018年12月31日	本期增加	本期减少		2019年12月31日
			本期摊销	其他减少	
长期待摊费用	279,772.22	-	176,698.20	-	103,074.02
合 计	279,772.22	-	176,698.20	-	103,074.02

(续上表)

项 目	2017年12月31日	本期增加	本期减少		2018年12月31日
			本期摊销	其他减少	
长期待摊费用	456,470.42	-	176,698.20	-	279,772.22
合 计	456,470.42	-	176,698.20	-	279,772.22

2020年末长期待摊费用较2019年末下降100.00%，2019年末较2018年末下降63.16%，系摊销所致。

14. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	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
应收账款坏账准备	1,081,777.85	162,266.68	711,451.82	106,717.78
其他应收款坏账准备	883,926.12	132,588.92	872,387.22	130,858.07
存货跌价准备	9,202,143.54	1,380,321.53	16,072,681.02	2,410,902.16
未实现内部收益	10,876,877.61	1,631,531.64	10,053,822.71	1,508,073.42
合 计	22,044,725.12	3,306,708.77	27,710,342.77	4,156,551.43

(续上表)

项 目	2018年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收账款坏账准备	619,242.89	92,886.43
其他应收款坏账准备	1,100,673.58	165,101.04
存货跌价准备	10,906,688.82	1,636,003.33
未实现内部收益	13,768,451.47	2,065,267.72
合 计	26,395,056.76	3,959,258.52

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	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
固定资产一次性税前扣除形成	28,854,850.50	4,328,227.58	23,839,188.93	3,575,878.34
合 计	28,854,850.50	4,328,227.58	23,839,188.93	3,575,878.34

(续上表)

项 目	2018年12月31日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性税前扣除形成	19,603,948.07	2,940,592.21
合 计	19,603,948.07	2,940,592.21

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
-----	-------------	-------------	-------------

应收账款坏账准备	47,266.10	55,978.40	-
其他应收款坏账准备	516,711.64	150,645.77	-
存货跌价准备	254,407.30	16,514.15	-
可抵扣亏损	17,508,148.58	4,887,112.08	75,316.16
合计	18,326,533.62	5,110,250.40	75,316.16

(4) 公司根据《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》(财税〔2018〕54号)规定,对符合要求的固定资产一次性税前扣除,同时计提递延所得税负债。

15. 其他非流动资产

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
预付土地款	46,000,000.00	31,000,000.00	-
预付房屋款	18,606,267.60	-	-
预付工程设备款	7,723,191.73	2,442,252.94	9,077,326.48
合 计	72,329,459.33	33,442,252.94	9,077,326.48

2020年末其他非流动资产较2019年末增长116.28%,主要系预付的房屋款及工程设备款增加所致;2019年末其他非流动资产较2018年末增长268.42%,主要系预付土地款增加所致。

16. 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
保证及抵押借款	-	40,000,000.00	17,000,000.00
保证借款	-	-	10,000,000.00
短期借款应计利息	-	39,777.77	-
合 计	-	40,039,777.77	27,000,000.00

(2) 2020年末无短期借款;2019年末短期借款较2018年末增长48.30%,主要系未到期短期借款增加所致。

17. 应付票据

种 类	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
-----	-------------	-------------	-------------

种 类	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	59,900,000.00	17,600,000.00	39,310,000.00
商业承兑汇票	-	-	-
合计	59,900,000.00	17,600,000.00	39,310,000.00

2020 年末应付票据较 2019 年末增长 240.34%，主要系采购增加所致；2019 年末应付票据较 2018 年末下降 55.23%，主要系票据到期兑付所致。

18. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应付材料款	21,466,585.37	13,177,929.82	17,550,950.00
应付运费	1,823,153.61	1,218,344.64	610,672.87
应付工程设备款	674,540.49	733,331.35	1,680,578.48
其他	162,576.89	1,054,992.00	1,400,694.74
合计	24,126,856.36	16,184,597.81	21,242,896.09

(2) 各报告期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

(3) 2020 年末应付账款较 2019 年末增长 49.07%，主要系采购增加所致。

19. 预收款项

(1) 预收款项列示

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
预收货款	-	170,573,424.52	177,693,385.68
合 计	-	170,573,424.52	177,693,385.68

(2) 各报告期末无账龄超过 1 年的重要预收款项。

(3) 2020 年末无预收账款，系公司 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，将公司已收到客户对价而应向客户转让商品的义务的款项作为合同负债列式，详见附注“五、20”。

20. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
预收货款	195,504,560.32	-	-
合计	195,504,560.32	-	-

(2)报告期内，合同负债账面价值未发生重大变动。

(3)合同负债系企业已收到或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

21. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

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	11,837,622.86	48,680,869.03	46,992,068.68	13,526,423.21
二、离职后福利-设定提存计划	-	225,927.86	220,934.26	4,993.60
合 计	11,837,622.86	48,906,796.89	47,213,002.94	13,531,416.81

(续上表)

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	8,956,688.82	39,383,142.09	36,502,208.05	11,837,622.86
二、离职后福利-设定提存计划	-	2,368,203.19	2,368,203.19	-
合 计	8,956,688.82	41,751,345.28	38,870,411.24	11,837,622.86

(续上表)

项 目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
一、短期薪酬	10,987,330.67	29,202,435.76	31,233,077.61	8,956,688.82
二、离职后福利-设定提存计划	-	2,297,006.11	2,297,006.11	-
合 计	10,987,330.67	31,499,441.87	33,530,083.72	8,956,688.82

(2) 短期薪酬列示

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	11,586,338.46	43,802,731.93	42,056,643.53	13,332,426.86
二、职工福利费	-	1,971,837.05	1,971,837.05	-
三、社会保险费	-	1,314,507.29	1,311,289.69	3,217.60

其中：医疗保险费	-	1,310,974.47	1,307,756.87	3,217.60
工伤保险费	-	3,532.82	3,532.82	-
生育保险费	-	-	-	-
四、住房公积金	17,052.00	770,078.00	787,130.00	-
五、工会经费和职工教育经费	234,232.40	821,714.76	865,168.41	190,778.75
合 计	11,837,622.86	48,680,869.03	46,992,068.68	13,526,423.21

(续上表)

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	8,640,419.60	35,217,954.56	32,272,035.70	11,586,338.46
二、职工福利费	-	1,651,962.17	1,651,962.17	-
三、社会保险费	-	1,308,120.75	1,308,120.75	-
其中：医疗保险费	-	1,090,773.83	1,090,773.83	-
工伤保险费	-	70,151.27	70,151.27	-
生育保险费	-	147,195.65	147,195.65	-
四、住房公积金	-	671,663.00	654,611.00	17,052.00
五、工会经费和职工教育经费	316,269.22	533,441.61	615,478.43	234,232.40
合 计	8,956,688.82	39,383,142.09	36,502,208.05	11,837,622.86

(续上表)

项 目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,770,492.32	26,297,045.03	28,427,117.75	8,640,419.60
二、职工福利费	-	1,334,761.23	1,334,761.23	-
三、社会保险费	-	992,194.69	992,194.69	-
其中：医疗保险费	-	879,281.64	879,281.64	-
工伤保险费	-	53,709.98	53,709.98	-
生育保险费	-	59,203.07	59,203.07	-
四、住房公积金	-	109,208.27	109,208.27	-
五、工会经费和职工教育经费	216,838.35	469,226.54	369,795.67	316,269.22
合 计	10,987,330.67	29,202,435.76	31,233,077.61	8,956,688.82

(3) 设定提存计划列示

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
1.基本养老保险	-	215,530.15	210,536.55	4,993.60
2.失业保险费	-	10,397.71	10,397.71	-
合 计	-	225,927.86	220,934.26	4,993.60

(续上表)

项 目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日
1.基本养老保险	-	2,224,263.16	2,224,263.16	-
2.失业保险费	-	143,940.03	143,940.03	-
合 计	-	2,368,203.19	2,368,203.19	-

(续上表)

项 目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
1.基本养老保险	-	2,204,683.70	2,204,683.70	-
2.失业保险费	-	92,322.41	92,322.41	-
合 计	-	2,297,006.11	2,297,006.11	-

(4) 2019年末应付职工薪酬较2018年末增长32.17%，主要系公司收入规模增加，人员奖金增加所致。

22. 应交税费

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
企业所得税	1,003,305.13	2,915,965.54	1,558,154.61
房产税	165,397.33	158,924.98	134,567.89
土地使用税	138,811.01	132,005.68	116,378.80
应交增值税	19,135.53	10,958.71	13,523.78
其他税种	242,114.40	460,599.06	354,124.32
合计	1,568,763.40	3,678,453.97	2,176,749.40

2020年末应交税费较2019年末下降57.35%，主要系未交企业所得税减少所致；2019年末应交税费较2018年末增长68.99%，主要系未交企业所得税增加所致。

23. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应付利息	-	-	25,072.92
应付股利	-	-	-
其他应付款	16,100,078.88	15,666,559.38	15,445,555.96
合 计	16,100,078.88	15,666,559.38	15,470,628.88

(2) 应付利息

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
短期借款应付利息	-	-	25,072.92
合 计	-	-	25,072.92

(3) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
预提研发费	6,156,729.31	8,115,875.78	4,316,959.91
押金保证金	4,938,313.15	1,578,467.43	2,056,885.59
往来款	314,254.39	379,284.20	3,334,890.58
其他	4,690,782.03	5,592,931.97	5,736,819.88
合 计	16,100,078.88	15,666,559.38	15,445,555.96

②各报告期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

24. 预计负债

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
预计返利	19,010,677.73	14,399,612.20	13,707,881.11
预计退货	2,429,939.85	1,780,059.95	903,268.70
合 计	21,440,617.58	16,179,672.15	14,611,149.81

2020 年末预计负债较 2019 年末增长 32.52%，主要系公司销售规模扩大所致。

25. 股本

(1) 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
张少武	59,100,000.00	-	-	59,100,000.00
张秋芳	7,900,000.00	-	-	7,900,000.00
张通	9,000,000.00	-	-	9,000,000.00
陕西通美实业有限公司	9,000,000.00	-	-	9,000,000.00
张伟	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00
陕西美富企业管理咨询 合伙企业（有限合伙）	4,890,000.00	-	-	4,890,000.00
陕西美平企业管理咨询 合伙企业（有限合伙）	3,510,000.00	-	-	3,510,000.00
郝新新	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00
合 计	101,400,000.00	-	-	101,400,000.00

(2) 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
张少武	62,100,000.00	-	3,000,000.00	59,100,000.00
张秋芳	9,900,000.00	-	2,000,000.00	7,900,000.00
张通	9,000,000.00	-	-	9,000,000.00
陕西通美实业有限公司	9,000,000.00	-	-	9,000,000.00
张伟	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00
陕西美富企业管理咨询 合伙企业（有限合伙）	4,890,000.00	-	-	4,890,000.00
陕西美平企业管理咨询 合伙企业（有限合伙）	3,510,000.00	-	-	3,510,000.00
郝新新	-	3,000,000.00	-	3,000,000.00
合 计	98,400,000.00	8,000,000.00	5,000,000.00	101,400,000.00

(3) 2018 年度

股东名称	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
张少武	71,100,000.00	-	9,000,000.00	62,100,000.00
张秋芳	9,900,000.00	-	-	9,900,000.00
张通	9,000,000.00	-	-	9,000,000.00
陕西通美实业有限公司	-	9,000,000.00	-	9,000,000.00

陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	-	4,890,000.00	-	4,890,000.00
陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	-	3,510,000.00	-	3,510,000.00
合 计	90,000,000.00	17,400,000.00	9,000,000.00	98,400,000.00

报告期内公司股本变化的具体原因详见“附注一、1”。

26. 资本公积

(1) 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（股本溢价）	101,325,919.15	-	-	101,325,919.15
合 计	101,325,919.15	-	-	101,325,919.15

(2) 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（股本溢价）	86,325,919.15	15,000,000.00	-	101,325,919.15
合 计	86,325,919.15	15,000,000.00	-	101,325,919.15

2019 年度资本公积增加系郝新新增资形成。

(3) 2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	23,690,000.00	62,635,919.15	-	86,325,919.15
合 计	23,690,000.00	62,635,919.15	-	86,325,919.15

2018 年度资本公积增加 62,635,919.15 元，其中：股东增资原因形成的金额为 23,382,000.00 元，股份支付原因形成的金额为 4,834,465.91 元，股改原因形成的金额为 34,419,453.24 元。

27. 专项储备

(1) 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
安全生产费	-	226,362.47	226,362.47	-
合 计	-	226,362.47	226,362.47	-

(2) 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
安全生产费	-	267,353.86	267,353.86	-
合 计	-	267,353.86	267,353.86	-

(3) 2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
安全生产费	-	315,771.35	315,771.35	-
合 计	-	315,771.35	315,771.35	-

专项储备系公司根据财政部、安全监管总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16号）文件要求计提的安全生产费。

28. 盈余公积

(1) 2020 年度

项 目	2019 年 12 月 31 日	会计政策变更	2020 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
法定盈余公积	4,338,828.59	-	4,338,828.59	4,526,146.82	-	8,864,975.41
合 计	4,338,828.59	-	4,338,828.59	4,526,146.82	-	8,864,975.41

(2) 2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	会计政策变更	2019 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
法定盈余公积	957,877.27	-	957,877.27	3,380,951.32	-	4,338,828.59
合 计	957,877.27	-	957,877.27	3,380,951.32	-	4,338,828.59

(3) 2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
法定盈余公积	2,262,690.57	2,121,677.72	3,426,491.02	957,877.27
合 计	2,262,690.57	2,121,677.72	3,426,491.02	957,877.27

报告期内盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金；2018年度盈余公积减少系本公司股改所致。

29. 未分配利润

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
调整前上期末未分配利润	163,567,070.37	90,691,052.63	64,475,243.91
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	163,567,070.37	90,691,052.63	64,475,243.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	78,734,291.94	76,256,969.06	59,330,448.66
减：提取法定盈余公积	4,526,146.82	3,380,951.32	2,121,677.72
提取任意盈余公积	-	-	-
提取一般风险准备	-	-	-
应付普通股股利	-	-	-
转作股本的普通股股利	-	-	-
其他	-	-	30,992,962.22
期末未分配利润	237,775,215.49	163,567,070.37	90,691,052.63

30. 营业收入及营业成本

项 目	2020 年度		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	562,539,953.63	356,902,035.54	507,872,808.88	307,715,013.34	428,920,055.98	269,987,776.82
其他业务	5,978,168.93	4,961,143.10	7,835,500.90	6,451,168.42	9,639,884.37	4,357,435.16
合 计	568,518,122.56	361,863,178.64	515,708,309.78	314,166,181.76	438,559,940.35	274,345,211.98

(1) 主营业务（分产品）

产品名称	2020 年度		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
杀菌剂	294,676,979.16	185,122,406.09	276,433,226.26	168,883,086.15	256,255,843.27	159,630,321.30
杀虫剂	222,888,080.82	150,367,443.44	195,084,987.93	122,917,709.31	150,067,714.77	99,307,678.92
其他	44,974,893.65	21,412,186.01	36,354,594.69	15,914,217.88	22,596,497.94	11,049,776.60
合计	562,539,953.63	356,902,035.54	507,872,808.88	307,715,013.34	428,920,055.98	269,987,776.82

(2) 主营业务（分地区）

地区名称	2020 年度		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本

华东地区	164,525,599.80	106,019,149.84	139,736,405.13	85,997,260.03	127,060,682.88	83,152,521.11
西南地区	124,237,588.78	77,250,488.09	112,243,126.91	67,078,757.39	84,662,688.16	50,511,378.26
华南地区	93,152,141.76	59,911,444.91	76,355,834.40	46,183,024.94	70,937,569.44	44,316,204.79
东北地区	39,547,737.50	24,381,259.84	35,380,515.97	20,882,061.56	24,438,256.30	15,019,977.73
西北地区	52,012,508.47	32,132,464.38	56,072,598.53	33,296,304.56	43,971,411.72	27,960,502.49
华中地区	53,440,219.15	33,098,656.78	50,523,718.72	29,947,287.71	47,580,843.19	29,332,828.74
华北地区	34,201,687.60	22,639,785.00	35,935,536.92	23,134,955.46	30,268,604.29	19,694,363.70
境外	1,422,470.57	1,468,786.70	1,625,072.30	1,195,361.69	-	-
合计	562,539,953.63	356,902,035.54	507,872,808.88	307,715,013.34	428,920,055.98	269,987,776.82

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

2020 年度:

客户名称	2020 年度营业收入金额	占营业收入比例 (%)
江苏龙灯化学有限公司	10,940,299.64	1.92
呈贡林茂农资经营部	9,685,204.96	1.70
南宁盛琳农资有限公司	7,616,730.87	1.34
安道麦(北京)农业技术有限公司	7,021,451.69	1.24
云南天穗农业科技发展有限公司	4,260,713.24	0.75
合计	39,524,400.40	6.95

2019 年度:

客户名称	2019 年度营业收入金额	占营业收入比例 (%)
江苏龙灯化学有限公司	14,238,556.35	2.76
呈贡林茂农资经营部	10,668,732.17	2.07
海南众和盛农业有限公司	9,355,249.46	1.81
安道麦(北京)农业技术有限公司	8,385,514.79	1.63
海南棹耀生态农业科技有限公司	8,016,818.79	1.55
合计	50,664,871.56	9.82

2018 年度:

客户名称	2018 年度营业收入金额	占营业收入比例 (%)
江苏龙灯化学有限公司	9,837,104.68	2.24
呈贡林茂农资经营部	8,059,216.72	1.84
海南棹耀生态农业科技有限公司	5,429,335.52	1.24
南宁盛琳农资有限公司	4,937,879.33	1.13
运城市盐湖区益农农业技术有限公司	4,360,361.82	0.99
合计	32,623,898.07	7.44

(4) 收入分解信息

于 2020 年度，营业收入按收入确认时间分解后的信息如下：

项 目	2020 年度
收入确认时间	
在某一时刻确认收入	568,518,122.56
其中：主营业务收入	562,539,953.63
其他业务收入	5,978,168.93
在某段时间确认收入	-
合计	568,518,122.56

(5) 履约义务的说明

本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于提供服务类交易，本公司在提供整个服务的期间根据履约进度确认已完成的履约义务。本公司的合同价款不存在重大融资成分；本公司部分与客户之间的合同存在销售返利的安排，形成可变对价。本公司按照期望值或最有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。

31. 税金及附加

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
房产税	648,630.92	611,177.04	526,323.10
土地使用税	534,828.05	595,678.96	465,515.20
印花税	496,763.50	431,500.30	390,252.60

水利基金	316,677.46	506,907.85	398,675.94
城市维护建设税	124,824.07	142,065.70	160,272.05
教育费附加	74,251.64	84,059.85	94,405.24
地方教育费附加	49,501.10	56,039.88	62,936.80
车船税	10,168.45	13,050.45	14,160.00
土地增值税	-	190,767.28	-
其他	555.86	711.63	1,371.56
合 计	2,256,201.05	2,631,958.94	2,113,912.49

32. 销售费用

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
工资薪金	24,166,880.94	20,910,663.79	15,857,311.99
差旅费	12,519,647.12	9,892,959.12	7,776,064.94
推广费	8,172,308.22	8,106,136.43	6,281,892.62
业务招待费	433,656.85	406,245.86	256,113.05
办公费用	282,772.02	242,626.24	199,277.75
折旧与摊销	108,330.57	76,392.32	59,381.89
运输费	-	5,742,467.36	5,137,874.62
其他	204,205.17	369,691.23	271,742.70
合 计	45,887,800.89	45,747,182.35	35,839,659.56

公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，将运输费作为合同履约成本计入营业成本。

33. 管理费用

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
工资薪金	7,045,644.67	6,233,003.40	5,167,853.77
折旧与摊销	2,778,848.93	2,702,951.93	2,024,509.12
中介费	1,979,759.73	1,935,288.11	1,579,205.78
办公费用	1,977,801.81	1,856,625.41	2,243,330.55
劳务费	808,410.95	464,655.16	780,536.93

差旅费	266,348.82	483,856.97	209,947.53
低值易耗品	142,427.64	42,685.88	916,753.35
业务招待费	139,998.78	492,231.53	393,464.49
股份支付费用	-	-	4,834,465.91
其他	456,295.33	397,427.15	197,519.46
合 计	15,595,536.66	14,608,725.54	18,347,586.89

34. 研发费用

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
人工费用	9,881,019.32	8,918,095.72	8,039,599.25
试验费	35,542,861.46	25,056,265.47	14,361,627.91
折旧与摊销	1,745,412.86	1,405,341.22	1,061,827.18
其他	4,195,316.32	4,137,747.07	3,469,006.03
合 计	51,364,609.96	39,517,449.48	26,932,060.37

2019 年度研发费用较 2018 年度增长 46.73%，主要系公司加大研发投入，试验费增加所致。

35. 财务费用

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
利息支出	852,761.12	2,982,543.92	4,367,229.02
减：利息收入	491,692.01	356,696.38	277,460.55
利息净支出	361,069.11	2,625,847.54	4,089,768.47
汇兑损失	10,709.18	2,809.53	-
减：汇兑收益	22,970.95	12,029.72	17.45
汇兑净损失	-12,261.77	-9,220.19	-17.45
银行手续费	74,732.04	98,374.18	82,732.79
其他	11,551.32	800,000.00	775,000.00
合 计	435,090.70	3,515,001.53	4,947,483.81

2020 年度财务费用较 2019 年度下降 87.62%，主要系利息支出减少所致。

36. 投资收益

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
理财产品收益	3,019,663.57	917,705.57	1,306,361.62
合 计	3,019,663.57	917,705.57	1,306,361.62

2020 年度投资收益较 2019 年度增长 229.04%，主要系购买的理财产品增加所致。

37. 信用减值损失

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
坏账损失	-377,093.02	-70,546.74	-
合 计	-377,093.02	-70,546.74	-

2020 年度信用减值损失较 2019 年度增长 434.53%，主要系应收款项账面余额增加，坏账准备计提增加所致。

38. 资产减值损失

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、坏账损失	-	-	-277,710.03
二、存货跌价损失	-6,164,473.63	-11,320,022.17	-9,098,557.98
三、固定资产减值损失	-	-	-1,138,435.56
合 计	-6,164,473.63	-11,320,022.17	-10,514,703.57

2020 年度资产减值损失较 2019 年度下降 45.54%，系公司存货跌价准备减少所致。

39. 资产处置收益

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	-	1,000,120.06	35,495.23
其中：固定资产	-	271,628.30	35,495.23
无形资产	-	728,491.76	-
合 计	-	1,000,120.06	35,495.23

40. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
-----	---------	---------	---------

与企业日常活动无关的政府补助	1,503,368.00	244,000.00	543,335.00
处置非流动资产利得	-	-	-
其他	801,451.89	420,058.73	331,915.00
合 计	2,304,819.89	664,058.73	875,250.00

(2) 2020 年度营业外收入较 2019 年度增长 247.08%，主要系政府补助收入增加所致，政府补助具体情况见“附注五、47”。

41. 营业外支出

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
对外捐赠	305,000.00	132,000.00	105,000.00
处置非流动资产损失	95,659.44	142,497.35	114,405.22
废品损失	77,645.04	894,587.40	66,778.14
其他	34,290.01	39,590.87	35,000.00
合 计	512,594.49	1,208,675.62	321,183.36

2020 年度营业外支出较 2019 年度下降 57.59%，2019 年度营业外支出较 2018 年度增长 276.32%，主要系 2019 年度废品损失较多所致。

42. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
当期所得税费用	9,049,543.14	8,809,487.73	7,670,030.17
递延所得税费用	1,602,191.90	437,993.22	414,766.34
合 计	10,651,735.04	9,247,480.95	8,084,796.51

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
利润总额	89,386,026.98	85,504,450.01	67,415,245.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,407,904.05	12,825,667.50	10,112,286.78
子公司适用不同税率的影响	-	-	-
调整以前期间所得税的影响	-	-	-

非应税收入的影响	-	-	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	136,075.17	-11,873.09	1,553,040.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-	-563,150.35
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,758,932.54	721,769.39	11,297.42
研发费用加计扣除	-4,651,176.72	-4,288,082.85	-3,028,677.69
所得税费用	10,651,735.04	9,247,480.95	8,084,796.51

43. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
往来款	3,480,717.99	177,754.34	2,349,904.51
政府补助	1,503,368.00	244,000.00	543,335.00
其他	801,451.89	-	-
合 计	5,785,537.88	421,754.34	2,893,239.51

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
研发费	46,195,443.64	30,115,767.52	18,142,273.10
差旅费	12,785,995.94	10,376,816.09	7,986,012.47
运输费	5,628,530.01	5,134,795.59	6,141,968.53
推广费	8,172,308.22	8,106,136.43	6,281,892.62
办公费用	2,260,573.83	2,099,251.65	2,442,608.30
中介费	1,979,759.73	1,935,288.11	1,826,326.56
劳务费	808,410.95	464,655.16	530,416.15
业务招待费	573,655.63	898,477.39	649,577.54
低值易耗品	142,427.64	42,685.88	916,753.35
其他	3,269,810.93	2,463,080.78	328,186.56
合计	81,816,916.52	61,636,954.60	45,246,015.18

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
-----	---------	---------	---------

利息收入	491,692.01	356,696.38	277,460.55
收回土地款	2,684,000.00	-	-
合 计	3,175,692.01	356,696.38	277,460.55

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
融资保证金	1,000,000.00	4,000,000.00	3,000,000.00
票据保证金	-	10,000,000.00	25,000,000.00
资金拆借	-	-	16,300,000.00
合 计	1,000,000.00	14,000,000.00	44,300,000.00

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
票据保证金	20,000,000.00	20,000,000.00	15,000,000.00
资金拆借	-	-	16,300,000.00
融资保证金	-	1,000,000.00	4,000,000.00
合 计	20,000,000.00	21,000,000.00	35,300,000.00

44. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年度	2019 年度	2018 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	78,734,291.94	76,256,969.06	59,330,448.66
加: 资产减值准备	6,164,473.63	11,320,022.17	10,514,703.57
信用减值损失	377,093.02	70,546.74	-
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,140,057.67	9,718,235.51	7,803,807.78
无形资产摊销	329,129.34	429,578.54	335,309.04
长期待摊费用摊销	103,074.02	176,698.20	176,698.20
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)	-	-1,000,120.06	-35,495.23
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	95,659.44	142,497.35	114,405.22

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	166,858.66	2,519,172.45	4,032,989.13
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,019,663.57	-917,705.57	-1,306,361.62
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	849,842.66	-197,292.91	-2,525,825.87
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	752,349.24	635,286.13	2,940,592.21
存货的减少（增加以“-”号填列）	-48,060,183.04	47,091,052.13	-84,677,615.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-49,960,058.03	10,888,425.73	15,541,946.26
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	78,202,377.10	-28,684,127.25	-121,074.58
其他	-	-	4,834,465.91
经营活动产生的现金流量净额	74,875,302.08	128,449,238.22	16,958,993.10
2. 现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	169,412,368.98	197,738,672.75	70,265,014.57
减：现金的期初余额	197,738,672.75	70,265,014.57	13,211,404.61
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	-28,326,303.77	127,473,658.18	57,053,609.96

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
一、现金	169,412,368.98	197,738,672.75	70,265,014.57
其中：库存现金	5,860.92	18,380.52	32,508.27
可随时用于支付的银行存款	169,406,508.06	197,720,292.23	70,232,506.30
可随时用于支付的其他货币资金	-	-	-
二、现金等价物	-	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	169,412,368.98	197,738,672.75	70,265,014.57
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	-	-	-

45. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2020年12月31日账面价值	受限原因
-----	-----------------	------

货币资金	30,000,000.00	票据保证金
固定资产	26,500,738.55	贷款抵押
无形资产	3,719,650.69	贷款抵押
合 计	60,220,389.24	

46. 外币货币性项目

项 目	2020年12月31日外币 余额	折算汇率	2020年12月31日折算人 民币余额
货币资金			
其中：美元	69,837.86	6.52	455,342.85

47. 政府补助

(1) 与收益相关的政府补助

项目	资产负债表 列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			计入当期损益 或冲减相关成 本费用损失的 列报项目
		2020 年度	2019 年度	2018 年度	
失业保险支持企业稳定发展补贴	-	1,001,618.00	-	-	营业外收入
铁腕治霾奖补	-	207,750.00	-	-	营业外收入
2019 年高新技术企业奖补	-	150,000.00	-	-	营业外收入
西安市高校毕业生就业见习基地一次性留用补贴	-	124,000.00	-	-	营业外收入
市场开拓奖金	-	20,000.00	-	-	营业外收入
锅炉拆除补助	-	-	120,000.00	-	营业外收入
陕西省科技创新券兑现、创新券接券机构奖励	-	-	111,000.00	205,110.00	营业外收入
侧孢短芽孢杆菌抗菌肽微生物菌剂项目奖励	-	-	-	300,000.00	营业外收入
侧孢短芽胞杆菌肽 BL-A60 项目奖励	-	-	-	-	营业外收入

陕西省中小企业发展专项资金	-	-	-	-	营业外收入
其他	-	-	13,000.00	38,225.00	营业外收入
合计		1,503,368.00	244,000.00	543,335.00	

六、合并范围的变更

2020年9月，公司投资设立全资子公司陕西诺正农化科技有限公司，注册资本为1,000.00万元，纳入合并范围。

2020年6月，公司投资设立全资子公司陕西领旗作物保护有限公司，注册资本为100.00万元，纳入合并报表范围。

2019年4月，公司投资设立全资子公司陕西亚太检测评价有限公司，注册资本为500.00万元，纳入合并报表范围。

2018年7月，公司投资设立全资子公司陕西联邦检测技术有限公司，注册资本为500.00万元，纳入合并报表范围。

七、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
汤普森	渭南	渭南	杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售，新型农药产品的研发，农业科技推广咨询服务。从事货物、技术进出口的对外贸易经营。（凭证经营）（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）	100.00	-	同一控制企业合并
亿田丰	渭南	渭南	一般项目：杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售，新型农药产品的研发，农业科技推广咨询服务；自营代理各类商品及技术的进出口（国家限制和禁止的商品及技术除外）；从事货物、技术进出口的对外贸易经营（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	100.00	-	同一控制企业合并

			动)。			
美邦农资	西安	西安	农药、肥料、种苗、农用机械、农副产品的销售。(上述经营范围涉及许可经营项目的,凭许可证明文件、证件在有效期内经营,未经许可不得经营)	100.00	-	同一控制企业合并
农盛和	西安	西安	农业机械销售;肥料销售;农副产品销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:农药批发;货物进出口;技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)	100.00	-	同一控制企业合并
诺正生物	渭南	渭南	农药原药及制剂、化工中间体、肥料的研究、技术咨询、技术转让、检测服务;农药、化工中间体、肥料的生产、销售及进出口业务;农业科技推广服务;从事货物、技术进出口的对外贸易经营。(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)	100.00	-	同一控制企业合并
联邦检测	渭南	渭南	产品理化性质检测;农药残留实验与评价;环境行为研究、检测与评价;环境毒理研究、检测与评价;非临床药物药效研究及安全性评价研究;生物活性测定与评价;田间药效实验与评价;化工分析;食品安全与检测;农药、肥料检验检测;计量仪器的校准;农药和肥料的技术咨询服务、技术开发、技术转让。(上述经营范围中涉及许可项目的,凭许可证明文件、证件在有效期内经营,未经许可不得经营)(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)	100.00	-	投资设立
亚太检测	西安	西安	产品理化性质检测;农药、肥料产品研发;农药残留实验与评价;环境行为研究、检测与评价;环境毒理研究、检测与评价;非临床药物药效研究及安全性评价研究;生物活性测定与评价;田间药效实验与评价;化工分析;食品安全与检测;农药、肥料检验检测;计量仪器的校准;风险评估;农药和肥料的技术咨询服务、技术开发、技术转让。(上述经营范围中涉及许可项目的,凭许可证明文件、证件在有效期内经营,未经许可不得经营)	100.00	-	投资设立
领旗保护	西安	西安	肥料销售;农业机械销售;农副产品销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:农药批发。(依法须经批准的项目,经	100.00	-	投资设立

			相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)			
诺正农化	渭南	渭南	肥料销售;农业机械销售;农副产品销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:农药批发;货物进出口;技术进出口(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)	100.00	-	投资设立

(2) 重要的非全资子公司

无。

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债,包括:信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督,并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险,是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款以及长期应收款等,这些金融资产的信用风险源自交易对手违约,最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构,本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况,存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款及长期应收款,本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其

他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1)信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2)已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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)预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担

保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

2.流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2020 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	-	-	-	-
应付票据	59,900,000.00	-	-	-
应付账款	24,126,856.36	-	-	-
其他应付款	16,100,078.88	-	-	-
合计	100,126,935.24	-	-	-

(续上表)

项目	2019 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	40,039,777.77	-	-	-
应付票据	17,600,000.00	-	-	-
应付账款	16,184,597.81	-	-	-
其他应付款	15,666,559.38	-	-	-
合计	89,490,934.96	-	-	-

(续上表)

项目	2018 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	27,000,000.00	-	-	-

应付票据	39,310,000.00	-	-	-
应付账款	21,242,896.09	-	-	-
其他应付款	15,470,628.88	-	-	-
合计	103,023,524.97	-	-	-

3.市场风险

(1) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本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。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

九、公允价值的披露

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1. 于 2020 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2020 年 12 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）应收款项融资	-	100,000.00	-	100,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	100,000.00	-	100,000.00

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利

率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

2. 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

应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

十、关联方及关联交易

1. 本公司的实际控制人

截至 2020 年 12 月 31 日止，公司股东张少武、张秋芳、张通为本公司共同实际控制人。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益

3. 其他关联方情况

(1) 其他持股 5% 以上的股东

序号	其他关联方名称	关联关系
1	陕西通美实业有限公司	直接持有公司 5% 以上股权的股东

(2) 控股股东、实际控制人控制的除本公司以外的其他企业

序号	其他关联方名称	关联关系
1	陕西通美实业有限公司	张秋芳持股 66.67% 并担任执行董事、总经理，张通持股 33.33% 并担任监事
2	陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	张秋芳持有 0.43% 的合伙份额并担任执行事务合伙人，张通持有 50.43% 的合伙份额
3	陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	张通持有 0.37% 的合伙份额并担任执行事务合伙人，张秋芳持有 55.75% 的合伙份额
4	陕西汇合生物科技有限公司	张秋芳持股 60.00% 并担任执行董事、经理，张通持股 40.00% 并担任监事

(3) 董事、监事、高级管理人员

序号	其他关联方名称	关联关系
1	张少武	董事长兼总经理
2	张秋芳	董事
3	张通	董事
4	韩丽娟	董事、副总经理
5	樊小龙	董事
6	于忠刚	董事
7	蒋德权	独立董事
8	段又生	独立董事
9	韩佳益	独立董事
10	崔欣	监事会主席
11	冯塔	监事
12	司向阳	监事
13	乔明玉	副总经理
14	赵爱香	董事会秘书
15	何梅喜	财务总监

(4) 其他关联方

序号	其他关联方名称	关联关系
1	张伟	张少武、张秋芳之女
2	郝新新	张伟之配偶
3	郝选平	郝新新之父
4	卫冉丽	郝新新之母
5	张孝郎	张少武之兄
6	张涛	张孝郎之子
7	张少丽	张少武之姐
8	张少芳	张少武之妹
9	张生昌	张秋芳之兄

10	张亚茹	张生昌之配偶
11	张秋焕	张秋芳之姐
12	蒲城县食品产业园有限责任公司	张秋芳担任董事、陕西汇合生物科技有限公司持有其 15% 股份
13	安乃达驱动技术（上海）股份有限公司	蒋德权担任独立董事
14	佛山市欣源电子股份有限公司	蒋德权担任独立董事
15	江苏知原药业股份有限公司	蒋德权担任独立董事
16	上海兰宝传感科技股份有限公司	蒋德权担任独立董事
17	浙江中山化工集团股份有限公司	段又生担任独立董事
18	农心作物科技股份有限公司	段又生担任独立董事
19	蒲城凯恒农业科技服务有限公司	张涛持股 100% 并担任执行董事
20	蒲城县美邦农资销售部	张涛投资设立的个体工商户
21	陕西蒲城美邦农资有限公司	张孝郎持股 40% 并担任监事、张涛持股 60% 并担任执行董事兼总经理
22	罕井镇少丽农资经营部	张少丽投资设立的个体工商户
23	陕西欧施宝高效农业发展有限公司	张少丽持股 60% 并担任执行董事、总经理的企业
24	广州蒂塔莱国际贸易有限公司	张少丽持股 50% 并担任监事
25	陕西聚盈丰生物科技有限公司	张生昌持股 95% 并担任执行董事兼总经理、张亚茹持股 5% 并担任监事
26	罕井镇山东村诚信农药店（吊销）	张生昌持股 100%
27	陕西云阶酒店管理有限公司	张伟持股 90% 并担任执行董事兼总经理，郝新新担任监事
28	陕西泽兴投资管理有限公司	郝新新持股 60% 并担任监事
29	陕西朗睿教育科技有限公司	郝新新持股 51% 并担任监事
30	西安京服供应链管理有限公司	郝新新持股 40% 并担任监事
31	宝鸡京服物流有限公司	郝新新持股 5% 并担任执行董事兼总经理
32	陕西鼎力泰实业有限公司	郝新新持股 30% 并担任执行董事兼总经理
33	陕西蕴通投资有限公司	郝新新持股 20% 并担任执行董事兼总经理

34	西安鼎天源房地产开发有限公司	郝选平持股 70% 并担任执行董事兼总经理
35	韩城平远阁商务文化中心	卫冉丽持股 100%
36	西安新城区石洋小额贷款有限责任公司	张秋芳持股 10%、张少武担任监事
37	富平县惠民小额贷款股份有限公司	张少武持股 11.09% 并担任董事
38	汉中金航信息技术有限公司	樊小龙持股 40% 并担任执行董事

注：西安新城区石洋小额贷款有限责任公司，原名为西安石洋小额贷款有限责任公司。富平县惠民小额贷款股份有限公司已于 2021 年 1 月注销。汉中金航信息技术有限公司已于 2021 年 3 月注销。

除上述关联方外，公司关联方还包括：直接或者间接持有公司 5% 以上股份的自然人和公司的董事、监事、高级管理人员的关系密切的家庭成员，以及前述自然人直接或者间接控制的，或施加重大影响的，或者担任董事、高级管理人员的，除公司及其控股子公司以外的法人或者其他组织。

(5) 历史关联方

序号	其他关联方名称	关联关系
1	陕西壹号公社农业科技服务有限公司	公司全资子公司，2017 年 12 月 27 日注销
2	西安汇天都市工业园开发有限公司	共同实际控制人张少武持股 10% 并担任董事的企业，2017 年 4 月 25 日注销
3	西安中鼎信息技术有限公司	公司董事樊小龙曾持股 52%，并担任监事的企业，2019 年 6 月 3 日，樊小龙所持该公司股份全部转让，2019 年 9 月 17 日，樊小龙辞去该公司监事职务
4	陕西麦想商贸有限公司	董事张少武、张秋芳之女婿郝新新曾持股 70%，并担任法定代表人的企业。2019 年 03 月 15 日，郝新新所持该公司股权全部转让并辞去该公司法定代表人职务
5	陕西黄河矿业（集团）有限责任公司	董事张少武、张秋芳之亲家郝选平曾担任董事的企业。自设立之日起至 2020 年 02 月 24 日，郝选平担任董事
6	陕西平远国际大酒店管理有限公司	董事张少武、张秋芳之亲家郝选平持股 100%，并担任执行董事兼总经理的企业。2019 年 07

		月 03 日注销
7	时春喜	2019 年 12 月 20 日至 2020 年 3 月 20 日, 时春喜担任公司独立董事
8	陕西省植物保护学会	公司原独立董事时春喜担任法定代表人的企业

4. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2020 年度发生额	2019 年度发生额	2018 年度发生额
陕西省植物保护学会	研发服务	388,722.48	276,000.00	470,726.45

销售商品、提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2020 年度发生额	2019 年度发生额	2018 年度发生额
陕西聚盈丰生物科技有限公司	货物销售	886,595.40	1,022,355.00	428,494.00
广州蒂塔莱国际贸易有限公司	货物销售	-	-	3,994.44

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

承租方名称	租赁资产种类	2020 年度确认的租赁收入	2019 年度确认的租赁收入	2018 年度确认的租赁收入
蒲城凯恒农业科技服务有限公司	土地租赁	-	13,761.47	27,272.73
陕西汇合生物科技有限公司	房屋租赁	-	-	1,881.82

(3) 关联方资金拆借

关联方	合同金额	起始日	到期日	说明
拆入				
张少武	3,700,000.00	2017/1/1	2018/12/31	所有拆入按照同期贷款利率计提利息
张秋芳	11,500,000.00	2018/6/27	2018/7/4	
张秋芳	4,800,000.00	2018/7/24	2018/7/25	

拆出				
张秋芳	500,000.00	2018/1/15	2018/5/19	所有拆出按照同期 贷款利率计提利息
张秋芳	1,000,000.00	2018/5/14	2018/5/19	
张少武	300,000.00	2018/1/22	2018/1/29	

(4) 关联担保情况

本公司作为被担保方

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
张少武	16,000,000.00	2017/8/24	2018/2/24	是
张少武	24,000,000.00	2017/10/19	2018/4/19	是
张少武	20,000,000.00	2018/5/25	2018/11/25	是
张少武	10,000,000.00	2018/6/14	2020/6/14	是
张少武	10,000,000.00	2018/9/4	2020/9/4	是
张少武	9,000,000.00	2018/10/13	2020/10/13	是
张少武	10,000,000.00	2018/11/23	2020/11/23	是
张少武	10,000,000.00	2019/7/13	2021/7/13	是
张少武	10,000,000.00	2019/8/8	2020/2/8	是
张少武	20,000,000.00	2020/4/22	2022/4/22	是
张少武	29,000,000.00	2020/9/20	2022/9/20	是
张少武	10,000,000.00	2020/9/24	2022/9/24	是
张少武、张秋芳	20,000,000.00	2018/8/25	2020/8/25	是
张少武、张秋芳、张通	15,000,000.00	2018/2/15	2020/2/15	是
张少武、张秋芳、张通	5,000,000.00	2019/6/28	2021/6/28	是
张少武、张秋芳、张通	20,000,000.00	2018/6/28	2018/12/28	是
张少武、张秋芳、张通	5,000,000.00	2020/5/17	2022/5/17	是
张少武、张秋芳	20,000,000.00	2018/10/30	2019/4/30	是
张少武、张秋芳	20,000,000.00	2019/4/30	2019/10/22	是

张少武、张通	20,000,000.00	2021/3/18	2023/3/18	是
张秋芳	30,900,000.00	2018/6/1	2018/12/1	是
张秋芳	6,000,000.00	2018/6/19	2019/1/10	是
张秋芳	15,000,000.00	2018/8/7	2019/2/2	是
张通	20,000,000.00	2020/8/1	2022/8/1	是

(5) 关联方资产转让、债务重组情况

关 联 方	关联交易内容	2020 年度发生额	2019 年度发生额	2018 年度发生额
蒲城凯恒农业科技服务有限公司	本公司向关联方转让蒲城县紫荆街道办杜家村不动产	-	1,483,400.00	-

(6) 关键管理人员报酬

项 目	2020 年度发生额	2019 年度发生额	2018 年度发生额
关键管理人员报酬	3,397,400.00	3,288,600.00	2,459,600.00

5. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	陕西聚盈丰生物科技有限公司	382,020.00	19,101.00	132,950.00	6,647.50

(续上表)

项目名称	关联方	2018 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
应收账款	陕西聚盈丰生物科技有限公司	-	-

(2) 应付项目

项目名称	关联方	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
预收款项	蒲城凯恒农业科技服务有限公司	-	-	440,000.00
预收款项	陕西聚盈丰生物科技有限公司	-	-	2,816.00

其他应付款	张秋芳	-	-	459,372.10
-------	-----	---	---	------------

十一、股份支付

1. 股份支付总体情况

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
公司本期授予的各项权益工具总额	-	-	2,458,203.00
公司本期行权的各项权益工具总额	-	-	2,458,203.00
公司本期失效的各项权益工具总额	-	-	-
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	-	-	不适用
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	-	-	不适用

2. 以权益结算的股份支付情况

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	-	-	每股净资产评估值
可行权权益工具数量的确定依据	-	-	合同约定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	-	-	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	-	-	4,834,465.91
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-	-	4,834,465.91

十二、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2021 年 2 月 26 日止，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司无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

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	-	99,114.00	873,135.30
1 至 2 年	-	-	-
2 至 3 年	-	-	-
3 年以上	-	-	-
小计	-	99,114.00	873,135.30
减：坏账准备	-	4,955.70	43,656.77
合计	-	94,158.30	829,478.53

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2020 年 12 月 31 日（按简化模型计提）

类 别	2020 年 12 月 31 日				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	-	-	-	-	-
1.应收客户款项	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

②2019 年 12 月 31 日（按简化模型计提）

类 别	2019 年 12 月 31 日				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	99,114.00	100.00	4,955.70	5.00	94,158.30

1.应收客户款项	99,114.00	100.00	4,955.70	5.00	94,158.30
合计	99,114.00	100.00	4,955.70	5.00	94,158.30

③2018年12月31日（按已发生损失模型计提）

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	873,135.30	100.00	43,656.77	5.00	829,478.53
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	873,135.30	100.00	43,656.77	5.00	829,478.53

各报告期坏账准备计提的具体说明：

①2020年12月31日、2019年12月31日，按应收客户款项计提坏账准备的应收账款

账龄	2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	-	-	5.00
1-2年	-	-	10.00
2-3年	-	-	50.00
3年以上	-	-	100.00
合计	-	-	-

（续上表）

账龄	2019年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	99,114.00	4,955.70	5.00
1-2年	-	-	10.00
2-3年	-	-	50.00
3年以上	-	-	100.00

合计	99,114.00	4,955.70	5.00
----	-----------	----------	------

2020 年度和 2019 年度坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

②2018 年 12 月 31 日组合中按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	873,135.30	43,656.77	5.00
1 至 2 年	-	-	10.00
2 至 3 年	-	-	50.00
3 年以上	-	-	100.00
合计	873,135.30	43,656.77	5.00

(3) 坏账准备的变动情况

①2020 年度的变动情况

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	
应收客户款项	4,955.70	-4,955.70	-	-	-
合计	4,955.70	-4,955.70	-	-	-

②2019 年的变动情况

类 别	2018 年 12 月 31 日	会计政策变更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
				计提	收回或转回	转销或核销	
应收客户款项	43,656.77	-	43,656.77	-38,701.07	-	-	4,955.70
合计	43,656.77	-	43,656.77	-38,701.07	-	-	4,955.70

③2018 年的变动情况

类 别	2017 年 12 月 31 日	本期变动金额			2018 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收客户款项	2,338.95	41,317.82	-	-	43,656.77

合计	2,338.95	41,317.82	-	-	43,656.77
----	----------	-----------	---	---	-----------

(4) 报告期内无实际核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

单位名称	2019年12月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
住商农资(广州)有限公司	99,114.00	100.00	4,955.70
合计	99,114.00	100.00	4,955.70

(续上表)

单位名称	2018年12月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
山东京博农化国际贸易有限公司	465,000.00	53.26	23,250.00
中棉小康生物科技有限公司	169,080.00	19.36	8,454.00
日照禾硕生物科技有限公司	127,102.40	14.56	6,355.12
永济市裕和塑业有限公司	110,602.90	12.67	5,530.15
广州盛果源生物科技有限公司	1,350.00	0.15	67.50
合计	873,135.30	100.00	43,656.77

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	9,022,120.83	790,821.13	814,027.07
合计	9,022,120.83	790,821.13	814,027.07

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
1年以内	9,079,837.72	257,159.08	700,161.10
1至2年	103,750.00	605,800.00	82,015.59

账 龄	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
2 至 3 年	605,800.00	2,600.00	150,120.00
3 年以上	254,360.00	251,760.00	261,640.00
小计	10,043,747.72	1,117,319.08	1,193,936.69
减：坏账准备	1,021,626.89	326,497.95	379,909.62
合计	9,022,120.83	790,821.13	814,027.07

②按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
单位往来及备用金	8,421,350.00	117,334.40	51,000.00
押金及其他保证金	1,442,210.00	926,810.00	1,062,810.00
其他	180,187.72	73,174.68	80,126.69
小计	10,043,747.72	1,117,319.08	1,193,936.69
减：坏账准备	1,021,626.89	326,497.95	379,909.62
合计	9,022,120.83	790,821.13	814,027.07

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至 2020 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	10,043,747.72	1,021,626.89	9,022,120.83
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	10,043,747.72	1,021,626.89	9,022,120.83

截至 2020 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	10,043,747.72	10.17	1,021,626.89	9,022,120.83	-
1.应收客户款项	10,043,747.72	10.17	1,021,626.89	9,022,120.83	-
合计	10,043,747.72	10.17	1,021,626.89	9,022,120.83	-

B.截至 2019 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下:

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	1,117,319.08	326,497.95	790,821.13
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	1,117,319.08	326,497.95	790,821.13

截至 2019 年 12 月 31 日, 处于第一阶段的坏账准备:

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	1,117,319.08	29.22	326,497.95	790,821.13	
1.应收客户款项	1,117,319.08	29.22	326,497.95	790,821.13	
合计	1,117,319.08	29.22	326,497.95	790,821.13	

2020 年度和 2019 年度坏账准备计提金额的依据:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

C. 截止 2018 年 12 月 31 日的坏账准备按已发生损失模型计提如下:

类别	2018 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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,193,936.69	100.00	379,909.62	31.82	814,027.07
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	1,193,936.69	100.00	379,909.62	31.82	814,027.07

C1. 2018 年 12 月 31 日, 组合中按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1年以内	700,161.10	35,008.06	5.00
1至2年	82,015.59	8,201.56	10.00
2至3年	150,120.00	75,060.00	50.00
3年以上	261,640.00	261,640.00	100.00
合计	1,193,936.69	379,909.62	31.82

④各报告期坏账准备的变动情况

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	
其他应收款	326,497.95	695,128.94	-	-	1,021,626.89
合计	326,497.95	695,128.94	-	-	1,021,626.89

(续上表)

类别	2018年12月31日	会计政策变更	2019年1月1日	本期变动金额			2019年12月31日
				计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	379,909.62	-	379,909.62	-53,411.67	-	-	326,497.95
合计	379,909.62	-	379,909.62	-53,411.67	-	-	326,497.95

(续上表)

类别	2017年12月31日	本期变动金额			2018年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	444,608.66	135,300.96	-	200,000.00	379,909.62
合计	444,608.66	135,300.96	-	200,000.00	379,909.62

⑤各报告期实际核销的其他应收款情况

核销年度	项目	核销金额
2018年度	实际核销的其他应收款	200,000.00

其中，重要的其他应收款核销情况：

核销年度	单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
2018年度	安徽扬子化工有限公司	保证金	200,000.00	无法收回	经董事会审批	否

⑥按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2020年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
陕西亚太检测评价有限公司	单位往来及备用金	8,414,850.00	1年以内	83.78	420,742.50
上海生农生化制品股份有限公司	押金及其他保证金	500,000.00	2-3年	4.98	250,000.00
青岛凯源祥化工有限公司	押金及其他保证金	500,000.00	1年以内	4.98	25,000.00
国网陕西省电力公司渭南供电公司	押金及其他保证金	200,000.00	2-3年、3年以上	1.99	150,000.00
蒲城县安全生产监督管理局	押金及其他保证金	150,000.00	3年以上	1.49	150,000.00
合计		9,764,850.00		97.22	995,742.50

(续上表)

单位名称	款项的性质	2019年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
上海生农生化制品股份有限公司	押金及其他保证金	500,000.00	1-2年	44.75	50,000.00
国网陕西省电力公司渭南供电公司	押金及其他保证金	200,000.00	1-2年、3年以上	17.90	110,000.00
蒲城县安全生产监督管理局	押金及其他保证金	150,000.00	3年以上	13.42	150,000.00
江苏中旗科技股份有限公司	押金及其他保证金	60,000.00	1年以内	5.37	3,000.00
张军伟	单位往来及备用金	30,000.00	1年以内	2.68	1,500.00
合计		940,000.00		84.12	314,500.00

(续上表)

单位名称	款项的性质	2018年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
上海生农生化制品股	押金及其他保	500,000.00	1年以内	41.88	25,000.00

份有限公司	证金				
国网陕西省电力公司 渭南供电公司	押金及其他保 证金	200,000.00	1年以内、3年 以上	16.75	105,000.00
上虞市银邦化工有限 公司	押金及其他保 证金	160,000.00	3年以上	13.40	160,000.00
蒲城县安全生产监督 管理局	押金及其他保 证金	150,000.00	2-3年	12.56	75,000.00
陕西中燃化工有限责 任公司	押金及其他保 证金	43,050.00	1-2年	3.61	4,305.00
合计		1,053,050.00		88.20	369,305.00

2020年末其他应收款账面余额较2019年末增长798.91%，主要系集团内往来款增加所致。

3. 长期股权投资

项 目	2020年12月31日			2019年12月31日		
	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	93,115,582.21	-	93,115,582.21	82,115,582.21	-	82,115,582.21
合 计	93,115,582.21	-	93,115,582.21	82,115,582.21	-	82,115,582.21

(续上表)

项 目	2018年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	81,115,582.21	-	81,115,582.21
合 计	81,115,582.21	-	81,115,582.21

(1) 对子公司投资

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	2020年12 月31日减 值准备余额
陕西汤普森生物科技 有限公司	20,867,746.94	-	-	20,867,746.94	-	-
陕西亿田丰作物科 技有限公司	20,628,778.91	-	-	20,628,778.91	-	-
陕西美邦农资贸易 有限公司	15,500,850.17	-	-	15,500,850.17	-	-
陕西农盛和作物科 学有限公司	18,118,206.19	-	-	18,118,206.19	-	-

陕西诺正生物科技有限公司	1,000,000.00	9,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-
陕西联邦检测科技有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	-
陕西亚太检测评价有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
陕西领旗作物保护有限公司	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-
陕西诺正农化科技有限公司	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-
合 计	82,115,582.21	11,000,000.00	-	93,115,582.21	-	-

(续上表)

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	2019年12月31日减值准备余额
陕西汤普森生物科技有限公司	20,867,746.94	-	-	20,867,746.94	-	-
陕西亿田丰作物科技有限公司	20,628,778.91	-	-	20,628,778.91	-	-
陕西美邦农资贸易有限公司	15,500,850.17	-	-	15,500,850.17	-	-
陕西农盛和作物科学有限公司	18,118,206.19	-	-	18,118,206.19	-	-
陕西诺正生物科技有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
陕西联邦检测科技有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	-
陕西亚太检测评价有限公司	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-
合 计	81,115,582.21	1,000,000.00	-	82,115,582.21	-	-

(续上表)

被投资单位	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日	本期计提减值准备	2018年12月31日减值准备余额
陕西汤普森生物科技有限公司	20,867,746.94	-	-	20,867,746.94	-	-
陕西亿田丰作物科技有限公司	20,628,778.91	-	-	20,628,778.91	-	-
陕西美邦农资贸易有限公司	15,500,850.17	-	-	15,500,850.17	-	-
陕西农盛和作物科学有限公司	18,118,206.19	-	-	18,118,206.19	-	-
陕西诺正生物科技	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-

有限公司						
陕西联邦检测科技有限公司	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00	-	-
合 计	76,115,582.21	5,000,000.00		81,115,582.21	-	-

4. 营业收入和营业成本

项 目	2020 年度		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	264,801,819.46	188,972,323.82	229,936,604.27	161,569,122.27	190,302,352.08	138,718,850.62
其他业务	143,303,027.35	121,248,240.79	113,054,696.70	95,377,126.29	149,097,861.67	131,082,595.30
合 计	408,104,846.81	310,220,564.61	342,991,300.97	256,946,248.56	339,400,213.75	269,801,445.92

5. 投资收益

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
理财产品收益	267,765.01	103,028.59	126,689.04
成本法核算的长期股权投资收益	-	-	3,000,000.00
合 计	267,765.01	103,028.59	3,126,689.04

2020 年度投资收益较 2019 年度增长 159.89%，主要系购买的理财产品增加所致；2019 年度投资收益较 2018 年度下降 96.70%，主要系购买的理财产品减少所致。

十六、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
非流动资产处置损益	-95,659.44	857,622.71	-78,909.99
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（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,503,368.00	244,000.00	543,335.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-	-
非货币性资产交换损益	-	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	3,019,663.57	917,705.57	1,306,361.62

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	-	-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	-	-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-	-
受托经营取得的托管费收入	-	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	384,516.83	-646,119.55	125,136.85
因股份支付确认的费用	-	-	-4,834,465.91
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-
非经常性损益总额	4,811,888.96	1,373,208.73	-2,938,542.43
减：非经常性损益的所得税影响数	707,705.07	205,981.31	284,388.52
非经常性损益净额	4,104,183.89	1,167,227.42	-3,222,930.95
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	-	-	-
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	4,104,183.89	1,167,227.42	-3,222,930.95

2. 净资产收益率及每股收益

①2020 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
归属于公司普通股股东的净利润	19.20	0.78	0.78
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	18.20	0.74	0.74

②2019 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
归属于公司普通股股东的净利润	23.90	0.77	0.77
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	23.54	0.76	0.76

③2018 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
归属于公司普通股股东的净利润	26.25	0.63	0.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	27.68	0.66	0.66

公司名称：陕西美邦药业集团股份有限公司

法定代表人：张少武 主管会计工作负责人：何梅喜 会计机构负责人：何梅喜



[Handwritten signature of Zhang Shaowu]

何梅喜

[Handwritten signature of He Meixi]

何梅喜

[Handwritten signature of He Meixi]

日期：2021年2月26日



营业执照

(副本)(5-1)

统一社会信用代码

911101020854927874



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



名称 容诚会计师事务所(普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
出资人 肖厚发

成立日期 2013年12月10日
合伙期限 2013年12月10日至 长期

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、债务重组等事宜中的审计业务，提供相关咨询服务；税务咨询；代理记账；企业管理咨询、软件及辅助系统开发；计算机、软件及辅助设备销售；从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。(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)

主要经营场所 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26



2022年06月07日

登记机关

证书序号: 0011869

说明

(本台网普技部) 会计师事务所《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, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。

- 《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。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 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》。



会计师事务所

执业证书



名称: 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 肖厚发

主任会计师:

经营场所

北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010032

批准执业文号: 京财会许可[2013]0067号

批准执业日期: 2013年10月25日



发证机关:

北京市财政局
二〇一三年六月二十六日

中华人民共和国财政部制

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.



年 月 日
年 月 日



姓 名 宁云
Full name 宁云
性 别 男
Sex 男
出生日期 1971-10-09
Date of birth 1971-10-09
工作单位 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码 349483177116092710
Identity card No. 349483177116092710



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.

年 月 日
年 月 日

注册会计师工作单位变更(转移)登记
Registration of the Change of Working Unit by CPA

同意转出
Agree the holder to be transferred from



同意转入
Agree the holder to be transferred to

同意转入
Agree the holder to be transferred to



容诚会计师事务所(普通合伙)
CICPA
容诚会计师事务所(普通合伙)
CICPA

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: 34000000076
No. of Certificate 34000000076

批准注册会计师协会: 安徽省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs 安徽省注册会计师协会

发证日期: 2022年06月10日
Date of Issuance 2022年06月10日

年 月 日
年 月 日



姓名: 徐斌
 Full name: 徐斌
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1988-01-20
 Date of birth: 1988-01-20
 工作单位: 安徽注册会计师事务所(特殊普通合伙) 安徽分所
 Working unit: 安徽分所
 身份证号码: 342501198801200015
 Identity card No.: 342501198801200015



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: 110101504926
 No. of Certificate: 110101504926
 批准注册协会: 安徽省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 安徽省注册会计师协会
 发证日期: 2015-01-11
 Date of Issuance: 2015-01-11

2015年 11月 11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.



年 /y 月 /m 日 /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.

年 /y 月 /m 日 /d



姓名: 周松松
 Full name: 周松松
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1982-03-08
 Date of birth: 1982-03-08
 工作单位: 安徽会计师事务所(普通合伙) 安徽分所
 Working unit: 安徽会计师事务所(普通合伙) 安徽分所
 身份证号码: 362422198203080011
 Identity card No. 362422198203080011



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: 110100320175
 No. of Certificate: 110100320175

批准注册协会: 安徽省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 安徽省注册会计师协会

发证日期: 2018-03-21
 Date of Issuance: 2018-03-21

2018年11月30日
 2018年11月30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.



年 月 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.

年 月 日
 / /

审计报告

陕西美邦药业集团股份有限公司

容诚审字[2022]230Z1369 号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

北京注册会计师协会

业务报告统一编码报备系统

业务报备统一编码:	110100322022926003841
报告名称:	陕西美邦药业集团股份有限公司审计报告
报告文号:	容诚审字[2022]230Z1369号
被审(验)单位名称:	陕西美邦药业集团股份有限公司
会计师事务所名称:	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
业务类型:	财务报表审计
报告意见类型:	无保留意见
报告日期:	2022年04月18日
报备日期:	2022年04月19日
签字注册会计师:	宁云(340100030076), 徐斌(110101504926), 周裕顺(110100320175)
	
(可通过扫描二维码或登录北京注协官网输入编码的方式查询信息)	

说明: 本备案信息仅证明该报告已在北京注册会计师协会报备, 不代表北京注册会计师协会在任何意义上对报告内容做出任何形式的保证。

目 录

<u>序号</u>	<u>内 容</u>	<u>页码</u>
1	审计报告	1-6
2	合并资产负债表	7
3	合并利润表	8
4	合并现金流量表	9
5	合并所有者权益变动表	10 - 11
6	母公司资产负债表	12
7	母公司利润表	13
8	母公司现金流量表	14
9	母公司所有者权益变动表	15 - 16
10	财务报表附注	17 - 114

审计报告

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
总所:北京市西城区阜成门外大街22号
外经贸大厦15层/922-926(100037)
TEL:010-6600 1391 FAX:010-6600 1392
容诚审字[2022]23021369号
http://www.rsm.global/china/

陕西美邦药业集团股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了陕西美邦药业集团股份有限公司(以下简称“美邦股份”)财务报表,包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表,2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了美邦股份2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及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,我们独立于美邦股份,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。

(一) 营业收入的确认

1、事项描述

公司2021年度的营业收入金额为842,490,330.97元。由于营业收入对利润产

生直接且重要的影响，我们将“营业收入的确认”确定为关键审计事项。收入确认政策详见财务报表附注三、27。

2、审计应对

我们对营业收入的确认实施的相关程序主要包括：

(1) 了解管理层与销售及收款相关的内部控制制度，评价这些内部控制设计的合理性，并测试运行的有效性；

(2) 针对主要客户和本年度新增客户，采取抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括客户的收货回执单、销售合同、海关报关单据、收款单据等；

(3) 向主要客户函证销售收入的发生额和应收账款余额；

(4) 对资产负债表日前后确认的销售收入选取样本核对至客户收货回执单或出口报关单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；

(5) 对营业收入实施分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性；

(6) 将返利金额与相关销售政策、销售合同及其他支持性文档进行比较，复核返利计提、结算的合理性；

(7) 将销售退货情况与销售政策、销售合同及其他支持性文档进行比较，复核退货结算、暂估的合理性，复核收入确认的合理性。

(二) 存货跌价准备的计提

1、事项描述

公司 2021 年 12 月 31 日存货账面余额为 576,002,595.26 元，由于报告期内存货的账面余额较高，我们将“存货跌价准备的计提”确定为关键审计事项。存货跌价准备计提的会计政策详见财务报表附注三、12。

2、审计应对

我们对存货跌价准备的计提实施的相关程序主要包括：

(1) 了解与存货跌价准备相关的内部控制，评价其有效性，并测试关键控制运行的有效性；

(2) 对期末存货实施监盘程序，检查存货的数量及状况，并重点对长库龄的存货进行了检查；

(3) 获取管理层计提存货跌价准备的依据及计算表，复核其依据是否充分，计算是否正确；

(4) 结合存货库龄、存货周转率，分析存货跌价准备是否合理；

(5) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

美邦股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括美邦股份 2021 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估美邦股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算美邦股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督美邦股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

(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) 就美邦股份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（如适用）。

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。

(此页无正文，为陕西美邦药业集团股份有限公司容诚审字[2022]230Z1369号报告之签字盖章页。)




中国·北京

中国注册会计师: 宁云 

宁云 (项目合伙人)

中国注册会计师: 徐斌 

徐斌

中国注册会计师: 周裕顺 

周裕顺

2022年4月18日

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日	项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金	五、1	254,387,561.65	199,412,368.98	短期借款	五、16	27,050,906.11	-
交易性金融资产	五、2	148,000,000.00	-	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	五、3	200,000.00	1,900,000.00	应付票据	五、17	107,800,000.00	59,900,000.00
应收账款	五、4	90,143,475.22	20,946,568.09	应付账款	五、18	22,720,458.50	24,126,856.36
应收款项融资	五、5	2,147,934.00	2,994,892.71	预收款项		-	-
预付款项	五、6	82,017,489.37	72,875,187.82	合同负债	五、19	219,244,014.73	195,504,560.32
其他应收款	五、7	2,043,245.75	2,399,103.21	应付职工薪酬	五、20	33,250,477.38	13,531,416.81
其中：应收利息		-	-	应交税费	五、21	6,400,317.75	1,568,763.40
应收股利		-	-	其他应付款	五、22	20,146,850.57	16,100,078.88
存货	五、8	559,557,476.70	277,965,428.35	其中：应付利息		-	-
合同资产				应付股利		-	-
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产	五、9	54,280,503.72	27,669,926.83	其他流动负债	五、23	453,090.87	-
流动资产合计		1,192,777,686.41	606,163,475.99	流动负债合计		437,066,115.91	310,731,675.77
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资				永续债			
其他权益工具投资				租赁负债		-	不适用
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产	五、10	103,792,306.91	85,192,935.24	预计负债	五、24	53,078,610.71	21,440,617.58
在建工程	五、11	11,928,957.91	10,932,790.10	递延收益	五、25	868,000.00	
生产性生物资产				递延所得税负债	五、14	5,416,003.47	4,328,227.58
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产		-	不适用	非流动负债合计		59,362,614.18	25,768,845.16
无形资产	五、12	7,704,641.62	7,941,261.55	负债合计		496,428,730.09	336,500,520.93
开发支出				所有者权益：			
商誉				股本	五、26	135,200,000.00	101,400,000.00
长期待摊费用	五、13	971,313.92		其他权益工具			
递延所得税资产	五、14	4,263,601.38	3,306,708.77	其中：优先股			
其他非流动资产	五、15	141,942,605.16	72,329,459.33	永续债			
非流动资产合计		270,603,426.90	179,703,154.99	资本公积	五、27	459,369,311.08	101,325,919.15
				减：库存股			
				其他综合收益			
				专项储备	五、28	-	-
				盈余公积	五、29	12,677,229.84	8,864,975.41
				未分配利润	五、30	359,705,842.30	237,775,215.49
				归属于母公司所有者权益合计		966,952,383.22	449,366,110.05
				少数股东权益			
				所有者权益合计		966,952,383.22	449,366,110.05
资产总计		1,463,381,113.31	785,866,630.98	负债和所有者权益总计		1,463,381,113.31	785,866,630.98

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



张少武



何梅喜



何梅喜

合并利润表

2021年度

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、营业总收入		842,490,330.97	568,518,122.56
其中：营业收入	五、31	842,490,330.97	568,518,122.56
二、营业总成本		705,140,345.06	477,402,417.90
其中：营业成本	五、31	520,062,272.84	361,863,178.64
税金及附加	五、32	2,898,643.62	2,256,201.05
销售费用	五、33	88,266,302.87	45,887,800.89
管理费用	五、34	28,434,163.76	15,595,536.66
研发费用	五、35	63,807,136.61	51,364,609.96
财务费用	五、36	1,671,825.36	435,090.70
其中：利息费用		3,307,116.02	852,761.12
利息收入		1,702,625.80	491,692.01
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	五、37	908,637.47	3,019,663.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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、38	-3,441,829.83	-377,093.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-12,313,253.04	-6,164,473.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		122,503,540.51	87,593,801.58
加：营业外收入	五、40	16,739,565.16	2,304,819.89
减：营业外支出	五、41	412,129.64	512,594.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		138,830,976.03	89,386,026.98
减：所得税费用	五、42	13,088,094.79	10,651,735.04
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		125,742,881.24	78,734,291.94
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		125,742,881.24	78,734,291.94
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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		125,742,881.24	78,734,291.94
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
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			
.....			
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			
.....			
（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		125,742,881.24	78,734,291.94
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		125,742,881.24	78,734,291.94
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）		1.14	0.78
（二）稀释每股收益（元/股）		1.14	0.78

法定代表人：张少武



财务负责人：何梅喜

681-178

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

何梅喜



合并现金流量表

2021年度

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		824,308,029.65	575,123,980.29
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、43（1）	17,579,497.97	5,785,537.88
经营活动现金流入小计		841,887,527.62	580,909,518.17
购买商品、接受劳务支付的现金		752,687,529.78	363,389,818.33
支付给职工以及为职工支付的现金		78,663,824.35	47,213,002.94
支付的各项税费		19,053,679.89	13,614,478.30
支付其他与经营活动有关的现金	五、43（2）	100,236,039.23	81,816,916.52
经营活动现金流出小计		950,641,073.25	506,034,216.09
经营活动产生的现金流量净额		-108,753,545.63	74,875,302.08
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		351,000,000.00	666,000,000.00
取得投资收益收到的现金		908,637.47	3,019,663.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			20,353.99
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	五、43（3）	1,702,625.80	3,175,692.01
投资活动现金流入小计		353,611,263.27	672,215,709.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		106,528,348.39	61,707,682.31
投资支付的现金		499,000,000.00	654,000,000.00
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		605,528,348.39	715,707,682.31
投资活动产生的现金流量净额		-251,917,085.12	-43,491,972.74
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		391,843,391.93	
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		204,036,116.88	
收到其他与筹资活动有关的现金	五、43（4）		1,000,000.00
筹资活动现金流入小计		595,879,508.81	1,000,000.00
偿还债务支付的现金		177,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,292,326.79	699,038.89
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、43（5）	65,000,000.00	20,000,000.00
筹资活动现金流出小计		245,292,326.79	60,699,038.89
筹资活动产生的现金流量净额		350,587,182.02	-59,699,038.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		58,641.40	-10,594.22
五、现金及现金等价物净增加额		-10,024,807.33	-28,326,303.77
加：期初现金及现金等价物余额		169,412,368.98	197,738,672.75
六、期末现金及现金等价物余额		159,387,561.65	169,412,368.98

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



张少武

何梅喜

何梅喜

合并所有者权益变动表

2021年度

编制单位：陕西美康药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2020年度											
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	101,400,000.00	-	-	101,325,919.15	-	-	-	4,338,828.59	163,567,070.37	370,631,818.11	-	370,631,818.11
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、本年初余额	101,400,000.00	-	-	101,325,919.15	-	-	-	4,338,828.59	163,567,070.37	370,631,818.11	-	370,631,818.11
三、本年年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	4,526,146.82	74,208,145.12	78,734,291.94	-	78,734,291.94
(一) 综合收益总额									78,734,291.94	78,734,291.94		78,734,291.94
(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								4,526,146.82	-4,526,146.82			
2. 对所有者(或股东)的分配								4,526,146.82	-4,526,146.82			
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本年提取												
2. 本年使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	101,400,000.00	-	-	101,325,919.15	-	-	-	8,864,975.41	237,775,215.49	449,366,110.05	-	449,366,110.05

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

何梅喜

何梅喜

张少武

张少武

合并所有者权益变动表

2021年度

单位：元 币种：人民币

项目	2021年度											
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	101,400,000.00	-	-	-	101,325,919.15	-	-	8,864,975.41	237,775,215.49	449,366,110.05	-	449,366,110.05
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、本年初余额	101,400,000.00	-	-	-	101,325,919.15	-	-	8,864,975.41	237,775,215.49	449,366,110.05	-	449,366,110.05
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	33,800,000.00	-	-	-	358,043,391.93	-	-	3,812,254.43	121,930,626.81	517,586,273.17	-	517,586,273.17
(一) 综合收益总额												
(二) 所有者投入和减少资本	33,800,000.00	-	-	-	358,043,391.93	-	-	-	125,742,881.24	125,742,881.24	-	125,742,881.24
1. 所有者投入的普通股	33,800,000.00				358,043,391.93					391,843,391.93		391,843,391.93
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								3,812,254.43	-3,812,254.43			
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本年提取										318,572.26		318,572.26
2. 本年使用										318,572.26		318,572.26
(六) 其他												
四、本年年末余额	135,200,000.00	-	-	-	459,369,311.08	-	-	12,677,229.84	359,705,842.30	966,952,383.22	-	966,952,383.22

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



张少武

何梅喜



何梅喜

母公司资产负债表

2021年12月31日

单位：元 币种：人民币

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

资产	附注	2021年12月31日	2020年12月31日	负债和所有者权益	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金		97,907,185.55	31,995,314.34	短期借款		16,050,906.11	-
交易性金融资产		118,000,000.00	-	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		2,400,000.00	1,050,000.00	应付票据		-	-
应收账款	十四、1	12,102,073.02	-	应付账款		12,577,227.01	16,543,375.90
应收款项融资		548,841.50	2,994,892.71	预收款项		-	-
预付款项		80,984,012.77	67,092,019.08	合同负债		315,480,742.30	209,245,444.46
其他应收款	十四、2	23,398,748.12	9,022,120.83	应付职工薪酬		7,331,988.63	4,077,645.45
其中：应收利息		-	-	应交税费		429,685.99	324,283.26
应收股利		-	-	其他应付款		9,327,323.05	12,993,223.86
存货		446,230,643.43	212,636,218.76	其中：应付利息		-	-
合同资产				应付股利		-	-
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		32,862,919.05	14,535,412.00	其他流动负债			
流动资产合计		814,434,423.44	339,325,977.72	流动负债合计		361,197,873.09	243,183,972.93
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资	十四、3	161,115,582.21	93,115,582.21	永续债			
其他权益工具投资				租赁负债		-	不适用
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产		75,901,971.42	67,930,024.02	预计负债			
在建工程		4,068,714.56	6,133,347.78	递延收益		868,000.00	
生产性生物资产				递延所得税负债		4,783,683.25	3,891,520.64
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产		-	不适用	非流动负债合计		5,651,683.25	3,891,520.64
无形资产		2,510,970.95	2,579,805.95	负债合计		366,849,556.34	247,075,493.57
开发支出				所有者权益：			
商誉				股本		135,200,000.00	101,400,000.00
长期待摊费用		971,313.92	-	其他权益工具			
递延所得税资产		2,129,602.86	1,174,865.17	其中：优先股			
其他非流动资产		27,662,987.49	28,795,965.02	永续债			
非流动资产合计		274,361,143.41	199,729,590.15	资本公积		459,369,311.08	101,325,919.15
				减：库存股			
				其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		12,677,229.84	8,864,975.41
				未分配利润		114,699,469.59	80,389,179.74
				所有者权益合计		721,946,010.51	291,980,074.30
资产总计		1,088,795,566.85	539,055,567.87	负债和所有者权益总计		1,088,795,566.85	539,055,567.87

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



何梅喜

12

6-1-182

何梅喜



母公司利润表

2021年度

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、营业收入	十四、4	584,384,349.71	408,104,846.81
减：营业成本	十四、4	488,692,920.07	310,220,564.61
税金及附加		1,667,638.10	1,374,305.28
销售费用		1,126,512.38	715,683.25
管理费用		24,863,514.71	13,324,902.78
研发费用		32,118,045.02	27,614,307.62
财务费用		1,644,138.40	491,054.07
其中：利息费用		2,619,128.58	491,233.33
利息收入		950,222.55	19,531.59
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	14,129.70	267,765.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		-1,162,425.06	-690,173.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,656,387.48	-4,229,423.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		24,466,898.19	49,712,197.75
加：营业外收入		15,542,657.23	590,235.56
减：营业外支出		369,649.78	465,229.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		39,639,905.64	49,837,203.82
减：所得税费用		1,517,361.36	4,575,735.65
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		38,122,544.28	45,261,468.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		38,122,544.28	45,261,468.17
（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			
.....			
（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			
.....			
六、综合收益总额		38,122,544.28	45,261,468.17
七、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：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



13
6-1-183



何梅喜

何梅喜

母公司现金流量表

2021年度

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		731,833,778.74	375,248,550.94
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		16,410,657.23	3,219,866.55
经营活动现金流入小计		748,244,435.97	378,468,417.49
购买商品、接受劳务支付的现金		797,305,684.15	273,950,572.33
支付给职工以及为职工支付的现金		30,629,952.92	19,071,390.67
支付的各项税费		4,672,858.02	4,214,145.19
支付其他与经营活动有关的现金		52,603,594.84	37,098,197.62
经营活动现金流出小计		885,212,089.93	334,334,305.81
经营活动产生的现金流量净额		-136,967,653.96	44,134,111.68
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		23,000,000.00	128,000,000.00
取得投资收益收到的现金		14,129.70	267,765.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,446,574.32	17,699.12
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		950,222.55	19,531.59
投资活动现金流入小计		25,410,926.57	128,304,995.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		18,865,212.26	33,916,730.92
投资支付的现金		209,000,000.00	139,000,000.00
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		227,865,212.26	172,916,730.92
投资活动产生的现金流量净额		-202,454,285.69	-44,611,735.20
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		391,843,391.93	
取得借款收到的现金		173,036,116.88	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		564,879,508.81	
偿还债务支付的现金		157,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,604,339.35	324,316.66
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		159,604,339.35	20,324,316.66
筹资活动产生的现金流量净额		405,275,169.46	-20,324,316.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		58,641.40	-10,594.22
五、现金及现金等价物净增加额		65,911,871.21	-20,812,534.40
加：期初现金及现金等价物余额		31,995,314.34	52,807,848.74
六、期末现金及现金等价物余额		97,907,185.55	31,995,314.34

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



张少武

何梅喜

何梅喜

何梅喜

何梅喜

母公司所有者权益变动表

2021年度

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元

币种：人民币

项目	2020年度				所有者权益合计				
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额	101,400,000.00	-	101,325,919.15	-	-	-	4,338,828.59	39,653,858.39	246,718,606.13
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	101,400,000.00	-	101,325,919.15	-	-	-	4,338,828.59	39,653,858.39	246,718,606.13
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	4,526,146.82	40,735,321.35	45,261,468.17
(一) 综合收益总额								45,261,468.17	45,261,468.17
(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							4,526,146.82	-4,526,146.82	
2. 对所有者(或股东)的分配							4,526,146.82	-4,526,146.82	
3. 其他									
(四) 所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本年提取									172,735.20
2. 本年使用									172,735.20
(六) 其他									
四、本年年末余额	101,400,000.00	-	101,325,919.15	-	-	-	8,864,975.41	80,389,179.74	291,980,074.30

法定代表人：张少武

张少武印

主管会计工作负责人：何梅喜

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

母公司所有者权益变动表

2021年度

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2021年度				未分配利润	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	
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	101,400,000.00	-	-	-	101,325,919.15	-	-	8,864,975.41	-	80,389,179.74	291,980,074.30
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	101,400,000.00	-	-	-	101,325,919.15	-	-	8,864,975.41	-	80,389,179.74	291,980,074.30
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	33,800,000.00	-	-	-	358,043,391.93	-	-	3,812,254.43	-	34,310,289.85	429,965,936.21
(一) 综合收益总额	33,800,000.00	-	-	-	358,043,391.93	-	-	3,812,254.43	-	38,122,544.28	38,122,544.28
(二) 所有者投入和减少资本	33,800,000.00	-	-	-	358,043,391.93	-	-	-	-	-	391,843,391.93
1. 所有者投入的普通股	33,800,000.00	-	-	-	358,043,391.93	-	-	-	-	-	391,843,391.93
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,812,254.43	-
1. 提取盈余公积										-3,812,254.43	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	254,554.23	254,554.23
1. 本年提取										254,554.23	
2. 本年使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	135,200,000.00	-	-	-	459,369,311.08	-	-	12,677,229.84	-	114,699,469.59	721,946,010.51

法定代表人：张少武

张少武印
6101120050287

主管会计工作负责人：何梅慧

何梅慧

何梅慧

会计机构负责人：何梅慧

何梅慧

何梅慧

陕西美邦药业集团股份有限公司

财务报表附注

2021 年度

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

1. 公司概况

陕西美邦药业集团股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”或“美邦股份”)系由陕西美邦农药有限公司(以下简称美邦有限)整体变更设立的股份有限公司,于 2018 年 9 月取得陕西省渭南市工商行政管理局核发的营业执照,股份有限公司设立时注册资本为 9,840.00 万元。

2018 年 9 月 9 日,美邦有限通过股东会决议,同意张少武、张秋芳、张通、陕西通美实业有限公司、陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)、陕西美平企业管理咨询合伙企业(有限合伙)为发起人,以美邦有限截至 2018 年 7 月 31 日经审计的净资产 18,472.59 万元为基础,按 1:0.5327 的比例折为 9,840.00 万股整体变更为股份有限公司。

2019 年 9 月,公司股东张少武、张秋芳分别与张伟签订股权转让协议,约定将其持有的美邦股份 300.00 万股、200.00 万股股权转让给张伟。

2019 年 9 月 19 日,公司召开临时股东大会,同意注册资本由 9,840.00 万元增加至 10,140.00 万元,增资部分全部由郝新新货币出资。

2021 年 9 月 8 日,根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议和修改后的公司章程、中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2738 号核准文件规定,公司向社会公开发行人民币普通股(A 股)股票 3,380.00 万股,并于 2021 年 9 月 16 日在上海证券交易所主板上市交易,股票简称“美邦股份”,证券代码为“605033”,本公司注册资本变更为 13,520.00 万元。

本公司注册地址:陕西省渭南市蒲城县高新技术产业开发区。

法定代表人:张少武。

公司主要的经营范围为：杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售，新型农药产品的研发、农业科技推广咨询服务。自营代理各类商品及技术的进出口（国家限制和禁止的商品及技术除外）；从事货物、技术进出口的对外贸易经营（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）。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2022 年 4 月 18 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

（1）本报告期末纳入合并范围的子公司

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	陕西汤普森生物科技有限公司	汤普森	100.00	—
2	陕西亿田丰作物科技有限公司	亿田丰	100.00	—
3	陕西美邦农资贸易有限公司	美邦农资	100.00	—
4	陕西农盛和作物科学有限公司	农盛和	100.00	—
5	陕西诺正生物科技有限公司	诺正生物	100.00	—
6	陕西联邦检测技术有限公司	联邦检测	100.00	—
7	陕西亚太检测评价有限公司	亚太检测	100.00	—
8	陕西领旗作物保护有限公司	领旗保护	100.00	—
9	陕西诺正农化科技有限公司	诺正农化	100.00	—
10	陕西出发点作物技术有限公司	出发点	100.00	—
11	美邦诺正（上海）国际贸易有限公司	美邦诺正	100.00	—

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”；

（2）本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序 号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	陕西出发点作物技术有限公司	出发点	2021 年度	投资设立
2	美邦诺正（上海）国际贸易有限	美邦诺正	2021 年度	投资设立

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
	公司			

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所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。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（6）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（6）。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

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（或类似表

决权)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。

控制是指本公司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。子公司是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分,以及企业所控制的结构化主体等),结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体(注:有时也称为特殊目的主体)。

(2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体,则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围,其他子公司不予以合并,对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时,该母公司属于投资性主体:

①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的,从一个或多个投资者处获取资金。

②该公司的唯一经营目的,是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。

③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时,除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外,企业自转变日起对其他子公司不再予以合并,并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时,应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围,原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价,按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，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，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，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。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，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。

(c) 编制合并现金流量表时，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。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将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。

C.编制合并现金流量表时将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。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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

所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司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；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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日

新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定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。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母

公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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。

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的，通常将多次交易作为“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。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

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。

（2）合营企业

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。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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。

9. 外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

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

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

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或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（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，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，

并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

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，其终止确认、按实际利率法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金融资产

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。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，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。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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。

③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。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。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放

贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，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。

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

(5) 金融工具减值

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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收客户款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对

未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

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 其他应收款

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

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

B. 债权投资、其他债权投资

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

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约

概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量

具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

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。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或既没有转移也没

有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.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中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《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（在此种情况下，所保留的服务资产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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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（涉及转移的金融资产为根据《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继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 存货

(1) 存货的分类

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

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13. 合同资产及合同负债

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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部

分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- ①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

15. 持有待售的非流动资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- 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，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司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，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，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对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。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或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。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

16. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(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。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。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 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，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

③ 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收

益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

④ 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投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；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。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本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，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、15。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

17. 投资性房地产

(1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注三、22。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率。

18. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机械设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19.00
运输工具	年限平均法	4-10	5	9.50-23.75
办公设备及其他	年限平均法	2-5	5	19.00-47.50

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

19. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

20. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

21. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
软件及其他	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了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，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包

含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

23. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	3 年

24. 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。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经

费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。

本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

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，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司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

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A.服务成本；
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

26. 股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担

负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①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，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果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），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

27. 收入确认原则和计量方法

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东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。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，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或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

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

（2）具体方法

收入确认具体原则：获取客户验收单时确认收入。

销售返利及退回：对于附有销售返利、退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，同时按照预期销售返利、退回金额确认为预计负债。

28. 政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的

政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。

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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

29. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司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，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并

且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本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

30. 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起适用

(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，本公司评估合同中的客户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，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

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）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、27。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 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；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，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，并相应调整使用权资产的账面价值。

（4）本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。本公司取得的与经营租赁有关的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

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B.本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(6) 售后租回

本公司按照附注三、30 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 本公司作为卖方（承租人）

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，并按照附注三、10 对该金融负债进行会计处理。该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。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

以下经营租赁和融资租赁会计政策适用于 2020 年度及以前

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

① 本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

（2）融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

31. 安全生产费用

本公司根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16号）文件规

定，提取和使用安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

32. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

2018年12月7日，财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日执行新租赁准则，执行新租赁准则对本报告期内财务报表无重大影响。

2021年1月26日，财政部发布了《企业会计准则解释第14号》（财会[2021]1号）（以下简称“解释14号”），自公布之日起施行。本公司自施行日起执行解释14号，执行解释14号对本报告期内财务报表无重大影响。

2021年12月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第15号》（财会[2021]35号）（以下简称“解释15号”），其中“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，本公司自2021年12月30日起执行该规定，对于解释15号发布前本公司财务报表未按照“关于资金集中管理相关列报”相关规定列报的，本公司按照该规定对可比期间的财务报表数据进行相应调整。本公司自2021年12月30日起执行解释15号，执行解释15号对可比期间财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

四、税项

3. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	15%
增值税	产品销售收入	13%、9%
	技术服务收入	6%
城市维护建设税	应缴流转税	7%、5%
教育费附加	应缴流转税	3%、2%

根据《财政部、税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》，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%。

4. 税收优惠

本公司、汤普森、亿田丰 2019 年 11 月 7 日通过高新技术企业复审，获得由陕西省科技厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号分别为 GR201961000505、GR201961000518、GR201961000374，有效期为 3 年。公司 2019 年度至 2021 年度减按 15% 的税率征收企业所得税。

美邦农资、农盛和根据财政部、海关总署、国家税务总局发布的《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），符合设在西部地区的鼓励类产业企业条件，享受减按 15% 税率优惠征收企业所得税的政策。

诺正生物、联邦检测、亚太检测、领旗保护、诺正农化、出发点、美邦诺正根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部税务总局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）等规定，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。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 2021 年第 12 号），2021 年对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部税务总局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）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

美邦农资、农盛和、领旗保护根据《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料

征免增值税政策的通知》（财税[2001]113号），符合农药销售免征增值税政策。

五、合并财务报表项目注释

48. 货币资金

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
库存现金	14,885.82	5,860.92
银行存款	159,372,675.83	169,406,508.06
其他货币资金	95,000,000.00	30,000,000.00
合计	254,387,561.65	199,412,368.98
其中：存放在境外的款项总额	—	—

期末其他货币资金系票据保证金，除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

49. 交易性金融资产

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	148,000,000.00	—
其中：理财产品	148,000,000.00	—
合计	148,000,000.00	—

期末交易性金融资产增加主要系本期利用暂时闲置募集资金购买的理财产品尚未到期所致。

50. 应收票据

（1）分类列示

种 类	2021年12月31日			2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	200,000.00	—	200,000.00	1,900,000.00	—	1,900,000.00
商业承兑汇票	—	—	—	—	—	—
合计	200,000.00	—	200,000.00	1,900,000.00	—	1,900,000.00

（2）本公司期末无已质押的应收票据

（3）期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项 目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	—	200,000.00

项 目	终止确认金额	未终止确认金额
商业承兑汇票	—	—
合计	—	200,000.00

(4) 期末本公司无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

①于 2021 年 12 月 31 日，本公司无按单项计提坏账准备的应收票据。

②于 2021 年 12 月 31 日，本公司无按商业承兑汇票计提坏账准备。

③按银行承兑汇票计提坏账准备：于 2021 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

(6) 本期本公司无实际核销的应收票据情况

51. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	94,789,174.65	22,049,019.04
1 至 2 年	104,177.00	—
2 至 3 年	—	—
3 年以上	26,593.00	26,593.00
小计	94,919,944.65	22,075,612.04
减：坏账准备	4,776,469.43	1,129,043.95
合计	90,143,475.22	20,946,568.09

期末应收账款原值较上期期末增长 329.98%，主要系本期公司销售产品品牌增加，业务规模扩大所致。

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2021 年 12 月 31 日				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	—	—	—	—	—

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(%)	
按组合计提坏账准备	94,919,944.65	100.00	4,776,469.43	5.03	90,143,475.22
1.应收客户款项	94,919,944.65	100.00	4,776,469.43	5.03	90,143,475.22
合计	94,919,944.65	100.00	4,776,469.43	5.03	90,143,475.22

(续上表)

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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	22,075,612.04	100.00	1,129,043.95	5.11	20,946,568.09
1.应收客户款项	22,075,612.04	100.00	1,129,043.95	5.11	20,946,568.09
合计	22,075,612.04	100.00	1,129,043.95	5.11	20,946,568.09

坏账准备计提的具体说明:

于2021年12月31日,按应收客户款项计提坏账准备的应收账款

账龄	2021年12月31日			2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	94,789,174.65	4,739,458.73	5.00	22,049,019.04	1,102,450.95	5.00
1-2年	104,177.00	10,417.70	10.00	—	—	10.00
2-3年	—	—	—	—	—	50.00
3年以上	26,593.00	26,593.00	100.00	26,593.00	26,593.00	100.00
合计	94,919,944.65	4,776,469.43	5.03	22,075,612.04	1,129,043.95	5.11

(3) 本期坏账准备的变动情况

类别	2020年12月31日	会计政策变更	2021年1月1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	
应收客户款项	1,129,043.95	—	1,129,043.95	3,647,425.48	—	—	4,776,469.43
合计	1,129,043.95	—	1,129,043.95	3,647,425.48	—	—	4,776,469.43

(4) 本期本公司无实际核销的应收账款

(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	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
客户一	20,644,026.00	21.75	1,032,201.30
客户二	5,552,837.00	5.85	277,641.85
客户三	3,929,205.00	4.14	196,460.25
客户四	3,904,443.00	4.11	195,222.15
客户五	3,113,632.00	3.28	155,681.60
合计	37,144,143.00	39.13	1,857,207.15

(6) 本公司期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(7) 本公司期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

52. 应收款项融资

(1) 分类列示

项目	2021年12月31日公允价值	2020年12月31日公允价值
应收票据	2,147,934.00	2,994,892.71
合计	2,147,934.00	2,994,892.71

期末余额较期初减少 81.67%，主要系应收票据重分类减少所致。

(2) 应收票据按减值计提方法分类披露

类别	2021年12月31日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	—	—	—	—
按组合计提减值准备	2,147,934.00	—	—	—
1. 银行承兑汇票	2,147,934.00	—	—	—
合计	2,147,934.00	—	—	—

(续上表)

类别	2020年12月31日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	—	—	—	—
按组合计提减值准备	2,994,892.71	—	—	—
1. 银行承兑汇票	2,994,892.71	—	—	—

类别	2020年12月31日			
	计提减值准备的基础	计提比例(%)	减值准备	备注
合计	2,994,892.71	—	—	—

按银行承兑汇票组合计提坏账准备：报告期末，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提信用减值准备。

(3) 期末本公司无已质押的应收票据

(4) 期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	9,622,883.64	—
商业承兑汇票	—	—
合计	9,622,883.64	—

53. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	81,959,259.19	99.93	72,823,187.82	99.93
1至2年	58,230.18	0.07	52,000.00	0.07
2至3年	—	—	—	—
3年以上	—	—	—	—
合计	82,017,489.37	100.00	72,875,187.82	100.00

本公司无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2021年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	7,807,338.20	9.52
供应商二	6,899,942.96	8.41
供应商三	6,760,496.56	8.24
供应商四	5,560,000.00	6.78
供应商五	4,132,242.20	5.04

单位名称	2021年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
合计	31,160,019.92	37.99

54. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	2,043,245.75	2,399,103.21
合计	2,043,245.75	2,399,103.21

(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
1年以内	925,671.48	2,012,745.49
1至2年	1,277,564.23	204,550.00
2至3年	28,100.05	605,800.00
3年以上	644,826.62	614,520.00
小计	2,876,162.38	3,437,615.49
减：坏账准备	832,916.63	1,038,512.28
合计	2,043,245.75	2,399,103.21

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
押金及保证金	1,709,951.62	2,305,170.00
单位往来及备用金	30,000.00	22,500.00
其他	1,136,210.76	1,109,945.49
小计	2,876,162.38	3,437,615.49
减：坏账准备	832,916.63	1,038,512.28
合计	2,043,245.75	2,399,103.21

③按坏账计提方法分类披露

A.截至2021年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
----	------	------	------

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,876,162.38	832,916.63	2,043,245.75
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	2,876,162.38	832,916.63	2,043,245.75

2021年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	2,876,162.38	28.96	832,916.63	2,043,245.75	—
1.其他应收款	2,876,162.38	28.96	832,916.63	2,043,245.75	—
合计	2,876,162.38	28.96	832,916.63	2,043,245.75	—

B.截至2020年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,437,615.49	1,038,512.28	2,399,103.21
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	3,437,615.49	1,038,512.28	2,399,103.21

2020年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	3,437,615.49	30.21	1,038,512.28	2,399,103.21	—
1.其他应收款	3,437,615.49	30.21	1,038,512.28	2,399,103.21	—
合计	3,437,615.49	30.21	1,038,512.28	2,399,103.21	—

④坏账准备的变动情况

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	
其他应收款	1,038,512.28	-205,595.65	—	—	832,916.63
合计	1,038,512.28	-205,595.65	—	—	832,916.63

⑤本期本公司无实际核销的其他应收款

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	2021年12月31日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
青岛凯源祥化工有限公司	押金及其他保证金	1,000,000.00	1-2年	34.77	100,000.00
蒲城县安全生产监督管理局	押金及其他保证金	450,000.00	3年以上	15.65	450,000.00
保险扣缴差异	其他	252,397.18	1年以内	8.78	12,619.86
住房公积金扣缴差异	其他	127,218.85	1年以内	4.42	6,360.94
国网陕西省电力公司渭南供电公司	押金及其他保证金	125,086.62	3年以上	4.35	125,086.62
合计		1,954,702.65		67.97	694,067.42

⑦本公司期末无涉及政府补助的其他应收款

⑧本公司期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

⑨本公司期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

55. 存货

(1) 存货分类

项目	2021年12月31日			2020年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	273,656,761.48	1,965,979.68	271,690,781.80	116,218,888.90	1,335,036.00	114,883,852.90
库存商品	202,265,641.89	6,985,711.32	195,279,930.57	99,706,325.15	3,836,365.52	95,869,959.63
半成品	72,136,183.06	5,882,596.70	66,253,586.36	50,059,630.35	2,801,691.02	47,257,939.33
发出商品	8,195,367.31	—	8,195,367.31	6,304,128.71	—	6,304,128.71
包装物及低值易耗品	19,748,641.52	1,610,830.86	18,137,810.66	15,133,006.08	1,483,458.30	13,649,547.78
合计	576,002,595.26	16,445,118.56	559,557,476.70	287,421,979.19	9,456,550.84	277,965,428.35

(2) 存货跌价准备

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	1,335,036.00	1,638,799.31	—	1,007,855.63	—	1,965,979.68
库存商品	3,836,365.52	5,085,814.42	—	1,936,468.62	—	6,985,711.32

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	
半成品	2,801,691.02	5,119,592.46	—	2,038,686.78	—	5,882,596.70
发出商品	—	—	—	—	—	—
包装物及低值易耗品	1,483,458.30	469,046.85	—	341,674.29	—	1,610,830.86
合计	9,456,550.84	12,313,253.04	—	5,324,685.32	—	16,445,118.56

存货期末余额较上期期末增长 100.40%，主要系本公司业务规模增长，备货增加所致。

56. 其他流动资产

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
增值税负数重分类	31,732,265.15	13,416,486.07
待摊费用	10,261,382.89	8,109,977.67
预交所得税	4,493,878.07	4,564,002.19
应收退货成本	7,792,973.89	1,579,460.90
其他	3.72	—
合计	54,280,503.72	27,669,926.83

本期末其他流动资产金额较上期上升 96.17%，主要系增值税负数重分类增加所致。

57. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
固定资产	103,792,306.91	85,192,935.24
固定资产清理	—	—
合计	103,792,306.91	85,192,935.24

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机械设备	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	58,080,123.64	52,270,821.43	4,392,300.71	22,481,727.03	137,224,972.81
2.本期增加金额	5,792,498.52	14,976,130.78	3,183,831.79	6,908,133.51	30,860,594.60
(1) 外购增加	182,444.14	6,226,085.82	3,183,831.79	3,227,721.43	12,820,083.18

项 目	房屋及建筑物	机械设备	运输工具	办公设备及其他	合计
(2) 在建工程转入	5,610,054.38	8,750,044.96	—	3,680,412.08	18,040,511.42
3.本期减少金额	10,806.00	145,543.28	—	8,058.25	164,407.53
(1) 处置或报废减少	10,806.00	145,543.28	—	8,058.25	164,407.53
(2) 其他转出	—	—	—	—	—
4.2021年12月31日	63,861,816.16	67,101,408.93	7,576,132.50	29,381,802.29	167,921,159.88
二、累计折旧					
1.2020年12月31日	13,091,425.63	21,223,591.35	2,619,348.48	11,388,534.64	48,322,900.10
2.本期增加金额	2,953,947.03	4,642,813.70	1,153,747.22	3,490,460.22	12,240,968.17
(1) 计提增加	2,953,947.03	4,642,813.70	1,153,747.22	3,490,460.22	12,240,968.17
3.本期减少金额	427.70	112,671.33	—	6,804.76	119,903.79
(1) 处置或报废减少	427.70	112,671.33	—	6,804.76	119,903.79
(2) 其他转出	—	—	—	—	—
4.2021年12月31日	16,044,944.96	25,753,733.72	3,773,095.70	14,872,190.10	60,443,964.48
三、减值准备					
1.2020年12月31日	1,297,082.70	2,377,106.94	—	34,947.83	3,709,137.47
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
(1) 计提增加	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	10,378.30	13,870.68	—	—	24,248.98
(1) 处置或报废	10,378.30	13,870.68	—	—	24,248.98
4.2021年12月31日	1,286,704.40	2,363,236.26	—	34,947.83	3,684,888.49
四、固定资产账面价值					
1.2021年12月31日账面价值	46,530,166.80	38,984,438.95	3,803,036.80	14,474,664.36	103,792,306.91
2.2020年12月31日账面价值	43,691,615.31	28,670,123.14	1,772,952.23	11,058,244.56	85,192,935.24

②本公司期末无暂时闲置的固定资产情况

③本公司期末无通过经营租赁租出的固定资产

④本公司期末无未办妥产权证书的固定资产情况

58. 在建工程

(1) 分类列示

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
在建工程	11,905,825.53	10,932,790.10
工程物资	23,132.38	—

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
合计	11,928,957.91	10,932,790.10

(2) 在建工程

①在建工程情况

项 目	2021 年 12 月 31 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
多功能车间	206,080.04	—	206,080.04	744,388.29	—	744,388.29
6 号多功能车 间甲类库房	110,750.71	—	110,750.71	95,154.38	—	95,154.38
7 号多功能车 间丙类库房	39,894.28	—	39,894.28	39,894.28	—	39,894.28
20000 吨农药 原药及中间体 生产线	5,602,626.09	—	5,602,626.09	2,135,913.24	—	2,135,913.24
其他工程	5,946,474.41	—	5,946,474.41	7,917,439.91	—	7,917,439.91
合计	11,905,825.53	—	11,905,825.53	10,932,790.10	—	10,932,790.10

②重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算 数	2020 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他 减少金额	2021 年 12 月 31 日
多功能车间		744,388.29	910,952.07	1,449,260.32	—	206,080.04
6 号多功能车间甲 类库房		95,154.38	15,596.33	—	—	110,750.71
7 号多功能车间丙 类库房		39,894.28	—	—	—	39,894.28
20000 吨农药原药 及中间体生产线		2,135,913.24	5,154,508.51	1,663,441.67	24,353.99	5,602,626.09
其他工程		7,917,439.91	13,044,838.27	14,927,809.43	87,994.34	5,946,474.41
合计		10,932,790.10	19,125,895.18	18,040,511.42	112,348.33	11,905,825.53

(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
多功能车间			—	—	—	募集资金

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
6号多功能车间甲类库房			—	—	—	募集资金
7号多功能车间丙类库房			—	—	—	募集资金
20000吨农药原药及中间体生产线			—	—	—	募集资金
其他工程			—	—	—	募集资金
合计			—	—	—	

③本期本公司无计提的在建工程减值准备情况

(3) 工程物资

项 目	2021年12月31日			2020年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资	23,132.38	—	23,132.38	—	—	—
合计	23,132.38	—	23,132.38	—	—	—

59. 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件及其他	合计
一、账面原值			
1.2020年12月31日	10,165,314.50	2,876,450.15	13,041,764.65
2.本期增加金额	—	—	—
(1) 外购增加	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—
(1) 处置或报废减少	—	—	—
4.2021年12月31日	10,165,314.50	2,876,450.15	13,041,764.65
二、累计摊销			
1.2020年12月31日	2,257,287.37	2,843,215.73	5,100,503.10
2.本期增加金额	203,385.51	33,234.42	236,619.93
(1) 计提增加	203,385.51	33,234.42	236,619.93
3.本期减少金额	—	—	—
(1) 处置减少	—	—	—
4.2021年12月31日	2,460,672.88	2,876,450.15	5,337,123.03

项 目	土地使用权	软件及其他	合计
三、减值准备			
1.2020年12月31日	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—
(1) 计提增加	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—
(1) 处置减少	—	—	—
4.2021年12月31日	—	—	—
四、账面价值			
1.2021年12月31日账面价值	7,704,641.62	—	7,704,641.62
2.2020年12月31日账面价值	7,908,027.13	33,234.42	7,941,261.55

(2) 期末公司无内部研发形成的无形资产

(3) 期末公司无未办妥产权证书的土地使用权情况

60. 长期待摊费用

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少		2021年12月31日
			本期摊销	其他减少	
待摊费用	—	1,038,104.19	66,790.27	—	971,313.92
合计	—	1,038,104.19	66,790.27	—	971,313.92

61. 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	2021年12月31日		2020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
应收账款坏账准备	3,820,937.45	573,140.62	1,081,777.85	162,266.68
其他应收款坏账准备	671,203.31	100,680.50	883,926.12	132,588.92
存货跌价准备	16,067,368.51	2,410,105.27	9,202,143.54	1,380,321.53
未实现内部收益	4,155,741.66	623,361.25	10,876,877.61	1,631,531.64
递延收益	868,000.00	130,200.00	—	—
未实现退货收益	2,840,758.28	426,113.74	—	—
合计	28,424,009.21	4,263,601.38	22,044,725.12	3,306,708.77

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2021年12月31日	2020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
固定资产一次性税前扣除形成	36,106,689.80	5,416,003.47	28,854,850.50	4,328,227.58
合计	36,106,689.80	5,416,003.47	28,854,850.50	4,328,227.58

(3) 本公司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	2021年12月31日	2020年12月31日
应收账款坏账准备	955,531.98	47,266.10
其他应收款坏账准备	161,713.32	516,711.64
存货跌价准备	377,750.05	254,407.30
可抵扣亏损	33,619,212.34	17,508,148.58
未实现退货收益	504,979.47	—
合计	35,619,187.16	18,326,533.62

(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	2021年12月31日	2020年12月31日	备注
2021	—	54,344.40	
2022	9,925.14	9,925.14	
2023	8,159.62	11,046.62	
2024	163,560.19	2,216,944.89	
2025	2,231,966.77	1,795,571.90	
2026	11,031,729.68	—	
2027	—	—	
2028	—	—	
2029	2,560,906.86	2,560,906.86	
2030	10,875,158.77	10,859,408.77	
2031	6,737,805.31	—	
合计	33,619,212.34	17,508,148.58	

62. 其他非流动资产

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
预付土地款	90,296,000.00	46,000,000.00
预付房屋款	46,304,139.10	18,606,267.60
预付工程设备款	2,090,590.09	7,723,191.73
企业信息化建设款	3,251,875.97	—

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
合计	141,942,605.16	72,329,459.33

期末其他非流动资产较期初增加 96.24%，主要由于预付土地款和房屋款增加所致。

63. 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
抵押借款	16,036,116.88	—
票据贴现借款	11,000,000.00	—
短期借款应计利息	14,789.23	—
合计	27,050,906.11	—

本期末短期借款增加主要系未到期的短期借款增加及已贴现未到期的银行承兑汇票增加所致。

(2) 期末本公司无已逾期未偿还的短期借款

64. 应付票据

种 类	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	107,800,000.00	59,900,000.00
商业承兑汇票	—	—
合计	107,800,000.00	59,900,000.00

本期末应付票据余额较上期末增加 79.97%，主要系票据结算业务增加所致。

65. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应付材料款	20,257,495.52	21,466,585.37
应付运费	1,299,962.91	1,823,153.61
应付工程设备款	807,181.72	674,540.49
其他	355,818.35	162,576.89
合计	22,720,458.50	24,126,856.36

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

66. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
预收货款	219,244,014.73	195,504,560.32
合计	219,244,014.73	195,504,560.32

(2) 本期无账面价值发生重大变动的金额。

(3) 合同负债系企业已收到或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

67. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

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	13,526,423.21	94,140,262.94	74,431,881.93	33,234,804.22
二、离职后福利-设定提存计划	4,993.60	4,218,621.98	4,207,942.42	15,673.16
三、辞退福利	—	24,000.00	24,000.00	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	13,531,416.81	98,382,884.92	78,663,824.35	33,250,477.38

应付职工薪酬期末余额较期初增长 145.73%，主要系公司本期业务规模增长，人员及薪酬相应的增长所致。

(2) 短期薪酬列示

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	13,332,426.86	85,051,071.96	65,668,300.34	32,715,198.48
二、职工福利费	—	2,118,370.82	2,118,370.82	—
三、社会保险费	3,217.60	2,482,037.76	2,340,239.84	145,015.52
其中：医疗保险费	3,217.60	2,308,999.98	2,170,459.12	141,758.46
工伤保险费	—	173,037.78	169,780.72	3,257.06
生育保险费	—	—	—	—
四、住房公积金	—	1,168,031.00	1,168,031.00	—
五、工会经费和职工教育经费	190,778.75	3,296,751.40	3,112,939.93	374,590.22
六、短期带薪缺勤	—	—	—	—
七、短期利润分享计划	—	—	—	—
合计	13,526,423.21	94,140,262.94	74,431,881.93	33,234,804.22

(3) 设定提存计划列示

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
1.基本养老保险	4,993.60	4,025,335.25	4,030,328.85	—
2.失业保险费	—	217,286.73	201,613.57	15,673.16
合计	4,993.60	4,218,621.98	4,207,942.42	15,673.16

(4) 辞退福利

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
辞退福利	—	24,000.00	24,000.00	—
合计	—	24,000.00	24,000.00	—

68. 应交税费

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
企业所得税	5,546,038.51	1,003,305.13
房产税	174,394.79	165,397.33
土地使用税	138,811.01	138,811.01
应交增值税	32,703.58	19,135.53
其他税种	508,369.86	242,114.40
合计	6,400,317.75	1,568,763.40

本期末应交税费较上期末增加 307.98% ， 主要系企业所得税增加所致。

69. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款	20,146,850.57	16,100,078.88
合计	20,146,850.57	16,100,078.88

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
预提研发费	3,763,819.02	6,156,729.31
押金保证金	5,818,461.68	4,938,313.15
往来款	217,975.20	314,254.39

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
其他	10,346,594.67	4,690,782.03
合计	20,146,850.57	16,100,078.88

②期末本公司无账龄超过 1 年的重要其他应付款

70. 其他流动负债

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
待转销项税额	453,090.87	—
合计	453,090.87	—

71. 预计负债

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	形成原因
预计返利	41,089,420.12	19,010,677.73	
预计退货	11,989,190.59	2,429,939.85	
合计	53,078,610.71	21,440,617.58	

预计负债期末余额较期初增长 147.56%，主要系公司本期业务规模增长，尚未结算的销售返利相应增长所致。

72. 递延收益

(1) 递延收益情况

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	—	930,000.00	62,000.00	868,000.00	
合计	—	930,000.00	62,000.00	868,000.00	

(2) 涉及政府补助的项目

补助项目	2020 年 12 月 31 日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2021 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
中小企业技术改造项目	—	930,000.00	62,000.00	—	—	868,000.00	与资产相关
合计	—	930,000.00	62,000.00	—	—	868,000.00	

73. 股本

项 目	2020 年 12 月 31	本次增减变动 (+、—)	2021 年 12 月 31
-----	----------------	--------------	----------------

	日	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	日
股份总数	101,400,000.00	33,800,000.00	—	—	—	33,800,000.00	135,200,000.00

根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议和修改后的公司章程、中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2738 号核准文件规定，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 3,380.00 万股，并于 2021 年 9 月 16 日在上海证券交易所主板上市交易，股票简称“美邦股份”，证券代码为“605033”，本公司注册资本变更为 13,520.00 万元。

74. 资本公积

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（股本溢价）	101,325,919.15	358,043,391.93	—	459,369,311.08
合计	101,325,919.15	358,043,391.93	—	459,369,311.08

根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议和修改后的公司章程、中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2738 号核准文件规定，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 3,380.00 万股，发行价格为 12.69 元/股，募集资金总额为 42,892.20 万元，扣除发行费用 3,707.86 万元，募集资金净额为 39,184.34 元，其中 3,380.00 万计入股本，35,804.34 万元计入资本公积。

75. 专项储备

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
安全生产费	—	318,572.26	318,572.26	—
合计	—	318,572.26	318,572.26	—

专项储备系公司根据财政部、安全监管总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16 号）文件要求计提的安全生产费。

76. 盈余公积

项 目	2020年12月31日	会计政策变更	2021年1月1日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
法定盈余公积	8,864,975.41	—	8,864,975.41	3,812,254.43	—	12,677,229.84
合计	8,864,975.41	—	8,864,975.41	3,812,254.43	—	12,677,229.84

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金。

77. 未分配利润

项 目	2021 年度	2020 年度
调整前上期末未分配利润	237,775,215.49	163,567,070.37
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	237,775,215.49	163,567,070.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	125,742,881.24	78,734,291.94
减：提取法定盈余公积	3,812,254.43	4,526,146.82
期末未分配利润	359,705,842.30	237,775,215.49

78. 营业收入及营业成本

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	841,926,675.76	519,542,383.89	562,539,953.63	356,902,035.54
其他业务	563,655.21	519,888.95	5,978,168.93	4,961,143.10
合计	842,490,330.97	520,062,272.84	568,518,122.56	361,863,178.64

(1) 主营业务（分产品）

产品名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
杀菌剂	424,409,609.34	259,182,533.82	294,676,979.16	185,122,406.09
杀虫剂	331,767,536.67	219,578,818.54	222,888,080.82	150,367,443.44
其他	85,749,529.75	40,781,031.53	44,974,893.65	21,412,186.01
合计	841,926,675.76	519,542,383.89	562,539,953.63	356,902,035.54

(2) 主营业务（分地区）

地区名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
境内	841,197,187.06	518,839,529.56	561,117,483.06	355,433,248.84
境外	729,488.70	702,854.33	1,422,470.57	1,468,786.70
合计	841,926,675.76	519,542,383.89	562,539,953.63	356,902,035.54

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

客 户 名 称	2021 年度营业收入金额	占营业收入比例（%）
客户一	22,023,043.31	2.61
客户二	11,060,582.35	1.31

客户三	10,303,703.00	1.22
客户四	9,799,278.48	1.16
客户五	9,749,947.93	1.16
合计	62,936,555.07	7.46

79. 税金及附加

项 目	2021 年度	2020 年度
房产税	680,769.58	648,630.92
土地使用税	555,244.04	534,828.05
印花税	835,820.70	496,763.50
水利基金	468,703.58	316,677.46
城市维护建设税	173,865.37	124,824.07
教育费附加	102,111.93	74,251.64
地方教育费附加	68,074.62	49,501.10
车船税	13,748.45	10,168.45
其他	305.35	555.86
合计	2,898,643.62	2,256,201.05

80. 销售费用

项 目	2021 年度	2020 年度
工资薪金	52,247,081.76	24,166,880.94
差旅费	22,781,238.96	12,519,647.12
推广费	11,564,012.68	8,172,308.22
业务招待费	501,653.64	433,656.85
办公费用	385,596.80	282,772.02
折旧与摊销	163,935.97	108,330.57
其他	622,783.06	204,205.17
合计	88,266,302.87	45,887,800.89

本期销售费用较上期增加 92.35%，主要系本期公司业务规模增长，销售人员增长，人员薪酬及差旅费增加所致。

81. 管理费用

项 目	2021 年度	2020 年度
工资薪金	12,164,155.44	7,045,644.67

项 目	2021 年度	2020 年度
折旧与摊销	2,589,813.79	2,778,848.93
中介费	7,714,842.65	1,979,759.73
办公费用	2,982,234.85	1,977,801.81
劳务费	1,911,606.55	808,410.95
差旅费	307,215.54	266,348.82
低值易耗品	179,703.30	142,427.64
业务招待费	187,003.46	139,998.78
其他	397,588.18	456,295.33
合计	28,434,163.76	15,595,536.66

本期管理费用较上期增加 82.32%，主要系员工工资和中介费增加所致。

82. 研发费用

项 目	2021 年度	2020 年度
人工费用	18,716,586.40	9,881,019.32
试验费	36,937,982.46	35,542,861.46
折旧与摊销	1,991,340.95	1,745,412.86
其他	6,161,226.80	4,195,316.32
合计	63,807,136.61	51,364,609.96

83. 财务费用

项 目	2021 年度	2020 年度
利息支出	3,307,116.02	852,761.12
减：利息收入	1,702,625.80	491,692.01
利息净支出	1,604,490.22	361,069.11
汇兑损失	6,361.62	10,709.18
减：汇兑收益	65,003.02	22,970.95
汇兑净损失	-58,641.40	-12,261.77
银行手续费	83,014.53	74,732.04
其他	42,962.01	11,551.32
合 计	1,671,825.36	435,090.70

本期财务费用较上期增长 284.25%，主要系借款金额增加，相关的利息支出增加所致。

84. 投资收益

项 目	2021 年度	2020 年度
理财产品收益	908,637.47	3,019,663.57
合计	908,637.47	3,019,663.57

本期投资收益较上期下降 69.91%，主要系本期购买理财产品期限较短所致。

85. 信用减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度
坏账损失	-3,441,829.83	-377,093.02
合计	-3,441,829.83	-377,093.02

本期信用减值损失较上期增加 812.73%，主要系应收账款余额增加，坏账准备计提增加所致。

86. 资产减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度
一、存货跌价损失	-12,313,253.04	-6,164,473.63
二、固定资产减值损失	—	—
合计	-12,313,253.04	-6,164,473.63

本期资产减值损失较上期增加 99.75%，主要系存货期末余额增加，存货跌价损失计提增加所致。

87. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	16,006,265.88	1,503,368.00	16,006,265.88
其他	733,299.28	801,451.89	733,299.28
合计	16,739,565.16	2,304,819.89	16,739,565.16

(2) 2021 年度营业外收入较 2020 年度增长 626.29%，主要系政府补助收入增加所致，政府补助具体情况见“附注五、47”。

88. 营业外支出

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	100,000.00	305,000.00	100,000.00

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
处置非流动资产损失	20,254.76	95,659.44	20,254.76
废品损失	267,107.17	77,645.04	267,107.17
其他	24,767.71	34,290.01	24,767.71
合计	412,129.64	512,594.49	412,129.64

89. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2021 年度	2020 年度
当期所得税费用	12,957,215.23	9,049,543.14
递延所得税费用	130,879.56	1,602,191.90
合计	13,088,094.79	10,651,735.04

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2021 年度	2020 年度
利润总额	138,830,976.03	89,386,026.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	20,824,646.40	13,407,904.05
子公司适用不同税率的影响	—	—
调整以前期间所得税的影响	—	—
非应税收入的影响	—	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	380,800.63	136,075.17
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	864,974.75	1,758,932.54
研发费用加计扣除	-8,982,326.99	-4,651,176.72
所得税费用	13,088,094.79	10,651,735.04

90. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
往来款	561,453.11	3,480,717.99
政府补助	16,874,265.88	1,503,368.00
其他	143,778.98	801,451.89
合计	17,579,497.97	5,785,537.88

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
研发费	47,440,039.21	46,195,443.64
差旅费	21,220,202.39	12,785,995.94
运输费	8,584,830.90	5,628,530.01
推广费	8,788,238.22	8,172,308.22
办公费用	3,367,831.65	2,260,573.83
中介费	7,714,842.65	1,979,759.73
劳务费	1,911,606.55	808,410.95
业务招待费	688,657.10	573,655.63
低值易耗品	179,703.30	142,427.64
其他	340,087.26	3,269,810.93
合计	100,236,039.23	81,816,916.52

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
利息收入	1,702,625.80	491,692.01
收回土地款	—	2,684,000.00
合计	1,702,625.80	3,175,692.01

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
融资保证金	—	1,000,000.00
合计	—	1,000,000.00

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
票据保证金	65,000,000.00	20,000,000.00
合计	65,000,000.00	20,000,000.00

91. 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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	125,742,881.24	78,734,291.94
加: 资产减值准备	12,313,253.04	6,164,473.63

补充资料	2021 年度	2020 年度
信用减值损失	3,441,829.83	377,093.02
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,240,968.17	10,140,057.67
使用权资产折旧	—	不适用
无形资产摊销	236,619.93	329,129.34
长期待摊费用摊销	66,790.27	103,074.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	—	—
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	20,254.76	95,659.44
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	—	—
财务费用（收益以“—”号填列）	1,545,848.82	166,858.66
投资损失（收益以“—”号填列）	-908,637.47	-3,019,663.57
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-956,892.61	849,842.66
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	1,087,775.89	752,349.24
存货的减少（增加以“—”号填列）	-293,905,301.39	-48,060,183.04
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-105,488,799.23	-49,960,058.03
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	135,809,863.12	78,202,377.10
其他	—	—
经营活动产生的现金流量净额	-108,753,545.63	74,875,302.08
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	—	—
一年内到期的可转换公司债券	—	—
融资租入固定资产	—	—
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	159,387,561.65	169,412,368.98
减：现金的期初余额	169,412,368.98	197,738,672.75
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	-10,024,807.33	-28,326,303.77

(4) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
一、现金	159,387,561.65	169,412,368.98
其中：库存现金	14,885.82	5,860.92
可随时用于支付的银行存款	159,372,675.83	169,406,508.06

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
可随时用于支付的其他货币资金	—	—
可用于支付的存放中央银行款项	—	—
存放同业款项	—	—
拆放同业款项	—	—
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资	—	—
三、期末现金及现金等价物余额	159,387,561.65	169,412,368.98
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	—	—

92. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2021年12月31日账面价值	受限原因
货币资金	95,000,000.00	承兑汇票保证金
固定资产	46,014,583.05	抵押给银行
无形资产	7,521,079.12	抵押给银行
合计	148,535,662.17	

93. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项 目	2021年12月31日外币余额	折算汇率	2021年12月31日折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	0.34	6.3757	2.20

94. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

项 目	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目
			2021年度	2020年度	
中小企业技术改造项目	930,000.00	递延收益	62,000.00	-	营业外收入
合计	930,000.00		62,000.00	-	

(2) 与收益相关的政府补助

项 目	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失
-----	----	-----------	----------------------	-------------------

		目	2021 年度	2020 年度	失的列报项目
蒲城县财政局 2019 年度重点上市后备企业补助款	200,000.00	不适用	200,000.00	—	营业外收入
蒲城县财政局上市企业奖补	15,000,000.00	不适用	15,000,000.00	—	营业外收入
蒲城县科技资源中心高企补助款	300,000.00	不适用	300,000.00	—	营业外收入
失业保险稳岗补贴	72,204.72	不适用	72,204.72	—	营业外收入
以工代训稳岗补贴	309,960.00	不适用	309,960.00	—	营业外收入
递延收益摊销	62,000.00	递延收益	62,000.00	—	营业外收入
其他	62,101.16	不适用	62,101.16	—	营业外收入
失业保险支持企业稳定发展补贴	1,001,618.00	不适用	—	1,001,618.00	营业外收入
铁腕治霾奖补	207,750.00	不适用	—	207,750.00	营业外收入
2019 年高新技术企业奖补	150,000.00	不适用	—	150,000.00	营业外收入
西安市高校毕业生就业见习基地一次性留用补贴	124,000.00	不适用	—	124,000.00	营业外收入
市场开拓奖金	20,000.00	不适用	—	20,000.00	营业外收入
合计			16,006,265.88	1,503,368.00	

(3) 本期本公司无政府补助退回情况

六、合并范围的变更

2021 年 4 月，公司投资设立全资子公司陕西出发点作物技术有限公司，注册资本为 1,000.00 万元人民币，自成立之日起纳入合并范围。

2021 年 10 月，公司投资设立全资子公司美邦诺正（上海）国际贸易有限公司，注册资本为 100.00 万元人民币，自成立之日起纳入合并范围。

七、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
汤普森	渭南	渭南	杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售,新型农药产品的研发,农业科技推广咨询服务。从事货物、技术进出口的对外贸易经营。(凭证经营)(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)	100.00	-	同一控制企业合并
亿田丰	渭南	渭南	一般项目:杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售,新型农药产品的研发,农业科技推广咨询服务;自营代理各类商品及技术的进出口(国家限制和禁止的商品及技术除外);从事货物、技术进出口的对外贸易经营(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。	100.00	-	同一控制企业合并
美邦农资	西安	西安	农药、肥料、种苗、农用机械、农副产品的销售。(上述经营范围涉及许可经营项目的,凭许可证明文件、证件在有效期内经营,未经许可不得经营)	100.00	-	同一控制企业合并
农盛和	西安	西安	农业机械销售;肥料销售;农副产品销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:农药批发;货物进出口;技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)	100.00	-	同一控制企业合并
诺正生物	渭南	渭南	农药原药及制剂、化工中间体、肥料的研发、技术咨询、技术转让、检测服务;农药、化工中间体、肥料的生产、销售及进出口业务;农业科技推广服务;从事货物、技术进出口的对外贸易经营。(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)	100.00	-	同一控制企业合并
联邦检测	渭南	渭南	产品理化性质检测;农药残留实验与评价;环境行为研究、检测与评价;环境毒理研究、检测与评价;非临床药物药效研究及安全性评价研究;生物活性测定与评价;田间药效实验与评价;化工分析;食品安全与检测;农药、肥料检验检测;计量仪器的校准;农药和肥料的技术咨询服务、技术开发、技术转让。(上述经营范围中涉及许可项目的,凭许可证明文件、证件在有效期内经营,未经许可不得经营)(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)	100.00	-	投资设立
亚太检测	西安	西安	产品理化性质检测;农药、肥料产品研发;农药残留实验与评价;环境行为研	100.00	-	投资设立

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	
			究、检测与评价；环境毒理研究、检测与评价；非临床药物药效研究及安全性评价研究；生物活性测定与评价；田间药效实验与评价；化工分析；食品安全与检测；农药、肥料检验检测；计量仪器的校准；风险评估；农药和肥料的技术咨询服务、技术开发、技术转让。（上述经营范围中涉及许可项目的，凭许可证明文件、证件在有效期内经营，未经许可不得经营）			
领旗保护	西安	西安	肥料销售；农业机械销售；农副产品销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：农药批发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）	100.00	-	投资设立
诺正农化	渭南	渭南	肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：农药批发；货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）	100.00	-	投资设立
出发点	西安	西安	肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；会议及展览服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：农药批发；货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）	100.00	-	投资设立
美邦诺正	上海	上海	农药批发；农药零售；货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：从事生物科技、化工科技、农业科技领域内的技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；国际货物运输代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	100.00	-	投资设立

(2) 重要的非全资子公司

无。

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定

量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 39.13%（比较期：34.01%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 67.97%（比较期：67.69%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项 目	2021 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	27,050,906.11	—	—	—
应付票据	107,800,000.00	—	—	—
应付账款	22,720,458.50	—	—	—
其他应付款	20,146,850.57	—	—	—
合计	177,718,215.18	—	—	—

（续上表）

项 目	2020 年 12 月 31 日
-----	------------------

	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	—	—	—	—
应付票据	59,900,000.00	—	—	—
应付账款	24,126,856.36	—	—	—
其他应付款	16,100,078.88	—	—	—
合计	100,126,935.24	—	—	—

3. 市场风险

(1) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本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。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截止 2021 年 12 月 31 日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 10 个基点，本公司当年的净利润就会下降或增加 33.07 万元。

九、公允价值的披露

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1. 2021 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2021 年 12 月 31 日公允价值
-----	----------------------

	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	—	148,000,000.00	—	148,000,000.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	—	148,000,000.00	—	148,000,000.00
（1）理财产品	—	148,000,000.00	—	148,000,000.00
（二）应收款项融资	—	—	2,147,934.00	2,147,934.00
持续以公允价值计量的资产总额	—	148,000,000.00	2,147,934.00	150,147,934.00

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

十、关联方及关联交易

6. 本公司的实际控制人

截至 2021 年 12 月 31 日止，公司股东张少武、张秋芳、张通为本公司共同实际控制人。

7. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益

8. 本公司合营和联营企业情况

本公司无重要的合营或联营企业。

9. 本公司的其他关联方情况

(6) 其他持股 5% 以上的股东

序号	其他关联方名称	关联关系
1	陕西通美实业有限公司	直接持有公司 5% 以上股权的股东

(7) 控股股东、实际控制人控制的除本公司以外的其他企业

序号	其他关联方名称	关联关系
1	陕西通美实业有限公司	张秋芳持股 66.67% 并担任执行董事、总经理，张通持股 33.33% 并担任监事

2	陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	张秋芳持有 0.43% 的合伙份额并担任执行事务合伙人，张通持有 50.43% 的合伙份额
3	陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	张通持有 0.37% 的合伙份额并担任执行事务合伙人，张秋芳持有 55.75% 的合伙份额
4	陕西汇合生物科技有限公司	张秋芳持股 60.00% 并担任执行董事、经理，张通持股 40.00% 并担任监事

(8) 其他关联方

序号	其他关联方名称	关联关系
1	陕西省植物保护学会	公司原独立董事时春喜担任法定代表人的企业
2	陕西聚盈丰生物科技有限公司	张生昌持股 95% 并担任执行董事兼总经理、张亚茹持股 5% 并担任监事（张生昌系张秋芳之兄，张亚茹系张生昌之配偶）

10. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务况

关联方	关联交易内容	2021 年度发生额	2020 年度发生额
陕西省植物保护学会	研发服务	11,643.56	388,722.48

出售商品、提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2021 年度发生额	2020 年度发生额
陕西聚盈丰生物科技有限公司	货物销售	785,584.60	886,595.40

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张少武、张秋芳	1,000.00	2021/1/4	2021/10/1	是
张少武、张秋芳、张通	1,000.00	2021/4/26	2021/11/4	是
张少武、张秋芳	3,000.00	2021/5/18	2022/5/17	否
张少武	5,700.00	2021/6/28	2021/11/22	是
张少武、张通	3,000.00	2021/3/31	2023/3/31	否
张秋芳	1,100.00	2021/6/17	2021/12/17	是
张秋芳	1,100.00	2021/8/2	2021/2/7	是

担保方	担保金额(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张少武、张秋芳	3,000.00	2021/8/12	2021/12/6	是
张少武、张秋芳	4,000.00	2021/8/23	2021/11/11	是

(3) 关键管理人员报酬

项目	2021年度发生额	2020年度发生额
关键管理人员报酬	5,160,000.00	3,397,400.00

11. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2021年12月31日		2020年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	陕西聚盈丰生物科技有限公司	—	—	382,020.00	19,101.00

十一、承诺及或有事项

3. 重要承诺事项

截至2021年12月31日止，本公司无需要披露的重要承诺事项。

4. 或有事项

截至2021年12月31日止，本公司无需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

根据2022年4月18日公司第二届董事会第八次会议审议通过的利润分配预案，本公司拟以2021年末总股本135,200,000股为基数，向全体股东按每10股派发现金红利1.9元（含税），共计派发现金股利25,688,000.00元。该预案尚待股东大会审议通过。

2. 其他资产负债表日后事项说明

截至2022年4月18日止，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

截至2021年12月31日止，本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2021年12月31日	2020年12月31日
1年以内	12,739,024.23	—
1至2年	—	—
2至3年	—	—
3年以上	—	—
小计	12,739,024.23	—
减：坏账准备	636,951.21	—
合计	12,102,073.02	—

(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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	12,739,024.23	100.00	636,951.21	5.00	12,102,073.02
1.应收客户款项	12,739,024.23	100.00	636,951.21	5.00	12,102,073.02
合计	12,739,024.23	100.00	636,951.21	5.00	12,102,073.02

(续上表)

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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
1.应收客户款项	—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—	—

坏账准备计提的具体说明：

②于2021年12月31日，按应收客户款项计提坏账准备的应收账款

账龄	2021年12月31日			2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	12,739,024.23	636,951.21	5.00	—	—	—

账 龄	2021 年 12 月 31 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1-2 年	—	—	10.00	—	—	—
2-3 年	—	—	50.00	—	—	—
3 年以上	—	—	100.00	—	—	—
合计	12,739,024.23	636,951.21	5.00	—	—	—

(3) 本期坏账准备的变动情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	会计政策变更	2021 年 1 月 1 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	
应收客户款项	—	—	—	636,951.21	—	—	636,951.21
合计	—	—	—	636,951.21	—	—	636,951.21

(4) 本期无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	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
陕西亿田丰作物科技有限公司	12,739,024.23	100.00	636,951.21
合计	12,739,024.23	100.00	636,951.21

(6) 本期本公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(7) 本期本公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	23,398,748.12	9,022,120.83
合计	23,398,748.12	9,022,120.83

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

账 龄	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	24,142,482.24	9,079,837.72
1 至 2 年	510,100.00	103,750.00
2 至 3 年	8,600.00	605,800.00
3 年以上	284,666.62	254,360.00
小计	24,945,848.86	10,043,747.72
减：坏账准备	1,547,100.74	1,021,626.89
合计	23,398,748.12	9,022,120.83

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
单位往来及备用金	23,864,311.72	8,421,350.00
押金及其他保证金	846,991.62	1,442,210.00
其他	234,545.52	180,187.72
小计	24,945,848.86	10,043,747.72
减：坏账准备	1,547,100.74	1,021,626.89
合计	23,398,748.12	9,022,120.83

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2021 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	24,945,848.86	1,547,100.74	23,398,748.12
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	24,945,848.86	1,547,100.74	23,398,748.12

2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	24,945,848.86	6.20	1,547,100.74	23,398,748.12	—
1.其他应收款	24,945,848.86	6.20	1,547,100.74	23,398,748.12	—
合计	24,945,848.86	6.20	1,547,100.74	23,398,748.12	—

B.截至 2020 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	10,043,747.72	1,021,626.89	9,022,120.83

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	10,043,747.72	1,021,626.89	9,022,120.83

2020年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	10,043,747.72	10.17	1,021,626.89	9,022,120.83	—
1.其他应收款	10,043,747.72	10.17	1,021,626.89	9,022,120.83	—
合计	10,043,747.72	10.17	1,021,626.89	9,022,120.83	—

④坏账准备的变动情况

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	
其他应收款	1,021,626.89	525,473.85	—	—	1,547,100.74
合计	1,021,626.89	525,473.85	—	—	1,547,100.74

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	2021年12月 31日余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备
陕西诺正生物 科技有限公司	单位往来及备 用金	19,874,020.97	1年以内	79.67	993,701.05
陕西亚太检测 评价有限公司	单位往来及备 用金	3,934,627.23	1年以内	15.77	196,731.36
青岛凯源祥化 工有限公司	押金及其他保 证金	500,000.00	1-2年	2.00	50,000.00
蒲城县安全生 产监督管理局	押金及其他保 证金	150,000.00	3年以上	0.60	150,000.00
国网陕西省电 力公司渭南供 电公司	押金及其他保 证金	125,086.62	3年以上	0.50	125,086.62
合计		24,583,734.82		98.54	1,515,519.03

⑦本期本公司无涉及政府补助的其他应收款

⑧本期本公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

⑨本期本公司无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

3. 长期股权投资

项 目	2021 年 12 月 31 日			2020 年 12 月 31 日		
	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	161,115,582.21	—	161,115,582.21	93,115,582.21	—	93,115,582.21
合计	161,115,582.21	—	161,115,582.21	93,115,582.21	—	93,115,582.21

(1) 对子公司投资

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	2021 年 12 月 31 日减 值准备余额
陕西汤普森生物 科技有限公司	20,867,746.94	—	—	20,867,746.94	—	—
陕西亿田丰作物 科技有限公司	20,628,778.91	—	—	20,628,778.91	—	—
陕西美邦农资贸 易有限公司	15,500,850.17	—	—	15,500,850.17	—	—
陕西农盛和作物 科学有限公司	18,118,206.19	—	—	18,118,206.19	—	—
陕西诺正生物科 技有限公司	10,000,000.00	40,000,000.00	—	50,000,000.00	—	—
陕西联邦检测科 技有限公司	5,000,000.00	—	—	5,000,000.00	—	—
陕西亚太检测评 价有限公司	1,000,000.00	25,000,000.00	—	26,000,000.00	—	—
陕西领旗作物保 护有限公司	1,000,000.00	—	—	1,000,000.00	—	—
陕西诺正农化科 技有限公司	1,000,000.00	—	—	1,000,000.00	—	—
陕西出发点作物 技术有限公司	—	2,000,000.00	—	2,000,000.00	—	—
美邦诺正（上海） 国际贸易有限公 司	—	1,000,000.00	—	1,000,000.00	—	—
合计	93,115,582.21	68,000,000.00	—	161,115,582.21	—	—

4. 营业收入和营业成本

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	358,966,156.02	273,231,121.26	264,801,819.46	188,972,323.82
其他业务	225,418,193.69	215,461,798.81	143,303,027.35	121,248,240.79
合计	584,384,349.71	488,692,920.07	408,104,846.81	310,220,564.61

5. 投资收益

项 目	2021 年度	2020 年度
理财产品收益	14,129.70	267,765.01
合计	14,129.70	267,765.01

十五、补充资料

3. 当期非经常性损益明细表

项 目	2021 年度	2020 年度	说明
非流动资产处置损益	-20,254.76	-95,659.44	
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(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	16,006,265.88	1,503,368.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	—	—	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	—	—	
非货币性资产交换损益	—	—	
委托他人投资或管理资产的损益	—	3,019,663.57	
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	908,637.47	—	
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	—	—	

项 目	2021 年度	2020 年度	说明
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	341,424.40	384,516.83	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	—	—	
非经常性损益总额	17,236,072.99	4,811,888.96	
减：非经常性损益的所得税影响数	2,554,457.46	707,705.07	
非经常性损益净额	14,681,615.53	4,104,183.89	
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	—	—	
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	14,681,615.53	4,104,183.89	

2. 净资产收益率及每股收益

①2021 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
归属于公司普通股股东的净利润	20.61	1.14	1.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.20	1.01	1.01

②2020 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
归属于公司普通股股东的净利润	19.20	0.78	0.78
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.20	0.74	0.74



法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

公司名称：陕西美邦药业集团股份有限公司

会计机构负责人：何梅喜



日期：2022 年 4 月 18 日



营业执照

(副本) (5-1)

统一社会信用代码

911101020854927874



扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息



名称 容诚会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

出资人 肖厚发

成立日期 2013年12月10日

合伙期限 2013年12月10日至 长期

经营范围 主要经营场所 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦
901-22至901-26

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、债务重组等事宜的审计；代理记账；税务咨询、税务事项代理；资产评估；法律、法规规定的其他业务。（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，不得从事国家规定以外的经营活动。）

会计师事务所(特殊普通合伙)
业务报告附件专用



登记机关

2022年06月07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。
http://www.gsxt.gov.cn
国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0011869

说明

(注) 会计师事务所《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, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。

- 《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。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 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》。



会计师事务所

执业证书



名称: 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 肖厚发

主任会计师:

经营场所: 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010032

批准执业文号: 京财会许可[2013]0067号

批准执业日期: 2013年10月25日



发证机关: 北京市财政局

二〇一三年十月二十五日

中华人民共和国财政部制

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.



年 月 日
年 月 日



姓 名 宁云
Full name Ning Yun
性 别 男
Sex Male
出生日期 1971-10-09
Date of birth 1971-10-09
工作单位 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
Working unit Rongcheng Accounting Firm (Special General Partnership) Shanghai Branch
身份证号码 345483177116092710
Identity card No. 345483177116092710



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.

年 月 日
年 月 日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by CPA

同意转出
Agree the holder to be transferred from



同意转入
Agree the holder to be transferred to



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.



年 月 日
年 月 日

证书编号: 3401000000076
No. of Certificate 3401000000076

批准注册会计师协会: 安徽省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: Anhui Institute of CPAs

发证日期: 2002年06月10日
Date of Issuance 2002年06月10日



姓名: 徐斌
 Full name: 徐斌
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1988-01-20
 Date of birth: 1988-01-20
 工作单位: 安徽注册会计师事务所(特设普通合伙) 安徽分所
 Working unit: 安徽注册会计师事务所(特设普通合伙) 安徽分所
 身份证号码: 342501198801200015
 Identity card No.: 342501198801200015



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: 110101504926
 No. of Certificate: 110101504926
 批准注册协会: 安徽省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 安徽省注册会计师协会
 发证日期: 2015-01-11 年 月 日
 Date of Issuance: 2015-01-11 / 年 / 月 / 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.



年 /y / 月 /m / 日 /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.

年 /y / 月 /m / 日 /d



姓名: 周松鹤
 Full name: 周松鹤
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1982-03-08
 Date of birth: 1982-03-08
 工作单位: 安徽会计师事务所(普通合伙)
 Working unit: 安徽会计师事务所(普通合伙)
 身份证号码: 362422198203080011
 Identity card No. 362422198203080011



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: 110100320175
 No. of Certificate: 110100320175

批准注册协会: 安徽省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 安徽省注册会计师协会

发证日期: 2018-03-21
 Date of Issuance: 2018-03-21

2018年11月30日
 2018年11月30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.



年 月 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.

年 月 日
 / /

审计报告

陕西美邦药业集团股份有限公司

容诚审字[2023]230Z1372号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京



目 录

<u>序号</u>	<u>内 容</u>	<u>页码</u>
1	审计报告	1-6
2	合并资产负债表	7
3	合并利润表	8
4	合并现金流量表	9
5	合并所有者权益变动表	10 -11
6	母公司资产负债表	12
7	母公司利润表	13
8	母公司现金流量表	14
9	母公司所有者权益变动表	15 -16
10	财务报表附注	17-121



审计报告

容诚审字[2023]230Z1372 号

陕西美邦药业集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了陕西美邦药业集团股份有限公司（以下简称美邦股份）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了美邦股份 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于美邦股份，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。

（一） 营业收入的确认

1、 事项描述



公司 2022 年度的营业收入金额为 906,045,600.11 元。由于营业收入对利润产生直接且重要的影响，我们将“营业收入的确认”确定为关键审计事项。收入确认政策详见财务报表附注三、27。

2、审计应对

我们对营业收入的确认实施的相关程序主要包括：

(1) 了解管理层与销售及收款相关的内部控制制度，评价这些内部控制设计的合理性，并测试运行的有效性；

(2) 针对主要客户和本年度新增客户，采取抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括客户的收货回执单、销售合同、海关报关单据、收款单据等；

(3) 向主要客户函证销售收入的发生额和应收账款余额；

(4) 对资产负债表日前后确认的销售收入选取样本核对至客户收货回执单或出口报关单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；

(5) 对营业收入实施分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性；

(6) 将返利金额与相关销售政策、销售合同及其他支持性文档进行比较，复核返利计提、结算的合理性；

(7) 将销售退货情况与销售政策、销售合同及其他支持性文档进行比较，复核退货结算、暂估的合理性，复核收入确认的合理性。

(二) 存货跌价准备的计提

1、事项描述

公司 2022 年 12 月 31 日存货账面余额为 478,017,075.15 元，由于报告期末内货账面余额较高，我们将“存货跌价准备的计提”确定为关键审计事项。存货跌价准备计提的会计政策详见财务报表附注三、12。

2、审计应对



我们对存货跌价准备的计提实施的相关程序主要包括：

(1) 了解与存货跌价准备相关的内部控制，评价其有效性，并测试关键控制运行的有效性；

(2) 对期末存货实施监盘程序，检查存货的数量及状况，并重点对长库龄的存货进行了检查；

(3) 获取管理层计提存货跌价准备的依据及计算表，复核其依据是否充分，计算是否正确；

(4) 结合存货库龄、存货周转率，分析存货跌价准备是否合理；

(5) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

美邦股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括美邦股份 2022 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、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，管理层负责评估美邦股份的持续经营能力，披露与持续



经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算美邦股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督美邦股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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



(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) 就美邦股份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（如适用）。


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。




(此页无正文，为陕西美邦药业集团股份有限公司容诚审字[2023]230Z1372号审计报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师： 宁云 

宁云 (项目合伙人)

中国注册会计师： 徐斌 

徐斌

中国注册会计师： 周裕顺 

周裕顺

2023年4月18日



合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日	项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金	五、1	318,216,667.55	254,387,561.65	短期借款	五、16	-	27,050,906.11
交易性金融资产	五、2	79,932,238.71	148,000,000.00	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	五、3	1,907,190.50	200,000.00	应付票据	五、17	80,000,000.00	107,800,000.00
应收账款	五、4	185,766,247.94	90,143,475.22	应付账款	五、18	22,678,651.26	22,720,458.50
应收款项融资	五、5	1,409,260.00	2,147,934.00	预收款项			
预付款项	五、6	54,216,824.84	82,017,489.37	合同负债	五、19	151,395,394.36	219,244,014.73
其他应收款	五、7	2,673,761.47	2,043,245.75	应付职工薪酬	五、20	44,528,263.71	33,250,477.38
其中：应收利息				应交税费	五、21	4,388,260.86	6,400,317.75
应收股利				其他应付款	五、22	66,516,469.67	20,146,850.57
存货	五、8	457,288,782.73	559,557,476.70	其中：应付利息			
合同资产				应付股利			
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产	五、9	86,971,334.55	54,280,503.72	其他流动负债	五、23	210,815.10	453,090.87
流动资产合计		1,188,412,308.29	1,192,777,686.41	流动负债合计		369,717,854.96	437,066,115.91
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资				永续债			
其他权益工具投资				租赁负债			
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产	五、10	141,474,705.66	103,792,306.91	预计负债	五、24	98,016,347.70	53,078,610.71
在建工程	五、11	44,366,619.67	11,928,957.91	递延收益	五、25	775,000.00	868,000.00
生产性生物资产				递延所得税负债	五、14	5,632,927.00	5,416,003.47
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产				非流动负债合计		104,424,274.70	59,362,614.18
无形资产	五、12	12,273,216.40	7,704,641.62	负债合计		474,142,129.66	496,428,730.09
开发支出				所有者权益：			
商誉				股本	五、26	137,793,000.00	135,200,000.00
长期待摊费用	五、13	763,332.27	971,313.92	其他权益工具			
递延所得税资产	五、14	12,415,732.51	4,263,601.38	其中：优先股			
其他非流动资产	五、15	160,788,927.46	141,942,605.16	永续债			
非流动资产合计		372,082,533.97	270,603,426.90	资本公积	五、27	482,343,291.08	459,369,311.08
				减：库存股	五、28	25,566,980.00	-
				其他综合收益			
				专项储备	五、29	-	-
				盈余公积	五、30	18,640,285.53	12,677,229.84
				未分配利润	五、31	473,143,115.99	359,705,842.30
				归属于母公司所有者权益合计		1,086,352,712.60	966,952,383.22
				少数股东权益			
				所有者权益合计		1,086,352,712.60	966,952,383.22
资产总计		1,560,494,842.26	1,463,381,113.31	负债和所有者权益总计		1,560,494,842.26	1,463,381,113.31

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

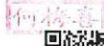
会计机构负责人：何梅喜



张少武

何梅喜

何梅喜



合并利润表

2022年度

编制单位：陕西秦邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业总收入		906,045,600.11	842,490,330.97
其中：营业收入	五、32	906,045,600.11	842,490,330.97
二、营业总成本		753,866,922.61	705,140,345.06
其中：营业成本	五、32	518,855,168.97	520,062,272.84
税金及附加	五、33	3,448,643.02	2,898,643.62
销售费用	五、34	122,646,797.57	88,266,302.87
管理费用	五、35	30,530,824.52	28,434,163.76
研发费用	五、36	80,043,176.00	63,807,136.61
财务费用	五、37	-1,657,687.47	1,671,825.36
其中：利息费用		979,486.78	3,307,116.02
利息收入		2,749,757.72	1,702,625.80
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	五、38	4,110,943.95	908,637.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）	五、39	-67,761.29	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、40	-5,987,995.66	-3,441,829.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、41	-9,960,500.81	-12,313,253.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		140,273,363.69	122,503,540.51
加：营业外收入	五、42	13,914,638.08	16,739,565.16
减：营业外支出	五、43	1,820,447.22	412,129.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		152,367,554.55	138,830,976.03
减：所得税费用	五、44	7,279,225.17	13,088,094.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		145,088,329.38	125,742,881.24
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		145,088,329.38	125,742,881.24
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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		145,088,329.38	125,742,881.24
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-
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			
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			
（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		145,088,329.38	125,742,881.24
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		145,088,329.38	125,742,881.24
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）		1.07	1.14
（二）稀释每股收益（元/股）		1.07	1.14

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

张少武
印

何梅喜

何梅喜

何梅喜



合并现金流量表

2022年度

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		741,922,851.74	824,308,029.65
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、45（1）	15,238,825.71	17,579,497.97
经营活动现金流入小计		757,161,677.45	841,887,527.62
购买商品、接受劳务支付的现金		375,489,895.81	752,687,529.78
支付给职工以及为职工支付的现金		109,120,631.69	78,663,821.35
支付的各项税费		26,363,898.15	19,053,679.89
支付其他与经营活动有关的现金	五、45（2）	119,775,498.67	100,236,039.23
经营活动现金流出小计		630,749,924.32	950,641,073.25
经营活动产生的现金流量净额		126,411,753.13	-108,753,545.63
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,001,100,000.00	351,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,110,943.95	908,637.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		27,819.07	-
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	五、45（3）	2,749,757.72	1,702,625.80
投资活动现金流入小计		1,007,988,520.74	353,611,263.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		109,289,755.08	106,528,348.39
投资支付的现金		933,100,000.00	499,000,000.00
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		1,042,389,755.08	605,528,348.39
投资活动产生的现金流量净额		-34,401,234.34	-251,917,085.12
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		25,566,980.00	391,843,391.93
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		40,000,000.00	204,036,116.88
收到其他与筹资活动有关的现金	五、45（4）	137,500,000.00	-
筹资活动现金流入小计		203,066,980.00	595,879,508.81
偿还债务支付的现金		67,050,906.11	177,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,667,486.78	3,292,326.79
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、45（5）	67,511,558.31	65,000,000.00
筹资活动现金流出小计		161,229,951.20	245,292,326.79
筹资活动产生的现金流量净额		41,837,028.80	350,587,182.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-	58,641.40
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额	五、46（2）	159,387,561.65	169,412,368.98
六、期末现金及现金等价物余额			
		293,235,109.24	159,387,561.65

法定代表人：张少武

张少武



主管会计工作负责人：何梅喜

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜



合并所有者权益变动表

2022年度

编制单位：陕西紫阳药业集团股份有限公司 2022年度 单位：元 币种：人民币

项 目	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	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	135,200,000.00			459,369,311.08		12,677,229.84			359,705,842.50	966,952,383.22		966,952,383.22	
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	135,200,000.00			459,369,311.08		12,677,229.84			359,705,842.50	966,952,383.22		966,952,383.22	
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	2,593,000.00			22,973,980.00	25,566,980.00	5,963,055.69			113,437,273.69	119,400,329.38		119,400,329.38	
(一) 综合收益总额									143,088,329.38	143,088,329.38		143,088,329.38	
(二) 所有者投入和减少资本	2,593,000.00			22,973,980.00	25,566,980.00					25,566,980.00		25,566,980.00	
1. 所有者投入的普通股	2,593,000.00			22,973,980.00									
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					25,566,980.00								
4. 其他													
(三) 利润分配									-31,651,055.69	-25,688,000.00		-25,688,000.00	
1. 提取盈余公积									5,963,055.69				
2. 对所有者(或股东)的分配									-37,614,111.38	-25,688,000.00		-25,688,000.00	
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本年提取													
2. 本年使用													
(六) 其他													
四、本年年末余额	137,793,000.00			482,343,291.08	25,566,980.00	18,640,285.53			473,143,115.99	1,086,352,712.60		1,086,352,712.60	

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅芬

会计机构负责人：何梅芬



何梅芬

何梅芬



合并所有者权益变动表

2022年度

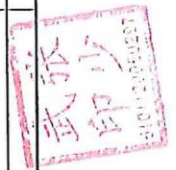
单位：元 币种：人民币

项目	2021年度											
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	101,400,000.00				101,525,919.15				237,775,215.49	449,366,110.05		449,366,110.05
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	101,400,000.00				101,525,919.15				237,775,215.49	449,366,110.05		449,366,110.05
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	33,800,000.00				358,043,391.93				121,930,626.81	517,586,273.17		517,586,273.17
(一) 综合收益总额									125,742,881.24	125,742,881.24		125,742,881.24
(二) 所有者投入和减少资本	33,800,000.00				358,043,391.93					391,843,391.93		391,843,391.93
1. 所有者投入的普通股	33,800,000.00				358,043,391.93					391,843,391.93		391,843,391.93
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									-3,812,254.43	-3,812,254.43		-3,812,254.43
1. 提取盈余公积									-3,812,254.43	-3,812,254.43		-3,812,254.43
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本年提取										318,572.26		318,572.26
2. 本年使用										318,572.26		318,572.26
(六) 其他												
四、本年年末余额	135,200,000.00				459,569,311.08				559,705,842.50	966,952,383.22		966,952,383.22

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅芬

会计机构负责人：何梅芬



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)





母公司资产负债表

2022年12月31日

编制单位：陕西美托药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

资产	附注	2022年12月31日	2021年12月31日	负债和所有者权益	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金		189,518,549.01	97,907,185.55	短期借款		-	16,050,906.11
交易性金融资产		79,932,238.71	118,000,000.00	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		-1,723,590.50	2,400,000.00	应付票据		50,000,000.00	-
应收账款	十四、1	57,865,301.72	12,102,073.02	应付账款		14,311,362.11	12,577,227.01
应收款项融资		550,000.00	548,841.50	预收款项			
预付款项		52,490,774.54	80,984,012.77	合同负债		182,696,971.89	315,480,742.30
其他应收款	十四、2	29,405,153.13	23,398,748.12	应付职工薪酬		9,305,635.99	7,331,988.63
其中：应收利息				应交税费		569,919.26	429,685.99
应收股利				其他应付款		45,195,610.83	9,327,323.05
存货		335,662,582.72	446,230,643.43	其中：应付利息			
合同资产				应付股利			
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		29,180,164.96	32,862,919.05	其他流动负债		16,442,727.48	-
流动资产合计		776,328,355.29	814,434,423.44	流动负债合计		318,522,227.56	361,197,873.09
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资	十四、3	178,215,582.21	161,115,582.21	永续债			
其他权益工具投资				租赁负债			
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产		81,201,951.98	75,901,971.42	预计负债			
在建工程		2,964,398.43	4,068,714.56	递延收益		775,000.00	868,000.00
生产性生物资产				递延所得税负债		5,551,085.42	4,783,683.25
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产				非流动负债合计		6,326,085.42	5,651,683.25
无形资产		7,201,825.08	2,510,970.95	负债合计		324,848,312.98	366,849,556.34
开发支出				所有者权益：			
商誉				股本		137,793,000.00	135,200,000.00
长期待摊费用		763,332.27	971,313.92	其他权益工具			
递延所得税资产		2,994,109.50	2,129,602.86	其中：优先股			
其他非流动资产		31,067,325.66	27,662,987.49	永续债			
非流动资产合计		304,408,525.13	274,361,143.41	资本公积		482,343,291.08	459,369,311.08
				减：库存股		25,566,980.00	-
				其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		18,640,285.53	12,677,229.84
				未分配利润		142,678,970.83	114,699,469.59
				所有者权益合计		755,888,567.44	721,946,010.51
资产总计		1,080,736,880.42	1,088,795,566.85	负债和所有者权益总计		1,080,736,880.42	1,088,795,566.85

法定代表人：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



何梅喜

CMM



母公司利润表

2022年度

编制单位：陕西奥邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入	十四、4	599,611,804.94	584,384,349.71
减：营业成本	十四、4	463,164,923.54	488,692,920.07
税金及附加		1,704,373.01	1,667,638.10
销售费用		993,429.64	1,126,512.38
管理费用		26,324,903.19	24,863,514.71
研发费用		50,072,978.09	32,118,045.02
财务费用		-142,269.50	1,644,138.40
其中：利息费用		992,681.22	2,619,128.58
利息收入		1,190,633.40	950,222.55
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	2,506,891.38	14,129.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		-67,761.29	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,147,358.20	-1,162,425.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-7,035,752.16	-8,656,387.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		49,749,486.70	24,466,898.19
加：营业外收入		12,191,334.03	15,542,657.23
减：营业外支出		1,518,374.64	369,649.78
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		60,422,446.09	39,639,905.64
减：所得税费用		791,889.16	1,517,361.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		59,630,556.93	38,122,544.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		59,630,556.93	38,122,544.28
（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			
（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			
六、综合收益总额		59,630,556.93	38,122,544.28
七、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：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜



母公司现金流量表

2022年度

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		344,465,019.13	731,833,778.74
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		17,986,984.18	16,410,657.23
经营活动现金流入小计		362,452,003.31	748,244,435.97
购买商品、接受劳务支付的现金		160,041,620.12	797,305,684.15
支付给职工以及为职工支付的现金		42,271,617.98	30,629,952.92
支付的各项税费		2,638,569.53	4,672,858.02
支付其他与经营活动有关的现金		49,365,770.44	52,603,594.84
经营活动现金流出小计		254,317,578.07	885,212,089.93
经营活动产生的现金流量净额		108,134,425.24	-136,967,653.96
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		581,000,000.00	23,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,506,891.38	14,129.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		115,205.14	1,446,574.32
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		1,190,633.40	950,222.55
投资活动现金流入小计		584,812,729.92	25,410,926.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,085,973.60	18,865,212.26
投资支付的现金		560,100,000.00	209,000,000.00
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		584,185,973.60	227,865,212.26
投资活动产生的现金流量净额		626,756.32	-202,454,285.69
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		25,566,980.00	391,843,391.93
取得借款收到的现金		40,000,000.00	173,036,116.88
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		65,566,980.00	564,879,508.81
偿还债务支付的现金		56,036,116.88	157,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,680,681.22	2,604,339.35
支付其他与筹资活动有关的现金		10,011,558.31	-
筹资活动现金流出小计		92,728,356.41	159,604,339.35
筹资活动产生的现金流量净额		-27,161,376.41	405,275,169.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-	58,641.40
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		97,907,185.55	31,995,314.34
六、期末现金及现金等价物余额			
		179,506,990.70	97,907,185.55

法定代表人：张少武



主管会计工作负责人：何梅喜

何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

何梅喜



母公司所有者权益变动表

2022年度

单位：元 币种：人民币

项目	2022年度				未分配利润	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		
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	135,200,000.00				459,369,311.08			12,677,229.84		114,699,469.59	721,946,010.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	135,200,000.00				459,369,311.08			12,677,229.84		114,699,469.59	721,946,010.51
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	2,593,000.00				22,973,980.00			5,963,055.69		27,979,501.24	33,942,556.93
(一) 综合收益总额										59,630,556.93	59,630,556.93
(二) 所有者投入和减少资本	2,593,000.00				22,973,980.00						
1. 所有者投入的普通股	2,593,000.00				22,973,980.00						
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											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	137,793,000.00				482,343,291.08			18,640,285.53		142,678,970.83	755,888,567.44

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅芬

会计机构负责人：何梅芬



Handwritten signature of Zhang Shaowu

Handwritten signature of He Meifen

Handwritten signature of He Meifen



母公司所有者权益变动表

2022年度

单位：元 币种：人民币

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			
		优先股	永续债	其他						
一、上年年末余额	101,400,000.00				101,325,919.15			8,864,975.41	80,389,179.74	291,980,074.30
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	101,400,000.00				101,325,919.15			8,864,975.41	80,389,179.74	291,980,074.30
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	33,800,000.00				358,043,391.93			3,812,254.43	34,310,289.85	429,965,936.21
(一) 综合收益总额										
(二) 所有者投入和减少资本	33,800,000.00				358,043,391.93					391,843,391.93
1. 所有者投入的普通股	33,800,000.00				358,043,391.93					391,843,391.93
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								3,812,254.43	-3,812,254.43	
2. 对所有者(或股东)的分配								3,812,254.43	-3,812,254.43	
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本年提取								254,554.23		254,554.23
2. 本年使用								254,554.23		254,554.23
(六) 其他										
四、本年年末余额	135,200,000.00				459,369,311.08			12,677,229.84	114,699,469.59	721,946,010.51

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

何梅喜

张少武



陕西美邦药业集团股份有限公司

财务报表附注

2022 年度

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

3. 公司概况

陕西美邦药业集团股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”或“美邦股份”)系由陕西美邦农药有限公司(以下简称美邦有限)整体变更设立的股份有限公司,于 2018 年 9 月取得陕西省渭南市工商行政管理局核发的营业执照,股份有限公司设立时注册资本为 9,840.00 万元。

2018 年 9 月 9 日,美邦有限通过股东会决议,同意张少武、张秋芳、张通、陕西通美实业有限公司、陕西美富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)、陕西美平企业管理咨询合伙企业(有限合伙)为发起人,以美邦有限截至 2018 年 7 月 31 日经审计的净资产 18,472.59 万元为基础,按 1:0.5327 的比例折为 9,840.00 万股整体变更为股份有限公司。

2019 年 9 月,公司股东张少武、张秋芳分别与张伟签订股权转让协议,约定将其持有的美邦股份 300.00 万股、200.00 万股股权转让给张伟。

2019 年 9 月 19 日,公司召开临时股东大会,同意注册资本由 9,840.00 万元增加至 10,140.00 万元,增资部分全部由郝新新货币出资。

2021 年 9 月 8 日,根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议和修改后的公司章程、中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2738 号核准文件规定,公司向社会公开发行人民币普通股(A 股)股票 3,380.00 万股,并于 2021 年 9 月 16 日在上海证券交易所主板上市交易,股票简称“美邦股份”,证券代码为“605033”,本公司注册资本变更为 13,520.00 万元。

2022 年 5 月 27 日,公司召开 2021 年年度股东大会,审议并通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)及其摘要的议案》。本次激励计划限制性股票首次授予日为 2022 年 7 月 4 日,授予数量为 259.30 万股,授予完成后,本公司注册资本变更为

137,793.00 万元。

本公司注册地址：陕西省渭南市蒲城县高新技术产业开发区。

法定代表人：张少武。

公司主要的经营范围为：杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售，新型农药产品的研发、农业科技推广咨询服务。自营代理各类商品及技术的进出口（国家限制和禁止的商品及技术除外）；从事货物、技术进出口的对外贸易经营（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）。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 18 日决议批准报出。

4. 合并财务报表范围及变化

（1）本报告期末纳入合并范围的子公司

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	陕西汤普森生物科技有限公司	汤普森	100.00	—
2	陕西亿田丰作物科技有限公司	亿田丰	100.00	—
3	陕西美邦农资贸易有限公司	美邦农资	100.00	—
4	陕西农盛和作物科学有限公司	农盛和	100.00	—
5	陕西诺正生物科技有限公司	诺正生物	100.00	—
6	陕西联邦检测技术有限公司	联邦检测	100.00	—
7	陕西亚太检测评价有限公司	亚太检测	100.00	—
8	陕西亿田丰农资贸易有限公司（注 1）	亿田丰农资	100.00	—
9	陕西诺正农化科技有限公司	诺正农化	100.00	—
10	陕西出发点作物技术有限公司	出发点	100.00	—
11	美邦诺正（上海）国际贸易有限公司	美邦诺正	100.00	—
12	陕西领旗生物科技有限公司	领旗生物	100.00	—
13	陕西傲谷作物科技有限公司	傲谷作物	100.00	—

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
14	陕西闲之路作物科技有限公司	闲之路	100.00	—
15	陕西谷满金生物科技有限公司	谷满金	100.00	—
16	陕西伴遍天作物科技有限公司	伴遍天	100.00	—

注 1：2022 年 5 月，陕西领旗作物保护有限公司更名为陕西亿田丰农资贸易有限公司。

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”；

（2）本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序 号	子公司全称	子公司简称	纳入合并范围原因
1	陕西领旗生物科技有限公司	领旗生物	投资设立
2	陕西傲谷作物科技有限公司	傲谷作物	投资设立
3	陕西闲之路作物科技有限公司	闲之路	投资设立
4	陕西谷满金生物科技有限公司	谷满金	投资设立
5	陕西伴遍天作物科技有限公司	伴遍天	投资设立

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

3. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

4. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

33. 遵循企业会计准则的声明

本公司所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。

34. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

35. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

36. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

37. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（6）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要

性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

38. 合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的确定

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（或类似表决权）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。

控制是指本公司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。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。

②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。

③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，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，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，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。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，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。

(c) 编制合并现金流量表时，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。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将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。

C.编制合并现金流量表时将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。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方

法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

（6）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控

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；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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定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。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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。

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的，通常将多次交易作为“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。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

39. 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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

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。

(2) 合营企业

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。

40. 现金及现金等价物的确定标准

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。

41. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

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

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

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或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

42. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（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，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损

益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

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，其终止确认、按实际利率法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金融资产

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。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，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。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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。

③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。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。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工

具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，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。

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

（5）金融工具减值

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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应

收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收客户款项

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

其他应收款确定组合的依据如下：

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 其他应收款

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以

及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

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

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除

或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④ 已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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。

⑤ 预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

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。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 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中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《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（在此种情况下，所保留的服务资产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：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，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（涉及转移的金融资产为根据《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继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

43. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价

时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

44. 存货

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如

果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格作为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

45. 合同资产及合同负债

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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

46. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

47. 持有待售的非流动资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司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，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，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对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。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或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。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有

待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

48. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(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。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。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 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，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

⑤ 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

⑥ 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投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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，如果该项交换具有商业实质且换入

资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；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。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本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，并据以确认投资收益和

其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、15。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(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，计提资产减值的方法见附注三、22。

49. 投资性房地产

(1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注三、22。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率。

50. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机械设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19.00
运输工具	年限平均法	4-10	5	9.50-23.75

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
办公设备及其他	年限平均法	2-5	5	19.00-47.50

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

51. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

52. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

53. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
软件及其他	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了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，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

54. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、按公允价值

模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确定:

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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

55. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销,各项费用摊销的年限如下:

项 目	摊销年限
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	3 年

56. 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。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工

实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

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，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司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

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业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；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付

职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

57. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

58. 股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①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，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果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），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

59. 收入确认原则和计量方法

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东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。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，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或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

收入确认具体原则：获取客户验收单时确认收入。

销售返利及退回：对于附有销售返利、退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，同时按照预期销售返利、退回金额确认为预计负债。

60. 政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。

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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

61. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B.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；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司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，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企

业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

62. 租赁

(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，本公司评估合同中的客户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，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

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) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、25。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 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；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，

采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，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，并相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。本公司取得的与经营租赁有关的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

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(6) 售后租回

本公司按照附注三、27 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 本公司作为卖方（承租人）

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，并按照附注三、10 对该金融负债进行会计处理。该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。

②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

63. 安全生产费用

本公司根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16 号）文件规定，提取和使用安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

64. 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

65. 重要会计政策和会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

执行《企业会计准则解释第 15 号》中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”的规定

2021 年 12 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35

号) (以下简称“解释 15 号”), 其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”(以下简称“试运行销售的会计处理规定”)和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。执行解释 15 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

执行《企业会计准则解释第 16 号》

2022 年 11 月 30 日, 财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号, 以下简称解释 16 号), “关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行, 允许企业自发布年度提前执行; “关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。执行解释 16 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内, 本公司无重大会计估计变更。

四、税项

5. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	15%
增值税	产品销售收入	13%、9%
	技术服务收入	6%
城市维护建设税	应缴流转税	7%、5%
教育费附加	应缴流转税	3%、2%

6. 税收优惠

本公司、汤普森、亿田丰于 2022 年 10 月 12 日通过高新技术企业复审, 并获得由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》, 证书编号分别为 GR202261000807、GR202261001328、GR202261000603, 有效期为 3

年。本公司、汤普森、亿田丰 2022 年度减按 15% 的税率征收企业所得税。

美邦农资、农盛和、亿田丰农资根据财政部、海关总署、国家税务总局发布的《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），符合设在西部地区的鼓励类产业企业条件，享受减按 15% 税率优惠征收企业所得税的政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部税务总局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）等规定，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。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 2021 年第 12 号），2021 年对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部税务总局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）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

根据《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税[2001]113 号），农药销售免征增值税政策。

五、合并财务报表项目注释

95. 货币资金

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
库存现金	22,857.82	14,885.82
银行存款	293,212,251.42	159,372,675.83
其他货币资金	25,011,558.31	95,000,000.00
合计	318,246,667.55	254,387,561.65
其中：存放在境外的款项总额	—	—

其他货币资金系银行承兑汇票保证金，除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

96. 交易性金融资产

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	79,932,238.71	148,000,000.00
其中：理财产品	80,000,000.00	148,000,000.00
理财产品公允价值变动	-67,761.29	—
合计	79,932,238.71	148,000,000.00

期末交易性金融资产较期初下降 45.99%，主要系期末未到期理财产品减少所致。

97. 应收票据

(1) 分类列示

种 类	2022 年 12 月 31 日			2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	1,907,190.50	—	1,907,190.50	200,000.00	—	200,000.00
商业承兑汇票	—	—	—	—	—	—
合计	1,907,190.50	—	1,907,190.50	200,000.00	—	200,000.00

(2) 期末本公司无已质押的应收票据。

(3) 期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项 目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	—	1,833,625.00
商业承兑汇票	—	—
合计	—	1,833,625.00

(4) 期末本公司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

①于 2022 年 12 月 31 日，本公司无按单项计提坏账准备的应收票据。

②于 2022 年 12 月 31 日，本公司无按商业承兑汇票计提坏账准备。

③按银行承兑汇票计提坏账准备：于 2022 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

(6) 本期本公司无实际核销的应收票据情况。

(7) 期末应收票据余额较期初增长 853.60%，主要系期末未到期银行承兑汇票增加所致。

98. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	190,405,404.50	94,789,174.65
1 至 2 年	5,423,459.64	104,177.00
2 至 3 年	—	—
3 年以上	—	26,593.00
小计	195,828,864.14	94,919,944.65
减：坏账准备	10,062,616.20	4,776,469.43
合计	185,766,247.94	90,143,475.22

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2022 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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	195,828,864.14	100.00	10,062,616.20	5.14	185,766,247.94
1. 应收客户款项	195,828,864.14	100.00	10,062,616.20	5.14	185,766,247.94
合计	195,828,864.14	100.00	10,062,616.20	5.14	185,766,247.94

(续上表)

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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	94,919,944.65	100.00	4,776,469.43	5.03	90,143,475.22

类别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
1.应收客户款项	94,919,944.65	100.00	4,776,469.43	5.03	90,143,475.22
合计	94,919,944.65	100.00	4,776,469.43	5.03	90,143,475.22

坏账准备计提的具体说明：

于2022年12月31日，按应收客户款项计提坏账准备的应收账款：

账龄	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	190,405,404.50	9,520,270.24	5.00	94,789,174.65	4,739,458.73	5.00
1-2年	5,423,459.64	542,345.96	10.00	104,177.00	10,417.70	10.00
2-3年	—	—	—	—	—	—
3年以上	—	—	—	26,593.00	26,593.00	100.00
合计	195,828,864.14	10,062,616.20	5.14	94,919,944.65	4,776,469.43	5.03

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 本期坏账准备的变动情况

类别	2021年12月31日	本期变动金额			2022年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收客户款项	4,776,469.43	5,329,316.33	-	43,169.56	10,062,616.20
合计	4,776,469.43	5,329,316.33	-	43,169.56	10,062,616.20

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	43,169.56

(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	余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
客户一	8,098,945.00	4.14	427,637.25

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
客户二	5,603,700.00	2.86	280,185.00
客户三	4,865,144.00	2.48	243,257.20
客户四	4,428,646.00	2.26	221,432.30
客户五	3,821,726.00	1.95	191,086.30
合计	26,818,161.00	13.69	1,363,598.05

(6) 本公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(8) 期末应收账款账面余额较期初增长 106.31%，主要系公司销售规模扩大所致。

99. 应收款项融资

(1) 分类列示

项目	2022 年 12 月 31 日公允价值	2021 年 12 月 31 日公允价值
应收票据	1,409,260.00	2,147,934.00
合计	1,409,260.00	2,147,934.00

(2) 应收票据按减值计提方法分类披露

类别	2022 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	—	—	—	—
按组合计提减值准备	1,409,260.00	—	—	—
1. 银行承兑汇票	1,409,260.00	—	—	—
合计	1,409,260.00	—	—	—

(续上表)

类别	2021 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	—	—	—	—
按组合计提减值准备	2,147,934.00	—	—	—
1. 银行承兑汇票	2,147,934.00	—	—	—

类别	2021年12月31日			
	计提减值准备的基础	计提比例(%)	减值准备	备注
合计	2,147,934.00	—	—	—

按银行承兑汇票组合计提坏账准备：报告期末，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提信用减值准备。

(3) 期末本公司无已质押的应收票据。

(4) 期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	6,903,667.64	—
商业承兑汇票	—	—
合计	6,903,667.64	—

(5) 期末应收款项融资较期初下降 34.39%，主要系期末未到期银行承兑汇票减少所致。

100. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2022年12月31日		2021年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	54,110,726.53	99.81	81,959,259.19	99.93
1至2年	77,540.00	0.14	58,230.18	0.07
2至3年	28,558.31	0.05	—	—
3年以上	—	—	—	—
合计	54,216,824.84	100.00	82,017,489.37	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2022年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	10,829,500.00	19.97

单位名称	2022年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商二	9,477,027.52	17.48
供应商三	5,874,975.00	10.84
供应商四	4,107,835.80	7.58
供应商五	2,595,000.00	4.79
合计	32,884,338.32	60.66

(3) 期末预付款项较期初下降 33.90%，主要系预付材料采购款减少所致。

101. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	2,673,761.47	2,043,245.75
合计	2,673,761.47	2,043,245.75

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
1年以内	2,346,416.50	925,671.48
1至2年	143,075.03	1,277,564.23
2至3年	1,025,259.23	28,100.05
3年以上	650,606.67	644,826.62
小计	4,165,357.43	2,876,162.38
减：坏账准备	1,491,595.96	832,916.63
合计	2,673,761.47	2,043,245.75

②按款项性质分类情况

款项性质	2022年12月31日	2021年12月31日
------	-------------	-------------

款项性质	2022年12月31日	2021年12月31日
押金及保证金	2,991,231.62	1,709,951.62
单位往来及备用金	30,000.00	30,000.00
其他	1,144,125.81	1,136,210.76
小计	4,165,357.43	2,876,162.38
减：坏账准备	1,491,595.96	832,916.63
合计	2,673,761.47	2,043,245.75

③按坏账计提方法分类披露

A.截至2022年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	4,165,357.43	1,491,595.96	2,673,761.47
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	4,165,357.43	1,491,595.96	2,673,761.47

2022年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	
按组合计提坏账准备	4,165,357.43	35.81	1,491,595.96	2,673,761.47	
1.其他应收款	4,165,357.43	35.81	1,491,595.96	2,673,761.47	
合计	4,165,357.43	35.81	1,491,595.96	2,673,761.47	

B.截至2021年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,876,162.38	832,916.63	2,043,245.75
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	2,876,162.38	832,916.63	2,043,245.75

2021年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	2,876,162.38	28.96	832,916.63	2,043,245.75	—
1.其他应收款	2,876,162.38	28.96	832,916.63	2,043,245.75	—
合计	2,876,162.38	28.96	832,916.63	2,043,245.75	—

④坏账准备的变动情况

类别	2021年12月 31日	本期变动金额			2022年12月 31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	832,916.63	658,679.33	—	—	1,491,595.96
合计	832,916.63	658,679.33	—	—	1,491,595.96

⑤本期无实际核销的其他应收款。

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	2022年12月 31日余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备
青岛凯源祥化工有限公司	押金及保证金	1,000,000.00	2至3年	24.01	500,000.00
内蒙古灵圣作物科技有限公司	押金及保证金	800,000.00	1年以内	19.21	40,000.00
蒲城县应急管理局	押金及保证金	450,000.00	3年以上	10.80	450,000.00
鹤壁全丰生物科技有限公司	押金及保证金	400,000.00	1年以内	9.60	20,000.00
渭南供电局	押金及保证金	125,086.62	3年以上	3.00	125,086.62
合计		2,775,086.62		66.62	1,135,086.62

⑦本公司期末无涉及政府补助的其他应收款。

⑧本公司期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨本公司期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

(3) 期末其他应收款账面余额较期初增长 44.82%，主要系押金及保证金增加所致。

102. 存货

(1) 存货分类

项 目	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	141,717,301.95	4,840,595.04	136,876,706.91	273,656,761.48	1,965,979.68	271,690,781.80
库存商品	238,275,003.35	7,678,744.19	230,596,259.16	202,265,641.89	6,985,711.32	195,279,930.57
半成品	70,961,313.10	6,322,654.51	64,638,658.59	72,136,183.06	5,882,596.70	66,253,586.36
发出商品	9,133,481.42	—	9,133,481.42	8,195,367.31	—	8,195,367.31
包装物及低值易耗品	17,929,975.33	1,886,298.68	16,043,676.65	19,748,641.52	1,610,830.86	18,137,810.66
合 计	478,017,075.15	20,728,292.42	457,288,782.73	576,002,595.26	16,445,118.56	559,557,476.70

(2) 存货跌价准备

项 目	2021年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2022年12月31日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,965,979.68	3,620,394.12	—	745,778.76	—	4,840,595.04
库存商品	6,985,711.32	2,878,671.07	—	2,185,638.20	—	7,678,744.19
半成品	5,882,596.70	3,091,309.52	—	2,651,251.71	—	6,322,654.51
发出商品	—	—	—	—	—	—
包装物及低值易耗品	1,610,830.86	370,126.10	—	94,658.28	—	1,886,298.68
合 计	16,445,118.56	9,960,500.81	—	5,677,326.95	—	20,728,292.42

103. 其他流动资产

项 目	2022年12月31日	2021年12月31日
应收退货成本	34,541,907.45	7,792,973.89
增值税负数重分类	32,089,446.69	31,732,265.15
待摊费用	14,093,044.28	10,261,382.89
预交所得税	6,246,936.13	4,493,878.07
其他	—	3.72
合 计	86,971,334.55	54,280,503.72

期末其他流动资产较期初增长 60.23%，主要系预计应收退货成本增加所致。

104. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
固定资产	141,474,705.66	103,792,306.91
固定资产清理	—	—
合计	141,474,705.66	103,792,306.91

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机械设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.2021 年 12 月 31 日	63,861,816.16	67,101,408.93	7,576,132.50	29,381,802.29	167,921,159.88
2.本期增加金额	5,517,692.92	41,255,958.11	2,673,549.86	2,820,882.82	52,268,083.71
(1) 外购增加	—	32,697,746.42	2,673,549.86	2,220,533.78	37,591,830.06
(2) 在建工程转入	5,517,692.92	8,558,211.69	—	600,349.04	14,676,253.65
3.本期减少金额	—	1,615,298.58	—	219,731.81	1,835,030.39
(1) 处置或报废减少	—	1,615,298.58	—	219,731.81	1,835,030.39
(2) 其他转出	—	—	—	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	69,379,509.08	106,742,068.46	10,249,682.36	31,982,953.30	218,354,213.20
二、累计折旧					
1.2021 年 12 月 31 日	16,044,944.96	25,753,733.72	3,773,095.70	14,872,190.10	60,443,964.48
2.本期增加金额	3,049,776.67	5,489,146.36	1,460,662.47	4,442,287.55	14,441,873.05
(1) 计提增加	3,049,776.67	5,489,146.36	1,460,662.47	4,442,287.55	14,441,873.05
3.本期减少金额	—	1,377,171.97	—	180,898.40	1,558,070.37
(1) 处置或报废减少	—	1,377,171.97	—	180,898.40	1,558,070.37
(2) 其他转出	—	—	—	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	19,094,721.63	29,865,708.11	5,233,758.17	19,133,579.25	73,327,767.16
三、减值准备					
1.2021 年 12 月 31 日	1,286,704.40	2,363,236.26	—	34,947.83	3,684,888.49

项 目	房屋及建筑物	机械设备	运输工具	办公设备及其他	合计
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
（1）计提增加	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	133,148.11	—	—	133,148.11
（1）处置或报废	—	133,148.11	—	—	133,148.11
4.2022年12月31日	1,286,704.40	2,230,088.15	—	34,947.83	3,551,740.38
四、固定资产账面价值					
1.2022年12月31日账面价值	48,998,083.05	74,646,272.20	5,015,924.19	12,814,426.22	141,474,705.66
2.2021年12月31日账面价值	46,530,166.80	38,984,438.95	3,803,036.80	14,474,664.36	103,792,306.91

②本公司期末无暂时闲置的固定资产。

③本公司期末无通过经营租赁租出的固定资产。

④本公司期末无未办妥产权证书的固定资产。

（3）期末固定资产中，公司以陕（2021）蒲城县不动产权 0000925 号、陕（2019）蒲城县不动产权第 0001244 号、陕（2020）西安市不动产权第 0297319 号、陕（2019）蒲城县不动产权第 0002563 号资产，用于银行抵押贷款及开立银行承兑汇票，抵押资产期末账面价值为 33,800,501.05 元。

（4）期末固定资产账面价值较期初增长 36.31%，主要系机械设备增加所致。

105. 在建工程

（1）分类列示

项 目	2022年12月31日	2021年12月31日
在建工程	44,366,619.67	11,905,825.53
工程物资	—	23,132.38
合计	44,366,619.67	11,928,957.91

（2）在建工程

①在建工程情况

项 目	2022年12月31日	2021年12月31日
-----	-------------	-------------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 30000 吨新型绿色农药制剂和水溶肥料生产线	31,958,386.86	—	31,958,386.86	919,133.52	—	919,133.52
20000 吨农药原药及中间体生产线	6,453,309.96	—	6,453,309.96	5,602,626.09	—	5,602,626.09
募投项目-综合实验室建设项目	2,117,256.76	—	2,117,256.76	—	—	—
募投项目-营销网络体系建设项目	391,573.78	—	391,573.78	—	—	—
募投项目-环境友好型农药制剂生产基地技术改造项目	328,640.51	—	328,640.51	—	—	—
多功能车间	—	—	—	206,080.04	—	206,080.04
6 号多功能车间甲类库房	—	—	—	110,750.71	—	110,750.71
7 号多功能车间丙类库房	—	—	—	39,894.28	—	39,894.28
其他工程	3,117,451.80	—	3,117,451.80	5,027,340.89	—	5,027,340.89
合计	44,366,619.67	—	44,366,619.67	11,905,825.53	—	11,905,825.53

②重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2021 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2022 年 12 月 31 日
年产 30000 吨新型绿色农药制剂和水溶肥料生产线	357,050,000.00	919,133.52	31,039,253.34	—	—	31,958,386.86
20000 吨农药原药及中间体生产线	400,000,000.00	5,602,626.09	850,683.87	—	—	6,453,309.96
募投项目-综合实验室建设项目	73,700,000.00	—	2,117,256.76	—	—	2,117,256.76
募投项目-营销网络体系建设项目	82,682,800.00	—	391,573.78	—	—	391,573.78
募投项目-环境友好型农药制剂生产基地技术改造项目	152,599,100.00	—	4,492,185.72	4,163,545.21	—	328,640.51

多功能车间	—	206,080.04	—	206,080.04	—	—
6号多功能车间甲类库房	—	110,750.71	—	110,750.71	—	—
7号多功能车间丙类库房	—	39,894.28	—	39,894.28	—	—
其他工程	—	5,027,340.89	8,300,222.76	10,155,983.41	54,128.44	3,117,451.80
合计	—	11,905,825.53	47,191,176.23	14,676,253.65	54,128.44	44,366,619.67

(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
年产30000吨新型绿色农药制剂和水溶肥料生产线	33.80%	—	—	—	—	自有资金
20000吨农药原药及中间体生产线	17.70%	—	—	—	—	自有资金
募投项目-综合实验室建设项目	40.45%	—	—	—	—	募集资金
募投项目-营销网络体系建设项目	35.49%	—	—	—	—	募集资金
募投项目-环境友好型农药制剂生产基地技术改造项目	26.46%	—	—	—	—	募集资金
多功能车间	—	—	—	—	—	自有资金
6号多功能车间甲类库房	—	—	—	—	—	自有资金
7号多功能车间丙类库房	—	—	—	—	—	自有资金
其他工程	—	—	—	—	—	自有资金
合计	—	—	—	—	—	

③本期本公司无计提的在建工程减值准备情况

(3) 工程物资

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
----	-------------	-------------

	账面余额	账面余额	账面余额	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资	—	—	—	23,132.38	—	23,132.38
合计	—	—	—	23,132.38	—	23,132.38

期末在建工程余额较期初增长 271.92%，主要系年产 30000 吨新型绿色农药制剂和水溶肥料生产线项目金额增加所致。

106. 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件及其他	合计
一、账面原值			
1.2021 年 12 月 31 日	10,165,314.50	2,876,450.15	13,041,764.65
2.本期增加金额	—	5,599,634.21	5,599,634.21
(1) 外购增加	—	5,599,634.21	5,599,634.21
3.本期减少金额	—	—	—
(1) 处置或报废减少	—	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	10,165,314.50	8,476,084.36	18,641,398.86
二、累计摊销			
1.2021 年 12 月 31 日	2,460,672.88	2,876,450.15	5,337,123.03
2.本期增加金额	191,114.30	839,945.13	1,031,059.43
(1) 计提增加	191,114.30	839,945.13	1,031,059.43
3.本期减少金额	—	—	—
(1) 处置减少	—	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	2,651,787.18	3,716,395.28	6,368,182.46
三、减值准备			
1.2021 年 12 月 31 日	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—
(1) 计提增加	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—
(1) 处置减少	—	—	—

项 目	土地使用权	软件及其他	合计
4.2022年12月31日	—	—	—
四、账面价值			
1.2022年12月31日账面价值	7,513,527.32	4,759,689.08	12,273,216.40
2.2021年12月31日账面价值	7,704,641.62	—	7,704,641.62

(2) 期末公司无内部研发形成的无形资产。

(3) 期末公司无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(4) 期末无形资产中，公司以陕(2019)蒲城县不动产权第0001244号、陕(2021)蒲城县不动产权第0000925号、陕(2019)蒲城县不动产第2563号资产，用于银行抵押贷款及开立银行承兑汇票，抵押资产期末账面价值为6,037,983.53元。

(5) 期末无形资产账面价值较期初增长59.30%，主要系软件增加所致。

107. 长期待摊费用

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少		2022年12月31日
			本期摊销	其他减少	
待摊费用	971,313.92	138,053.10	346,034.75	—	763,332.27
合计	971,313.92	138,053.10	346,034.75	—	763,332.27

108. 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	2022年12月31日		2021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
未实现内部收益	41,438,942.54	6,215,841.38	4,155,741.66	623,361.25
存货跌价准备	13,786,558.58	2,067,983.79	16,067,368.51	2,410,105.27
未实现退货收益	16,776,072.78	2,516,410.92	2,840,758.28	426,113.74
应收账款坏账准备	9,058,690.76	1,358,803.62	3,820,937.45	573,140.62
其他应收款坏账准备	868,524.12	130,278.61	671,203.31	100,680.50
递延收益	775,000.00	116,250.00	868,000.00	130,200.00

项 目	2022 年 12 月 31 日		2021 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
公允价值变动	67,761.29	10,164.19	—	—
合计	82,771,550.07	12,415,732.51	28,424,009.21	4,263,601.38

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2022 年 12 月 31 日		2021 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
固定资产一次性税前扣除形成	37,552,846.67	5,632,927.00	36,106,689.80	5,416,003.47
合计	37,552,846.67	5,632,927.00	36,106,689.80	5,416,003.47

(3) 本公司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	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
可抵扣亏损	71,267,549.99	33,619,212.34
存货跌价准备	6,941,733.84	377,750.05
应收账款坏账准备	1,003,925.44	955,531.98
其他应收款坏账准备	623,071.84	161,713.32
未实现退货收益	—	504,979.47
合计	79,836,281.11	35,619,187.16

(5) 期末递延所得税资产余额较期初增长 191.20%，主要系本年内部交易未实现收益较上年增长所致。

109. 其他非流动资产

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预付土地款	90,296,000.00	90,296,000.00
预付房屋款	56,597,272.90	46,304,139.10
预付工程设备款	13,895,654.56	2,090,590.09
企业信息化建设款	—	3,251,875.97

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
合计	160,788,927.46	141,942,605.16

110. 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
抵押借款	—	16,036,116.88
票据贴现借款	—	11,000,000.00
短期借款应计利息	—	14,789.23
合计	—	27,050,906.11

公司期末无短期借款，主要系短期借款均已到期并偿还所致。

111. 应付票据

种 类	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	80,000,000.00	107,800,000.00
商业承兑汇票	—	—
合计	80,000,000.00	107,800,000.00

112. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应付材料款	15,387,381.56	20,257,495.52
应付运费	3,890,785.60	1,299,962.91
应付工程设备款	3,264,219.84	807,181.72
其他	136,264.26	355,818.35
合计	22,678,651.26	22,720,458.50

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

113. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预收货款	151,395,394.36	219,244,014.73
合计	151,395,394.36	219,244,014.73

(2) 合同负债系企业已收到或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

(3) 期末合同负债较期初下降 30.95%，主要系公司期末预收货款减少所致。

114. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	33,234,804.22	114,417,638.76	103,124,362.89	44,528,080.09
二、离职后福利-设定提存计划	15,673.16	5,927,089.24	5,942,578.78	183.62
三、辞退福利	—	53,690.02	53,690.02	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	33,250,477.38	120,398,418.02	109,120,631.69	44,528,263.71

(2) 短期薪酬列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	32,715,198.48	103,284,352.63	91,861,719.22	44,137,831.89
二、职工福利费	—	3,414,141.70	3,414,141.70	—
三、社会保险费	145,015.52	3,492,067.09	3,636,988.99	93.62
其中：医疗保险费	141,758.46	3,305,254.56	3,447,013.02	—
工伤保险费	3,257.06	186,812.53	189,975.97	93.62
生育保险费	—	—	—	—
四、住房公积金	—	1,477,104.00	1,476,792.00	312.00
五、工会经费和职工教育经费	374,590.22	2,749,973.34	2,734,720.98	389,842.58
六、短期带薪缺勤	—	—	—	—
七、短期利润分享计划	—	—	—	—
合计	33,234,804.22	114,417,638.76	103,124,362.89	44,528,080.09

(3) 设定提存计划列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
1.基本养老保险	—	5,644,000.26	5,644,000.26	—
2.失业保险费	15,673.16	283,088.98	298,578.52	183.62
合计	15,673.16	5,927,089.24	5,942,578.78	183.62

(4) 辞退福利

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
辞退福利	—	53,690.02	53,690.02	—
合计	—	53,690.02	53,690.02	—

(5) 期末应付职工薪酬较期初增长 33.92%，主要系公司销售规模扩大，工资、奖金增加所致。

115. 应交税费

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
企业所得税	2,847,942.44	5,546,038.51
房产税	369,438.79	174,394.79
土地使用税	211,336.57	138,811.01
应交增值税	73,762.50	32,703.58
其他税种	885,780.56	508,369.86
合计	4,388,260.86	6,400,317.75

期末应交税费较期初下降 31.44%，主要系期末未交企业所得税减少所致。

116. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款	66,516,469.67	20,146,850.57
合计	66,516,469.67	20,146,850.57

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
限制性股票回购义务	25,566,980.00	—
预提研发费	13,835,911.98	3,763,819.02
预提推广费	12,744,687.00	3,095,624.46
押金保证金	7,192,100.25	5,818,461.68
预提差旅费	3,217,851.60	3,261,446.11
往来款	261,524.26	217,975.20
其他	3,697,414.58	3,989,524.10
合计	66,516,469.67	20,146,850.57

②期末账龄超过 1 年的重要其他应付款

(3) 期末其他应付款较期初增长 230.16%，主要系本年限制性股票回购义务增加及预提费用增加所致，限制性股票回购义务形成具体情况见“五、28.库存股”所述。

117. 其他流动负债

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
待转销项税额	210,815.10	453,090.87
合计	210,815.10	453,090.87

期末其他流动负债较期初下降 53.47%，主要系预收货款减少，待转销项税额相应减少所致。

118. 预计负债

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预计退货	53,141,383.77	11,989,190.59
预计返利	44,874,963.93	41,089,420.12
合计	98,016,347.70	53,078,610.71

期末预计负债较期初增长 84.66%，主要系公司销售规模扩大，预计退货、预计返利计提金额增加所致。

119. 递延收益

(1) 递延收益情况

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日	形成原因
政府补助	868,000.00	—	93,000.00	775,000.00	有资产相关的政府补助
合计	868,000.00	—	93,000.00	775,000.00	

(2) 涉及政府补助的项目

补助项目	2021年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2022年12月31日	与资产相关/与收益相关
中小企业技术改造项目	868,000.00	—	93,000.00	—	—	775,000.00	与资产相关
合计	868,000.00	—	93,000.00	—	—	775,000.00	

120. 股本

项 目	2021年12月31日	本次增减变动(+、-)					2022年12月31日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	135,200,000.00	2,593,000.00	—	—	—	—	137,793,000.00

2022年7月4日，公司召开第二届董事会第十一次会议和第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于调整公司2022年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单、授予权益数量和授予价格的议案》、《关于向公司2022年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司限制性股票授予数量2,593,000股。截至2022年12月31日止，公司股份总数为137,793,000股。

121. 资本公积

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
资本溢价(股本溢价)	459,369,311.08	22,973,980.00	—	482,343,291.08
合计	459,369,311.08	22,973,980.00	—	482,343,291.08

2022年7月4日，公司召开第二届董事会第十一次会议和第二届监事会第九次

会议，审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单、授予权益数量和授予价格的议案》、《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司授予限制性股票数量 2,593,000 股，授予价格为 9.86 元/股，公司收到增资款为 25,566,980.00 元，其中：股本为 2,593,000.00 元，资本公积 22,973,980.00 元。

122. 库存股

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
库存股	—	25,566,980.00	—	25,566,980.00

详见“五、26.股本”所述，本期公司授予限制性股票 2,593,000 股，公司将该部分已授予但尚未解锁的限制性股票对应的认购款 25,566,980.00 元确认为库存股，同时计入其他应付款—限制性股票回购义务。

123. 专项储备

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
安全生产费	—	117,396.16	117,396.16	—
合计	—	117,396.16	117,396.16	—

专项储备系公司根据财政部、安全监管总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16 号）文件要求计提的安全生产费。

124. 盈余公积

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
法定盈余公积	12,677,229.84	5,963,055.69	—	18,640,285.53
合计	12,677,229.84	5,963,055.69	—	18,640,285.53

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金。

125. 未分配利润

项 目	2022 年度	2021 年度
调整前上期末未分配利润	359,705,842.30	237,775,215.49

项 目	2022 年度	2021 年度
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	359,705,842.30	237,775,215.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	145,088,329.38	125,742,881.24
减：提取法定盈余公积	5,963,055.69	3,812,254.43
应付普通股股利	25,688,000.00	—
期末未分配利润	473,143,115.99	359,705,842.30

126. 营业收入及营业成本

项 目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	905,410,984.72	518,369,310.98	841,926,675.76	519,542,383.89
其他业务	634,615.39	485,857.99	563,655.21	519,888.95
合计	906,045,600.11	518,855,168.97	842,490,330.97	520,062,272.84

（1）主营业务（分产品）

产品名称	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
杀菌剂	484,274,581.73	267,172,526.54	424,409,609.34	259,182,533.82
杀虫剂	280,925,026.31	183,720,370.45	331,767,536.67	219,578,818.54
其他	140,211,376.68	67,476,413.99	85,749,529.75	40,781,031.53
合计	905,410,984.72	518,369,310.98	841,926,675.76	519,542,383.89

（2）主营业务（分地区）

地区名称	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
境内	905,410,984.72	518,369,310.98	841,197,187.06	518,839,529.56
境外	—	—	729,488.70	702,854.33
合计	905,410,984.72	518,369,310.98	841,926,675.76	519,542,383.89

（3）公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	2022 年度营业收入金额	占营业收入比例 (%)
客户一	13,733,264.01	1.52
客户二	12,789,939.85	1.41
客户三	11,516,739.76	1.27
客户四	8,940,023.46	0.99
客户五	7,372,207.18	0.81
合计	54,352,174.26	6.00

127. 税金及附加

项目	2022 年度	2021 年度
印花税	1,006,771.23	835,820.70
房产税	840,492.43	680,769.58
土地使用税	600,420.64	555,244.04
水利基金	483,071.00	468,703.58
城市维护建设税	255,541.37	173,865.37
教育费附加	149,395.54	102,111.93
地方教育费附加	99,596.97	68,074.62
车船税	13,188.45	13,748.45
其他	165.39	305.35
合计	3,448,643.02	2,898,643.62

128. 销售费用

项目	2022 年度	2021 年度
工资薪金	64,604,518.99	52,247,081.76
差旅费	28,711,920.86	22,781,238.96
推广费	27,329,413.31	11,564,012.68
办公费用	422,443.70	385,596.80
业务招待费	384,132.77	501,653.64
折旧与摊销	157,707.60	163,935.97
其他	1,036,660.34	622,783.06

项 目	2022 年度	2021 年度
合计	122,646,797.57	88,266,302.87

本期销售费用较上期增长 38.95%，主要系销售规模扩大，工资薪金、差旅费、推广费增加所致。

129. 管理费用

项 目	2022 年度	2021 年度
工资薪金	17,858,742.12	12,164,155.44
折旧与摊销	4,030,518.91	2,589,813.79
办公费用	3,635,434.96	2,982,234.85
中介费	2,863,422.84	7,714,842.65
劳务费	524,454.09	1,911,606.55
差旅费	474,289.73	307,215.54
业务招待费	333,840.79	187,003.46
低值易耗品	191,874.74	179,703.30
其他	618,246.34	397,588.18
合计	30,530,824.52	28,434,163.76

130. 研发费用

项 目	2022 年度	2021 年度
试验费	46,598,446.86	36,937,982.46
人工费用	22,303,933.69	18,716,586.40
折旧与摊销	1,531,485.96	1,991,340.95
其他	9,609,309.49	6,161,226.80
合计	80,043,176.00	63,807,136.61

131. 财务费用

项 目	2022 年度	2021 年度
利息支出	979,486.78	3,307,116.02
减：利息收入	2,749,757.72	1,702,625.80

项 目	2022 年度	2021 年度
利息净支出	-1,770,270.94	1,604,490.22
汇兑损失	—	6,361.62
减：汇兑收益	—	65,003.02
汇兑净损失	—	-58,641.40
银行手续费	110,486.96	83,014.53
其他	2,096.51	42,962.01
合 计	-1,657,687.47	1,671,825.36

本期财务费用较上期下降 199.15%，主要系本期短期借款减少，利息支出减少所致。

132. 投资收益

项 目	2022 年度	2021 年度
理财产品收益	4,110,943.95	908,637.47
合 计	4,110,943.95	908,637.47

本期投资收益较上期增长 352.43%，主要系本年购买理财产品较上期增加，理财收益增加所致。

133. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2022 年度	2021 年度
交易性金融资产		
其中：理财产品的公允价值变动收益	-67,761.29	—
合 计	-67,761.29	—

134. 信用减值损失

项 目	2022 年度	2021 年度
坏账损失	-5,987,995.66	-3,441,829.83
合 计	-5,987,995.66	-3,441,829.83

本期信用减值损失较上期增长 73.98%，主要系计提的坏账准备增加所致。

135. 资产减值损失

项 目	2022 年度	2021 年度
存货跌价损失	-9,960,500.81	-12,313,253.04
合计	-9,960,500.81	-12,313,253.04

136. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项 目	2022 年度	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	13,653,908.51	16,006,265.88	13,653,908.51
其他	260,729.57	733,299.28	260,729.57
合计	13,914,638.08	16,739,565.16	13,914,638.08

137. 营业外支出

项 目	2022 年度	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
废品损失	968,250.35	267,107.17	968,250.35
公益性捐赠支出	703,000.00	100,000.00	703,000.00
处置非流动资产损失	115,992.84	20,254.76	115,992.84
其他	33,204.03	24,767.71	33,204.03
合计	1,820,447.22	412,129.64	1,820,447.22

本期营业外支出较上期增长 341.72%，主要系本期废品损失及公益性捐赠支出较上期增加所致。

138. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2022 年度	2021 年度
当期所得税费用	15,214,432.77	12,957,215.23
递延所得税费用	-7,935,207.60	130,879.56
合计	7,279,225.17	13,088,094.79

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2022 年度	2021 年度
-----	---------	---------

项 目	2022 年度	2021 年度
利润总额	152,367,554.55	138,830,976.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	22,855,133.18	20,824,646.40
子公司适用不同税率的影响	-64,249.73	—
调整以前期间所得税的影响	28,200.01	—
非应税收入的影响	—	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	326,146.52	380,800.63
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-927,961.21	—
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	2,612,389.71	864,974.75
研发费用加计扣除	-17,550,433.31	-8,982,326.99
所得税费用	7,279,225.17	13,088,094.79

(3) 本期所得税费用较上期下降 44.38%，主要系本期可抵扣暂时性差异增加，递延所得税费用金额下降所致。

139. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度
政府补助	13,560,908.51	16,874,265.88
往来款	1,417,187.63	561,453.11
其他	260,729.57	143,778.98
合计	15,238,825.71	17,579,497.97

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度
研发费	49,967,324.78	47,440,039.21
差旅费	29,229,805.10	21,220,202.39
推广费	17,680,350.77	8,788,238.22
运输费	9,681,085.84	8,584,830.90
办公费用	4,057,878.66	3,367,831.65

项 目	2022 年度	2021 年度
中介费	2,863,422.84	7,714,842.65
业务招待费	717,973.56	688,657.10
劳务费	524,454.09	1,911,606.55
低值易耗品	191,874.74	179,703.30
其他	4,861,328.29	340,087.26
合计	119,775,498.67	100,236,039.23

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度
利息收入	2,749,757.72	1,702,625.80
合计	2,749,757.72	1,702,625.80

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度
票据保证金	137,500,000.00	—
合计	137,500,000.00	—

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度
票据保证金	67,511,558.31	65,000,000.00
合计	67,511,558.31	65,000,000.00

140. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2022 年度	2021 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	145,088,329.38	125,742,881.24
加: 资产减值准备	9,960,500.81	12,313,253.04
信用减值损失	5,987,995.66	3,441,829.83
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,441,873.05	12,240,968.17

补充资料	2022 年度	2021 年度
使用权资产折旧	—	—
无形资产摊销	1,031,059.43	236,619.93
长期待摊费用摊销	346,034.75	66,790.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“—”号填列)	—	—
固定资产报废损失 (收益以“—”号填列)	115,992.84	20,254.76
公允价值变动损失 (收益以“—”号填列)	67,761.29	—
财务费用 (收益以“—”号填列)	-1,770,270.94	1,545,848.82
投资损失 (收益以“—”号填列)	-4,110,943.95	-908,637.47
递延所得税资产减少 (增加以“—”号填列)	-8,152,131.13	-956,892.61
递延所得税负债增加 (减少以“—”号填列)	216,923.53	1,087,775.89
存货的减少 (增加以“—”号填列)	92,308,193.16	-293,905,301.39
经营性应收项目的减少 (增加以“—”号填列)	-57,220,332.64	-105,488,799.23
经营性应付项目的增加 (减少以“—”号填列)	-71,899,232.11	135,809,863.12
其他	—	—
经营活动产生的现金流量净额	126,411,753.13	-108,753,545.63
2. 现金及现金等价物净变动情况:	—	—
现金的期末余额	293,235,109.24	159,387,561.65
减: 现金的期初余额	159,387,561.65	169,412,368.98
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	133,847,547.59	-10,024,807.33

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
一、现金	293,235,109.24	159,387,561.65
其中: 库存现金	22,857.82	14,885.82
可随时用于支付的银行存款	293,212,251.42	159,372,675.83
可随时用于支付的其他货币资金	—	—

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
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	293,235,109.24	159,387,561.65
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	—	—

141. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2022 年 12 月 31 日账面价值	受限原因
货币资金	25,011,558.31	票据保证金
固定资产	33,800,501.05	抵押给银行用于银行贷款及开立银行承兑汇票
无形资产	6,037,983.53	抵押给银行用于银行贷款及开立银行承兑汇票
合计	64,850,042.89	

142. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项 目	2022 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	2022 年 12 月 31 日折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	0.26	6.9646	1.81

143. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

项 目	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目
			2022 年度	2021 年度	
中小企业技术改造项目	930,000.00	递延收益	93,000.00	62,000.00	93,000.00
合计	930,000.00		93,000.00	62,000.00	93,000.00

(2) 与收益相关的政府补助

项 目	金 额	资产负债表 列报项目	计入当期损益或冲减相关成 本费用损失的金额		计入当期损益 或冲减相关成 本费用损失的 列报项目
			2022 年度	2021 年度	
蒲城县财政局上市 企业奖补	10,000,000.00	—	10,000,000.00	15,000,000.00	10,000,000.00
高新技术企业认定 科研项目款	780,000.00	—	780,000.00	—	780,000.00
课题项目专项经费	600,000.00	—	600,000.00	—	600,000.00
研发经费投入奖补	427,900.00	—	427,900.00	—	427,900.00
失业保险稳岗补贴	396,790.75	—	396,790.75	72,204.72	396,790.75
促销费稳增长项目	200,000.00	—	200,000.00	—	200,000.00
非能中小工业企业 超产超销奖励资金	200,000.00	—	200,000.00	—	200,000.00
新材料首批次、工 业精品、品牌培育 示范奖励	200,000.00	—	200,000.00	—	200,000.00
小企业技术项目奖 补	181,000.00	—	181,000.00	—	181,000.00
支持企业复工复产 复业政策	150,000.00	—	150,000.00	—	150,000.00
好失业保险援企纾 困保障	150,000.00	—	150,000.00	—	150,000.00
绿色农药工作站补 助	100,000.00	—	100,000.00	—	100,000.00
以工代训稳岗补贴	97,637.76	—	97,637.76	309,960.00	97,637.76
蒲城县财政局 2019 年度重点上市后备 企业补助款	—	—	—	200,000.00	—
蒲城县科技资源中 心高企补助款	—	—	—	300,000.00	—
递延收益摊销	—	递延收益	—	62,000.00	—
其他	77,580.00	—	77,580.00	62,101.16	77,580.00
合计	13,560,908.51	—	13,560,908.51	16,006,265.88	13,560,908.51

六、合并范围的变更

2022年,公司投资新设全资子公司:陕西领旗生物科技有限公司、陕西傲谷作物科技有限公司、陕西闲之路作物科技有限公司、陕西谷满金生物科技有限公司、陕西伴遍天作物科技有限公司,上述子公司自设立起纳入合并报表范围。

七、在其他主体中的权益

2. 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	
汤普森	渭南	渭南	杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售,新型农药产品的研发,农业科技推广咨询服务。从事货物、技术进出口的对外贸易经营。(凭证经营)(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)	100.00	-	同一控制企业合并
亿田丰	渭南	渭南	一般项目:杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售,新型农药产品的研发,农业科技推广咨询服务;自营代理各类商品及技术的进出口(国家限制和禁止的商品及技术除外);从事货物、技术进出口的对外贸易经营(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。	100.00	-	同一控制企业合并
美邦农资	西安	西安	一般项目:肥料销售;农副产品销售;农业机械销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;货物进出口;技术进出口。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:农药批发。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)	100.00	-	同一控制企业合并
农盛和	西安	西安	一般项目:农业机械销售;肥料销售;农副产品销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:农药批发;货物进出口;技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)	100.00	-	同一控制企业合并
诺正生物	渭南	渭南	农药原药及制剂、化工中间体、肥料的研发、技术咨询、技术转让、检测服务;农药、化工中间体、肥料的生产、销售及进出口业务;农业科技推广服务;从事货物、技术进出口的对外贸易经营。	100.00	-	同一控制企业合并

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	
			(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)			
联邦检测	渭南	渭南	产品理化性质检测;农药残留实验与评价;环境行为研究、检测与评价;环境毒理研究、检测与评价;非临床药物药效研究及安全性评价研究;生物活性测定与评价;田间药效实验与评价;化工分析;食品安全与检测;农药、肥料检验检测;计量仪器的校准;农药和肥料的技术咨询服务、技术开发、技术转让。 (上述经营范围中涉及许可项目的,凭许可证明文件、证件在有效期内经营,未经许可不得经营)(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)	100.00	-	投资设立
亚太检测	西安	西安	产品理化性质检测;农药、肥料产品研发;农药残留实验与评价;环境行为研究、检测与评价;环境毒理研究、检测与评价;非临床药物药效研究及安全性评价研究;生物活性测定与评价;田间药效实验与评价;化工分析;食品安全与检测;农药、肥料检验检测;计量仪器的校准;风险评估;农药和肥料的技术咨询服务、技术开发、技术转让。(上述经营范围中涉及许可项目的,凭许可证明文件、证件在有效期内经营,未经许可不得经营)	100.00	-	投资设立
亿田丰农资	西安	西安	一般项目:肥料销售;农业机械销售;农副产品销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:农药批发。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)	100.00	-	投资设立
诺正农化	渭南	渭南	一般项目:肥料销售;农业机械销售;农副产品销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:农药批发;货物进出口;技术进出口(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)。	100.00	-	投资设立
出发点	西安	西安	一般项目:肥料销售;农业机械销售;农副产品销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;会议及展览服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:农药批发;货物进出口;技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)	100.00	-	投资设立
美邦诺正	上海	上海	许可项目:农药批发;农药零售;货物	100.00	-	投资设立

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	
			进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：从事生物科技、化工科技、农业科技领域内的技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；国际货物运输代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）			
领旗生物	西安	西安	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术进出口；货物进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：农药批发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）	100.00	-	投资设立
傲谷作物	西安	西安	一般项目：农业机械销售；肥料销售；农副产品销售；技术进出口；货物进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：农药批发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）	100.00	-	投资设立
闲之路	西安	西安	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：农药批发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）	100.00	-	投资设立
谷满金	渭南	渭南	一般项目：肥料销售；生物有机肥料研发；复合微生物肥料研发；生物农药技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：农药生产；肥料生产；农药批发（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。	100.00	-	投资设立
伴遍天	西安	西安	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推	100.00	-	投资设立

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	
			产;货物进出口;技术进出口。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:农药批发。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)			

(2) 重要的非全资子公司

无。

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

4. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用

资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分

别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 13.69%（比较期：39.13%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 66.62%（比较期：67.97%）。

5. 流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项 目	2022年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	—	—	—	—
应付票据	80,000,000.00	—	—	—
应付账款	22,678,651.26	—	—	—
其他应付款	66,516,469.67	—	—	—
合计	169,195,120.93	—	—	—

(续上表)

项 目	2021年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	27,050,906.11	—	—	—
应付票据	107,800,000.00	—	—	—
应付账款	22,720,458.50	—	—	—
其他应付款	20,146,850.57	—	—	—
合计	177,718,215.18	—	—	—

6. 市场风险

(1) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本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。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

九、公允价值的披露

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

2. 2022年12月31日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2022年12月31日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	—	79,932,238.71		79,932,238.71
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	—	79,932,238.71		79,932,238.71
（1）理财产品	—	79,932,238.71		79,932,238.71
（二）应收款项融资	—		1,409,260.00	1,409,260.00
持续以公允价值计量的资产总额	—	79,932,238.71	1,409,260.00	81,341,498.71

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

十、关联方及关联交易

12. 本公司的实际控制人

截至2022年12月31日止，公司股东张少武、张秋芳、张通为本公司共同实际控制人。

13. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益

14. 本公司合营和联营企业情况

本公司无重要的合营和联营企业。

15. 本公司的其他关联方情况

(9) 其他持股5%以上的股东

序号	其他关联方名称	关联关系
----	---------	------

1	陕西通美实业有限公司	直接持有公司 5% 以上股权的股东
---	------------	-------------------

(10) 控股股东、实际控制人控制的除本公司以外的其他企业

序号	其他关联方名称	关联关系
1	陕西通美实业有限公司	张秋芳持股 66.67% 并担任执行董事、总经理，张通持股 33.33% 并担任监事
2	陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	张秋芳持有 0.43% 的合伙份额并担任执行事务合伙人，张通持有 50.43% 的合伙份额
3	陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	张通持有 0.37% 的合伙份额并担任执行事务合伙人，张秋芳持有 55.75% 的合伙份额
4	陕西汇合生物科技有限公司	张秋芳持股 60.00% 并担任执行董事、经理，张通持股 40.00% 并担任监事

(11) 其他关联方

序号	其他关联方名称	关联关系
1	陕西聚盈丰生物科技有限公司	张生昌持股 95% 并担任执行董事兼总经理、张亚茹持股 5% 并担任监事（张生昌系张秋芳之兄，张亚茹系张生昌之配偶）

16. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品、提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2022 年度发生额	2021 年度发生额
陕西聚盈丰生物科技有限公司	货物销售	605,842.80	785,584.60

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

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
张少武	6,000.00	2022-9-8	2023-9-7	否
张少武、张秋芳	5,000.00	2022-10-20	2023-10-19	否
张少武、张秋芳、张通	3,000.00	2021-5-18	2022-5-17	是

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
张少武、张通	3,000.00	2021-3-31	2023-3-31	否
张少武、张秋芳	3,000.00	2022-7-27	2022-11-9	是
张少武、张秋芳	3,000.00	2022-12-28	2023-12-27	否
张少武、张秋芳	2,600.00	2022-7-20	2023-1-20	否
张少武、张秋芳	2,000.00	2021-4-26	2022-4-25	是
张少武、张秋芳	1,032.00	2022-7-1	2023-1-1	否
张少武	1,000.00	2022-6-29	2022-10-21	是
张少武、张秋芳	900.00	2022-8-17	2023-2-17	否
张少武、张秋芳	468.00	2022-7-12	2023-1-12	否

(3) 关键管理人员报酬

项目	2022 年度发生额	2021 年度发生额
关键管理人员报酬	5,977,000.00	5,160,000.00

17. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	陕西聚盈丰生物科技有限公司	72,000.00	3,600.00	—	—

十一、承诺及或有事项**5. 重要承诺事项**

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重要承诺事项。

6. 或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项**1. 利润分配情况**

公司于 2023 年 4 月 18 日召开第二届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司 2022 年年度利润分配方案的议案》，公司拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本扣除股份回购专户中股份数量及拟回购注销激励对象所持有限制性股票的股份数量后的股份总数 13,520.00 万股为基数，以公司未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利 2.2 元（含税），以此计算合计拟派发现金股利 29,744,000 元（含税）。该预案尚待股东大会审议通过。

2. 其他资产负债表日后事项说明

除上述事项外，截至 2023 年 4 月 18 日止，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

6. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	60,910,843.92	12,739,024.23
1 至 2 年	—	—
2 至 3 年	—	—
3 年以上	—	—
小计	60,910,843.92	12,739,024.23
减：坏账准备	3,045,542.20	636,951.21
合计	57,865,301.72	12,102,073.02

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2022 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

类别	2022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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	60,910,843.92	100.00	3,045,542.20	5.00	57,865,301.72
1.应收客户款项	60,910,843.92	100.00	3,045,542.20	5.00	57,865,301.72
合计	60,910,843.92	100.00	3,045,542.20	5.00	57,865,301.72

(续上表)

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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	12,739,024.23	100.00	636,951.21	5.00	12,102,073.02
1.应收客户款项	12,739,024.23	100.00	636,951.21	5.00	12,102,073.02
合计	12,739,024.23	100.00	636,951.21	5.00	12,102,073.02

坏账准备计提的具体说明：

于2022年12月31日，按应收客户款项计提坏账准备的应收账款

账龄	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	60,910,843.92	3,045,542.20	5.00	12,739,024.23	636,951.21	5.00
1-2年	—	—	—	—	—	10.00
2-3年	—	—	—	—	—	50.00
3年以上	—	—	—	—	—	100.00
合计	60,910,843.92	3,045,542.20	5.00	12,739,024.23	636,951.21	5.00

本期坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 本期坏账准备的变动情况

类别	2021年12月31日	本期变动金额			2022年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收客户款项	636,951.21	2,408,590.99	—	—	3,045,542.20
合计	636,951.21	2,408,590.99	—	—	3,045,542.20

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(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	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
陕西亿田丰作物科技有限公司	36,170,844.72	59.39	1,808,542.24
陕西汤普森生物科技有限公司	16,064,839.20	26.37	803,241.96
陕西诺正农化科技有限公司	8,675,160.00	14.24	433,758.00
合计	60,910,843.92	100.00	3,045,542.20

(6) 本公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(8) 期末应收账款账面余额较期初增长 378.14%，主要系应收子公司货款增加所致。

7. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	29,405,153.13	23,398,748.12
合计	29,405,153.13	23,398,748.12

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
1年以内	26,919,522.20	24,142,482.24

账 龄	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 至 2 年	3,973,952.26	510,100.00
2 至 3 年	510,100.00	8,600.00
3 年以上	287,446.62	284,666.62
小计	31,691,021.08	24,945,848.86
减：坏账准备	2,285,867.95	1,547,100.74
合计	29,405,153.13	23,398,748.12

②按款项性质分类情况

款项性质	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
单位往来及备用金	29,318,152.01	23,864,311.72
押金及其他保证金	2,123,871.62	846,991.62
其他	248,997.45	234,545.52
小计	31,691,021.08	24,945,848.86
减：坏账准备	2,285,867.95	1,547,100.74
合计	29,405,153.13	23,398,748.12

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2022 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	31,691,021.08	2,285,867.95	29,405,153.13
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	31,691,021.08	2,285,867.95	29,405,153.13

2022 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	
按组合计提坏账准备	31,691,021.08	7.21	2,285,867.95	29,405,153.13	
1.其他应收款	31,691,021.08	7.21	2,285,867.95	29,405,153.13	

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
合计	31,691,021.08	7.21	2,285,867.95	29,405,153.13	

B.截至 2021 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	24,945,848.86	1,547,100.74	23,398,748.12
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	24,945,848.86	1,547,100.74	23,398,748.12

2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	24,945,848.86	6.20	1,547,100.74	23,398,748.12	—
1.其他应收款	24,945,848.86	6.20	1,547,100.74	23,398,748.12	—
合计	24,945,848.86	6.20	1,547,100.74	23,398,748.12	—

本期坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

④坏账准备的变动情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	1,547,100.74	738,767.21	—	—	2,285,867.95
合计	1,547,100.74	738,767.21	—	—	2,285,867.95

⑤本期无实际核销的其他应收款。

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	2022 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备
诺正生物	单位往来及备	20,339,232.80	1 年以内	64.18	1,016,961.64

单位名称	款项的性质	2022年12月31日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
	用金				
亚太检测	单位往来及备用金	8,948,919.21	1年以内、1至2年	28.24	644,177.32
内蒙古灵圣作物科技有限公司	押金及保证金	800,000.00	1年以内	2.52	40,000.00
青岛凯源祥化工有限公司	押金及保证金	500,000.00	2至3年	1.58	250,000.00
鹤壁全丰生物科技有限公司	押金及保证金	400,000.00	1年以内	1.26	20,000.00
合计		30,988,152.01		97.78	1,971,138.96

⑦本公司期末无涉及政府补助的其他应收款。

⑧本公司期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨本公司期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

8. 长期股权投资

项目	2022年12月31日			2021年12月31日		
	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	178,215,582.21	—	178,215,582.21	161,115,582.21	—	161,115,582.21
合计	178,215,582.21	—	178,215,582.21	161,115,582.21	—	161,115,582.21

(1) 对子公司投资

被投资单位	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日	本期计提减值准备	2022年12月31日减值准备余额
陕西汤普森生物科技有限公司	20,867,746.94	—	—	20,867,746.94	—	—
陕西亿田丰作物科技有限公司	20,628,778.91	—	—	20,628,778.91	—	—
陕西美邦农资贸易有限公司	15,500,850.17	—	—	15,500,850.17	—	—
陕西农盛和作物科学有限公司	18,118,206.19	—	—	18,118,206.19	—	—
陕西诺正生物科技有限公司	50,000,000.00	—	—	50,000,000.00	—	—

被投资单位	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日	本期计提减值准备	2022年12月31日减值准备余额
陕西联邦检测科技有限公司	5,000,000.00	—	—	5,000,000.00	—	—
陕西亚太检测评价有限公司	26,000,000.00	15,000,000.00	—	41,000,000.00	—	—
陕西领旗作物保护有限公司	1,000,000.00	—	—	1,000,000.00	—	—
陕西诺正农化科技有限公司	1,000,000.00	—	—	1,000,000.00	—	—
陕西出发点作物技术有限公司	2,000,000.00	—	—	2,000,000.00	—	—
美邦诺正(上海)国际贸易有限公司	1,000,000.00	—	—	1,000,000.00	—	—
陕西傲谷作物科技有限公司		1,000,000.00	—	1,000,000.00	—	—
陕西伴遍天作物科技有限公司		100,000.00	—	100,000.00	—	—
陕西谷满金生物科技有限公司		1,000,000.00	—	1,000,000.00	—	—
合计	161,115,582.21	17,100,000.00	—	178,215,582.21	—	—

9. 营业收入和营业成本

项目	2022年度		2021年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	316,029,070.44	239,951,581.64	358,966,156.02	273,231,121.26
其他业务	283,582,734.50	223,213,341.90	225,418,193.69	215,461,798.81
合计	599,611,804.94	463,164,923.54	584,384,349.71	488,692,920.07

10. 投资收益

项目	2022年度	2021年度
理财产品收益	2,506,891.38	14,129.70
合计	2,506,891.38	14,129.70

本期投资收益较上期增长 17,642.00%，主要系本期公司购买理财产品增加所致。

十五、补充资料

1.当期非经常性损益明细表

项 目	2022 年度	2021 年度	说明
非流动资产处置损益	-115,992.84	-20,254.76	
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（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	13,653,908.51	16,006,265.88	
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、其他非流动金融资产、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、其他非流动金融资产、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	4,043,182.66	908,637.47	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	—	—	
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	—	—	

项 目	2022 年度	2021 年度	说明
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,443,724.81	341,424.40	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	—	—	
非经常性损益总额	16,137,373.52	17,236,072.99	
减：非经常性损益的所得税影响数	2,532,977.80	2,554,457.46	
非经常性损益净额	13,604,395.72	14,681,615.53	
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	—	—	
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	13,604,395.72	14,681,615.53	

2. 净资产收益率及每股收益

①2022 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
归属于公司普通股股东的净利润	14.13	1.07	1.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.81	0.97	0.97

②2021 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
归属于公司普通股股东的净利润	20.61	1.14	1.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.20	1.01	1.01



(Handwritten signature) 何梅喜

何梅喜

公司名称：陕西美邦药业集团股份有限公司

日期：2023年4月18日





营业执照

(副本) (5-1)

统一社会信用代码

911101020854927874



扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息



名称 容诚会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

出资人 肖厚发

成立日期 2013年12月10日

合伙期限 2013年12月10日至 长期

经营范围 主要经营场所 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦
901-22至901-26

出具审计报告、清算审计报告、验证企业资本、出具
审计报告、分立、建设、管理、咨询、软件及辅
助设备、其他市场主体的项目、不得从事
经营活动、(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，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。)

会计师事务所(特殊普通合伙)
业务报告附件专用



登记机关

2022年06月07日

国家市场监督管理总局监制

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>

证书序号: 0011869

说明

(本说明适用于《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, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。

- 《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。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 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》。



会计师事务所

执业证书



名称: 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

名称:

首席合伙人: 肖厚发

主任会计师:

经营场所 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26

组织形式特殊普通合伙

执业证书编号: 11010032

批准执业文号: 京财会许可[2013]0067号

批准执业日期: 2013年10月25日



发证机关:

北京市财政局
二〇一三年六月二十一日

中华人民共和国财政部制

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.



年 月 日
年 月 日



姓 名 宁云
Full name Ning Yun
性 别 男
Sex Male
出生日期 1971-10-09
Date of birth 1971-10-09
工作单位 容诚会计师事务所(特殊普通合伙企业)上海分所
Working unit Rongcheng Accounting Firm (Special General Partnership Firm) Shanghai Branch
身份证号码 345483177116092710
Identity card No. 345483177116092710



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.

年 月 日
年 月 日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by CPA

同意转出
Agree the holder to be transferred from



同意转入
Agree the holder to be transferred to



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.



年 月 日
年 月 日

证书编号: 3401000000076
No. of Certificate 3401000000076
批准注册会计师协会: 安徽省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: Anhui Institute of CPAs
发证日期: 2022年06月10日
Date of Issuance 2022年06月10日



姓名: 徐斌
 Full name: 徐斌
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1988-01-20
 Date of birth: 1988-01-20
 工作单位: 安徽注册会计师事务所(特设普通合伙) 安徽安所
 Working unit: 安徽安所
 身份证号码: 342501198801200015
 Identity card No.: 342501198801200015



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: 110101504926
 No. of Certificate: 110101504926
 批准注册协会: 安徽省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 安徽省注册会计师协会
 发证日期: 2015-01-11 年 月 日
 Date of Issuance: 2015-01-11 / /



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.



年 月 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.

年 月 日
 / /



姓名: 周松鹤
 Full name: 周松鹤
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1982-03-08
 Date of birth: 1982-03-08
 工作单位: 安徽会计师事务所(普通合伙)
 Working unit: 安徽会计师事务所(普通合伙)
 身份证号码: 362422198203080011
 Identity card No. 362422198203080011



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: 110100320175
 No. of Certificate: 110100320175

批准注册协会: 安徽省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: Anhui Institute of Certified Public Accountants

发证日期: 2018-03-21
 Date of Issuance: 2018-03-21

2018年11月30日
 2018年11月30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.



年 月 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.

年 月 日
 / /

合并资产负债表

2023年3月31日

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年3月31日	2022年12月31日	项目	附注	2023年3月31日	2022年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金	五、1	254,786,396.52	318,246,667.55	短期借款	五、16	1,000,000.00	-
交易性金融资产	五、2	60,000,000.00	79,932,238.71	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	五、3	300,000.00	1,907,190.50	应付票据	五、17	15,000,000.00	80,000,000.00
应收账款	五、4	302,507,518.83	185,766,247.94	应付账款	五、18	15,481,186.95	22,678,651.26
应收款项融资	五、5	2,829,839.78	1,409,260.00	预收款项			
预付款项	五、6	42,340,153.48	54,216,824.84	合同负债	五、19	59,384,671.04	151,395,394.36
其他应收款	五、7	3,054,891.62	2,673,761.47	应付职工薪酬	五、20	31,711,976.67	44,528,263.71
其中：应收利息				应交税费	五、21	11,987,120.74	4,388,260.86
应收股利				其他应付款	五、22	65,367,716.52	66,516,469.67
存货	五、8	331,957,925.01	457,288,782.73	其中：应付利息			
合同资产				应付股利			
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产	五、9	48,212,714.78	86,971,334.55	其他流动负债	五、23	-	210,815.10
流动资产合计		1,045,989,440.02	1,188,412,308.29	流动负债合计		199,932,671.92	369,717,854.96
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款	五、24	1,070,000.00	-
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资				永续债			
其他权益工具投资				租赁负债			
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产	五、10	138,195,680.81	141,474,705.66	预计负债	五、25	74,231,276.42	98,016,347.70
在建工程	五、11	67,647,332.75	44,366,619.67	递延收益	五、26	751,750.00	775,000.00
生产性生物资产				递延所得税负债	五、14	5,632,927.00	5,632,927.00
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产				非流动负债合计		81,685,953.42	104,424,274.70
无形资产	五、12	11,945,456.12	12,273,216.40	负债合计		281,618,625.34	474,142,129.66
开发支出				所有者权益：			
商誉				股本	五、27	137,793,000.00	137,793,000.00
长期待摊费用	五、13	869,961.92	763,332.27	其他权益工具			
递延所得税资产	五、14	12,405,568.32	12,415,732.51	其中：优先股			
其他非流动资产	五、15	160,193,950.01	160,788,927.46	永续债			
非流动资产合计		391,257,949.93	372,082,533.97	资本公积	五、28	482,343,291.08	482,343,291.08
				减：库存股	五、29	25,566,980.00	25,566,980.00
				其他综合收益			
				专项储备	五、30	-	-
				盈余公积	五、31	18,640,285.53	18,640,285.53
				未分配利润	五、32	542,419,168.00	473,143,115.99
				归属于母公司所有者权益合计		1,155,628,764.61	1,086,352,712.60
				少数股东权益			
				所有者权益合计		1,155,628,764.61	1,086,352,712.60
资产总计		1,437,247,389.95	1,560,494,842.26	负债和所有者权益总计		1,437,247,389.95	1,560,494,842.26

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



(Handwritten signature of Zhang Shaowu)

(Handwritten signature of He Meixi)

(Handwritten signature of He Meixi)



合并利润表

2023年1-3月

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年1-3月	2022年1-3月
一、营业总收入		344,708,419.69	487,555,601.85
其中：营业收入	五、33	344,708,419.69	487,555,601.85
二、营业总成本		259,802,086.69	361,683,622.68
其中：营业成本	五、33	209,443,807.75	278,577,613.03
税金及附加	五、34	882,048.18	1,307,142.75
销售费用	五、35	21,956,508.77	48,255,591.69
管理费用	五、36	8,451,421.47	8,858,497.18
研发费用	五、37	19,925,881.93	25,662,200.89
财务费用	五、38	-857,581.41	-977,422.86
其中：利息费用		-	151,987.12
利息收入		888,726.27	1,113,904.63
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	五、39	708,949.35	1,573,853.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）	五、40	67,761.29	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、41	-6,920,230.58	-16,397,196.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、42	508,340.64	-4,065,784.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	106,982,851.88
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		79,271,153.70	106,982,851.88
加：营业外收入	五、43	748,634.08	489,991.10
减：营业外支出	五、44	73,685.49	538,406.38
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		79,946,102.29	106,934,436.60
减：所得税费用	五、45	10,670,050.28	15,182,175.55
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		69,276,052.01	91,752,261.05
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		69,276,052.01	91,752,261.05
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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		69,276,052.01	91,752,261.05
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-
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			
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			
（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		69,276,052.01	91,752,261.05
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		69,276,052.01	91,752,261.05
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）		0.51	0.68
（二）稀释每股收益（元/股）		0.51	0.68

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



Handwritten signature of Zhang Shaowu.

Handwritten signature of He Meixi.

Handwritten signature of He Meixi.

合并现金流量表

2023年1-3月

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年1-3月	2022年1-3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		127,261,904.80	52,907,488.57
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、46（1）	1,841,144.04	540,158.38
经营活动现金流入小计		129,103,048.84	53,447,646.95
购买商品、接受劳务支付的现金		121,543,081.61	71,324,585.64
支付给职工以及为职工支付的现金		39,427,421.44	33,799,221.79
支付的各项税费		6,874,727.39	8,666,669.95
支付其他与经营活动有关的现金	五、46（2）	24,194,384.59	21,426,069.97
经营活动现金流出小计		192,039,615.03	135,216,547.35
经营活动产生的现金流量净额		-62,936,566.19	-81,768,900.40
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		365,000,000.00	207,200,000.00
取得投资收益收到的现金		708,949.35	1,504,805.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,371.13	-
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	五、46（3）	888,726.27	-
投资活动现金流入小计		366,600,046.75	208,704,805.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,193,751.59	5,833,378.65
投资支付的现金		345,000,000.00	189,000,000.00
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		369,193,751.59	194,833,378.65
投资活动产生的现金流量净额		-2,593,704.84	13,871,427.04
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,070,000.00	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五、46（4）	20,011,558.23	-
筹资活动现金流入小计		22,081,558.23	-
偿还债务支付的现金		-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-	151,987.12
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、46（5）	7,500,000.00	-
筹资活动现金流出小计		7,500,000.00	151,987.12
筹资活动产生的现金流量净额		14,581,558.23	-151,987.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-50,948,712.80	-68,049,460.48
加：期初现金及现金等价物余额	五、47（2）	293,235,109.24	159,387,561.65
六、期末现金及现金等价物余额		242,286,396.44	91,338,101.17

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



张少武

何梅喜

何梅喜

合并所有者权益变动表

2023年1-3月

单位：元 币种：人民币

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

项目	2023年1-3月										
	归属于母公司所有者权益					专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	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						
优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	137,793,000.00		482,343,291.08	25,566,980.00		18,640,285.53	419,807,047.66	1,033,016,644.27		1,033,016,644.27	
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、本年初余额	137,793,000.00		482,343,291.08	25,566,980.00		18,640,285.53	419,807,047.66	1,033,016,644.27		1,033,016,644.27	
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)											
(一) 综合收益总额							69,276,052.01	69,276,052.01		69,276,052.01	
(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											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	137,793,000.00		482,343,291.08	25,566,980.00		18,640,285.53	489,083,099.67	1,102,292,696.28		1,102,292,696.28	

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜

何梅喜

何梅喜

张少武

张少武印 6101120050037



母公司资产负债表

2023年3月31日

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司


单位：元 币种：人民币

资产	附注	2023年3月31日	2022年12月31日	负债和所有者权益	附注	2023年3月31日	2022年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金		196,789,813.35	189,518,549.01	短期借款		1,000,000.00	-
交易性金融资产		40,000,000.00	79,932,238.71	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		-	1,723,590.50	应付票据		-	50,000,000.00
应收账款		100,907,278.79	57,865,301.72	应付账款		8,161,885.69	14,311,362.11
应收款项融资		3,129,839.78	550,000.00	预收款项			
预付款项		41,131,560.99	52,490,774.54	合同负债		148,095,818.02	182,696,971.89
其他应收款		31,395,952.95	29,405,153.13	应付职工薪酬		6,488,949.29	9,305,635.99
其中：应收利息				应交税费		451,092.51	569,919.26
应收股利				其他应付款		45,538,226.95	45,195,610.83
存货		242,208,443.47	335,662,582.72	其中：应付利息			
合同资产				应付股利			
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		16,806,423.31	29,180,164.96	其他流动负债		-	16,442,727.48
流动资产合计		672,369,312.64	776,328,355.29	流动负债合计		209,735,972.46	318,522,227.56
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资		178,215,582.21	178,215,582.21	永续债			
其他权益工具投资				租赁负债			
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产		79,189,061.26	81,201,951.98	预计负债			
在建工程		3,202,930.54	2,964,398.43	递延收益		751,750.00	775,000.00
生产性生物资产				递延所得税负债		5,551,085.42	5,551,085.42
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产				非流动负债合计		6,302,835.42	6,326,085.42
无形资产		6,904,634.63	7,201,825.08	负债合计		216,038,807.88	324,848,312.98
开发支出				所有者权益：			
商誉				股本		137,793,000.00	137,793,000.00
长期待摊费用		869,961.92	763,332.27	其他权益工具			
递延所得税资产		2,983,945.31	2,994,109.50	其中：优先股			
其他非流动资产		31,962,938.37	31,067,325.66	永续债			
非流动资产合计		303,329,054.24	304,408,525.13	资本公积		482,343,291.08	482,343,291.08
				减：库存股		25,566,980.00	25,566,980.00
				其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		18,640,285.53	18,640,285.53
				未分配利润		146,449,962.39	142,678,970.83
				所有者权益合计		759,659,559.00	755,888,567.44
资产总计		975,698,366.88	1,080,736,880.42	负债和所有者权益总计		975,698,366.88	1,080,736,880.42


法定代表人：张少武

 6101120050297

主管会计工作负责人：何梅喜



会计机构负责人：何梅喜





母公司利润表

2023年1-3月

编制单位：陕西美邦药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年1-3月	2022年1-3月
一、营业收入	十四、4	155,050,392.14	239,924,845.98
减：营业成本	十四、4	129,295,376.62	200,305,988.97
税金及附加		430,995.48	452,016.34
销售费用		358,413.06	2,160,196.92
管理费用		6,633,246.21	7,500,704.22
研发费用		13,550,508.89	14,523,346.58
财务费用		-637,613.01	-259,880.72
其中：利息费用		-	151,987.12
利息收入		645,559.78	416,731.02
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	708,949.35	1,283,715.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		67,761.29	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,123,630.93	1,540,246.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-298,604.32	-2,917,939.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,773,940.28	15,148,496.05
加：营业外收入		611,036.36	471,826.00
减：营业外支出		70,296.43	538,406.38
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,314,680.21	15,081,915.67
减：所得税费用		543,688.65	2,109,548.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,770,991.56	12,972,367.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,770,991.56	12,972,367.05
（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			
（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			
六、综合收益总额		3,770,991.56	12,972,367.05
七、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：张少武

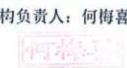
 6101120050297

主管会计工作负责人：何梅喜



何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



何梅喜



母公司现金流量表

2023年1-3月

编制单位：陕西西药药业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年1-3月	2022年1-3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		62,885,986.25	40,187,091.00
收到的税费返还		-	5,869.65
收到其他与经营活动有关的现金		821,975.59	17,367,623.65
经营活动现金流入小计		63,707,961.84	57,560,584.30
购买商品、接受劳务支付的现金		72,220,133.50	94,557,819.85
支付给职工以及为职工支付的现金		13,803,352.00	12,456,394.09
支付的各项税费		549,542.23	1,192,284.57
支付其他与经营活动有关的现金		10,068,557.93	22,839,149.72
经营活动现金流出小计		96,641,585.66	131,045,648.23
经营活动产生的现金流量净额		-32,933,623.82	-73,485,063.93
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		360,000,000.00	60,029,997.70
取得投资收益收到的现金		708,949.35	1,283,715.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		548.67	-
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		645,559.78	369,605.18
投资活动现金流入小计		361,355,057.80	61,683,318.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,150,169.64	7,292,301.88
投资支付的现金		320,000,000.00	16,000,000.00
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		-	35,000.00
投资活动现金流出小计		322,150,169.64	23,327,301.88
投资活动产生的现金流量净额		39,204,888.16	38,356,016.64
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		1,000,000.00	-
收到其他与筹资活动有关的现金		10,011,558.31	-
筹资活动现金流入小计		11,011,558.31	-
偿还债务支付的现金		-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-	50,803.68
支付其他与筹资活动有关的现金		-	53,164.18
筹资活动现金流出小计		-	103,967.86
筹资活动产生的现金流量净额		11,011,558.31	-103,967.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		17,282,822.65	-35,233,015.15
加：期初现金及现金等价物余额		179,506,990.70	97,907,185.55
六、期末现金及现金等价物余额		196,789,813.35	62,674,170.40

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



Handwritten signature of Zhang Shaowu.



Handwritten signature of He Meixi.



Handwritten signature of He Meixi.

母公司所有者权益变动表

2023年1-3月

单位：元 币种：人民币

项目	2023年1-3月				未分配利润	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	
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	137,793,000.00				482,343,291.08	25,566,980.00		18,640,285.53	142,678,970.83	755,888,567.44	
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	137,793,000.00				482,343,291.08	25,566,980.00		18,640,285.53	142,678,970.83	755,888,567.44	
三、本年增减变动金额(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											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	137,793,000.00				482,343,291.08	25,566,980.00		18,640,285.53	146,449,962.39	759,659,559.00	

法定代表人：张少武

主管会计工作负责人：何梅喜

会计机构负责人：何梅喜



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)