

审计报告

苏州富士莱医药股份有限公司

容诚审字[2020]230Z3721 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
6	母公司资产负债表	11
7	母公司利润表	12
8	母公司现金流量表	13
9	母公司所有者权益变动表	14
10	财务报表附注	15-177

审计报告

容诚审字[2020]230Z3721号

苏州富士莱医药股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了苏州富士莱医药股份有限公司(以下简称富士莱公司)财务报表,包括2020年6月30日、2019年12月31日、2018年12月31日、2017年12月31日的合并及母公司资产负债表,2020年1-6月、2019年度、2018年度、2017年度的合并及母公司所有者权益变动表、合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量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,公允反映了富士莱公司2020年6月30日、2019年12月31日、2018年12月31日、2017年12月31日合并及母公司的财务状况以及2020年1-6月、2019年度、2018年度、2017年度合并及母公司的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,我们独立于富士莱公司,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1-6月、2019年度、2018年度、2017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）收入确认

相关会计期间：2020年1-6月、2019年度、2018年度及2017年度

1、事项描述

富士莱公司主营业务为原料药及中间体、保健品原料的研发、生产和销售，包括硫辛酸类、肌肽类、磷脂酰胆碱类三大系列产品。2020年1-6月、2019年度、2018年度及2017年度，富士莱公司营业收入分别为2.61亿元、4.52亿元、3.75亿元、3.75亿元，为富士莱公司利润表重要组成项目，且营业收入是公司的关键业绩指标之一，为此我们将收入确认为关键审计事项。

关于收入确认会计政策见附注“三、26、收入确认原则和计量方法”；关于营业收入金额见附注“五、33、营业收入和营业成本”。

2、审计应对

与收入确认相关的审计程序主要包括：

（1）对富士莱公司产品销售收入相关内部控制的设计和运行有效性进行评估和测试；

（2）对营业收入和毛利率的波动实施实质性分析程序；

（3）抽样检查富士莱公司与产品销售收入相关的销售合同、销售发票、运单、客户签收单、报关单、提单、海关出口证明资料等资料，评估收入确认的真实性；

（4）对主要客户的销售发生额及往来余额进行函证，评估收入确认的真实性、完整性等；

（5）查询主要客户的工商资料，并对主要客户实施访谈，确认主要客户与富士莱是否存在关联关系，核实主要客户的背景信息及双方的交易信息；

（6）对富士莱公司资产负债表日前后确认的产品销售收入，核对销售合同、运单、客户签收单、报关单、提单等资料，评估收入确认的完整性及是否存在跨期；

（7）结合新收入准则的实施，评估实施新收入准则在业务模式、合同条款、收入确认等方面产生的影响。

通过实施以上程序，我们没有发现富士莱公司营业收入确认存在异常。

（二）应收账款坏账准备

相关会计截止日：2020年6月30日、2019年12月31日、2018年12月31日及2017年12月31日

1、事项描述

2020年6月30日、2019年12月31日、2018年12月31日及2017年12月31日，富士莱公司应收账款账面余额分别为7,820.76万元、9,436.85万元、8,747.08万元、7,315.33万元，坏账准备分别为414.95万元、497.00万元、459.54万元、383.70万元。由于应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，我们将应收账款的坏账准备确定为关键审计事项。

关于应收账款坏账准备会计政策见附注“三、9、金融工具”及“三、11、应收款项”；关于应收账款账面余额及坏账准备见附注“五、4、应收账款”。

2、审计应对

与应收账款坏账准备相关的审计程序主要包括以下：

（1）对富士莱公司信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行评估和测试；

（2）分析富士莱公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

（3）获取管理层评估应收账款是否发生减值以及确认预期损失率的依据，并结合信用风险特征及账龄分析，评价坏账准备计提的合理性；对超过信用期的应收账款情况进行复核分析，并对管理层进行访谈，了解超过信用期的主要客户信息，同时通过检查历史回款、期后回款记录及其他相关文件，复核管理层判断的合理性；

（4）查询主要客户的工商信息，对主要客户进行访谈，核实主要客户的背景信息；

（5）对主要客户的往来余额进行函证，评估应收账款确认的真实性、完整性等。

通过实施以上程序，我们认为相关证据能够支持管理层关于应收款项的可收回性的判断及估计。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

富士莱公司管理层（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，管理层负责评估富士莱公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算富士莱公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督富士莱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，就可能导致对富士莱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富士莱公司不能持续经营。

(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) 就富士莱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。

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，为富士莱公司容诚审字[2020]230Z3721号报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师:

黄晓奇



(项目合伙人)

中国注册会计师:

陶文亮



中国注册会计师:

陶璐璐



2020年09月17日



合并资产负债表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动资产：					
货币资金	五、1	130,667,450.35	194,913,965.17	148,360,873.92	89,514,181.07
交易性金融资产	五、2	120,473,726.11	21,099,095.00		
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				
应收账款	五、4	74,058,122.91	89,398,537.16	82,875,398.69	69,316,300.20
应收款项融资	五、5	1,584,406.32	30,000.00		
预付款项	五、6	2,156,599.05	560,700.73	3,126,619.19	3,218,835.94
其他应收款	五、7	136,344.00	97,356.00	248,928.31	425,662.90
其中：应收利息				61,671.31	224,475.40
应收股利					
存货	五、8	67,830,199.76	70,698,966.53	64,655,524.56	57,920,143.75
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	1,908,086.16	4,083,445.95	770,045.00	275,358.74
流动资产合计		398,814,934.66	380,882,066.54	300,037,389.67	220,670,482.60
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	五、10	2,937,466.30	3,061,924.60	3,310,841.20	3,559,757.80
固定资产	五、11	220,175,644.25	232,626,339.09	248,605,945.47	267,302,280.31
在建工程	五、12	107,840,054.36	87,798,873.21	4,642,650.88	845,660.38
生产性生物资产					
油气资产					
无形资产	五、13	23,057,120.83	22,781,057.16	23,604,366.41	18,512,012.35
开发支出					
商誉					
长期待摊费用					
递延所得税资产	五、14	1,358,270.58	1,441,489.29	1,389,739.28	1,361,270.02
其他非流动资产	五、15	32,489,040.40	22,850,300.86	16,776,799.89	6,560,070.39
非流动资产合计		387,857,596.72	370,559,984.21	298,330,343.13	298,141,051.25
资产总计		786,672,531.38	751,442,050.75	598,367,732.80	518,811,533.85

法定代表人：钱祥云



主管会计工作负责人：钱桂英



会计机构负责人：钱桂英



合并资产负债表（续）

编制单位：苏州富生莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动负债：					
短期借款	五、16				30,000,000.00
交易性金融负债	五、17	718,757.84			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	五、18			114,700.00	
衍生金融负债					
应付票据	五、19	53,358,398.91	57,246,857.44	63,047,580.00	42,783,686.73
应付账款	五、20	43,858,175.18	47,415,539.18	25,713,401.41	30,321,618.62
预收款项	五、21		2,848,208.99	3,490,704.14	660,529.06
合同负债	五、22	1,816,506.09			
应付职工薪酬	五、23	8,892,093.28	10,523,746.75	9,814,093.34	9,425,735.62
应交税费	五、24	9,165,780.40	4,072,353.11	2,391,475.90	4,329,109.20
其他应付款	五、25	3,384,725.21	711,543.85	718,120.87	521,470.67
其中：应付利息					389,424.74
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	五、26	2,071,647.01	1,882,503.06	1,867,507.60	1,735,421.04
流动负债合计		123,266,083.92	124,700,752.38	107,157,583.26	119,777,570.94
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	五、27	40,212,944.77	41,477,418.51	44,006,365.99	46,535,313.47
递延所得税负债	五、14	3,421,878.23	3,303,681.33	1,436,650.35	
其他非流动负债					
非流动负债合计		43,634,823.00	44,781,099.84	45,443,016.34	46,535,313.47
负债合计		166,900,906.92	169,481,852.22	152,600,599.60	166,312,884.41
所有者权益：					
股本	五、28	68,750,000.00	68,750,000.00	66,000,000.00	66,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	五、29	163,416,288.00	163,416,288.00	126,185,155.92	126,185,155.92
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备	五、30				
盈余公积	五、31	46,785,634.02	46,785,634.02	32,214,440.69	22,887,592.31
未分配利润	五、32	340,819,702.44	303,008,276.51	221,367,536.59	137,425,901.21
归属于母公司所有者权益合计		619,771,624.46	581,960,198.53	445,767,133.20	352,498,649.44
少数股东权益					
所有者权益合计		619,771,624.46	581,960,198.53	445,767,133.20	352,498,649.44
负债和所有者权益总计		786,672,531.38	751,442,050.75	598,367,732.80	518,811,533.85

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英

会计机构负责人：钱桂英



合并利润表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
一、营业总收入		261,202,734.23	452,495,741.76	375,367,429.32	375,436,682.62
其中：营业收入	五、33	261,202,734.23	452,495,741.76	375,367,429.32	375,436,682.62
二、营业总成本		155,477,015.98	284,117,607.06	266,688,304.55	288,084,641.91
其中：营业成本	五、33	125,131,300.33	226,956,201.45	216,423,730.59	228,125,084.50
税金及附加	五、34	2,463,130.60	4,242,823.81	4,562,633.82	4,973,525.00
销售费用	五、35	7,609,259.31	11,482,084.39	8,497,159.29	11,434,654.45
管理费用	五、36	13,419,509.66	27,271,659.26	22,763,244.13	22,332,254.61
研发费用	五、37	10,417,925.04	18,385,503.96	20,743,510.22	13,673,750.11
财务费用	五、38	-3,564,108.96	-4,220,665.81	-6,301,973.50	7,545,373.24
其中：利息费用			7,250.00	227,486.37	1,287,211.60
利息收入		974,464.33	2,676,054.76	1,678,791.44	627,838.84
加：其他收益	五、39	2,760,125.52	3,796,847.48	3,173,496.76	3,295,047.49
投资收益（损失以“-”号填列）	五、40	1,161,011.63	-2,005,458.33	-2,890,300.00	
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、41	-1,344,126.73	1,213,795.00	-114,700.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、42	818,496.90	-352,160.52		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、43	-39,936.80	-803,336.74	-770,892.18	-725,081.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）					
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		109,081,288.77	170,227,821.59	108,076,729.35	89,922,007.04
加：营业外收入	五、44	117,720.00	333,634.12	429,446.01	1,105,448.39
减：营业外支出	五、45	2,641,923.08	361,901.82	345,749.36	122,092.89
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		106,557,085.69	170,199,553.89	108,160,426.00	90,905,362.54
减：所得税费用	五、46	16,495,659.76	24,487,620.64	14,891,942.24	13,544,595.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
（一）按经营持续性分类					
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
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）		90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
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		90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
（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）		1.31	2.16	1.41	1.17
（二）稀释每股收益（元/股）		1.31	2.16	1.41	1.17

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英

会计机构负责人：钱桂英

合并现金流量表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017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		275,407,815.80	436,429,499.92	370,161,429.08	374,252,010.33
收到的税费返还		8,107,253.14	10,587,870.87	4,442,166.17	2,727,774.83
收到其他与经营活动有关的现金	五、47	2,989,114.50	7,489,517.48	1,624,995.29	10,885,608.71
经营活动现金流入小计		286,504,183.44	454,506,888.27	376,228,590.54	387,865,393.87
购买商品、接受劳务支付的现金		112,313,844.14	207,183,410.88	180,502,633.56	208,620,695.80
支付给职工以及为职工支付的现金		24,808,568.31	42,444,563.33	39,507,859.56	35,071,070.48
支付的各项税费		15,641,658.59	27,245,102.56	23,018,352.55	22,923,484.92
支付其他与经营活动有关的现金	五、47	14,118,549.10	27,082,413.38	27,369,760.23	21,798,546.99
经营活动现金流出小计		166,882,620.14	303,955,490.15	270,398,605.90	288,413,798.19
经营活动产生的现金流量净额		119,621,563.30	150,551,398.12	105,829,984.64	99,451,595.68
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金		110,000,000.00	75,000,000.00		
取得投资收益收到的现金		961,561.63	289,166.67		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			180,940.02		63,256.41
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、47	3,251,731.06	3,117,426.07	2,853,935.33	403,363.44
投资活动现金流入小计		114,213,292.69	78,587,532.76	2,853,935.33	466,619.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		34,068,654.50	70,929,486.55	20,065,125.14	17,583,047.36
投资支付的现金		210,000,000.00	95,000,000.00		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		136,082.02			
支付其他与投资活动有关的现金	五、47	355,985.00	10,176,090.84	16,412,639.80	
投资活动现金流出小计		244,560,721.52	176,105,577.39	36,477,764.94	17,583,047.36
投资活动产生的现金流量净额		-130,347,428.83	-97,518,044.63	-33,623,829.61	-17,116,427.51
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金			40,000,000.00		
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			1,000,000.00		45,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、47			35,023,312.00	
筹资活动现金流入小计			41,000,000.00	35,023,312.00	45,000,000.00
偿还债务支付的现金			1,000,000.00	30,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,250,000.00	49,507,250.00	616,911.11	50,432,724.36
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、47		18,867.92		35,023,312.00
筹资活动现金流出小计		52,250,000.00	50,526,117.92	30,616,911.11	125,456,036.36
筹资活动产生的现金流量净额		-52,250,000.00	-9,526,117.92	4,406,400.89	-80,456,036.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
		1,776,725.16	1,282,073.20	2,223,680.30	-4,175,337.54
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		158,973,270.69	114,183,961.92	35,347,725.70	37,643,931.43
六、期末现金及现金等价物余额					
		97,774,130.32	158,973,270.69	114,183,961.92	35,347,725.70

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英

会计机构负责人：钱桂英



合并所有者权益变动表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2020年1-6月										少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益									小计			
	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
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	68,750,000.00				163,416,288.00				46,785,634.02	303,008,276.51	581,960,198.53		581,960,198.53
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	68,750,000.00				163,416,288.00				46,785,634.02	303,008,276.51	581,960,198.53		581,960,198.53
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)										37,811,425.93	37,811,425.93		37,811,425.93
(一) 综合收益总额										90,061,425.93	90,061,425.93		90,061,425.93
(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										-52,250,000.00	-52,250,000.00		-52,250,000.00
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积										-52,250,000.00	-52,250,000.00		-52,250,000.00
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取								1,981,239.36			1,981,239.36		1,981,239.36
2. 本期使用								1,981,239.36			1,981,239.36		1,981,239.36
(六) 其他													
四、本期末余额	68,750,000.00				163,416,288.00				46,785,634.02	340,819,702.44	619,771,624.46		619,771,624.46

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英

会计机构负责人：钱桂英

钱祥云

钱桂英

钱桂英



合并所有者权益变动表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

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
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				32,214,440.69	221,367,536.59	445,767,133.20		445,767,133.20
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	66,000,000.00				126,185,155.92				32,214,440.69	221,367,536.59	445,767,133.20		445,767,133.20
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	2,750,000.00				37,231,132.08				14,571,193.33	81,640,739.92	136,193,065.33		136,193,065.33
(一) 综合收益总额										145,711,933.25	145,711,933.25		145,711,933.25
(二) 所有者投入和减少资本	2,750,000.00				37,231,132.08						39,981,132.08		39,981,132.08
1. 股东投入的普通股	2,750,000.00				37,231,132.08						39,981,132.08		39,981,132.08
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									14,571,193.33	-64,071,193.33	-49,500,000.00		-49,500,000.00
1. 提取盈余公积									14,571,193.33	-14,571,193.33			
3. 对所有者(或股东)的分配										-49,500,000.00	-49,500,000.00		-49,500,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本年提取								3,576,837.15			3,576,837.15		3,576,837.15
2. 本年使用								3,576,837.15			3,576,837.15		3,576,837.15
(六) 其他													
四、本年年末余额	68,750,000.00				163,416,288.00				46,785,634.02	303,008,276.51	581,960,198.53		581,960,198.53

10-2

法定代表人：钱祥云

钱祥云印

主管会计工作负责人：钱桂英

钱桂英

会计机构负责人：钱桂英

钱桂英



合并所有者权益变动表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2018年度											少数股东权益	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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				22,887,592.31	137,425,901.21	352,498,649.44		352,498,649.44
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	66,000,000.00				126,185,155.92				22,887,592.31	137,425,901.21	352,498,649.44		352,498,649.44
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)									9,326,848.38	83,941,635.38	93,268,483.76		93,268,483.76
(一) 综合收益总额										93,268,483.76	93,268,483.76		93,268,483.76
(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									9,326,848.38	-9,326,848.38			
1. 提取盈余公积									9,326,848.38	-9,326,848.38			
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备									3,577,183.41		3,577,183.41		3,577,183.41
1. 本年提取									3,577,183.41		3,577,183.41		3,577,183.41
2. 本年使用													
(六) 其他													
四、本年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				32,214,440.69	221,367,536.59	445,767,133.20		445,767,133.20

10-3

法定代表人：钱祥云

钱祥云
印祥

主管会计工作负责人：钱桂英

钱桂英

会计机构负责人：钱桂英

钱桂英



合并所有者权益变动表

编制单位：苏州富山聚医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2017年度											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	66,000,000.00				126,185,155.92				15,151,515.57	117,301,210.53	324,637,882.02		324,637,882.02
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	66,000,000.00				126,185,155.92				15,151,515.57	117,301,210.53	324,637,882.02		324,637,882.02
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)								7,736,076.74	20,124,690.68	27,860,767.42			27,860,767.42
(一) 综合收益总额									77,360,767.42	77,360,767.42			77,360,767.42
(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								7,736,076.74	-57,236,076.74	-49,500,000.00			-49,500,000.00
1. 提取盈余公积								7,736,076.74	-7,736,076.74				
3. 对所有者(或股东)的分配									-49,500,000.00	-49,500,000.00			-49,500,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本年提取									3,311,240.38	3,311,240.38			3,311,240.38
2. 本年使用									3,311,240.38	3,311,240.38			3,311,240.38
(六) 其他													
四、本年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				22,887,592.31	137,425,901.21	352,498,649.44		352,498,649.44

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英

会计机构负责人：钱桂英

钱祥云
印祥

钱桂英

钱桂英

10-4

资产负债表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动资产：					
货币资金		129,691,632.37	194,913,965.17	148,360,873.92	89,514,181.07
交易性金融资产		120,473,726.11	21,099,095.00		
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					
应收账款	十四、1	74,058,122.91	89,398,537.16	82,875,398.69	69,316,300.20
应收款项融资		1,584,406.32	30,000.00		
预付款项		2,042,599.05	560,700.73	3,126,619.19	3,218,835.94
其他应收款	十四、2	136,344.00	97,356.00	248,928.31	425,662.90
其中：应收利息				61,671.31	224,475.40
应收股利					
存货		67,830,199.76	70,698,966.53	64,655,524.56	57,920,143.75
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		1,884,142.43	4,083,445.95	770,045.00	275,358.74
流动资产合计		397,701,172.95	380,882,066.54	300,037,389.67	220,670,482.60
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	十四、3	1,111,900.00			
其他权益工具投资					
其他非流动金融资产					
投资性房地产		2,937,466.30	3,061,924.60	3,310,841.20	3,559,757.80
固定资产		220,175,644.25	232,626,339.09	248,605,945.47	267,302,280.31
在建工程		107,840,054.36	87,798,873.21	4,642,650.88	845,660.38
生产性生物资产					
油气资产					
无形资产		23,057,120.83	22,781,057.16	23,604,366.41	18,512,012.35
开发支出					
商誉					
长期待摊费用					
递延所得税资产		1,358,270.58	1,441,489.29	1,389,739.28	1,361,270.02
其他非流动资产		32,489,040.40	22,850,300.86	16,776,799.89	6,560,070.39
非流动资产合计		388,969,496.72	370,559,984.21	298,330,343.13	298,141,051.25
资产总计		786,670,669.67	751,442,050.75	598,367,732.80	518,811,533.85

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英

会计机构负责人：钱桂



钱桂英

钱桂英



资产负债表（续）

编制单位：苏州富生医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动负债：				
短期借款				30,000,000.00
交易性金融负债	718,757.84			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			114,700.00	
衍生金融负债				
应付票据	53,358,398.91	57,246,857.44	63,047,580.00	42,783,686.73
应付账款	43,858,175.18	47,415,539.18	25,713,401.41	30,321,618.62
预收款项		2,848,208.99	3,490,704.14	660,529.06
合同负债	1,816,506.09			
应付职工薪酬	8,892,093.28	10,523,746.75	9,814,093.34	9,425,735.62
应交税费	9,165,780.40	4,072,353.11	2,391,475.90	4,329,109.20
其他应付款	3,382,863.50	711,543.85	718,120.87	521,470.67
其中：应付利息				389,424.74
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	2,071,647.01	1,882,503.06	1,867,507.60	1,735,421.04
流动负债合计	123,264,222.21	124,700,752.38	107,157,583.26	119,777,570.94
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	40,212,944.77	41,477,418.51	44,006,365.99	46,535,313.47
递延所得税负债	3,421,878.23	3,303,681.33	1,436,650.35	
其他非流动负债				
非流动负债合计	43,634,823.00	44,781,099.84	45,443,016.34	46,535,313.47
负债合计	166,899,045.21	169,481,852.22	152,600,599.60	166,312,884.41
所有者权益：				
股本	68,750,000.00	68,750,000.00	66,000,000.00	66,000,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	163,416,288.00	163,416,288.00	126,185,155.92	126,185,155.92
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	46,785,634.02	46,785,634.02	32,214,440.69	22,887,592.31
未分配利润	340,819,702.44	303,008,276.51	221,367,536.59	137,425,901.21
所有者权益合计	619,771,624.46	581,960,198.53	445,767,133.20	352,498,649.44
负债和所有者权益总计	786,670,669.67	751,442,050.75	598,367,732.80	518,811,533.85

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英

会计机构负责人：钱桂英



利润表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
一、营业收入	十四、4	261,202,734.23	452,495,741.76	375,367,429.32	375,436,682.62
减：营业成本	十四、4	125,131,300.33	226,956,201.45	216,423,730.59	228,125,084.50
税金及附加		2,463,130.60	4,242,823.81	4,562,633.82	4,973,525.00
销售费用		7,609,259.31	11,482,084.39	8,497,159.29	11,434,654.45
管理费用		13,419,509.66	27,271,659.26	22,763,244.13	22,332,254.61
研发费用		10,417,925.04	18,385,503.96	20,743,510.22	13,673,750.11
财务费用		-3,564,108.96	-4,220,665.81	-6,301,973.50	7,545,373.24
其中：利息费用			7,250.00	227,486.37	1,287,211.60
利息收入		974,464.33	2,676,054.76	1,678,791.44	627,838.84
加：其他收益		2,760,125.52	3,796,847.48	3,173,496.76	3,295,047.49
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	1,161,011.63	-2,005,458.33	-2,890,300.00	
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）		-1,344,126.73	1,213,795.00	-114,700.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		818,496.90	-352,160.52		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-39,936.80	-803,336.74	-770,892.18	-725,081.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）					
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		109,081,288.77	170,227,821.59	108,076,729.35	89,922,007.04
加：营业外收入		117,720.00	333,634.12	429,446.01	1,105,448.39
减：营业外支出		2,641,923.08	361,901.82	345,749.36	122,092.89
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		106,557,085.69	170,199,553.89	108,160,426.00	90,905,362.54
减：所得税费用		16,495,659.76	24,487,620.64	14,891,942.24	13,544,595.12
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
（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		90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42

法定代表人：钱祥云



主管会计工作负责人：钱桂英

钱桂英

会计机构负责人：钱桂英

钱桂英



现金流量表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017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	275,407,815.80	436,429,499.92	370,161,429.08	374,252,010.33
收到的税费返还	8,107,253.14	10,587,870.87	4,442,166.17	2,727,774.83
收到其他与经营活动有关的现金	2,989,114.50	7,489,517.48	1,624,995.29	10,885,608.71
经营活动现金流入小计	286,504,183.44	454,506,888.27	376,228,590.54	387,865,393.87
购买商品、接受劳务支付的现金	112,313,844.14	207,183,410.88	180,502,633.56	208,620,695.80
支付给职工以及为职工支付的现金	24,808,568.31	42,444,563.33	39,507,859.56	35,071,070.48
支付的各项税费	15,641,658.59	27,245,102.56	23,018,352.55	22,923,484.92
支付其他与经营活动有关的现金	14,118,549.10	27,082,413.38	27,369,760.23	21,798,546.99
经营活动现金流出小计	166,882,620.14	303,955,490.15	270,398,605.90	288,413,798.19
经营活动产生的现金流量净额	119,621,563.30	150,551,398.12	105,829,984.64	99,451,595.68
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金	110,000,000.00	75,000,000.00		
取得投资收益收到的现金	961,561.63	289,166.67		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		180,940.02		63,256.41
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	3,251,731.06	3,117,426.07	2,853,935.33	403,363.44
投资活动现金流入小计	114,213,292.69	78,587,532.76	2,853,935.33	466,619.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,068,654.50	70,929,486.55	20,065,125.14	17,583,047.36
投资支付的现金	211,111,900.00	95,000,000.00		
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	355,985.00	10,176,090.84	16,412,639.80	
投资活动现金流出小计	245,536,539.50	176,105,577.39	36,477,764.94	17,583,047.36
投资活动产生的现金流量净额	-131,323,246.81	-97,518,044.63	-33,623,829.61	-17,116,427.51
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金		40,000,000.00		
取得借款收到的现金		1,000,000.00		45,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			35,023,312.00	
筹资活动现金流入小计		41,000,000.00	35,023,312.00	45,000,000.00
偿还债务支付的现金		1,000,000.00	30,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	52,250,000.00	49,507,250.00	616,911.11	50,432,724.36
支付其他与筹资活动有关的现金		18,867.92		35,023,312.00
筹资活动现金流出小计	52,250,000.00	50,526,117.92	30,616,911.11	125,456,036.36
筹资活动产生的现金流量净额	-52,250,000.00	-9,526,117.92	4,406,400.89	-80,456,036.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,776,725.16	1,282,073.20	2,223,680.30	-4,175,337.54
五、现金及现金等价物净增加额	-62,174,958.35	44,789,308.77	78,836,236.22	-2,296,205.73
加：期初现金及现金等价物余额	158,973,270.69	114,183,961.92	35,347,725.70	37,643,931.43
六、期末现金及现金等价物余额	96,798,312.34	158,973,270.69	114,183,961.92	35,347,725.70

法定代表人：钱祥云

钱祥云
印祥

主管会计工作负责人：钱桂英

钱桂英

会计机构负责人：钱桂英

钱桂英

所有者权益变动表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

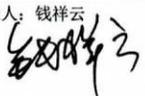
单位：元 币种：人民币

项目	2020年1-6月										
	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							
一、上年年末余额	68,750,000.00				163,416,288.00	-	-	-	46,785,634.02	303,008,276.51	581,960,198.53
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本期期初余额	68,750,000.00				163,416,288.00				46,785,634.02	303,008,276.51	581,960,198.53
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)										37,811,425.93	37,811,425.93
(一) 综合收益总额										90,061,425.93	90,061,425.93
(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										-52,250,000.00	-52,250,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-52,250,000.00	-52,250,000.00
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. 本期提取								1,981,239.36			1,981,239.36
2. 本期使用								1,981,239.36			1,981,239.36
(六) 其他											
四、本期期末余额	68,750,000.00				163,416,288.00				46,785,634.02	340,819,702.44	619,771,624.46

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英

会计机构负责人：钱桂英













所有者权益变动表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2019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							
一、上年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				32,214,440.69	221,367,536.59	445,767,133.20
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	66,000,000.00				126,185,155.92				32,214,440.69	221,367,536.59	445,767,133.20
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	2,750,000.00				37,231,132.08			14,571,193.33	81,640,739.92	136,193,065.33	
(一) 综合收益总额									145,711,933.25	145,711,933.25	
(二) 所有者投入和减少资本	2,750,000.00				37,231,132.08						39,981,132.08
1. 股东投入的普通股	2,750,000.00				37,231,132.08						39,981,132.08
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								14,571,193.33	-64,071,193.33	-49,500,000.00	
1. 提取盈余公积								14,571,193.33	-14,571,193.33		
2. 对所有者(或股东)的分配									-49,500,000.00	-49,500,000.00	
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								3,576,837.15			3,576,837.15
2. 本年使用								3,576,837.15			3,576,837.15
(六) 其他											
四、本年年末余额	68,750,000.00				163,416,288.00				46,785,634.02	303,008,276.51	581,960,198.53

法定代表人：钱祥云


 钱祥云

主管会计工作负责人：钱桂英


 钱桂英

会计机构负责人：钱桂英


 钱桂英

所有者权益变动表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

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							
一、上年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				22,887,592.31	137,425,901.21	352,498,649.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	66,000,000.00				126,185,155.92				22,887,592.31	137,425,901.21	352,498,649.44
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)									9,326,848.38	83,941,635.38	93,268,483.76
(一) 综合收益总额										93,268,483.76	93,268,483.76
(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									9,326,848.38	-9,326,848.38	
1. 提取盈余公积									9,326,848.38	-9,326,848.38	
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								3,577,183.41			3,577,183.41
2. 本年使用								3,577,183.41			3,577,183.41
(六) 其他											
四、本年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				32,214,440.69	221,367,536.59	445,767,133.20

法定代表人：钱祥云



主管会计工作负责人：钱桂英



会计机构负责人：钱桂英



所有者权益变动表

编制单位：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2017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							
一、上年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				15,151,515.57	117,301,210.53	324,637,882.02
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	66,000,000.00				126,185,155.92				15,151,515.57	117,301,210.53	324,637,882.02
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)									7,736,076.74	20,124,690.68	27,860,767.42
(一) 综合收益总额										77,360,767.42	77,360,767.42
(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									7,736,076.74	-57,236,076.74	-49,500,000.00
1. 提取盈余公积									7,736,076.74	-7,736,076.74	
2. 对所有者(或股东)的分配										-49,500,000.00	-49,500,000.00
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								3,311,240.38			3,311,240.38
2. 本年使用								3,311,240.38			3,311,240.38
(六) 其他											
四、本年年末余额	66,000,000.00				126,185,155.92				22,887,592.31	137,425,901.21	352,498,649.44

法定代表人：钱祥云



主管会计工作负责人：钱桂英



会计机构负责人：钱桂英



苏州富士莱医药股份有限公司

财务报表附注

2017年至2020年1-6月

(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

苏州富士莱医药股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是由常熟富士莱医药化工有限公司整体变更设立的股份公司,于2013年11月取得江苏省苏州工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》,变更设立时注册资本为人民币6,000万元。公司统一社会信用代码:913205007205525400。公司注册地址:江苏省常熟新材料产业园海旺路16号,法定代表人:钱祥云。

公司前身常熟富士莱医药化工有限公司是经江苏省人民政府外经贸苏府资字(2000)34263号中华人民共和国外商投资企业批准证书批准,由常熟市富士莱化工厂和美国日欣国际有限公司共同出资组建,注册资本125,000.00美元,其中常熟市富士莱化工厂出资85,000.00美元,占注册资本的68%,美国日欣国际有限公司出资40,000.00美元,占注册资本的32%。上述出资业经江苏中瑞会计师事务所于2001年2月28日出具苏中会验(2001)外字第4号验资报告予以验证。公司于2000年11月在江苏省苏州市常熟工商行政管理局办理了工商登记,设立时的股权结构如下:

股东名称	出资额(万美元)	出资比例(%)
常熟市富士莱化工厂	8.50	68.00
美国日欣国际有限公司	4.00	32.00
合计	12.50	100.00

2005年6月,根据公司2005年董事会决议及修改后的章程规定,公司增加注册资本1,075,000.00美元,由未分配利润转增,增资后公司注册资本变更为1,200,000.00美元,其中常熟市富士莱化工厂出资816,000.00美元,占注册资本的68%,美国日欣国际有限

公司出资384,000.00美元，占注册资本的32%。上述增资业经常熟新联会计师事务所于2005年6月2日出具常新会验（2005）外字第071号验资报告予以验证。公司于2005年6月在江苏省苏州市常熟工商行政管理局办理了工商变更登记，此次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例（%）
常熟市富士莱化工厂（普通合伙）*	81.60	68.00
美国日欣国际有限公司	38.40	32.00
合计	120.00	100.00

*注：2003年5月，常熟市富士莱化工厂的独资股东富士莱纸业将所持常熟市富士莱化工厂出资额按照自身股权结构平行原价转让给自己的股东，常熟富士莱化工厂由名义上的集体企业变更个人合伙企业。

2011年4月，常熟市富士莱化工厂（普通合伙）和美国日欣国际有限公司签订股权转让协议，常熟市富士莱化工厂（普通合伙）收购美国日欣国际有限公司持有的本公司32%的股权，并根据公司股东决议及修改后的章程规定，公司性质变更为内资企业。变更后的注册资本为人民币7,820,880.00元，其中常熟市富士莱化工厂（普通合伙）出资7,820,880.00元，占注册资本的100%。上述出资业经常熟新联会计师事务所于2011年4月22日出具常新会验（2011）内字第141号验资报告予以验证。公司于2011年5月在江苏省苏州市常熟工商行政管理局办理了工商变更登记，此次股权转让后的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
常熟市富士莱化工厂（普通合伙）	782.09	100.00

2011年6月，根据公司股东会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本人民币92,179,120.00元，由股东常熟市富士莱化工厂（普通合伙）出资，变更后的注册资本为人民币100,000,000.00元，其中常熟市富士莱化工厂（普通合伙）出资人民币100,000,000.00元，占注册资本的100%。上述出资业经常熟新联会计师事务所于2011年6月27日出具常新会验（2011）内字第221号验资报告予以验证。公司于2011年6月在江苏省苏州市常熟工商行政管理局办理了工商变更登记，此次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
常熟市富士莱化工厂（普通合伙）	10,000.00	100.00

2012年10月，根据公司股东会决议及修改后的公司章程规定，公司减少注册资本人

人民币50,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币50,000,000.00元，其中常熟市富士莱化工厂（普通合伙）出资人民币50,000,000.00元，占注册资本的100%。上述减资业经常熟新联会计师事务所于2012年12月2日出具常新会验（2012）内字第243号验资报告予以验证。公司于2013年2月在江苏省苏州市常熟工商行政管理局办理了工商变更登记，此次减资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
常熟市富士莱化工厂（普通合伙）	5,000.00	100.00

2013年2月，根据公司股东会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本人民币4,347,800.00元，由苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)及吴江东方国发创业投资有限公司出资，变更后的注册资本为人民币54,347,800.00元，其中常熟市富士莱化工厂（普通合伙）出资人民币50,000,000.00元，占注册资本的92.00%，苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)出资人民币1,630,400.00元，占注册资本的3.00%，吴江东方国发创业投资有限公司出资人民币2,717,400.00元，占注册资本的5.00%。上述出资业经常熟新联会计师事务所于2013年2月5日出具常新会验（2013）内字第022号验资报告予以验证。公司于2013年2月在江苏省苏州市常熟工商行政管理局办理了工商变更登记，此次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
常熟市富士莱化工厂（普通合伙）	5,000.00	92.00
吴江东方国发创业投资有限公司	271.74	5.00
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	163.04	3.00
合计	5,434.78	100.00

2013年9月，公司整体变更为股份有限公司，以截止2013年6月30日经审计后的净资产人民币149,330,865.73元按1: 0.401792的比例折为股本6,000万股，每股面值1元，注册资本为人民币6,000万元，其中苏州市富士莱化工厂（有限合伙）出资人民币5,520万元，持股比例为92.00%，吴江东方国发创业投资有限公司出资人民币300万元，持股比例为5.00%，苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)出资人民币180万元，持股比例为3.00%。上述出资业经华普天健会计师事务所（北京）有限公司于2013年9月12日出具会验字[2013]2423号验资报告予以验证。公司于2013年11月在江苏省苏州工商行政管理局办理

了工商变更登记，变更后的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
苏州市富士莱化工厂（有限合伙）*	5,520.00	92.00
吴江东方国发创业投资有限公司	300.00	5.00
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	180.00	3.00
合计	6,000.00	100.00

*注：2013年4月，富士莱化工厂全体合伙人一致决定，将常熟市富士莱化工厂（普通合伙）变更为有限合伙，企业名称变更为苏州市富士莱化工厂（有限合伙）。2013年5月，经江苏省苏州工商行政管理局核准“常熟市富士莱化工厂（普通合伙）”更名为“苏州市富士莱化工厂（有限合伙）”。

2016年1月，根据公司2016年第一次临时股东大会决议，公司向董事、监事、高级管理人员以及核心员工定向发行不超过600万股股票。上述出资业经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年1月27日出具会验字[2016]0387号验资报告予以验证。公司于2016年3月在江苏省苏州工商行政管理局办理了工商变更登记，本次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
苏州市富士莱技术服务发展中心(有限合伙)*	5,520.00	83.64
吴江东方国发创业投资有限公司	300.00	4.55
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	180.00	2.73
王永兴	220.80	3.35
陆建刚	35.00	0.53
钱桂英	30.00	0.45
钱怡	30.00	0.45
陈健	30.00	0.45
张晓红	30.00	0.45
周雪生	30.00	0.45
卞爱进	20.00	0.30
钱祥云	16.20	0.25
周志敏	15.00	0.23

马晓峰	15.00	0.23
艾顺兴	15.00	0.23
丁建飞	15.00	0.23
邢健	15.00	0.23
钱庆	15.00	0.23
鹿文龙	15.00	0.23
李耀明	10.00	0.15
陆道凯	10.00	0.15
郁伟	10.00	0.15
袁成科	10.00	0.15
戈桂生	8.00	0.12
浦佳春	5.00	0.07
合计	6,600.00	100.00

*注：2014年1月经江苏省苏州工商行政管理局核准“苏州市富士莱化工厂（有限合伙）”更名为“苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）”。

2019年6月，根据公司2019年第三次临时股东大会决议，公司增加注册资本人民币2,750,000.00元，由苏州合韬创业投资合伙企业（有限合伙）及苏州龙驹创联创业投资企业（有限合伙）出资，变更后的注册资本为人民币68,750,000.00元。上述出资业经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）于2019年6月5日出具会验字[2019]6123号验资报告。予以验证公司于2019年6月在苏州市行政审批局办理了工商变更登记。本次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）	5,520.00	80.29
吴江东方国发创业投资有限公司	300.00	4.36
王永兴	220.80	3.21
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	180.00	2.62
苏州合韬创业投资合伙企业（有限合伙）	137.50	2.00
苏州龙驹创联创业投资企业（有限合伙）	137.50	2.00

陆建刚	35.00	0.51
钱桂英	30.00	0.43
钱怡	30.00	0.43
陈健	30.00	0.43
张晓红	30.00	0.43
周雪生	30.00	0.43
卞爱进	20.00	0.29
钱祥云	16.20	0.24
周志敏	15.00	0.22
马晓峰	15.00	0.22
艾顺兴	15.00	0.22
丁建飞	15.00	0.22
邢健	15.00	0.22
钱庆	15.00	0.22
鹿文龙	15.00	0.22
李耀明	10.00	0.15
陆道凯	10.00	0.15
郁伟	10.00	0.15
袁成科	10.00	0.15
戈桂生	8.00	0.12
浦佳春	5.00	0.07
合计	6,875.00	100.00

2020年4月，根据公司2020年第一次临时股东大会决议及签订的股权转让协议，苏州合韬创业投资合伙企业(有限合伙)将其持有公司的2%股份转让给自然人张卫东，公司于2020年4月在苏州市行政审批局办理了工商变更登记。

本次变更后，截至2020年06月30日止，公司的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）	5,520.00	80.29
吴江东方国发创业投资有限公司	300.00	4.36
王永兴	220.80	3.21
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	180.00	2.62
张卫东	137.50	2.00
苏州龙驹创联创业投资企业（有限合伙）	137.50	2.00
陆建刚	35.00	0.51
钱桂英	30.00	0.43
钱怡	30.00	0.43
陈健	30.00	0.43
张晓红	30.00	0.43
周雪生	30.00	0.43
卞爱进	20.00	0.29
钱祥云	16.20	0.24
周志敏	15.00	0.22
马晓峰	15.00	0.22
艾顺兴	15.00	0.22
丁建飞	15.00	0.22
邢健	15.00	0.22
钱庆	15.00	0.22
鹿文龙	15.00	0.22
李耀明	10.00	0.15
陆道凯	10.00	0.15
郁伟	10.00	0.15
袁成科	10.00	0.15
戈桂生	8.00	0.12
浦佳春	5.00	0.07

合计	6,875.00	100.00
-----------	-----------------	---------------

公司经营范围：生产、销售：6，8-二氯辛酸乙酯、硫辛酸及衍生物、L-肌肽及衍生物、甘油磷脂酰胆碱、磷脂酰胆碱、硫辛酰胺、艾瑞昔布、阿帕替尼；销售生产的副产品：亚硫酸钠、聚合氯化铝、氨水（≤10%）、双酮咪嗪；零售生产的副产品：工业盐（NaCl含量≥96%）；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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 2020 年 09 月 17 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

本公司本期纳入合并范围的子公司合计 1 家，具体请参阅“附注六、合并范围的变动”和“附注七、在其他主体中的权益”。

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。

(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。

(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. 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。

8. 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。

(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。

9. 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。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分）：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 A.实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 B.虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

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。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失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及其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

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。

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

该类金融负债包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，是指交易性金融负债（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。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(4) 财务担保合同

财务担保合同，是指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，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认为负债时按照公允价值计量，不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的损失准备金额，和初

始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

(5) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，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。

(6) 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、合同资产及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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。

本公司于每个资产负债表日，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、应收融资款及合同资产，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：

a. 应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

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。

b.应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收客户货款

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。

c.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 应收其他款项

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。

d 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

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

应收款项融资组合 3 应收账款

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。

(7) 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。

（8）金融工具的抵销

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。

（9）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、10。

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。

(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；

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. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时，将该持有至到期投资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，减记的金额确认为资产减值损失，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。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改，在确认减值损失时，仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后，如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关（如债务人的信用评级已提高等），原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后，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。

B. 可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%，或者持续下跌时间已达到或超过 12 个月，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。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是否发生减值，可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。

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。

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增长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。

(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、10。

10. 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。

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。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。

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。

11. 应收款项

以下应收款项会计政策适用 2018 年度及以前

在资产负债表日对应收款项的账面价值进行检查，有客观证据表明其发生减值的，计提减值准备。

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：本公司将期末余额中单项金额 200 万元（含 200 万元）以上应收账款，50 万元（含 50 万元）以上其他应收款确定为单项金额重大的应收款项。

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，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，本公司按账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备。

按组合计提坏账准备的计提方法：

账龄分析法。

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	5
1-2年	10	10
2-3年	20	20
3-4年	50	50
4-5年	80	80
5年以上	100	100

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。

12. 存货

（1）存货的分类

存货是指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。存货分为原材料、周转材料、库存商品等。

（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。

13. 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、9。

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

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。

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

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；若非货币资产交易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。

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。

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如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20.00	5.00	4.75

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	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20 年	5	4.75
机器设备	10 年	5	9.50

运输设备	5年	5	19.00
办公设备及其他	5年	5	19.00

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。

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
计算机软件及其他	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权	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，于在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，本公司在取得时判定其使用寿命，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，残值为零。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

(1) 长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查，根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时，将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(2) 投资性房地产减值测试方法及会计处理方法

资产负债表日按投资性房产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于成本的，按两者的差额计提减值准备。如果已经计提减值准备的投资性房地产的价值又得以恢复，前期已计提的减值准备不得转回。

(3) 固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的，按固定资产单项项目全额计提减值准备：

- ①长期闲置不用，在可预见的未来不会再使用，且已无转让价值的固定资产；
- ②由于技术进步等原因，已不可使用的固定资产；
- ③虽然固定资产尚可使用，但使用后产生大量不合格品的固定资产；

- ④已遭毁损，以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产；
- ⑤其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

(4) 在建工程减值测试方法及会计处理方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，对在建工程进行减值测试：

- ①长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程；
- ②所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；
- ③其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

(5) 无形资产减值测试方法及会计处理方法

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

- ①该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- ②该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；
- ③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

(6) 商誉减值测试

企业合并形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，按以下步骤处理：

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，并与相关资产账面价值比较，确认相应的减值损失；然后再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

23. 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。

(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。

24. 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。

25. 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

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。

③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。

④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。

26. 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，属于在某一时间段内履行履约义务；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。

对于在某一时间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

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让硫辛酸及衍生物、L-肌肽及衍生物及磷脂酰胆碱及衍生物等商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

国内销售：将产品运至买方指定的地点，并取得经客户签收的签收单回执联或客户指定仓库的入库单回执联后确认收入。

国外销售：货物完成报关，在收齐提单、报关单后确认销售收入。

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。

(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。

27. 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，计入营业外收入。

③政策性优惠贷款贴息

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

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。

28. 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，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、同时包含负债成分及权益成分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。

29. 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。

30. 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号有关规定，按《企业安全生产费用提取和使用管理办法》第八条规定提取安全生产费用。

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。

31. 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。相关合并及母公司报表列报调整影响如下：

合并及母公司报表				
项目	2018 年度		2017 年度	
	变更前	变更后	变更前	变更后
应收票据及应收账款	82,875,398.69	—	69,316,300.20	—
应收票据	—	—	—	—
应收账款	—	82,875,398.69	—	69,316,300.20
应收利息	61,671.31	—	224,475.40	—
应收股利	—	—	—	—
其他应收款	187,257.00	248,928.31	201,187.50	425,662.90

固定资产	248,605,945.47	248,605,945.47	267,302,280.31	267,302,280.31
固定资产清理	—	—	—	—
在建工程	4,199,011.24	4,642,650.88	845,660.38	845,660.38
工程物资	443,639.64	—	—	—
应付票据及应付账款	88,760,981.41	—	73,105,305.35	—
应付票据	—	63,047,580.00	—	42,783,686.73
应付账款	—	25,713,401.41	—	30,321,618.62
应付利息	—	—	389,424.74	—
应付股利	—	—	—	—
其他应付款	718,120.87	718,120.87	132,045.93	521,470.67
管理费用	43,506,754.35	22,763,244.13	36,006,004.72	22,332,254.61
研发费用	—	20,743,510.22	—	13,673,750.11

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、9。

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、26。

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

合并及母公司资产负债表

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
流动负债:			
交易性金融负债	不适用	114,700.00	114,700.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	114,700.00	不适用	-114,700.00

公司于2019年1月1日，根据新金融工具准则，将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债114,700.00元重分类至交易性金融负债114,700.00元。

(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

合并及母公司财务报表					
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
货币资金	摊余成本	148,360,873.92	货币资金	摊余成本	148,360,873.92
应收账款	摊余成本	82,875,398.69	应收账款	摊余成本	82,875,398.69
其他应收款	摊余成本	248,928.31	其他应收款	摊余成本	248,928.31

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

合并及母公司财务报表				
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				
货币资金	148,360,873.92	—	—	148,360,873.92
应收账款	82,875,398.69	—	—	82,875,398.69
其他应收款	248,928.31	—	—	248,928.31

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

合并及母公司财务报表				
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	4,629,871.32	—	—	4,629,871.32
其中：应收账款减值准备	4,595,367.82	—	—	4,595,367.82
其他应收款减值准备	34,503.50	—	—	34,503.50

（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

合并及母公司资产负债表

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
预收款项	2,848,208.99	—	-2,848,208.99
合同负债	不适用	2,782,496.69	2,782,496.69
其他流动负债	1,882,503.06	1,948,215.36	65,712.30

公司于 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 2,848,208.99 元重分类至合同负债 2,782,496.69 元, 重分类至其他流动负债 65,712.30 元。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售额	17%、16%、13%、6%、5%*
城市维护建设税	应缴流转税额	5%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

注*: 本公司的产品或劳务收入 2018 年 5 月 1 日之前执行 17% 的增值税税率, 2018 年 5 月 1 日之后根据财税[2018]32 号规定执行 16% 的增值税税率; 2019 年 4 月 1 日起, 根据财政部、税务总局、海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号)执行 13% 的增值税税率。

本公司具有进出口经营权, 出口产品增值税实行“免、抵、退”的出口退税政策, 硫辛酸系列(不含 6.8-二氯辛酸乙酯)和肌肽系列产品退税率为 13%;

2018 年 11 月 1 日前 6.8-二氯辛酸乙酯和磷脂酰胆碱系列产品退税率为 9%, 自 2018 年 11 月 1 日起至 2020 年 3 月 19 日 6.8-二氯辛酸乙酯和磷脂酰胆碱系列产品退税率为 10% 自 2020 年 3 月 20 日起 6.8-二氯辛酸乙酯和磷脂酰胆碱系列产品退税率为 13%。

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
江苏美莱医药有限公司	25%

2. 税收优惠

(1) 所得税优惠

2017年11月，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组《关于公示江苏省2017年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，本公司已经通过公示，取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局共同颁发的高新技术企业证书，有效期为3年（2017年-2019年），本公司2017年-2019年企业所得税执行15%税率。

2020年度的高新技术企业重新认定资料已于2020年作为第二批申报单位提交，根据国家税务总局公告2017年第24号《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》，企业的高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前，其企业所得税暂按15%的税率预缴，在年底前仍未取得高新技术企业资格的，应按规定补缴相应期间的税款，本公司2020年1-6月企业所得税执行15%税率。

(2) 城镇土地使用税优惠

2018年3月，根据江苏省苏州地方税务局《城镇土地使用税税额调整公告》及其附件，本公司属于A类（优先发展类）纳税人调档，自2018年1月1日起，当年执行城镇土地使用税年单位税额2.5元/平方米的标准。

2019年2月，根据苏州市人民政府办公室《市政府办公室关于开展城镇土地使用税税额标准调整工作的通知》及其附件，本公司属于A类纳税人调档，自2019年1月1日起，当年执行城镇土地使用税年单位税额1.2元/平方米的标准。

3. 其他税项

按国家和地方有关规定计算缴纳。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
库存现金	2,545.75	4,453.14	648.66	2,984.58

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
银行存款	97,771,584.57	158,968,817.55	114,183,313.26	35,344,741.12
其他货币资金	32,893,320.03	35,940,694.48	34,176,912.00	54,166,455.37
合计	130,667,450.35	194,913,965.17	148,360,873.92	89,514,181.07
其中：存放在境外的款项总额	—	—	—	—

(1) 其他货币资金 2020 年 6 月末余额系银行承兑汇票保证金 32,893,320.03 元。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) 货币资金 2020 年 6 月末较 2019 年末下降 32.96%，主要原因是公司利用闲置资金购买短期理财产品和分配现金股利；2019 年末较 2018 年末增长 31.38%，主要原因是经营活动结余资金及收到增资款；货币资金 2018 年末较 2017 年末增长 65.74%，主要原因是经营活动结余资金金额较大。

2. 交易性金融资产

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017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	120,473,726.11	21,099,095.00	—	—
其中：短期理财产品	120,000,000.00	20,000,000.00	—	—
衍生金融资产	473,726.11	1,099,095.00	—	—
合计	120,473,726.11	21,099,095.00	—	—

交易性金融资产 2020 年 6 月末较 2019 年末、2019 年末较 2018 年末大幅增长，主要原因均是公司利用闲置资金购买短期理财产品增加。

3. 应收票据

(1) 分类列示

种 类	2020年6月30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	—	—	—	—	—	—

种 类	2020年6月30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
商业承兑汇票	—	—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—	—	—

(续上表)

种 类	2018年12月31日			2017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	—	—	—	—	—	—
商业承兑汇票	—	—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—	—	—

(2) 各报告期期末本公司无已质押的应收票据。

(3) 各报告期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6月30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	—	—	—	—
商业承兑汇票	—	—	—	—
合计	—	—	—	—

(续上表)

种 类	2018年12月31日		2017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	2,720,444.15	—	6,379,143.60	—
商业承兑汇票	—	—	—	—
合计	2,720,444.15	—	6,379,143.60	—

(4) 各报告期期末本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

4. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
1年以内	77,853,918.59	94,019,905.32	87,197,754.38	72,816,917.57
1至2年	90,334.11	75,627.05	613.81	67,263.37
2至3年	6,609.25	613.81	3,554.92	46,721.32
3至4年	613.81	3,554.92	46,471.32	54,500.00
4至5年	50,026.24	46,471.32	54,500.00	75,322.08
5年以上	206,079.35	222,372.08	167,872.08	92,550.00
小计	78,207,581.35	94,368,544.50	87,470,766.51	73,153,274.34
减：坏账准备	4,149,458.44	4,970,007.34	4,595,367.82	3,836,974.14
合计	74,058,122.91	89,398,537.16	82,875,398.69	69,316,300.20

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2020年6月30日

类别	2020年6月30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	78,207,581.35	100.00	4,149,458.44	5.31	74,058,122.91
组合1 应收客户货款	78,207,581.35	100.00	4,149,458.44	5.31	74,058,122.91
合计	78,207,581.35	100.00	4,149,458.44	5.31	74,058,122.91

②2019年12月31日

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	94,368,544.50	100.00	4,970,007.34	5.27	89,398,537.16
组合1 应收客户货款	94,368,544.50	100.00	4,970,007.34	5.27	89,398,537.16
合计	94,368,544.50	100.00	4,970,007.34	5.27	89,398,537.16

③2018年12月31日

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	87,470,766.51	100.00	4,595,367.82	5.25	82,875,398.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合计	87,470,766.51	100.00	4,595,367.82	5.25	82,875,398.69

④2017年12月31日

类别	2017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	73,153,274.34	100.00	3,836,974.14	5.25	69,316,300.20
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合计	73,153,274.34	100.00	3,836,974.14	5.25	69,316,300.20

各报告期坏账准备计提的具体说明：

①2020年6月30日、2019年12月31日，按组合1 应收客户货款计提坏账准备的应收账款

账龄	2020年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	77,853,918.59	3,892,695.93	5.00
1-2年	90,334.11	9,033.41	10.00
2-3年	6,609.25	1,321.85	20.00
3-4年	613.81	306.91	50.00

账 龄	2020 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
4-5 年	50,026.24	40,020.99	80.00
5 年以上	206,079.35	206,079.35	100.00
合计	78,207,581.35	4,149,458.44	5.31

(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	94,019,905.32	4,700,995.27	5.00
1-2 年	75,627.05	7,562.71	10.00
2-3 年	613.81	122.76	20.00
3-4 年	3,554.92	1,777.46	50.00
4-5 年	46,471.32	37,177.06	80.00
5 年以上	222,372.08	222,372.08	100.00
合计	94,368,544.50	4,970,007.34	5.27

2020 年 1-6 月和 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、9。

②2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日，公司无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。

③2018 年 12 月 31 日、2017 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	87,197,754.38	4,359,887.72	5.00
1 至 2 年	613.81	61.38	10.00
2 至 3 年	3,554.92	710.98	20.00
3 至 4 年	46,471.32	23,235.66	50.00

账龄	2018年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
4至5年	54,500.00	43,600.00	80.00
5年以上	167,872.08	167,872.08	100.00
合计	87,470,766.51	4,595,367.82	5.25

(续上表)

账龄	2017年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	72,816,917.57	3,640,845.88	5.00
1至2年	67,263.37	6,726.34	10.00
2至3年	46,721.32	9,344.26	20.00
3至4年	54,500.00	27,250.00	50.00
4至5年	75,322.08	60,257.66	80.00
5年以上	92,550.00	92,550.00	100.00
合计	73,153,274.34	3,836,974.14	5.25

(3) 坏账准备的变动情况

①2020年1-6月的变动情况

类别	2019年12月31日	本期变动金额			2020年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合	4,970,007.34	—	820,548.90	—	4,149,458.44
合计	4,970,007.34	—	820,548.90	—	4,149,458.44

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	
按信用风险特征组合	4,595,367.82	—	4,595,367.82	374,639.52	—	—	4,970,007.34
合计	4,595,367.82	—	4,595,367.82	374,639.52	—	—	4,970,007.34

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	
按信用风险特征组合	3,836,974.14	758,393.68	—	—	4,595,367.82
合计	3,836,974.14	758,393.68	—	—	4,595,367.82

④2017年的变动情况

类别	2016年12月31日	本期变动金额			2017年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合	3,118,667.14	718,307.00	—	—	3,836,974.14
合计	3,118,667.14	718,307.00	—	—	3,836,974.14

(4) 各报告期无实际核销的应收账款。

(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6月30日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
SUAN FARMA *1	13,080,729.19	16.73	654,036.46
SUN CHEMICAL *2	10,521,198.13	13.45	526,059.91
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	5,992,000.00	7.66	299,600.00
OLONS.P.A.	5,401,658.50	6.91	270,082.93
DAEWOONG BIO INC.	5,069,205.18	6.48	253,460.26
合计	40,064,791.00	51.23	2,003,239.56

(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
SUN CHEMICAL *2	11,592,576.90	12.28	579,628.85
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	11,200,000.00	11.87	560,000.00
SUAN FARMA *1	9,966,698.43	10.56	498,334.92
DAEWOONG BIO INC.	5,703,252.79	6.04	285,162.64
DBP ANTIBIOTICS	5,536,312.32	5.87	276,815.62
合计	43,998,840.44	46.62	2,199,942.03

(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
SUAN FARMA *1	14,088,752.99	16.11	704,437.65
OLON S.P.A.	13,840,500.70	15.82	692,025.04
SUN CHEMICAL*2	9,271,256.74	10.60	463,562.84
H&M USA,INC	7,392,181.14	8.45	369,609.06
BREMEN TRADING DWC LLC	6,028,634.88	6.89	301,431.74
合计	50,621,326.45	57.87	2,531,066.33

(续上表)

单位名称	2017年12月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
OLON S.P.A.	12,055,599.00	16.48	602,779.95
H&M USA,INC	8,279,484.82	11.32	413,974.24
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	7,816,000.00	10.68	390,800.00
SUN CHEMICAL*2	4,347,438.90	5.94	217,371.95
SAMI LABS LIMITED	3,750,990.18	5.13	187,549.51
合计	36,249,512.90	49.55	1,812,475.65

注*1: SUN CHEMICAL 包括 SUN CHEMICAL TRADING CO.,LTD、张家港晨升贸易有限公司、张家港保税区晨昇化工贸易有限公司、NEWLIFE CHEMICAL CO LTD, 上述四家公司受同一自然人孙晓荣控制, 期末应收账款进行合并披露。

注*2: SUAN FARMA 包括 SUAN FARMA INC、SUAN FARMA,S.A.、PRODUCTOS QUIMICOS GONMISOL S.A. (其中 PRODUCTOS QUIMICOS GONMISOL S.A.自 2018 年合并), 上述三家公司受同一方控制, 期末应收账款进行合并披露。

(6) 各报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 各报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

5. 应收款项融资

(1) 分类列示

项 目	2020年6月30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	2017年12月31 日公允价值
应收票据	1,584,406.32	30,000.00	—	—
合计	1,584,406.32	30,000.00	—	—

(2) 应收票据按减值计提方法分类披露

类 别	2020年6月30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	1,584,406.32	—	—	—
1.银行承兑汇票	1,584,406.32	—	—	—
2.商业承兑汇票	—	—	—	—
合计	1,584,406.32	—	—	—

(续上表)

类 别	2019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	30,000.00	—	—	—
1.银行承兑汇票	30,000.00	—	—	—
2.商业承兑汇票	—	—	—	—
合计	30,000.00	—	—	—

(3) 各报告期末期末本公司无已质押的应收款项融资。

(4) 各报告期末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6月30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	7,240,115.09	—	18,986,761.47	—
商业承兑汇票	—	—	—	—
合计	7,240,115.09	—	18,986,761.47	—

(5) 应收款项融资 2020 年 6 月末较 2019 年末大幅增长，主要原因是 2020 年 6 月末公司未背书或贴现银行承兑汇票增加；2019 年末比 2018 年末大幅增长，主要原因是公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则，符合要求的应收票据 2019 年末余额列报于应收款项融资。

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	2020 年 6 月 30 日		2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,152,199.05	99.80	556,300.73	99.22
1 至 2 年	—	—	—	—
2 至 3 年	—	—	4,400.00	0.78
3 年以上	4,400.00	0.20	—	—
合计	2,156,599.05	100.00	560,700.73	100.00

(续上表)

账 龄	2018 年 12 月 31 日		2017 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	3,122,219.19	99.86	3,218,835.94	100.00
1 至 2 年	4,400.00	0.14	—	—
2 至 3 年	—	—	—	—
3 年以上	—	—	—	—
合计	3,126,619.19	100.00	3,218,835.94	100.00

报告期内本公司无账龄超过 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 6 月 30 日余额	占预付款项余额合计数的比例(%)
国网江苏省电力公司常熟市供电分公司	1,389,800.00	64.44
无锡零界净化设备股份有限公司	127,000.00	5.89
中国石油天然气股份有限公司江苏苏州	123,441.72	5.72

单位名称	2020年6月30日余额	占预付款项余额合计数的比例(%)
胜利加油站		
常熟市天然气有限公司	100,000.01	4.64
江苏兄弟维生素有限公司	87,000.00	4.04
合计	1,827,241.73	84.73

(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(%)
苏州普今生物科技有限公司	133,374.00	23.79
常熟市天然气有限公司	100,000.01	17.83
中国石油天然气股份有限公司	93,671.77	16.71
上海博华国际展览有限公司	66,000.00	11.77
江苏汇鸿国际集团会展股份有限公司	40,000.00	7.13
合计	433,045.78	77.23

(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(%)
国网江苏省电力公司常熟市供电分公司	2,641,857.51	84.50
上海化工研究院有限公司	139,800.00	4.47
常熟市天然气有限公司	100,000.01	3.20
上海博华国际展览有限公司	63,250.00	2.02
江苏沪一环保科技有限公司	53,000.00	1.69
合计	2,997,907.52	95.88

(续上表)

单位名称	2017年12月31日余额	占预付款项余额合计数的比例(%)
国网江苏省电力公司常熟市供电公司	2,264,527.94	70.35
江苏华大新材料有限公司	663,500.00	20.61
常熟市天然气有限公司	100,000.00	3.11
江苏飞跃机泵集团有限公司	74,000.00	2.30

单位名称	2017年12月31日余额	占预付款项余额合计数的比例(%)
上海博华国际展览有限公司	60,000.00	1.87
合计	3,162,027.94	98.24

(3) 预付款项 2020 年 6 月末较 2019 年末增长 284.63%，2019 年末较 2018 年末下降 82.07%，主要原因均是 2019 年末预付电费款金额较小。

7. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
应收利息	—	—	61,671.31	224,475.40
应收股利	—	—	—	—
其他应收款	136,344.00	97,356.00	187,257.00	201,187.50
合计	136,344.00	97,356.00	248,928.31	425,662.90

其他应收款 2020 年 6 月末较 2019 年末增长 40.05%，主要原因是 2020 年 6 月末代收代付公积金增加；2019 年末较 2018 年末下降 60.89%，主要原因是 2019 年度收回土地押金及应收利息减少；2018 年末较 2017 年末下降 41.52%，主要原因是 2018 年末应收利息减少。

(2) 应收利息

①分类列示

项目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
定期存款	—	—	61,671.31	224,475.40
小计	—	—	61,671.31	224,475.40
减：坏账准备	—	—	—	—
合计	—	—	61,671.31	224,475.40

②各报告期期末无逾期利息。

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
1年以内	133,920.00	92,880.00	85,260.00	98,092.00
1至2年	—	—	11,400.00	120,000.00
2至3年	11,400.00	11,400.00	120,000.00	—
3至4年	—	—	—	—
4至5年	—	—	—	0.50
5年以上	5,100.50	5,100.50	5,100.50	5,100.00
小计	150,420.50	109,380.50	221,760.50	223,192.50
减：坏账准备	14,076.50	12,024.50	34,503.50	22,005.00
合计	136,344.00	97,356.00	187,257.00	201,187.50

②按款项性质分类情况

款项性质	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
押金、保证金	16,500.00	16,500.00	136,500.00	147,500.00
其他	133,920.50	92,880.50	85,260.50	75,692.50
小计	150,420.50	109,380.50	221,760.50	223,192.50
减：坏账准备	14,076.50	12,024.50	34,503.50	22,005.00
合计	136,344.00	97,356.00	187,257.00	201,187.50

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至2020年6月30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	150,420.50	14,076.50	136,344.00
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	150,420.50	14,076.50	136,344.00

截至2020年6月30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	—	—	—	—	

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按组合计提坏账准备	150,420.50	9.36	14,076.50	136,344.00	组合
组合 3 应收其他款项	150,420.50	9.36	14,076.50	136,344.00	组合
合计	150,420.50	9.36	14,076.50	136,344.00	

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	109,380.50	12,024.50	97,356.00
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	109,380.50	12,024.50	97,356.00

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	109,380.50	10.99	12,024.50	97,356.00	组合
组合 3 应收其他款项	109,380.50	10.99	12,024.50	97,356.00	组合
合计	109,380.50	10.99	12,024.50	97,356.00	

2020 年 1-6 月和 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、9。

C.截至 2018 年 12 月 31 日、2017 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	221,760.50	100.00	34,503.50	15.56	187,257.00

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	—	—	—	—	—
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
合计	221,760.50	100.00	34,503.50	15.56	187,257.00

(续上表)

类别	2017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	223,192.50	100.00	22,005.00	9.86	201,187.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
合计	223,192.50	100.00	22,005.00	9.86	201,187.50

C1. 2018年12月31日、2017年12月31日，无按单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款。

C2. 2018年12月31日、2017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	85,260.00	4,263.00	5.00
1至2年	11,400.00	1,140.00	10.00
2至3年	120,000.00	24,000.00	20.00

账 龄	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3 至 4 年	—	—	—
4 至 5 年	—	—	—
5 年以上	5,100.50	5,100.50	100.00
合计	221,760.50	34,503.50	15.56

(续上表)

账 龄	2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	98,092.00	4,904.60	5.00
1 至 2 年	120,000.00	12,000.00	10.00
2 至 3 年	—	—	—
3 至 4 年	—	—	—
4 至 5 年	0.50	0.40	80.00
5 年以上	5,100.00	5,100.00	100.00
合计	223,192.50	22,005.00	9.86

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 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收其他款项	12,024.50	2,052.00	—	—	14,076.50
合计	12,024.50	2,052.00	—	—	14,076.50

(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	
应收其他款项	34,503.50	—	34,503.50	—	22,479.00	—	12,024.50
合计	34,503.50	—	34,503.50	—	22,479.00	—	12,024.50

(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	
组合：账龄分析	22,005.00	12,498.50	—	—	34,503.50
合计	22,005.00	12,498.50	—	—	34,503.50

(续上表)

类别	2016年12月31日	本期变动金额			2017年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合：账龄分析	15,230.84	6,774.16	—	—	22,005.00
合计	15,230.84	6,774.16	—	—	22,005.00

⑤各报告期无实际核销的其他应收款

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6月30日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
苏州市住房公积金管理中心常熟分中心	代收代付款	133,920.00	1年以内	89.03	6,696.00
南京德士蓝科技有限公司	押金	11,400.00	2-3年	7.57	2,280.00
常熟市国贸物业管理有限公司	押金	5,100.00	5年以上	3.39	5,100.00
上海申生科技有限公司	其他	0.50	5年以上	0.01	0.50
合计		150,420.50		100.00	14,076.50

(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
苏州市住房公积金管理中心常熟分中心	代收代付款	92,880.00	1年以内	84.91	4,644.00
南京德士蓝科技有限公司	押金	11,400.00	2-3年	10.42	2,280.00
常熟市国贸物业管理有限公司	押金	5,100.00	5年以上	4.66	5,100.00
上海申生科技有限公司	其他	0.50	5年以上	0.01	0.50
合计		109,380.50		100.00	12,024.50

(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
江苏高科技氟化学工业园管理委员会	押金	120,000.00	2-3年	54.11	24,000.00
苏州市住房公积金管理中心常熟分中心	代收代付款	74,000.00	1年以内	33.37	3,700.00
南京德士蓝科技有限公司	押金	11,400.00	1-2年	5.14	1,140.00
中国人民财产保险股份有限公司	其他	11,260.00	1年以内	5.08	563.00
常熟市国贸物业管理有限公司	押金	5,100.00	5年以上	2.30	5,100.00
合计		221,760.00		100.00	34,503.00

(续上表)

单位名称	款项的性质	2017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
江苏高科技氟化学工业园管理委员会	保证金	120,000.00	1-2年	53.77	12,000.00
代收代付公积金	代收代付款	75,692.00	1年以内	33.91	3,784.60
南京德士蓝科技有限公司	押金	11,400.00	1年以内	5.11	570.00
北京荣大伟业商贸有限公司	押金	11,000.00	1年以内	4.93	550.00
常熟市国贸物业管理有限公司	押金	5,100.00	5年以上	2.28	5,100.00
合计		223,192.00		100.00	22,004.60

⑦各报告期无涉及政府补助的其他应收款。

⑧各报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨各报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

8. 存货

(1) 存货分类

项目	2020年6月30日			2019年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	52,494,478.54	682,597.03	51,811,881.51	54,237,098.96	780,693.20	53,456,405.76

项 目	2020年6月30日			2019年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
自制半成品	161,084.24	—	161,084.24	296,478.07	—	296,478.07
原材料	7,425,515.33	13,585.86	7,411,929.47	9,731,468.40	22,643.54	9,708,824.86
周转材料	8,445,304.54	—	8,445,304.54	7,237,257.84	—	7,237,257.84
合计	68,526,382.65	696,182.89	67,830,199.76	71,502,303.27	803,336.74	70,698,966.53

(续上表)

项 目	2018年12月31日			2017年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	51,345,642.44	—	51,345,642.44	46,882,616.65	—	46,882,616.65
自制半成品	262,480.59	—	262,480.59	263,001.91	—	263,001.91
原材料	7,836,809.15	—	7,836,809.15	7,878,565.08	—	7,878,565.08
周转材料	5,210,592.38	—	5,210,592.38	2,895,960.11	—	2,895,960.11
合 计	64,655,524.56	—	64,655,524.56	57,920,143.75	—	57,920,143.75

(2) 存货跌价准备或合同履约成本减值准备

项 目	2019年12月31日	会计政策变更	2020年1月1日	本期增加金额		本期减少金额		2020年6月30日
				计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	780,693.20	—	780,693.20	39,936.80	—	138,032.97	—	682,597.03
自制半成品	—	—	—	—	—	—	—	—
原材料	22,643.54	—	22,643.54	—	—	9,057.68	—	13,585.86
周转材料	—	—	—	—	—	—	—	—
合计	803,336.74	—	803,336.74	39,936.80	—	147,090.65	—	696,182.89

(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	
库存商品	—	780,693.20	—	—	—	780,693.20
自制半成品	—	—	—	—	—	—

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	—	22,643.54	—	—	—	22,643.54
周转材料	—	—	—	—	—	—
合计	—	803,336.74	—	—	—	803,336.74

(3) 各报告期末存货余额不含有借款费用资本化金额。

9. 其他流动资产

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
增值税借方余额重分类	1,665,845.59	3,797,497.84	512,031.53	17,239.24
其他	242,240.57	285,948.11	258,013.47	258,119.50
合计	1,908,086.16	4,083,445.95	770,045.00	275,358.74

其他流动资产 2020 年 6 月末较 2019 年末下降 53.27%，2019 年末较 2018 年末增长 430.29%，2018 年末较 2017 年末增长 179.65%，主要原因均是待抵扣进项税额变动。

10. 投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋及建筑物			
	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
一、账面原值：				
1.期初余额	5,240,353.56	5,240,353.56	5,240,353.56	5,240,353.56
2.本期增加金额	—	—	—	—
(1) 购置	—	—	—	—
(2) 在建工程转入	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
其中：处置或报废	—	—	—	—
4.期末余额	5,240,353.56	5,240,353.56	5,240,353.56	5,240,353.56
二、累计折旧				
1.期初余额	2,178,428.96	1,929,512.36	1,680,595.76	1,431,679.16

2.本期增加金额	124,458.30	248,916.60	248,916.60	248,916.60
其中：计提	124,458.30	248,916.60	248,916.60	248,916.60
3.本期减少金额	—	—	—	—
其中：处置或报废	—	—	—	—
4.期末余额	2,302,887.26	2,178,428.96	1,929,512.36	1,680,595.76
三、减值准备				
1.期初余额	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.期末余额	—	—	—	—
四、账面价值				
1.期末余额	2,937,466.30	3,061,924.60	3,310,841.20	3,559,757.80
2.期初余额	3,061,924.60	3,310,841.20	3,559,757.80	3,808,674.40

11. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
固定资产	220,175,644.25	232,626,339.09	248,605,945.47	267,302,280.31
固定资产清理	—	—	—	—
合计	220,175,644.25	232,626,339.09	248,605,945.47	267,302,280.31

(2) 固定资产

① 固定资产情况

A. 2020年1-6月

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.2019年12月31日	146,655,532.09	237,410,279.94	2,555,659.11	3,049,769.87	389,671,241.01
2.本期增加金额	—	2,286,194.70	271,398.23	93,848.68	2,651,441.61

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
(1) 购置	—	2,286,194.70	271,398.23	93,848.68	2,651,441.61
(2) 在建工程转入	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	38,461.54	—	—	38,461.54
(1) 处置或报废	—	38,461.54	—	—	38,461.54
4.2020年6月30日	146,655,532.09	239,658,013.10	2,827,057.34	3,143,618.55	392,284,221.08
二、累计折旧					
1.2019年12月31日	44,477,446.72	108,756,682.37	2,028,935.43	1,781,837.40	157,044,901.92
2.本期增加金额	3,490,055.58	11,259,359.95	184,096.98	166,700.86	15,100,213.37
(1) 计提	3,490,055.58	11,259,359.95	184,096.98	166,700.86	15,100,213.37
3.本期减少金额	—	36,538.46	—	—	36,538.46
(1) 处置或报废	—	36,538.46	—	—	36,538.46
4.2020年6月30日	47,967,502.30	119,979,503.86	2,213,032.41	1,948,538.26	172,108,576.83
三、减值准备					
1.2019年12月31日	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
(1) 计提	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
(1) 处置或报废	—	—	—	—	—
4.2020年6月30日	—	—	—	—	—
四、固定资产账面价值					
1.2020年6月30日	98,688,029.79	119,678,509.24	614,024.93	1,195,080.29	220,175,644.25
2.2019年12月31日	102,178,085.37	128,653,597.57	526,723.68	1,267,932.47	232,626,339.09

B.2019年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1. 2018年12月31日	146,070,934.57	225,324,075.07	2,555,659.11	2,857,337.94	376,808,006.69

2.本期增加金额	584,597.52	12,294,533.96	—	562,638.32	13,441,769.80
(1) 购置	584,597.52	12,294,533.96	—	562,638.32	13,441,769.80
(2) 在建工程转入	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	208,329.09	—	370,206.39	578,535.48
其中：处置或报废	—	208,329.09	—	370,206.39	578,535.48
4. 2019年12月31日	146,655,532.09	237,410,279.94	2,555,659.11	3,049,769.87	389,671,241.01
二、累计折旧					
1. 2018年12月31日	37,434,361.87	87,206,291.66	1,660,741.47	1,900,666.22	128,202,061.22
2.本期增加金额	7,043,084.85	21,692,161.92	368,193.96	224,217.93	29,327,658.66
其中：计提	7,043,084.85	21,692,161.92	368,193.96	224,217.93	29,327,658.66
3.本期减少金额	—	141,771.21	—	343,046.75	484,817.96
其中：处置或报废	—	141,771.21	—	343,046.75	484,817.96
4. 2019年12月31日	44,477,446.72	108,756,682.37	2,028,935.43	1,781,837.40	157,044,901.92
三、减值准备					
1. 2018年12月31日	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
4. 2019年12月31日	—	—	—	—	—
四、账面价值					
1.2019年12月31日	102,178,085.37	128,653,597.57	526,723.68	1,267,932.47	232,626,339.09
2.2018年12月31日	108,636,572.70	138,117,783.41	894,917.64	956,671.72	248,605,945.47

C.2018年度

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他	合计
一、账面原值					
1.2017年12月31日	144,564,589.19	216,291,113.78	2,555,659.11	2,165,926.44	365,577,288.52
2.本期增加金额	1,506,345.38	9,241,511.38	—	691,411.50	11,439,268.26
(1) 购置	—	6,960,650.03	—	691,411.50	7,652,061.53
(2) 在建工程转入	1,506,345.38	2,280,861.35	—	—	3,787,206.73

3.本期减少金额	—	208,550.09	—	—	208,550.09
其中：处置或报废	—	208,550.09	—	—	208,550.09
4.2018年12月31日	146,070,934.57	225,324,075.07	2,555,659.11	2,857,337.94	376,808,006.69
二、累计折旧					
1.2017年12月31日	28,880,372.56	66,616,894.58	1,250,384.29	1,527,356.78	98,275,008.21
2.本期增加金额	8,553,989.31	20,652,197.81	410,357.18	373,309.44	29,989,853.74
其中：计提	8,553,989.31	20,652,197.81	410,357.18	373,309.44	29,989,853.74
3.本期减少金额	—	62,800.73	—	—	62,800.73
其中：处置或报废	—	62,800.73	—	—	62,800.73
4.2018年12月31日	37,434,361.87	87,206,291.66	1,660,741.47	1,900,666.22	128,202,061.22
三、减值准备					
1.2018年12月31日	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
4.2018年12月31日	—	—	—	—	—
四、账面价值					
1.2018年12月31日	108,636,572.70	138,117,783.41	894,917.64	956,671.72	248,605,945.47
2.2017年12月31日	115,684,216.63	149,674,219.20	1,305,274.82	638,569.66	267,302,280.31

D.2017年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他	合计
一、账面原值					
1.2016年12月31日	144,564,589.19	211,426,462.60	2,536,086.82	2,046,634.13	360,573,772.74
2.本期增加金额	—	4,864,651.18	595,299.14	119,292.31	5,579,242.63
（1）购置	—	4,864,651.18	595,299.14	119,292.31	5,579,242.63
（2）在建工程转入	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	575,726.85	—	575,726.85
其中：处置或报废	—	—	575,726.85	—	575,726.85
4.2017年12月31日	144,564,589.19	216,291,113.78	2,555,659.11	2,165,926.44	365,577,288.52

二、累计折旧					
1.2016年12月31日	20,326,382.56	46,404,007.01	1,307,892.23	1,189,204.27	69,227,486.07
2.本期增加金额	8,553,990.00	20,212,887.57	463,381.27	338,152.51	29,568,411.35
其中：计提	8,553,990.00	20,212,887.57	463,381.27	338,152.51	29,568,411.35
3.本期减少金额	—	—	520,889.21	—	520,889.21
其中：处置或报废	—	—	520,889.21	—	520,889.21
4.2017年12月31日	28,880,372.56	66,616,894.58	1,250,384.29	1,527,356.78	98,275,008.21
三、减值准备					
1.2016年12月31日	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
4.2017年12月31日	—	—	—	—	—
四、账面价值					
1.2017年12月31日	115,684,216.63	149,674,219.20	1,305,274.82	638,569.66	267,302,280.31
2.2016年12月31日	124,238,206.63	165,022,455.59	1,228,194.59	857,429.86	291,346,286.67

②各报告期固定资产没有发生减值的情形，故未计提固定资产减值准备。

③各报告期无通过融资租赁租入的固定资产。

④期末无固定资产被设定担保的情形。

⑤各报告期无通过经营租赁租出的固定资产。

⑥截止2020年6月30日未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
江苏常熟新材料产业园海旺路16号5幢、9幢	18,590,377.02	建设过程中履行了报建手续，取得了建设工程规划许可证、建筑工程施工许可证、建设工程规划验收合格证。其中9号车间于2016年8月通过消防验收；5号车间已使用部分（6,476.5 m ² ）已于2015年11月通过消防验收，剩余部分预留新项目使用，将在明确项目用途、生产工艺并通过消防验收后一并申办5号车间和9号车间房产证。

12. 在建工程

(1) 分类列示

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
在建工程	106,161,656.30	85,750,035.85	4,199,011.24	845,660.38
工程物资	1,678,398.06	2,048,837.36	443,639.64	—
合计	107,840,054.36	87,798,873.21	4,642,650.88	845,660.38

在建工程 2019 年末较 2018 年末、2018 年末较 2017 年末大幅增长，主要原因是 720 吨医药中间体及原料药项目持续投入。

(2) 在建工程

①在建工程情况

项 目	2020年6月30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
720吨医药中间体及原料药项目	96,581,066.64	—	96,581,066.64	84,180,659.56	—	84,180,659.56
研发中心项目	9,557,004.75	—	9,557,004.75	1,569,376.29	—	1,569,376.29
危废仓库项目	23,584.91	—	23,584.91	—	—	—
合计	106,161,656.30	—	106,161,656.30	85,750,035.85	—	85,750,035.85

(续上表)

项 目	2018年12月31日			2017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
720吨医药中间体及原料药项目	3,942,973.51	—	3,942,973.51	764,150.95	—	764,150.95
研发中心项目	256,037.73	—	256,037.73	—	—	—
码头工程	—	—	—	81,509.43	—	81,509.43
合计	4,199,011.24	—	4,199,011.24	845,660.38	—	845,660.38

②重要在建工程项目变动情况

A.2020年1-6月

项目名称	预算数(万元)	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6月30日
720吨医药中间体及原料药项目	12,000.00	84,180,659.56	12,400,407.08	—	—	96,581,066.64
研发中心项目	20,000.00	1,569,376.29	7,987,628.46	—	—	9,557,004.75

项目名称	预算数(万元)	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6月30日
危废仓库项目	700.00	—	23,584.91	—	—	23,584.91
合计	32,700.00	85,750,035.85	20,411,620.45	—	—	106,161,656.30

(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
720吨医药中间体及原料药项目	80.48	80.48	—	—	—	自筹
研发中心项目	4.78	4.78	—	—	—	自筹
危废仓库项目	0.34	0.34	—	—	—	自筹

B.2019年度

项目名称	预算数(万元)	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
720吨医药中间体及原料药项目	12,000.00	3,942,973.51	80,237,686.05	—	—	84,180,659.56
研发中心项目	20,000.00	256,037.73	1,313,338.56	—	—	1,569,376.29
合计	32,000.00	4,199,011.24	81,551,024.61	—	—	85,750,035.85

(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
720吨医药中间体及原料药项目	70.15	70.15	—	—	—	自筹
研发中心项目	0.78	0.78	—	—	—	自筹

C.2018年度

项目名称	预算数(万元)	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
720吨医药中间体及原料药项目	12,000.00	764,150.95	3,178,822.56	—	—	3,942,973.51
研发中心项目	20,000.00	—	256,037.73	—	—	256,037.73
码头工程	128.56	81,509.43	1,424,835.95	1,506,345.38	—	—
技改项目	—	—	2,280,861.35	2,280,861.35	—	—
合计	32,128.56	845,660.38	7,140,557.59	3,787,206.73	—	4,199,011.24

(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
720吨医药中间体及原料药项目	3.29	3.29	—	—	—	自筹
研发中心项目	0.13	0.13	—	—	—	自筹
码头工程	117.17	100.00	—	—	—	自筹
技改项目	—	—	—	—	—	自筹

D.2017年度

项目名称	预算数(万元)	2016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	2017年12月31日
720吨医药中间体及原料药项目	12,000.00	141,509.43	622,641.52	—	—	764,150.95
码头工程	128.56	—	81,509.43	—	—	81,509.43
合计	12,128.56	141,509.43	704,150.95	—	—	845,660.38

(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
720吨医药中间体及原料药项目	0.64	—	—	—	—	自筹
码头工程	6.34	—	—	—	—	自筹

(3) 工程物资

项目	2020年6月30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
专用设备	1,678,398.06	—	1,678,398.06	2,048,837.36	—	2,048,837.36
合计	1,678,398.06	—	1,678,398.06	2,048,837.36	—	2,048,837.36

(续上表)

项目	2018年12月31日			2017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
专用设备	443,639.64	—	443,639.64	—	—	—
合计	443,639.64	—	443,639.64	—	—	—

13. 无形资产

(1) 无形资产情况

①2020年1-6月

项 目	土地使用权	专利权	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.2019年12月31日	25,405,098.97	500,000.00	1,076,036.29	26,981,135.26
2.本期增加金额	—	—	711,432.69	711,432.69
其中：购置	—	—	711,432.69	711,432.69
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2020年6月30日	25,405,098.97	500,000.00	1,787,468.98	27,692,567.95
二、累计摊销				
1.2019年12月31日	3,582,469.40	224,999.91	392,608.79	4,200,078.10
2.本期增加金额	254,050.98	49,999.98	131,318.06	435,369.02
其中：计提	254,050.98	49,999.98	131,318.06	435,369.02
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2020年6月30日	3,836,520.38	274,999.89	523,926.85	4,635,447.12
三、减值准备				
1.2019年12月31日	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2020年6月30日	—	—	—	—
四、账面价值				
1.2020年6月30日	21,568,578.59	225,000.11	1,263,542.13	23,057,120.83
2.2019年12月31日	21,822,629.57	275,000.09	683,427.50	22,781,057.16

②2019年度

项 目	土地使用权	专利权	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.2018年12月31日	25,405,098.97	500,000.00	1,076,036.29	26,981,135.26
2.本期增加金额	—	—	—	—

其中：购置	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2019年12月31日	25,405,098.97	500,000.00	1,076,036.29	26,981,135.26
二、累计摊销				
1.2018年12月31日	3,074,367.39	124,999.95	177,401.51	3,376,768.85
2.本期增加金额	508,102.01	99,999.96	215,207.28	823,309.25
其中：计提	508,102.01	99,999.96	215,207.28	823,309.25
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2019年12月31日	3,582,469.40	224,999.91	392,608.79	4,200,078.10
三、减值准备				
1.2018年12月31日	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2019年12月31日	—	—	—	—
四、账面价值				
1.2019年12月31日	21,822,629.57	275,000.09	683,427.50	22,781,057.16
2.2018年12月31日	22,330,731.58	375,000.05	898,634.78	23,604,366.41

③2018年度

项目	土地使用权	专利权	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.2017年12月31日	20,530,211.88	500,000.00	76,923.08	21,107,134.96
2.本期增加金额	4,874,887.09	—	999,113.21	5,874,000.30
其中：购置	4,874,887.09	—	999,113.21	5,874,000.30
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2018年12月31日	25,405,098.97	500,000.00	1,076,036.29	26,981,135.26
二、累计摊销				
1.2017年12月31日	2,566,276.47	24,999.99	3,846.15	2,595,122.61
2.本期增加金额	508,090.92	99,999.96	173,555.36	781,646.24

其中：计提	508,090.92	99,999.96	173,555.36	781,646.24
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2018年12月31日	3,074,367.39	124,999.95	177,401.51	3,376,768.85
三、减值准备				
1.2017年12月31日	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2018年12月31日	—	—	—	—
四、账面价值				
1.2018年12月31日	22,330,731.58	375,000.05	898,634.78	23,604,366.41
2.2017年12月31日	17,963,935.41	475,000.01	73,076.93	18,512,012.35

④2017年度

项 目	土地使用权	专利权	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.2016年12月31日	20,530,211.88	—	—	20,530,211.88
2.本期增加金额	—	500,000.00	76,923.08	576,923.08
其中：购置	—	500,000.00	76,923.08	576,923.08
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2017年12月31日	20,530,211.88	500,000.00	76,923.08	21,107,134.96
二、累计摊销				
1.2016年12月31日	2,155,672.23	—	—	2,155,672.23
2.本期增加金额	410,604.24	24,999.99	3,846.15	439,450.38
其中：计提	410,604.24	24,999.99	3,846.15	439,450.38
3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2017年12月31日	2,566,276.47	24,999.99	3,846.15	2,595,122.61
三、减值准备				
1.2016年12月31日	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—

3.本期减少金额	—	—	—	—
4.2017年12月31日	—	—	—	—
四、账面价值				
1.2017年12月31日	17,963,935.41	475,000.01	73,076.93	18,512,012.35
2.2016年12月31日	18,374,539.65	—	—	18,374,539.65

(2) 各报告期末公司无内部研发形成的无形资产。

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6月30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
递延收益	3,476,661.49	521,499.22	3,824,560.06	573,684.01
资产减值准备	696,182.89	104,427.43	803,336.74	120,500.51
信用减值准备	4,163,534.94	624,530.25	4,982,031.84	747,304.77
公允价值变动损益	718,757.84	107,813.68	—	—
合计	9,055,137.16	1,358,270.58	9,609,928.64	1,441,489.29

(续上表)

项 目	2018年12月31日		2017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
递延收益	4,520,357.19	678,053.58	5,216,154.32	782,423.15
资产减值准备	4,629,871.32	694,480.70	3,858,979.14	578,846.87
公允价值变动损益	114,700.00	17,205.00	—	—
合计	9,264,928.51	1,389,739.28	9,075,133.46	1,361,270.02

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2020年6月30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
固定资产一次性折旧	22,338,795.40	3,350,819.31	20,925,447.18	3,138,817.08

项 目	2020年6月30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
交易性金融资产公允价值变动	473,726.11	71,058.92	1,099,095.00	164,864.25
合计	22,812,521.51	3,421,878.23	22,024,542.18	3,303,681.33

(续上表)

项 目	2018年12月31日		2017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
固定资产一次性折旧	9,577,669.00	1,436,650.35	—	—
交易性金融资产公允价值变动	—	—	—	—
合计	9,577,669.00	1,436,650.35	—	—

递延所得税负债 2019 年末较 2018 年末增长 129.96%，2018 年末较 2017 年末大幅增长，主要原因是根据财税〔2018〕54 号文，公司在 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，相应的应纳税暂时性差异持续增加。

(3) 公司各报告期末无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	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
可抵扣亏损	386,558.29	—	—	—
合计	386,558.29	—	—	—

(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	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日	备注
2021	—	—	—	—	—
2022	—	—	—	—	—
2023	—	—	—	—	—
2024	358,387.17	—	—	—	—
2025	28,171.12	—	—	—	—

年 份	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日	备注
合计	386,558.29	—	—	—	—

15. 其他非流动资产

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
预付工程设备款	32,489,040.40	22,850,300.86	16,776,799.89	6,560,070.39

其他非流动资产 2020 年 6 月末较 2019 年末增长 42.18%，2019 年末较 2017 年末增长 36.20%，2018 年末较 2017 年末增长 155.74%，主要原因均是公司工程项目预付的工程设备款增加所致。

16. 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
质押借款	—	—	—	30,000,000.00

(2) 各报告期末无已逾期未偿还的短期借款。

(3) 短期借款 2018 年末较 2017 年末大幅下降，主要原因是公司经营积累增加，偿还借款。

17. 交易性金融负债

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年6月30日
交易性金融负债	—	718,757.84	—	718,757.84
其中：衍生金融负债	—	718,757.84	—	718,757.84

交易性金融负债 2020 年 6 月末较 2019 年末大幅增长，主要原因是远期结售汇公允价值变动所致。

18. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
交易性金融负债	—	—	114,700.00	—
衍生金融负债	—	—	114,700.00	—

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 2019 年末较 2018 年大幅下降、2018 年末较 2017 年末大幅增长，主要原因是远期结售汇公允价值变动。

19. 应付票据

种 类	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	53,358,398.91	57,246,857.44	63,047,580.00	42,783,686.73
合计	53,358,398.91	57,246,857.44	63,047,580.00	42,783,686.73

(1) 各报告期末无已到期未支付的应付票据。

(2) 应付票据 2018 年末较 2017 年末增长 47.36%，主要原因是票据结算应付工程设备款增加。

20. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应付货款	24,578,771.27	24,323,312.03	14,152,591.21	16,470,527.28
应付工程设备款	8,209,268.27	13,406,681.83	3,191,726.84	4,439,863.42
应付劳务费	11,070,135.64	9,685,545.32	8,369,083.36	9,411,227.92
合计	43,858,175.18	47,415,539.18	25,713,401.41	30,321,618.62

(2) 各报告期期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

(3) 应付账款 2019 年末较 2018 年末增长 84.40%，主要原因是期末未结算货款及工程设备款增加。

21. 预收款项

(1) 预收款项列示

项 目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
预收货款	—	2,848,208.99	3,490,704.14	660,529.06
合计	—	2,848,208.99	3,490,704.14	660,529.06

(2) 各报告期期末无账龄超过 1 年的重要预收款项。

(3) 预收款项 2020 年 6 月末较 2019 年末大幅下降，主要原因是公司依据新收入

准则的规定，将满足条件的预收货款调整至合同负债列示；预收款项 2018 年末较 2017 年末余额增长 428.47%，主要原因是 2018 年末签订预收货款的销售合同金额增加。

22. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
预收货款	1,816,506.09	—	—	—
合计	1,816,506.09	—	—	—

(2) 报告期内无账面价值发生重大变动的合同负债。

(3) 合同负债 2020 年 6 月末较 2019 年末大幅增长，主要原因是公司依据新收入准则的规定，将满足条件的预收货款调整至合同负债列示。

23. 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 6 月 30 日
一、短期薪酬	10,043,746.75	24,443,745.14	25,835,398.61	8,652,093.28
二、离职后福利-设定提存计划	480,000.00	625,110.00	865,110.00	240,000.00
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	10,523,746.75	25,068,855.14	26,700,508.61	8,892,093.28

(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	9,334,093.34	42,430,246.90	41,720,593.49	10,043,746.75
二、离职后福利-设定提存计划	480,000.00	2,614,566.00	2,614,566.00	480,000.00
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	9,814,093.34	45,044,812.90	44,335,159.49	10,523,746.75

(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	8,945,735.62	38,969,027.74	38,580,670.02	9,334,093.34
二、离职后福利-设定提存计划	480,000.00	2,589,299.29	2,589,299.29	480,000.00
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	9,425,735.62	41,558,327.03	41,169,969.31	9,814,093.34

(续上表)

项 目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日
一、短期薪酬	7,731,817.65	35,301,547.50	34,087,629.53	8,945,735.62
二、离职后福利-设定提存计划	480,000.00	2,346,736.10	2,346,736.10	480,000.00
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	8,211,817.65	37,648,283.60	36,434,365.63	9,425,735.62

(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6月30日
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,513,906.75	20,850,042.33	22,259,442.92	8,104,506.16
二、职工福利费	—	1,644,465.90	1,644,465.90	—
三、社会保险费	—	496,207.56	496,207.56	—
其中：医疗保险费	—	415,583.40	415,583.40	—
工伤保险费	—	23,340.00	23,340.00	—
生育保险费	—	57,284.16	57,284.16	—
四、住房公积金	—	792,320.00	792,320.00	—
五、工会经费和职工教育经费	49,840.00	420,709.35	162,962.23	307,587.12
六、补充医疗保险	480,000.00	240,000.00	480,000.00	240,000.00
合计	10,043,746.75	24,443,745.14	25,835,398.61	8,652,093.28

(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
-----	-------------	------	------	-------------

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	8,779,198.34	36,595,467.92	35,860,759.51	9,513,906.75
二、职工福利费	47,100.00	2,941,853.74	2,988,953.74	—
三、社会保险费	—	1,264,418.03	1,264,418.03	—
其中：医疗保险费	—	1,029,930.04	1,029,930.04	—
工伤保险费	—	137,561.21	137,561.21	—
生育保险费	—	96,926.78	96,926.78	—
四、住房公积金	—	1,000,560.00	1,000,560.00	—
五、工会经费及职工教育经费	27,795.00	147,947.21	125,902.21	49,840.00
六、补充医疗保险	480,000.00	480,000.00	480,000.00	480,000.00
合计	9,334,093.34	42,430,246.90	41,720,593.49	10,043,746.75

(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	8,458,965.62	33,319,420.76	32,999,188.04	8,779,198.34
二、职工福利费	—	2,932,861.00	2,885,761.00	47,100.00
三、社会保险费	—	1,181,226.97	1,181,226.97	—
其中：医疗保险费	—	919,445.90	919,445.90	—
工伤保险费	—	177,936.63	177,936.63	—
生育保险费	—	83,844.44	83,844.44	—
四、住房公积金	—	886,600.00	886,600.00	—
五、工会经费和职工教育经费	6,770.00	168,919.01	147,894.01	27,795.00
六、补充医疗保险	480,000.00	480,000.00	480,000.00	480,000.00
合计	8,945,735.62	38,969,027.74	38,580,670.02	9,334,093.34

(续上表)

项 目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	7,241,959.65	30,151,513.49	28,934,507.52	8,458,965.62
二、职工福利费	—	2,748,235.27	2,748,235.27	—

三、社会保险费	—	1,049,288.41	1,049,288.41	—
其中：医疗保险费	—	812,307.73	812,307.73	—
工伤保险费	—	189,164.80	189,164.80	—
生育保险费	—	47,815.88	47,815.88	—
四、住房公积金	—	779,326.00	779,326.00	—
五、工会经费及职工教育经费	9,858.00	93,184.33	96,272.33	6,770.00
六、补充医疗保险	480,000.00	480,000.00	480,000.00	480,000.00
合计	7,731,817.65	35,301,547.50	34,087,629.53	8,945,735.62

(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6月30日
离职后福利：				
1.基本养老保险	—	373,440.00	373,440.00	—
2.失业保险费	—	11,670.00	11,670.00	—
3.企业年金缴费	480,000.00	240,000.00	480,000.00	240,000.00
合计	480,000.00	625,110.00	865,110.00	240,000.00

(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
离职后福利：				
1.基本养老保险	—	2,073,980.20	2,073,980.20	—
2.失业保险费	—	60,585.80	60,585.80	—
3.企业年金缴费	480,000.00	480,000.00	480,000.00	480,000.00
合计	480,000.00	2,614,566.00	2,614,566.00	480,000.00

(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
离职后福利：				
1.基本养老保险	—	2,055,201.31	2,055,201.31	—
2.失业保险费	—	54,097.98	54,097.98	—

项 目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
3.企业年金缴费	480,000.00	480,000.00	480,000.00	480,000.00
合计	480,000.00	2,589,299.29	2,589,299.29	480,000.00

(续上表)

项 目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日
离职后福利:				
1.基本养老保险	—	1,815,335.81	1,815,335.81	—
2.失业保险费	—	51,400.29	51,400.29	—
3.企业年金缴费	480,000.00	480,000.00	480,000.00	480,000.00
合计	480,000.00	2,346,736.10	2,346,736.10	480,000.00

24. 应交税费

项目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
企业所得税	8,419,430.77	3,642,831.49	1,657,918.93	2,573,378.27
增值税	—	—	—	962,094.95
房产税	317,367.76	316,182.90	319,187.62	316,182.88
城建税	174,482.12	23,190.51	175,148.69	183,777.01
教育费附加	174,482.12	23,190.52	175,148.69	183,777.00
土地使用税	24,563.56	24,563.56	51,174.08	66,430.28
个人所得税	240.00	1,665.87	979.74	32,918.11
其他	55,214.07	40,728.26	11,918.15	10,550.70
合计	9,165,780.40	4,072,353.11	2,391,475.90	4,329,109.20

应交税费 2020 年 6 月末较 2019 年末增长 125.07%，2019 年末较 2018 年末增长 70.29%，主要原因均是应交企业所得税增加；应交税费 2018 年末较 2017 年末下降 44.76%，主要原因是 2018 年末应交企业所得税和增值税减少。

25. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
应付利息	—	—	—	389,424.74
应付股利	—	—	—	—
其他应付款	3,384,725.21	711,543.85	718,120.87	132,045.93
合计	3,384,725.21	711,543.85	718,120.87	521,470.67

其他应付款 2020 年 6 月末较 2019 年末大幅增长，主要原因是 2020 年 6 月预提应付国家外汇管理局常熟市支局行政罚款金额较大；2018 年末较 2017 年末增长 37.71%，主要原因是 2018 年末保证金增加。

(2) 应付利息

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
短期借款应付利息	—	—	—	389,424.74

(3) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
押金、保证金	652,200.00	602,000.00	572,000.00	32,000.00
其他	2,732,525.21	109,543.85	146,120.87	100,045.93
合计	3,384,725.21	711,543.85	718,120.87	132,045.93

②各报告期期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

26. 其他流动负债

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
预提水电、燃气费用	1,968,301.86	1,882,503.06	1,854,165.04	1,735,421.04
其他	103,345.15	—	13,342.56	—
合计	2,071,647.01	1,882,503.06	1,867,507.60	1,735,421.04

27. 递延收益

(1) 递延收益情况

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年6月30日	形成原因
政府补助	41,477,418.51	—	1,264,473.74	40,212,944.77	政府补助
合计	41,477,418.51	—	1,264,473.74	40,212,944.77	

(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	形成原因
政府补助	44,006,365.99	—	2,528,947.48	41,477,418.51	政府补助
合计	44,006,365.99	—	2,528,947.48	41,477,418.51	

(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	形成原因
政府补助	46,535,313.47	—	2,528,947.48	44,006,365.99	政府补助
合计	46,535,313.47	—	2,528,947.48	44,006,365.99	

(续上表)

项 目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日	形成原因
政府补助	49,064,260.96	—	2,528,947.49	46,535,313.47	政府补助
合计	49,064,260.96	—	2,528,947.49	46,535,313.47	

(2) 涉及政府补助的项目

补助项目	2019年12月31日	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2020年06月30日	与资产相关/与收益相关
拆迁补偿转入-房屋* ₁	20,510,131.52	—	711,273.05	—	19,798,858.47	资产相关
拆迁补偿转入-土地* ₁	17,142,726.93	—	205,302.12	—	16,937,424.81	资产相关
拆迁补偿转入-房屋* ₂	701,920.06	—	25,068.57	—	676,851.49	资产相关
高纯度聚普瑞锌关键技术研发及产业化项目* ₃	2,402,640.00	—	262,830.00	—	2,139,810.00	资产相关
高纯度磷脂胆碱关键技术研发和产业化项目* ₄	720,000.00	—	60,000.00	—	660,000.00	资产相关
合 计	41,477,418.51	—	1,264,473.74	—	40,212,944.77	

(续上表)

补助项目	2018年12月31日	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2019年12月31日	与资产相关/与收益相关
拆迁补偿转入-房屋	21,932,677.63	—	1,422,546.11	—	20,510,131.52	资产相关
拆迁补偿转入-土地	17,553,331.17	—	410,604.24	—	17,142,726.93	资产相关
拆迁补偿转入-房屋	752,057.19	—	50,137.13	—	701,920.06	资产相关
高纯度聚普瑞锌关键技术研发及产业化项目	2,928,300.00	—	525,660.00	—	2,402,640.00	资产相关
高纯度磷脂胆碱关键技术研发和产业化项目	840,000.00	—	120,000.00	—	720,000.00	资产相关
合计	44,006,365.99	—	2,528,947.48	—	41,477,418.51	

(续上表)

补助项目	2017年12月31日	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2018年12月31日	与资产相关/与收益相关
拆迁补偿转入-房屋	23,355,223.74	—	1,422,546.11	—	21,932,677.63	资产相关
拆迁补偿转入-土地	17,963,935.41	—	410,604.24	—	17,553,331.17	资产相关
拆迁补偿转入-房屋	802,194.32	—	50,137.13	—	752,057.19	资产相关
高纯度聚普瑞锌关键技术研发及产业化项目	3,453,960.00	—	525,660.00	—	2,928,300.00	资产相关
高纯度磷脂胆碱关键技术研发和产业化项目	960,000.00	—	120,000.00	—	840,000.00	资产相关
合计	46,535,313.47	—	2,528,947.48	—	44,006,365.99	

(续上表)

补助项目	2016年12月31日	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2017年12月31日	与资产相关/与收益相关
拆迁补偿转入-房屋	24,777,769.86	—	1,422,546.12	—	23,355,223.74	资产相关
拆迁补偿转入-土地	18,374,539.65	—	410,604.24	—	17,963,935.41	资产相关
拆迁补偿转入-房屋	852,331.45	—	50,137.13	—	802,194.32	资产相关
高纯度聚普瑞锌关键技术研发及产业化项目	3,979,620.00	—	525,660.00	—	3,453,960.00	资产相关

补助项目	2016年12月31日	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2017年12月31日	与资产相关/与收益相关
高纯度磷脂胆碱关键技术研发和产业化项目	1,080,000.00	—	120,000.00	—	960,000.00	资产相关
合计	49,064,260.96	—	2,528,947.49	—	46,535,313.47	

注：*1、2011年5月，根据常熟市城市建设的规划要求和《市政府关于印发<关于调整城区工业（仓储）企业搬（拆）迁补偿政策的意见>的通知》公司位于昆承工业园的土地由常熟市土地储备中心进行收储。公司2014年已完成搬迁工作，相关补偿用于重建生产过程中购置的资产转入递延收益，在相关资产使用寿命内平均分摊。

*2、2016年6月，根据常熟市人民政府《关于昆承工业区搬迁企业有关遗留问题处置的协调会议纪要》和公司与常熟市土地储备中心签订的《昆承工业区搬迁企业有关遗留问题处置的补充协议》，公司收到87.74万元补助后，确认为与资产相关的政府补助，在相关资产的剩余摊销年限内平均分摊。

*3、江苏省科学技术厅资助本公司“高纯度聚普瑞锌关键技术研发及产业化项目”，省科技成果转化专项资金总计800万元，其中拨款资助250万元，贷款贴息300万元，有偿资助250万元，省拨款资助采取分年度拨款方式。2010年收到拨款资助100万元、项目地方配套资金50万元；2012年收到拨款资助150万元、项目地方配套资金75万元；2013年收到贷款贴息300万元，相关资助共计675万，其中与资产购置相关金额525.66万元，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分摊。

*4、根据苏科资[2015]242号、苏财教字[2015]133号文件，常科成[2015]79号、常财教[2015]36号，公司高纯度磷脂酰胆碱关键技术研发和产业化获得苏州市2015年度第二十三批科技发展计划（重大科技创新成果转化）项目经费补贴。2015年收到市拨款30万元、地方拨款90万元，共120万元，全部用于购买项目设备。相关设备于2015年底完成安装调试转入固定资产，公司将收到的拨款全部确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分摊。

28. 股本

（1）2020年1-6月

股东名称	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年6月30日	期末股权比例（%）
苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）	55,200,000.00	—	—	55,200,000.00	80.2909
吴江东方国发创业投资有限公司	3,000,000.00	—	—	3,000,000.00	4.3636

王永兴	2,208,000.00	—	—	2,208,000.00	3.2116
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	1,800,000.00	—	—	1,800,000.00	2.6182
苏州龙驹创联创业投资企业(有限合伙)	1,375,000.00	—	—	1,375,000.00	2.0000
张卫东	—	1,375,000.00	—	1,375,000.00	2.0000
苏州合韬创业投资合伙企业(有限合伙)	1,375,000.00	—	1,375,000.00	—	—
陆建刚	350,000.00	—	—	350,000.00	0.5091
钱桂英	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
钱怡	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
陈健	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
张晓红	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
周雪生	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
卞爱进	200,000.00	—	—	200,000.00	0.2909
钱祥云	162,000.00	—	—	162,000.00	0.2356
周志敏	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
马晓峰	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
艾顺兴	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
丁建飞	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
邢健	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
钱庆	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
鹿文龙	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
李耀明	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1454
陆道凯	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1454
郁伟	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1454
袁成科	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1454
戈桂生	80,000.00	—	—	80,000.00	0.1164
浦佳春	50,000.00	—	—	50,000.00	0.0727
合计	68,750,000.00	1,375,000.00	1,375,000.00	68,750,000.00	100.0000

2020年4月，根据公司2020年第一次临时股东大会决议及签订的股权转让协议，

苏州合韬创业投资合伙企业(有限合伙)将其持有公司的 2%股份转让给自然人张卫东,公司于 2020 年 4 月在苏州市行政审批局办理了工商变更登记。

(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	期末股权比例 (%)
苏州市富士莱技术服务发展中心(有限合伙)	55,200,000.00	—	—	55,200,000.00	80.2909
吴江东方国发创业投资有限公司	3,000,000.00	—	—	3,000,000.00	4.3636
王永兴	2,208,000.00	—	—	2,208,000.00	3.2116
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	1,800,000.00	—	—	1,800,000.00	2.6182
苏州合韬创业投资合伙企业(有限合伙)	—	1,375,000.00	—	1,375,000.00	2.0000
苏州龙驹创联创业投资企业(有限合伙)	—	1,375,000.00	—	1,375,000.00	2.0000
陆建刚	350,000.00	—	—	350,000.00	0.5091
钱桂英	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
钱怡	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
陈健	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
张晓红	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
周雪生	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4364
卞爱进	200,000.00	—	—	200,000.00	0.2909
钱祥云	162,000.00	—	—	162,000.00	0.2356
周志敏	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
马晓峰	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
艾顺兴	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
丁建飞	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
邢健	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
钱庆	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
鹿文龙	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2182
李耀明	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1454
陆道凯	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1454

郁伟	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1454
袁成科	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1454
戈桂生	80,000.00	—	—	80,000.00	0.1164
浦佳春	50,000.00	—	—	50,000.00	0.0727
合 计	66,000,000.00	2,750,000.00	—	68,750,000.00	100.0000

根据公司 2019 年第三次临时股东大会决议，公司本期新增股本 275 万元。上述增资业经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）会验字[2019]6123 号验资报告验证，公司于 2019 年 6 月在苏州市行政审批局办理了工商变更登记。

（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	期末股权比例（%）
苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）	55,200,000.00	—	—	55,200,000.00	83.6364
吴江东方国发创业投资有限公司	3,000,000.00	—	—	3,000,000.00	4.5455
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	1,800,000.00	—	—	1,800,000.00	2.7273
王永兴	2,208,000.00	—	—	2,208,000.00	3.3455
陆建刚	350,000.00	—	—	350,000.00	0.5303
钱桂英	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
钱怡	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
陈健	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
张晓红	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
周雪生	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
卞爱进	200,000.00	—	—	200,000.00	0.3030
钱祥云	162,000.00	—	—	162,000.00	0.2455
周志敏	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
马晓峰	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
艾顺兴	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
丁建飞	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
邢健	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273

钱庆	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
鹿文龙	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
李耀明	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1515
陆道凯	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1515
郁伟	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1515
袁成科	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1515
戈桂生	80,000.00	—	—	80,000.00	0.1212
浦佳春	50,000.00	—	—	50,000.00	0.0757
合计	66,000,000.00	—	—	66,000,000.00	100.0000

(4) 2017 年度

股东名称	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日	期末股权比例 (%)
苏州市富士莱技术服务发展中心(有限合伙)	55,200,000.00	—	—	55,200,000.00	83.6364
吴江东方国发创业投资有限公司	3,000,000.00	—	—	3,000,000.00	4.5455
苏州国发天使创业投资企业(有限合伙)	1,800,000.00	—	—	1,800,000.00	2.7273
王永兴	2,208,000.00	—	—	2,208,000.00	3.3455
陆建刚	350,000.00	—	—	350,000.00	0.5303
钱桂英	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
钱怡	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
陈健	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
张晓红	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
周雪生	300,000.00	—	—	300,000.00	0.4545
卞爱进	200,000.00	—	—	200,000.00	0.3030
钱祥云	162,000.00	—	—	162,000.00	0.2455
周志敏	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
马晓峰	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
艾顺兴	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273

丁建飞	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
邢健	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
钱庆	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
鹿文龙	150,000.00	—	—	150,000.00	0.2273
李耀明	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1515
陆道凯	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1515
郁伟	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1515
袁成科	100,000.00	—	—	100,000.00	0.1515
戈桂生	80,000.00	—	—	80,000.00	0.1212
浦佳春	50,000.00	—	—	50,000.00	0.0757
合计	66,000,000.00	—	—	66,000,000.00	100.0000

29. 资本公积

项 目		2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
期初余额	股本溢价	163,416,288.00	126,185,155.92	126,185,155.92	126,185,155.92
	其他资本公积	—	—	—	—
本期增加	股本溢价	—	37,231,132.08	—	—
	其他资本公积	—	—	—	—
本期减少	股本溢价	—	—	—	—
	其他资本公积	—	—	—	—
期末余额	股本溢价	163,416,288.00	163,416,288.00	126,185,155.92	126,185,155.92
	其他资本公积	—	—	—	—

股本溢价 2019 年度增加系公司新增股本 275 万元，股东出资额与计入股本金额的差额。

30. 专项储备

项目		2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
期初余额	安全生产费	—	—	—	—
本期增加	安全生产费	1,981,239.36	3,576,837.15	3,577,183.41	3,311,240.38
本期减少	安全生产费	1,981,239.36	3,576,837.15	3,577,183.41	3,311,240.38

期末余额	安全生产费	—	—	—	—
------	-------	---	---	---	---

31. 盈余公积

(1) 2020年1-6月

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6月30日
法定盈余公积	46,785,634.02	—	46,785,634.02	—	—	46,785,634.02
合计	46,785,634.02	—	46,785,634.02	—	—	46,785,634.02

(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	32,214,440.69		32,214,440.69	14,571,193.33	—	46,785,634.02
合计	32,214,440.69		32,214,440.69	14,571,193.33	—	46,785,634.02

(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	22,887,592.31	9,326,848.38	—	32,214,440.69
合计	22,887,592.31	9,326,848.38	—	32,214,440.69

(4) 2017年度

项目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日
法定盈余公积	15,151,515.57	7,736,076.74	—	22,887,592.31
合计	15,151,515.57	7,736,076.74	—	22,887,592.31

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。

32. 未分配利润

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
调整前上期末未分配利润	303,008,276.51	221,367,536.59	137,425,901.21	117,301,210.53
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	303,008,276.51	221,367,536.59	137,425,901.21	117,301,210.53

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
加：本期归属于母公司所有者的净利润	90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
减：提取法定盈余公积	—	14,571,193.33	9,326,848.38	7,736,076.74
应付普通股股利	52,250,000.00	49,500,000.00	—	49,500,000.00
转作股本的普通股股利	—	—	—	—
期末未分配利润	340,819,702.44	303,008,276.51	221,367,536.59	137,425,901.21

根据公司 2020 年第一次临时股东大会决议，公司以 2019 年 12 月 31 日总股本 6,875 万股为基数，向全体股东以未分配利润按每 10 股派现金红利 7.6 元（含税），共计派发现金红利 5,225 万元。

根据公司 2018 年年度股东大会决议，公司以 2018 年 12 月 31 日总股本 6,600 万股为基数，向全体股东以未分配利润按每 10 股派现金红利 7.5 元（含税），共计派发现金红利 4,950 万元。

根据公司 2016 年年度股东大会决议，公司以 2016 年 12 月 31 日总股本 6,600 万股为基数，向全体股东以未分配利润按每 10 股派现金红利 3 元（含税），共计派发现金红利 1,980 万元；根据公司 2017 年第二次临时股东大会决议，公司以 2017 年 6 月 30 日总股本 6,600 万股为基数，向全体股东以未分配利润按每 10 股派现金红利 4.5 元（含税），共计派发现金红利 2,970 万元。

33. 营业收入和营业成本

项目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
主营业务收入	256,231,605.70	445,789,872.30	372,262,015.46	371,396,004.37
其他业务收入	4,971,128.53	6,705,869.46	3,105,413.86	4,040,678.25
营业收入小计	261,202,734.23	452,495,741.76	375,367,429.32	375,436,682.62
主营业务成本	123,181,851.28	224,541,289.53	215,317,290.37	226,511,001.80
其他业务成本	1,949,449.05	2,414,911.92	1,106,440.22	1,614,082.70
营业成本小计	125,131,300.33	226,956,201.45	216,423,730.59	228,125,084.50

(1) 主营业务（分产品）

行业（或业务）名称	2020年1-6月		2019年度	
	收入	成本	收入	成本
硫辛酸系列产品	186,056,864.22	75,247,062.80	336,309,979.23	146,705,261.89
肌肽系列产品	21,615,581.49	14,675,084.36	48,416,671.92	32,232,046.08
磷脂酰胆碱系列产品	48,559,159.99	33,259,704.12	61,063,221.15	45,603,981.56
合计	256,231,605.70	123,181,851.28	445,789,872.30	224,541,289.53

(续上表)

产品类别	2018年度		2017年度	
	收入	成本	收入	成本
硫辛酸系列产品	288,149,874.45	150,363,562.22	254,381,226.32	140,000,937.41
肌肽系列产品	50,188,870.82	36,551,639.38	49,108,613.73	32,164,056.75
磷脂酰胆碱系列产品	33,923,270.19	28,402,088.77	67,906,164.32	54,346,007.64
合计	372,262,015.46	215,317,290.37	371,396,004.37	226,511,001.80

(2) 主营业务（分地区）

产品类别	2020年1-6月		2019年度	
	收入	成本	收入	成本
国外	195,903,751.64	95,101,749.74	321,112,315.33	164,162,296.90
国内	60,327,854.06	28,080,101.54	124,677,556.97	60,378,992.63
合计	256,231,605.70	123,181,851.28	445,789,872.30	224,541,289.53

(续上表)

产品类别	2018年度		2017年度	
	收入	成本	收入	成本
国外	284,702,370.06	163,552,110.46	285,597,312.56	176,600,708.78
国内	87,559,645.40	51,765,179.91	85,798,691.81	49,910,293.02
合计	372,262,015.46	215,317,290.37	371,396,004.37	226,511,001.80

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

①2020年1-6月

客户名称	营业收入总额	占营业收入比例 (%)
DAEWOONG BIO INC.	44,435,455.03	17.01
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	23,373,451.34	8.95
SUAN FARMA *1	23,122,986.31	8.85
OLON S.P.A.	19,243,900.60	7.37
SUN CHEMICAL*2	17,830,491.21	6.83
合 计	128,006,284.49	49.01

②2019 年

客户名称	营业收入总额	占营业收入比例 (%)
DAEWOONG BIO INC.	51,680,619.39	11.42
SUAN FARMA *1	42,620,376.41	9.42
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	29,987,030.80	6.63
SUN CHEMICAL*2	26,025,408.39	5.75
OLON S.P.A.	22,269,828.00	4.92
合 计	172,583,262.99	38.14

③2018 年度

客户名称	营业收入总额	占营业收入比例 (%)
OLON S.P.A.	40,061,062.70	10.67
SUAN FARMA *1	37,853,628.23	10.08
DKSH Marketing Services Spain, S.A.U.	22,605,788.49	6.02
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	22,220,748.56	5.92
SUN CHEMICAL*2	18,785,108.02	5.01
合 计	141,526,336.00	37.70

④2017 年度

客户名称	营业收入总额	占营业收入比例 (%)
DAEWOONG BIO INC.	53,330,149.55	14.20
OLON S.P.A.	35,180,510.50	9.37

SUAN FARMA*1	21,528,699.01	5.73
DKSH Marketing Services Spain, S.A.U.	17,953,353.00	4.78
SAMI LABS LIMITED	16,906,313.35	4.50
合 计	144,899,025.41	38.58

注*1: SUAN FARMA 包括 SUAN FARMA INC、SUAN FARMA,S.A.、PRODUCTOS QUIMICOS GONMISOL S.A.（其中 PRODUCTOS QUIMICOS GONMISOL S.A.自 2018 年度合并），上述三家公司受同一方控制，故上述三家销售额合并披露。

注*2: SUN CHEMICAL 包括 SUN CHEMICAL TRADING CO.,LTD、张家港晨升贸易有限公司、张家港保税区晨昇化工贸易有限公司及 NEWLIFE CHEMICAL CO LTD，上述四家公司受同一自然人孙晓荣控制，四家公司的销售额进行合并披露。

34. 税金及附加

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
城建税	856,694.80	1,375,368.83	1,493,304.44	1,661,495.83
教育费附加	856,694.81	1,375,368.83	1,493,304.44	1,661,495.80
房产税	634,340.53	1,264,731.54	1,267,736.26	1,268,737.85
印花税	58,329.10	113,130.90	92,848.60	113,554.42
土地使用税	49,127.12	98,254.24	201,475.07	265,721.10
其他	7,944.24	15,969.47	13,965.01	2,520.00
合计	2,463,130.60	4,242,823.81	4,562,633.82	4,973,525.00

35. 销售费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
销售佣金	3,079,438.17	4,153,709.95	1,681,199.86	5,457,456.15
运输费	1,940,877.07	2,769,570.01	2,551,178.51	2,318,789.48
包装费	1,440,906.80	2,386,721.34	2,088,405.61	1,665,990.21
职工薪酬	851,029.00	1,411,261.35	1,415,730.19	1,310,070.00
其他	297,008.27	760,821.74	760,645.12	682,348.61
合计	7,609,259.31	11,482,084.39	8,497,159.29	11,434,654.45

销售费用 2019 年度较 2018 年度增长 35.13%，主要原因是 2019 年度销售佣金增加。

36. 管理费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	6,478,849.85	12,388,695.31	12,425,365.06	12,393,507.13
折旧及摊销费	1,684,047.30	3,278,198.64	3,471,883.06	3,295,960.32
咨询及检测类费用	1,159,874.96	3,454,409.37	1,070,541.96	986,165.25
中介机构费	1,123,799.74	1,796,349.06	1,525,943.39	1,267,675.96
业务招待费	712,759.71	2,175,392.62	1,439,944.70	1,945,056.82
车辆及差旅费	319,258.84	1,313,017.59	792,433.25	935,831.09
其他	1,940,919.26	2,865,596.67	2,037,132.71	1,508,058.04
合 计	13,419,509.66	27,271,659.26	22,763,244.13	22,332,254.61

37. 研发费用

项目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	5,575,555.00	9,569,850.19	8,104,864.94	6,898,643.00
折旧与摊销	1,658,675.55	2,723,157.22	2,789,880.67	2,842,892.16
直接投入	1,467,563.31	3,441,219.52	7,304,255.15	2,626,699.40
委托研究开发投入	1,050,000.00	1,177,216.96	1,812,434.16	539,051.01
其他费用	666,131.18	1,474,060.07	732,075.30	766,464.54
合计	10,417,925.04	18,385,503.96	20,743,510.22	13,673,750.11

研发费用 2018 年度较 2017 年度增长 51.70%，主要原因是研发项目增加及中试费用增加。

38. 财务费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
利息支出	—	7,250.00	227,486.37	1,287,211.60
减：利息收入	974,464.33	2,676,054.76	1,678,791.44	627,838.84
减：汇兑损益	2,691,129.42	1,779,051.52	5,098,464.49	-6,662,259.62
银行手续费	101,484.79	227,190.47	247,796.06	223,740.86
合计	-3,564,108.96	-4,220,665.81	-6,301,973.50	7,545,373.24

财务费用 2019 年度较 2018 年度增长 33.03%，2018 年度较 2017 年度大幅下降，主要原因均是美元汇率变动导致汇兑损益变动影响。

39. 其他收益

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度	与资产相关/ 与收益相关
一、计入其他收益的政府补助	2,724,466.84	3,796,847.48	3,143,187.48	3,295,047.49	
其中：与递延收益相关的政府补助	1,264,473.74	2,528,947.48	2,528,947.48	2,528,947.49	与资产相关
直接计入当期损益的政府补助	1,459,993.10	1,267,900.00	614,240.00	766,100.00	与收益相关
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	35,658.68	—	30,309.28	—	
其中：个税扣缴税款手续费	35,658.68	—	30,309.28	—	与收益相关
合计	2,760,125.52	3,796,847.48	3,173,496.76	3,295,047.49	

40. 投资收益

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	961,561.63	289,166.67	—	—
处置交易性金融资产取得的投资收益	199,450.00	-271,795.00	—	—
处置交易性金融负债取得的投资收益	—	-2,022,830.00	—	—
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	—	—	-2,890,300.00	—
合 计	1,161,011.63	-2,005,458.33	-2,890,300.00	—

投资收益 2019 年度较 2018 年度增长 30.61%，2018 年度较 2017 年度大幅下降，主要原因均是购买远期结售汇产生的投资损益变动。

41. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
交易性金融资产	-625,368.89	1,099,095.00	—	—
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-625,368.89	1,099,095.00	—	—

交易性金融负债	-718,757.84	114,700.00	—	—
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-718,757.84	114,700.00	—	—
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	—	—	-114,700.00	—
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	—	—	-114,700.00	—
合 计	-1,344,126.73	1,213,795.00	-114,700.00	—

公允价值变动收益 2020 年 1-6 月较 2019 年度大幅下降，2019 年度较 2018 年度大幅增长，2018 年度较 2017 年度大幅下降，主要原因均是公司期末未到期远期结售汇合同确认的公允价值变动损益。

42. 信用减值损失

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
应收账款坏账损失	820,548.90	-374,639.52	—	—
其他应收款坏账损失	-2,052.00	22,479.00	—	—
合计	818,496.90	-352,160.52	—	—

2019 年度较 2018 年度信用减值损失变动，主要原因是根据新金融工具准则进行列报重分类。

43. 资产减值损失

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
一、坏账损失	—	—	-770,892.18	-725,081.16
二、存货跌价损失	-39,936.80	-803,336.74	—	—
合计	-39,936.80	-803,336.74	-770,892.18	-725,081.16

44. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
与企业日常活动无关的政府补助	115,800.00	332,834.04	359,846.01	1,062,900.00
非流动资产毁损报废利得	—	—	69,600.00	—

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
其他	1,920.00	800.08	—	42,548.39
合计	117,720.00	333,634.12	429,446.01	1,105,448.39
计入当期非经常性损益的金额	117,720.00	333,634.12	429,446.01	1,105,448.39

(2) 营业外收入 2018 年度较 2017 年度下降 61.15%，主要原因是收到与日常活动无关政府补助减少。

45. 营业外支出

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
公益性捐赠支出	30,000.00	285,000.00	200,000.00	—
非流动资产毁损报废损失	1,923.08	76,651.82	145,749.36	—
其他	—	250.00	—	122,092.89
国家外汇管理局常熟市支局行政罚款	2,610,000.00	—	—	—
合计	2,641,923.08	361,901.82	345,749.36	122,092.89
计入当期非经常性损益的金额	2,641,923.08	361,901.82	345,749.36	122,092.89

营业外支出 2020 年 1-6 月金额较大，主要原因是预提应付国家外汇管理局常熟市支局行政罚款金额较大；2018 年度较 2017 年度增长 183.19%，主要原因是 2018 年度非流动资产毁损报废损失及捐赠支出金额较大。

46. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
当期所得税费用	16,294,244.15	22,672,339.67	13,483,761.15	13,475,930.09
递延所得税费用	201,415.61	1,815,280.97	1,408,181.09	68,665.03
合计	16,495,659.76	24,487,620.64	14,891,942.24	13,544,595.12

所得税费用 2019 年度较 2018 年度增长 64.44%，主要原因是 2019 年度利润总额增加，应纳税所得额相应增加。

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
利润总额	106,557,085.69	170,199,553.89	108,160,426.00	90,905,362.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,983,562.85	25,529,933.08	16,224,063.90	13,635,804.39
子公司适用不同税率的影响	—	—	—	—
调整以前期间所得税的影响	—	—	—	11,224.61
非应税收入的影响	—	—	—	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	512,096.91	240,615.62	108,242.24	443,092.80
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	—	—	—	—
研发费用加计扣除	—	-1,282,928.06	-1,440,363.90	-545,526.68
所得税费用	16,495,659.76	24,487,620.64	14,891,942.24	13,544,595.12

47. 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1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
政府补助	1,575,793.10	1,600,734.04	974,086.01	1,829,000.00
经营活动汇票保证金	1,325,542.72	5,737,983.36	—	9,014,879.09
保证金及押金	50,200.00	150,000.00	551,000.00	7,600.00
其他	37,578.68	800.08	99,909.28	34,129.62
合计	2,989,114.50	7,489,517.48	1,624,995.29	10,885,608.71

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
研发费用	3,183,694.49	6,092,496.55	9,848,764.61	3,932,214.95
销售佣金	2,788,379.38	3,632,933.43	1,819,695.69	5,851,902.64
运输费	1,646,912.37	2,402,760.32	2,534,320.34	2,389,902.34
包装费	1,440,906.80	2,386,721.34	2,088,405.61	1,665,990.21
咨询及检测类费用	1,159,874.96	3,454,409.37	1,070,541.96	986,165.25

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
招待费	716,266.71	2,203,688.27	1,475,741.20	2,001,502.82
中介机构费	525,460.12	1,400,349.06	2,042,924.52	1,882,770.30
车辆及差旅费	319,258.84	1,358,357.03	979,468.02	964,289.66
经营活动汇票保证金	—	—	2,523,768.63	—
其他	2,337,795.43	4,150,698.01	2,986,129.65	2,123,808.82
合计	14,118,549.10	27,082,413.38	27,369,760.23	21,798,546.99

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
投资活动相关汇票保证金	1,721,831.73	—	—	—
利息收入	974,464.33	2,737,726.07	1,841,595.53	403,363.44
远期结售汇到期结汇收益	555,435.00	379,700.00	—	—
远期结售汇保证金	—	—	1,012,339.80	—
合计	3,251,731.06	3,117,426.07	2,853,935.33	403,363.44

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
远期结售汇到期结汇亏损	355,985.00	2,674,325.00	2,890,300.00	—
投资活动相关汇票保证金	—	7,501,765.84	12,510,000.00	—
远期结售汇保证金	—	—	1,012,339.80	—
合计	355,985.00	10,176,090.84	16,412,639.80	—

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
定期存单质押	—	—	35,023,312.00	—

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
定期存单质押	—	—	—	35,023,312.00

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
定增中介费用	—	18,867.92	—	—
合计	—	18,867.92	—	35,023,312.00

48. 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 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：				
净利润	90,061,425.93	145,711,933.25	93,268,483.76	77,360,767.42
加：资产减值准备	39,936.80	803,336.74	770,892.18	725,081.16
信用减值损失	-818,496.90	352,160.52	—	—
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	15,224,671.67	29,576,575.26	30,238,770.34	29,817,327.95
无形资产摊销	435,369.02	823,309.25	781,646.24	439,450.38
长期待摊费用摊销	—	—	—	—
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）	—	—	—	-8,418.77
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	1,923.08	76,651.82	145,749.36	—
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	1,344,126.73	-1,213,795.00	114,700.00	—
财务费用（收益以“—”号填列）	-2,751,189.49	-3,950,877.96	-3,674,985.37	4,834,710.30
投资损失（收益以“—”号填列）	-1,161,011.63	2,005,458.33	2,890,300.00	—
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	83,218.71	-51,750.01	-28,469.26	68,665.03
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	118,196.90	1,867,030.98	1,436,650.35	—
存货的减少（增加以“—”号填列）	2,828,829.97	-6,846,778.71	-6,735,380.81	6,880,594.01
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	7,548,162.91	-32,280,175.47	-14,718,529.68	-14,082,612.84
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	5,340,856.88	7,940,335.76	3,863,926.16	-15,598,848.05
其他 ₁	1,325,542.72	5,737,983.36	-2,523,768.63	9,014,879.09
经营活动产生的现金流量净额	119,621,563.30	150,551,398.12	105,829,984.64	99,451,595.68

补充资料	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
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	97,774,130.32	158,973,270.69	114,183,961.92	35,347,725.70
减: 现金的期初余额	158,973,270.69	114,183,961.92	35,347,725.70	37,643,931.43
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	-61,199,140.37	44,789,308.77	78,836,236.22	-2,296,205.73

注 1: 2020 年 1-6 月、2019 年度、2018 年度、2017 年度“其他”项目系银行存款中使用受限制与经营活动相关的银行承兑汇票保证金期末余额与期初余额的差额。

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,111,900.00	—	—	—
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	975,817.98	—	—	—
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	—	—	—	—
取得子公司支付的现金净额	136,082.02	—	—	—

(3) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
一、现金* ₁	97,774,130.32	158,973,270.69	114,183,961.92	35,347,725.70
其中: 库存现金	2,545.75	4,453.14	648.66	2,984.58
可随时用于支付的银行存款	97,771,584.57	158,968,817.55	114,183,313.26	35,344,741.12
二、现金等价物	—	—	—	—
三、期末现金及现金等价物余额	97,774,130.32	158,973,270.69	114,183,961.92	35,347,725.70

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
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	—	—	—	—

注 1：期初、期末现金余额中已扣除受限的其他货币资金。

49. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2020年6月30日账面价值	受限原因
货币资金	32,893,320.03	票据保证金

50. 外币货币性项目

项 目	2020年6月30日外币余额	折算汇率	2020年6月30日折算人民币余额
货币资金	9,969,314.64	—	70,577,763.00
其中：美元	9,969,314.63	7.0795	70,577,762.92
欧元	0.01	7.9610	0.08
应收账款	8,709,562.59	—	62,177,009.26
其中：美元	8,122,312.59	7.0795	57,501,912.01
欧元	587,250.00	7.9610	4,675,097.25
应付账款	178,274.34	7.0795	1,262,093.19
其中：美元	178,274.34	7.0795	1,262,093.19

51. 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
			2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度	
拆迁补偿转入-房屋	19,798,858.47	递延收益	711,273.05	1,422,546.11	1,422,546.11	1,422,546.12	其他收益
拆迁补偿转入-土地	16,937,424.81	递延收益	205,302.12	410,604.24	410,604.24	410,604.24	其他收益
拆迁补偿转入-房屋	676,851.49	递延收益	25,068.57	50,137.13	50,137.13	50,137.13	其他收益
高纯度聚普瑞锌关键技术研发及产业化项目补助	2,139,810.00	递延收益	262,830.00	525,660.00	525,660.00	525,660.00	其他收益
高纯度磷脂胆碱关键技术研发和产业化项目补助	660,000.00	递延收益	60,000.00	120,000.00	120,000.00	120,000.00	其他收益

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
			2020年1-6 月	2019年度	2018年度	2017年度	
合 计	40,212,944.77		1,264,473.74	2,528,947.48	2,528,947.48	2,528,947.49	

(2) 与收益相关的政府补助

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1-6月	2019年度	2018年度	2017年度	
2019年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	700,000.00	—	—	—	其他收益
常熟市人力资源管理服务中心失保基金稳就业补贴	297,170.00	—	—	—	其他收益
提升存量企业竞争力政策奖励资金	250,000.00	200,000.00	—	—	其他收益
“双创计划”资助	150,000.00	40,000.00	150,000.00	380,000.00	其他收益
常熟市人力资源培训指导中心“疫情防控”项目制专项培训补贴	115,800.00	—	—	—	营业外收入
常熟市海虞财政所医药制造“四化”升级改造奖励	—	300,000.00	—	—	其他收益
2019年度省级知识产权专项奖金	—	200,900.00	—	—	其他收益
发明专利市级奖励	—	199,000.00	—	—	其他收益
商务转型发展项目资金	—	150,000.00	—	196,300.00	营业外收入
常熟海虞财政所2019上半年度常熟市科技创新创业领军人才资助	—	120,000.00	—	—	其他收益
苏州市2019年度企业专利导航计划项目补助款	—	100,000.00	—	—	其他收益
外贸项目扶持奖励	—	—	209,600.00	—	其他收益
科技成果转化指导性项目奖励	—	—	150,000.00	—	其他收益
海虞镇高品镇级奖励	—	—	120,000.00	—	营业外收入
姑苏人才项目奖励	—	—	—	400,000.00	营业外收入
工业经济转型发展资金	—	—	—	206,600.00	营业外收入
新三板上市挂牌奖励	—	—	—	200,000.00	营业外收入
科技发展计划资金	—	—	—	150,000.00	其他收益
其他政府补助	62,823.10	108,000.00	104,640.00	236,100.00	其他收益
其他政府补助	—	182,834.04	239,846.01	60,000.00	营业外收入
合 计	1,575,793.10	1,600,734.04	974,086.01	1,829,000.00	

(3) 各报告期末无政府补助退回情况

六、合并范围的变更

1. 非同一控制下企业合并

无。

2. 同一控制下企业合并

无。

3. 反向购买

无。

4. 其他原因的合并范围变动

(1) 报告期内发生的不构成业务企业合并

江苏美莱医药有限公司成立于 2018 年 11 月 22 日，注册资本 10,000 万元，实收资本 149.90 万元，其中南京毅创达投资管理中心（有限合伙）（以下简称毅创达）认缴出资 6,500 万元，实缴出资 149.90 万元，持股比例 65%；陆超认缴出资 3,500 万元，实缴出资 0 元，持股比例 35%。

2020 年 6 月，根据股东会决议及修改后的江苏美莱医药有限公司公司章程，本公司与南京毅创达投资管理中心（有限合伙）、陆超签订《股权转让协议》，分别以 1,111,900.00 元收购毅创达持有的美莱医药 65% 股权、以 0 元收购陆超持有美莱医药尚未实际出资的 35% 股权，截至 2020 年 6 月 30 日，股权转让款已支付完毕，陆超 35% 股权工商变更手续尚在办理中。

由于收购时，合并江苏美莱取得的生产经营活动或资产的组合不具有投入、加工处理和产出能力，因此此次收购为不构成业务的企业合并，应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配。

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式
江苏美莱医药有限公司	2020 年 6 月 30 日	1,111,900.00	100.00	不构成业务购买合并

(续上表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
江苏美莱医药有限公司	2020年6月30日	控制权转移	—	—

(2) 合并成本

合并成本	江苏美莱
—现金	1,111,900.00
合并成本合计	1,111,900.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,111,900.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	—

江苏美莱的合并成本参考评估基准日为2020年5月31日中水致远资产评估有限公司出具的中水致远评报字[2020]第020292号评估报告确定。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项 目	江苏美莱		
	购买日公允价值	购买日账面价值	差异
资产：			
货币资金	975,817.98	975,817.98	—
预付款项	114,000.00	114,000.00	—
其他流动资产	23,943.73	23,943.73	—
负债：			
其他应付款	1,861.71	1,320.00	541.71
净资产	1,111,900.00	1,112,441.71	-541.71
减：少数股东权益	—	—	—
取得的净资产	1,111,900.00	1,112,441.71	-541.71

(4) 报告期内无其他原因导致的合并范围变动的事项。

七、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
江苏美莱医药有限公司	江苏	苏州	医药制造业	100.00	—	不构成业务收购合并

注：持股比例依据认缴出资比例列示，截至 2020 年 6 月 30 日，美莱医药持股 35% 的少数股东尚未实缴出资，其已将出资权转让给本公司，但尚未办理完成工商登记。

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

3. 在合营安排或联营企业中的权益

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、合同资产、其他应收款等，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、其他应收款等，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。

应收账款、其他应收款风险敞口信息见附注五 4、7。

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 6 月 30 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2020年06月30日		
	1年以内	1年以上	合计
短期借款	—	—	—
交易性金融负债	718,757.84	—	718,757.84
应付票据	53,358,398.91	—	53,358,398.91
应付账款	43,858,175.18	—	43,858,175.18
应付利息	—	—	—
其他应付款	2,732,525.21	652,200.00	3,384,725.21
其他流动负债	2,071,647.01	—	2,071,647.01
合计	102,739,504.15	652,200.00	103,391,704.15

(续上表)

项目名称	2019年12月31日		
	1年以内	1年以上	合计
短期借款	—	—	—
交易性金融负债	—	—	—
应付票据	57,246,857.44	—	57,246,857.44
应付账款	47,415,539.18	—	47,415,539.18
应付利息	—	—	—
其他应付款	109,543.85	602,000.00	711,543.85
其他流动负债	1,882,503.06	—	1,882,503.06
合计	106,654,443.53	602,000.00	107,256,443.53

(续上表)

项目名称	2018年12月31日		
	1年以内	1年以上	合计
短期借款	—	—	—
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	114,700.00	—	114,700.00
应付票据	63,047,580.00	—	63,047,580.00
应付账款	25,713,401.41	—	25,713,401.41

项目名称	2018年12月31日		
	1年以内	1年以上	合计
应付利息	—	—	—
其他应付款	146,120.87	572,000.00	718,120.87
其他流动负债	1,867,507.60	—	1,867,507.60
合计	90,889,309.88	572,000.00	91,461,309.88

(续上表)

项目名称	2017年12月31日		
	1年以内	1年以上	合计
短期借款	30,000,000.00	—	30,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	—	—	—
应付票据	42,783,686.73	—	42,783,686.73
应付账款	30,321,618.62	—	30,321,618.62
应付利息	389,424.74	—	389,424.74
其他应付款	100,045.93	32,000.00	132,045.93
其他流动负债	1,735,421.04	—	1,735,421.04
合计	105,330,197.06	32,000.00	105,362,197.06

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以港币和美元计价的借款有关，除本公司设立在香港特别行政区和境外的下属子公司使用港币、美元、英镑、人民币或新加坡币计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项 目	2020年6月30日外币 余额	折算汇率	2020年6月30日折算人 民币余额
货币资金	9,969,314.64	—	70,577,763.00
其中：美元	9,969,314.63	7.0795	70,577,762.92
欧元	0.01	7.9610	0.08
应收账款	8,709,562.59	—	62,177,009.26
其中：美元	8,122,312.59	7.0795	57,501,912.01
欧元	587,250.00	7.9610	4,675,097.25
应付账款	178,274.34	7.0795	1,262,093.19
其中：美元	178,274.34	7.0795	1,262,093.19

(续上表)

项 目	2019年12月31日外币 余额	折算汇率	2019年12月31日折算人 民币余额
货币资金	9,147,717.40	—	63,825,609.79
其中：美元	9,136,632.37	6.9762	63,738,974.74
欧元	11,085.03	7.8155	86,635.05
应收账款	10,503,972.59	—	73,365,654.73
其中：美元	10,399,312.59	6.9762	72,547,684.50
欧元	104,660.00	7.8155	817,970.23
应付账款	147,332.43	6.9762	1,027,820.50
其中：美元	147,332.43	6.9762	1,027,820.50

(续上表)

项目	2018年12月31日外 币余额	折算汇率	2018年12月31日折算人 民币余额
货币资金	8,248,067.40		56,608,136.18
其中：美元	8,248,067.39	6.8632	56,608,136.10
其中：欧元	0.01	7.8473	0.08
应收账款	10,987,584.96	—	75,611,438.37
其中：美元	10,782,884.96	6.8632	74,005,096.06
其中：欧元	204,700.00	7.8473	1,606,342.31

应付账款	87,349.52	6.8632	599,531.21
其中：美元	87,349.52	6.8632	599,531.21

(续上表)

项 目	2017年12月31日 外币余额	折算汇率	2017年12月31日折算 人民币余额
货币资金	10,184,803.42	—	66,549,542.51
其中：美元	10,184,803.42	6.5342	66,549,542.51
应收账款	7,565,140.86	—	49,494,724.16
其中：美元	7,515,790.86	6.5342	49,109,680.65
其中：欧元	49,350.00	7.8023	385,043.51

本公司持续监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

②敏感性分析

于2020年6月30日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值100个基点，那么本公司当年的净利润将增加或减少111.77万元。

(2) 利率风险

无。

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6月30日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2020年6月30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	473,726.11	—	120,000,000.00	120,473,726.11
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	473,726.11	—	120,000,000.00	120,473,726.11
（1）债务工具投资	—	—	120,000,000.00	120,000,000.00
（2）衍生金融资产	473,726.11	—	—	473,726.11
（二）应收款项融资	—	—	1,584,406.32	1,584,406.32
持续以公允价值计量的资产总额	473,726.11	—	121,584,406.32	122,058,132.43
（三）交易性金融负债				
1.发行的交易性债券	—	—	—	—
2.衍生金融负债	718,757.84	—	—	718,757.84
3.其他	—	—	—	—
非持续以公允价值计量的负债总额	718,757.84	—	—	718,757.84

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. 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

根据公司与银行签定的远期结售汇合约，对期末尚未交割的远期结售汇，按合同汇率与报表日远期人民币对美元汇率的差额计算远期结售汇合同浮动盈亏。

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

公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为公允价值。

十、关联方及关联交易

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
苏州市富士莱技术服务发展中心(有限合伙)	苏州	合伙企业	1,000 万元	80.29	80.29

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. 本公司合营和联营企业情况

无。

4. 本公司的其他关联方情况

(1) 公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
钱祥云	实际控制人、董事长、总经理，直接和通过苏州市富士莱技术服务发展中心(有限合伙)持有本公司股份 40.30%
唐玉英	实际控制人配偶
唐宇翔	实际控制人之子
吉根保	通过苏州市富士莱技术服务发展中心(有限合伙)持有本公司股份 34.00%
胡凤媛	吉根保配偶
吉利	吉根保之子

与上述人员关系密切的家庭成员，包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母。

(2) 公司的其他董事、监事、高级管理人员及与其关系密切的家庭成员

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
陆建刚	公司董事
沈莹娴	公司董事
卞爱进	公司董事兼董事会秘书
赵建平* ₁	公司董事
谭建平* ₂	公司独立董事
沈逸	公司独立董事

陆爱新	公司独立董事
薛卫忠	公司独立董事
钱怡	监事会主席
李耀明	公司职工代表监事
胡瑞龙	公司监事
王永兴	公司副总经理
钱桂英	公司财务总监

与上述人员关系密切的家庭成员，包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母。

注 1：已离职，任期 2013 年 9 月 12 日至 2019 年 2 月 28 日。

注 2：已离职，任期 2015 年 5 月 12 日至 2017 年 1 月 23 日。

(3) 公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制或施加重大影响的其他企业

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州市友德邦针纺织有限公司	钱祥云哥哥控制的公司
常熟华映东南投资有限公司	钱祥云持股 5.15% 的公司
江苏吉泰利恒实业有限公司* ₁	吉根保控股（持股 75%），任执行董事兼总经理，胡瑞龙持股 25%
洪泽县富士莱废品回收有限公司	吉根保控股，任执行董事兼总经理。监事胡瑞龙兼任该公司监事已于 2017 年 6 月注销。
江阴市吉恒化纤有限公司* ₂	吉根保控股
苏州富士莱玻璃制品有限公司	胡凤媛控股公司，已于 2019 年 10 月注销
常熟市利荣纺织品有限公司	吉根保妹夫控股
常熟市吉恒钢管有限公司* ₃	江苏吉泰利恒实业有限公司之全资子公司。吉利任执行董事兼总经理。
苏州国发股权投资基金管理有限公司	沈莹娴任职总经理助理、投资一部投资总监的公司
苏州菲镭泰克激光技术有限公司	沈莹娴任职董事的公司
苏州华电电气股份有限公司	沈莹娴任职董事的公司
苏州巨峰电气绝缘系统股份有限公司	沈莹娴任职董事的公司

江苏物润船联网络股份有限公司	沈莹娴任职监事的公司
苏州赛伍应用技术股份有限公司	沈莹娴任职监事的公司
博瑞生物医药(苏州)股份有限公司	沈莹娴任职监事的公司
苏州凯英工业材料有限公司	沈莹娴配偶的父亲控制的公司
苏州凯姆勒绝缘材料有限公司	沈莹娴配偶的父亲控制的公司
南通凯英薄膜技术有限公司	沈莹娴配偶的父亲控制的公司
苏州方本会计师事务所常熟新联分所	薛卫忠任职副所长的公司
江苏新天伦(常熟)律师事务所	沈逸任职执行主任、专职律师的公司
江苏中安科技服务有限公司	陆爱新任职技术总监的公司

*注1：2019年6月，江苏富士莱实业有限公司更名为江苏吉泰利恒实业有限公司。

*注2：2019年6月，江阴市富士莱化纤有限公司更名为江阴市吉恒化纤有限公司。

*注3：2019年6月，常熟市富士莱钢管有限公司更名为常熟市吉恒钢管有限公司。

5. 关联交易情况

(1) 关联担保情况

①2018 年度

担保方	被担保方	担保合同情况			2018 年末实际担保余额	是否履行完毕
		金额	起始日	到期日		
钱祥云、唐玉英	本公司	30,000,000.00	2016-06-23	2018-06-23	—	是
钱祥云、唐玉英	本公司	30,000,000.00	2016-10-21	2018-03-13	—	是
钱祥云、唐玉英	本公司	30,000,000.00	2017-03-17	2018-02-23	—	是
合计		90,000,000.00			—	

②2017 年度

担保方	被担保方	担保合同情况			2017 年末实际担保余额	是否履行完毕
		金额	起始日	到期日		
钱祥云	本公司	37,500,000.00	2016-09-13	2017-09-12	—	是

钱祥云、唐玉英	本公司	33,000,000.00	2014-06-24	2017-06-24	—	是
钱祥云、唐玉英	本公司	30,000,000.00	2016-06-23	2018-06-23	—	否
钱祥云、唐玉英	本公司	30,000,000.00	2016-10-21	2018-03-13	—	否
钱祥云、唐玉英	本公司	30,000,000.00	2017-03-17	2018-02-23	—	否
合计		160,500,000.00			—	

(2) 董监高薪酬

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
董监高薪酬	1,682,349.47	3,284,475.18	3,137,670.56	3,119,775.30

十一、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至2020年06月30日止，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截至2020年06月30日止，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

根据公司2020年第二次临时股东大会决议，以公司2020年6月30日的总股本6,875万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利7.00元人民币（含税），共计派发现金红利4,812.50万元。

2. 截至2020年09月17日止，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

截至2020年06月30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	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
1年以内	77,853,918.59	94,019,905.32	87,197,754.38	72,816,917.57
1至2年	90,334.11	75,627.05	613.81	67,263.37
2至3年	6,609.25	613.81	3,554.92	46,721.32
3至4年	613.81	3,554.92	46,471.32	54,500.00
4至5年	50,026.24	46,471.32	54,500.00	75,322.08
5年以上	206,079.35	222,372.08	167,872.08	92,550.00
小计	78,207,581.35	94,368,544.50	87,470,766.51	73,153,274.34
减：坏账准备	4,149,458.44	4,970,007.34	4,595,367.82	3,836,974.14
合计	74,058,122.91	89,398,537.16	82,875,398.69	69,316,300.20

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2020年6月30日

类别	2020年6月30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	78,207,581.35	100.00	4,149,458.44	5.31	74,058,122.91
组合1 应收客户货款	78,207,581.35	100.00	4,149,458.44	5.31	74,058,122.91
合计	78,207,581.35	100.00	4,149,458.44	5.31	74,058,122.91

②2019年12月31日

类别	2019年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	94,368,544.50	100.00	4,970,007.34	5.27	89,398,537.16
组合1 应收客户货款	94,368,544.50	100.00	4,970,007.34	5.27	89,398,537.16
合计	94,368,544.50	100.00	4,970,007.34	5.27	89,398,537.16

③2018年12月31日

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	87,470,766.51	100.00	4,595,367.82	5.25	82,875,398.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合计	87,470,766.51	100.00	4,595,367.82	5.25	82,875,398.69

④2017年12月31日

类别	2017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	73,153,274.34	100.00	3,836,974.14	5.25	69,316,300.20
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合计	73,153,274.34	100.00	3,836,974.14	5.25	69,316,300.20

各报告期坏账准备计提的具体说明：

①2020年6月30日、2019年12月31日，按组合1 应收客户货款计提坏账准备的应收账款

账龄	2020年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	77,853,918.59	3,892,695.93	5.00
1-2年	90,334.11	9,033.41	10.00
2-3年	6,609.25	1,321.85	20.00

账 龄	2020 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3-4 年	613.81	306.91	50.00
4-5 年	50,026.24	40,020.99	80.00
5 年以上	206,079.35	206,079.35	100.00
合计	78,207,581.35	4,149,458.44	5.31

(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	94,019,905.32	4,700,995.27	5.00
1-2 年	75,627.05	7,562.71	10.00
2-3 年	613.81	122.76	20.00
3-4 年	3,554.92	1,777.46	50.00
4-5 年	46,471.32	37,177.06	80.00
5 年以上	222,372.08	222,372.08	100.00
合计	94,368,544.50	4,970,007.34	5.27

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

②2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日，公司无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。

③2018 年 12 月 31 日、2017 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	87,197,754.38	4,359,887.72	5.00
1 至 2 年	613.81	61.38	10.00
2 至 3 年	3,554.92	710.98	20.00
3 至 4 年	46,471.32	23,235.66	50.00

账龄	2018年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
4至5年	54,500.00	43,600.00	80.00
5年以上	167,872.08	167,872.08	100.00
合计	87,470,766.51	4,595,367.82	5.25

(续上表)

账龄	2017年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	72,816,917.57	3,640,845.88	5.00
1至2年	67,263.37	6,726.34	10.00
2至3年	46,721.32	9,344.26	20.00
3至4年	54,500.00	27,250.00	50.00
4至5年	75,322.08	60,257.66	80.00
5年以上	92,550.00	92,550.00	100.00
合计	73,153,274.34	3,836,974.14	5.25

(3) 坏账准备的变动情况

①2020年1-6月的变动情况

类别	2019年12月31日	本期变动金额			2020年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合	4,970,007.34	—	820,548.90	—	4,149,458.44
合计	4,970,007.34	—	820,548.90	—	4,149,458.44

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	
按信用风险特征组合	4,595,367.82	—	4,595,367.82	374,639.52	—	—	4,970,007.34
合计	4,595,367.82	—	4,595,367.82	374,639.52	—	—	4,970,007.34

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	
按信用风险特征组合	3,836,974.14	758,393.68	—	—	4,595,367.82
合计	3,836,974.14	758,393.68	—	—	4,595,367.82

④2017 年的变动情况

类别	2016 年 12 月 31 日	本期变动金额			2017 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合	3,118,667.14	718,307.00	—	—	3,836,974.14
合计	3,118,667.14	718,307.00	—	—	3,836,974.14

(4) 各报告期无实际核销的应收账款。

(5) 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 6 月 30 日 余额	占应收账款余额 的比例 (%)	坏账准备余额
SUAN FARMA*1	13,080,729.19	16.73	654,036.46
SUN CHEMICAL*2	10,521,198.13	13.45	526,059.91
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	5,992,000.00	7.66	299,600.00
OLONS.P.A.	5,401,658.50	6.91	270,082.93
DAEWOONG BIO INC.	5,069,205.18	6.48	253,460.26
合计	40,064,791.00	51.23	2,003,239.56

(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
SUN CHEMICAL*2	11,592,576.90	12.28	579,628.85
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	11,200,000.00	11.87	560,000.00
SUAN FARMA *1	9,966,698.43	10.56	498,334.92
DAEWOONG BIO INC.	5,703,252.79	6.04	285,162.64
DBP ANTIBIOTICS	5,536,312.32	5.87	276,815.62

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
合计	43,998,840.44	46.62	2,199,942.03

(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
SUAN FARMA *1	14,088,752.99	16.11	704,437.65
OLON S.P.A.	13,840,500.70	15.82	692,025.04
SUN CHEMICAL *2	9,271,256.74	10.60	463,562.84
H&M USA,INC	7,392,181.14	8.45	369,609.06
BREMEN TRADING DWC LLC	6,028,634.88	6.89	301,431.74
合计	50,621,326.45	57.87	2,531,066.33

(续上表)

单位名称	2017年12月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
OLON S.P.A.	12,055,599.00	16.48	602,779.95
H&M USA,INC	8,279,484.82	11.32	413,974.24
苏州高新技术产业开发区对外贸易公司	7,816,000.00	10.68	390,800.00
SUN CHEMICAL *1	4,347,438.90	5.94	217,371.95
SAMI LABS LIMITED	3,750,990.18	5.13	187,549.51
合计	36,249,512.90	49.55	1,812,475.65

注*1: SUAN FARMA 包括 SUAN FARMA INC、SUAN FARMA,S.A.、PRODUCTOS QUIMICOS GONMISOL S.A. (其中 PRODUCTOS QUIMICOS GONMISOL S.A.自 2018 年合并), 上述三家公司受同一控制, 故上述三家期末应收账款进行合并披露。

注*2: SUN CHEMICAL 包括 SUN CHEMICAL TRADING CO.,LTD、张家港晨升贸易有限公司、张家港保税区晨昇化工贸易有限公司及 NEWLIFE CHEMICAL CO LTD, 上述四家公司受同一自然人孙晓荣控制, 四家公司期末应收账款进行合并披露。

(6) 各报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 各报告期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	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
应收利息	—	—	61,671.31	224,475.40
应收股利	—	—	—	—
其他应收款	136,344.00	97,356.00	187,257.00	201,187.50
合计	136,344.00	97,356.00	248,928.31	425,662.90

其他应收款 2020 年 6 月末较 2019 年末增长 40.05%，主要原因是 2020 年 6 月末代收代付公积金增加；2019 年末较 2018 年末下降 60.89%，主要原因是 2019 年度收回土地押金及应收利息减少；2018 年末较 2017 年末下降 41.52%，主要原因是 2018 年末应收利息减少。

(2) 应收利息

项 目	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
定期存款	—	—	61,671.31	224,475.40
小计	—	—	61,671.31	224,475.40
减：坏账准备	—	—	—	—
合计	—	—	61,671.31	224,475.40

(3) 各报告期期末无逾期利息。

(4) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
1年以内	133,920.00	92,880.00	85,260.00	98,092.00
1至2年	—	—	11,400.00	120,000.00
2至3年	11,400.00	11,400.00	120,000.00	—
3至4年	—	—	—	—
4至5年	—	—	—	0.50
5年以上	5,100.50	5,100.50	5,100.50	5,100.00
小计	150,420.50	109,380.50	221,760.50	223,192.50

账龄	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
减：坏账准备	14,076.50	12,024.50	34,503.50	22,005.00
合计	136,344.00	97,356.00	187,257.00	201,187.50

②按款项性质分类情况

款项性质	2020年6月30日	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
押金、保证金	16,500.00	16,500.00	136,500.00	147,500.00
其他	133,920.50	92,880.50	85,260.50	75,692.50
小计	150,420.50	109,380.50	221,760.50	223,192.50
减：坏账准备	14,076.50	12,024.50	34,503.50	22,005.00
合计	136,344.00	97,356.00	187,257.00	201,187.50

③按坏账计提方法分类披露

A.截至2020年6月30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	150,420.50	14,076.50	136,344.00
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	150,420.50	14,076.50	136,344.00

截至2020年6月30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	150,420.50	9.36	14,076.50	136,344.00	组合
组合3 应收其他款项	150,420.50	9.36	14,076.50	136,344.00	组合
合计	150,420.50	9.36	14,076.50	136,344.00	

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	109,380.50	12,024.50	97,356.00

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	109,380.50	12,024.50	97,356.00

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	109,380.50	10.99	12,024.50	97,356.00	—
组合 3 应收其他款项	109,380.50	10.99	12,024.50	97,356.00	—
合计	109,380.50	10.99	12,024.50	97,356.00	—

2020 年 1-6 月和 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、9。

C.截止 2018 年 12 月 31 日、2017 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	221,760.50	100.00	34,503.50	15.56	187,257.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
合计	221,760.50	100.00	34,503.50	15.56	187,257.00

(续上表)

类别	2017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	223,192.50	100.00	22,005.00	9.86	201,187.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
合计	223,192.50	100.00	22,005.00	9.86	201,187.50

C1. 2018年12月31日、2017年12月31日，无按单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款。

C2. 2018年12月31日、2017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	85,260.00	4,263.00	5.00
1至2年	11,400.00	1,140.00	10.00
2至3年	120,000.00	24,000.00	20.00
3至4年	—	—	—
4至5年	—	—	—
5年以上	5,100.50	5,100.50	100.00
合计	221,760.50	34,503.50	15.56

(续上表)

账龄	2017年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	98,092.00	4,904.60	5.00
1至2年	120,000.00	12,000.00	10.00
2至3年	—	—	—

账 龄	2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3 至 4 年	—	—	—
4 至 5 年	0.50	0.40	80.00
5 年以上	5,100.00	5,100.00	100.00
合计	223,192.50	22,005.00	9.86

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 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收其他款项	12,024.50	2,052.00	—	—	14,076.50
合计	12,024.50	2,052.00	—	—	14,076.50

(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	
应收其他款项	34,503.50	—	34,503.50	—	22,479.00	—	12,024.50
合计	34,503.50	—	34,503.50	—	22,479.00	—	12,024.50

(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	
组合：账龄分析	22,005.00	12,498.50	—	—	34,503.50
合计	22,005.00	12,498.50	—	—	34,503.50

(续上表)

类 别	2016 年 12 月 31 日	本期变动金额			2017 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合：账龄分析	15,230.84	6,774.16	—	—	22,005.00
合计	15,230.84	6,774.16	—	—	22,005.00

⑤各报告期无实际核销的其他应收款。

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6月30日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
苏州市住房公积金管理中心常熟分中心	代付公积金	133,920.00	1年以内	89.03	6,696.00
常熟市国贸物业管理有限公司	押金	5,100.00	5年以上	3.39	5,100.00
南京德士蓝科技有限公司	押金	11,400.00	2-3年	7.57	2,280.00
上海申生科技有限公司	其他	0.50	5年以上	0.01	0.50
合计		150,420.50		100.00	14,076.50

(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
苏州市住房公积金管理中心常熟分中心	代付公积金	92,880.00	1年以内	84.91	4,644.00
南京德士蓝科技有限公司	押金	11,400.00	2-3年	10.42	2,280.00
常熟市国贸物业管理有限公司	押金	5,100.00	5年以上	4.66	5,100.00
上海申生科技有限公司	其他	0.50	5年以上	0.01	0.50
合计		109,380.50		100.00	12,024.50

(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
江苏高科技氟化学工业园管理委员会	押金	120,000.00	2-3年	54.11	24,000.00
苏州市住房公积金管理中心常熟分中心	代付公积金	74,000.00	1年以内	33.37	3,700.00
南京德士蓝科技有限公司	押金	11,400.00	1-2年	5.14	1,140.00
中国人民财产保险股份有限公司	其他	11,260.00	1年以内	5.08	563.00
常熟市国贸物业管理有限公司	押金	5,100.00	5年以上	2.30	5,100.00
合计		221,760.00		100.00	34,503.00

(续上表)

单位名称	款项的性质	2017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
江苏高科技氟化学工业园管理委员会	保证金	120,000.00	1-2年	53.77	12,000.00
代收代付公积金	代收代付款	75,692.00	1年以内	33.91	3,784.60
南京德士蓝科技有限公司	押金	11,400.00	1年以内	5.11	570.00
北京荣大伟业商贸有限公司	押金	11,000.00	1年以内	4.93	550.00
常熟市国贸物业管理有限公司	押金	5,100.00	5年以上	2.28	5,100.00
合计		223,192.00		100.00	22,004.60

⑦各报告期无涉及政府补助的其他应收款。

⑧各报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨各报告期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	2020年6月30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	1,111,900.00	—	1,111,900.00	—	—	—
合计	1,111,900.00	—	1,111,900.00	—	—	—

(续上表)

项目	2018年12月31日			2017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	—	—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—	—	—

(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6月30日	本期计提减值准备	2020年6月30日减值准备余额
江苏美莱医药有限公司	—	1,111,900.00	—	1,111,900.00	—	—

被投资单位	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年6月30日	本期计提减值准备	2020年6月30日减值准备余额
合计	—	1,111,900.00	—	1,111,900.00	—	—

报告期内公司增加1家子公司，具体请参阅“附注六、合并范围的变动”和“附注七、在其他主体中的权益”。

4. 营业收入和营业成本

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
主营业务收入	256,231,605.70	445,789,872.30	372,262,015.46	371,396,004.37
其他业务收入	4,971,128.53	6,705,869.46	3,105,413.86	4,040,678.25
营业收入小计	261,202,734.23	452,495,741.76	375,367,429.32	375,436,682.62
主营业务成本	123,181,851.28	224,541,289.53	215,317,290.37	226,511,001.80
其他业务成本	1,949,449.05	2,414,911.92	1,106,440.22	1,614,082.70
营业成本小计	125,131,300.33	226,956,201.45	216,423,730.59	228,125,084.50

5. 投资收益

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	961,561.63	289,166.67	—	—
处置交易性金融资产取得的投资收益	199,450.00	-271,795.00	—	—
处置交易性金融负债取得的投资收益	—	-2,022,830.00	—	—
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	—	—	-2,890,300.00	—
合计	1,161,011.63	-2,005,458.33	-2,890,300.00	—

投资收益2019年度较2018年度增长30.61%，2018年度较2017年度大幅下降，主要原因均是购买远期结售汇产生的投资损益变动。

十五、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
非流动资产处置损益	-1,923.08	-76,651.82	-145,749.36	8,418.77
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)	2,840,266.84	4,129,681.52	3,503,033.49	4,357,947.49
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	—	—	—	—
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	-183,115.10	-791,663.33	—	—
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	—	—	-3,005,000.00	—
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,602,421.32	-284,449.92	-100,090.72	-87,963.27
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	52,807.34	2,976,916.45	252,193.41	4,278,402.99
减:非经常性损益的所得税影响数	399,421.10	451,824.97	37,829.01	650,399.38
非经常性损益净额	-346,613.76	2,525,091.48	214,364.40	3,628,003.61
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	-346,613.76	2,525,091.48	214,364.40	3,628,003.61

2. 净资产收益率及每股收益

①2020年1-6月

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	14.77	1.31	1.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.83	1.32	1.32

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	28.63	2.16	2.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	28.13	2.12	2.12

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	23.37	1.41	1.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	23.31	1.41	1.41

④2017 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	22.68	1.17	1.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.62	1.12	1.12

公司名称 苏州富士莱医药股份有限公司

日期: 2020年09月17日



统一社会信用代码
911101020854927874

营业执照

(副本)
(5-1)



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(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
负责人 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
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

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、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）



登记机关

2020年03月09日

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

<http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统网址：

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0011869

说明

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



发证机关: 北京市财政局

二〇一九年六月 日

中华人民共和国财政部制



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: 容诚

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



证书序号: 000392

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证监会审查，批准
容诚会计师事务所(特殊普通合伙) 执行证券、期货相关业务。



首席合伙人: 肖厚发



证书号: 18 发证时间: 二〇二〇年七月二日

证书有效期至: 二〇二一年七月二日



姓名 黄晓奇
 Full name
 性别 女
 Sex
 出生日期 1980-12-09
 Date of birth
 工作单位 华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)苏州分所
 Working unit
 身份证号码 342825198012095526
 Identity card No.



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.



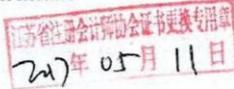
黄晓奇(110100320063)
 您已通过2019年年检
 江苏省注册会计师协会

年 月 日
 /y /m /d

证书编号: 110100320063
 No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2011 04 19 日
 Date of Issuance 年 /y 月 /m 日 /d





中国注册会计师协会

姓名	周文亮
性别	男
出生日期	1984-09-14
工作单位	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙)安徽分所
身份证号码	342529198409145210



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.

110100323711

证书编号:
No. of Certificate

安徽省注册会计师协会

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

发证日期:
Date of Issuance

2014 3 27
年 月 日
/y /m /d





姓名	陶璐璐
Sex	男
Date of birth	1990-10-18
Working unit	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 安徽分所
Identity card No.	340121199010186416



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:
No. of Certificate **110100320216**

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

发证日期:
Date of Issuance **2018** 年 **06** 月 **14** 日

