明月镜片股份有限公司

财务报表及财务报表附注

2018 年 1 月 1 日至
2020 年 12 月 31 日止

财务报表审计报告

防伪编码:	31000006202125466U
被审计单位名称:	明月镜片股份有限公司
审计期间:	2020
报告文号:	信会师报字[2021]第ZA11542号
签字注册会计师:	杨志平
注师编号:	310000060042
签字注册会计师:	郁香香
注师编号:	310000061796
事务所名称:	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
事务所电话:	021-23280000
事务所地址:	南京东路61号4楼

业务报告使用防伪编码仅说明该业务报告是由依法批准设立的会计师事务所出具，业务报告的法律责任主体是出具报告的会计师事务所及签字注册会计师。
报告防伪信息查询网址：https://zxfw.shcpa.org.cn/codeSearch

明月镜片股份有限公司

审计报告及财务报表

（2018 年 1 月 1 日 至 2020 年 12 月 31 日止）

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-14
	财务报表附注	1-179

审计报告

信会师报字[2021]第 ZA11542 号

明月镜片股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了明月镜片股份有限公司（以下简称明月镜片）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日及 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度、2019 年度及 2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了明月镜片 2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日及 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度、2019 年度及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于明月镜片，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，认为分别对 2018 年度、2019 年度及 2020 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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
明月镜片的收入主要来源于镜片收入、镜架收入、成镜收入、原料收入及其他。由于收入是明月镜片的关键业绩指标之一，可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。	针对收入确认我们实施的审计程序包括但不限于： （1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制设计和运行有效性； （2）了解和评价公司收入确认政策； （3）选取样本检查销售合同，2018 年度-2019 年度，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，2020 年度，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； （4）结合同行业和公司实际情况，执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性； （5）对主要客户进行背景调查及现场走访，函证应收款项余额及销售交易额，并检查与销售收入相关的销售合同或订单、发票、出库单、物流单及验收单等文件，评估收入确认的真实性； （6）对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对收入确认依据相关文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
（二）应收账款	
截至 2020 年 12 月 31 日，明月镜片合并财务报表中应收账款余额为 148,864,348.22 元，坏账准备为 20,404,374.00 元，应收账款账面净额为 128,459,974.22 元；截至 2019 年 12 月 31 日，明月镜片合并财务报表中应收账款余额为 137,541,207.51 元，坏账准备为 17,236,175.26 元，应收账款账面净额为 120,305,032.25 元；截至 2018 年 12 月 31 日，明月镜片合并财务报表中应收账款余额为 117,527,771.22 元，坏账准备为 13,769,460.42 元，应收账款账面净额为 103,758,310.80 元。 由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款确定为关键审计事项。	针对应收账款我们实施的审计程序包括但不限于： （1）了解和评价管理层与应收账款相关的关键内部控制的设计和运行有效性； （2）对金额重大的应收账款余额，执行了函证程序，未回函的，执行替代程序，并对部分应收账款客户进行访谈； （3）对于单项计提坏账准备的应收账款，我们复核了管理层确定可收回金额的依据，包括管理层结合客户资质信息、经营情况、市场环境、信用政策、历史还款情况、未来还款保障措施等对客户信用风险作出的评估，用于对管理层的估计和判断是否合理作出评价； （4）对于按组合计提坏账准备的应收账款，2018 年：评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理；2019 年-2020 年：评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性，评价管理层预期信用损失率的合理性；重新计算坏账准备计提金额是否准确； （5）对应收账款回款进行检查及分析，验证应收账款发生的真实性； （6）对应收账款期后回款进行检查及分析，评价坏账准备计提的合理性。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（三）存货跌价	
截至 2020 年 12 月 31 日，明月镜片合并财务报表中存货账面余额为人民币 107,554,650.68 元，存货跌价准备余额为人民币 6,497,321.99 元，存货账面价值为 101,057,328.69 元；截至 2019 年 12 月 31 日，明月镜片合并财务报表中存货账面余额为人民币 128,037,246.11 元，存货跌价准备余额为人民币 6,991,283.84 元，存货账面价值为 121,045,962.27 元；截至 2018 年 12 月 31 日，明月镜片公司财务报表中存货账面余额为人民币 127,589,465.54 元，存货跌价准备余额为人民币 4,687,277.67 元，存货账面价值为 122,902,187.87 元。 存货跌价准备的计提，取决于对存货可变现净值的估计。存货可变现净值的确定，要求管理层对存货的售价、至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费的金额进行估计，涉及复杂且重大的管理层判断，因此我们将存货跌价准备作为关键审计事项。	针对存货跌价准备问题我们执行的审计程序包括但不限于： （1）了解和评估与存货跌价准备相关的关键内部控制制度的设计和运行的有效性； （2）复核管理层计提存货跌价准备的方法是否适当，前后期是否一致； （3）实施存货监盘程序，检查存货的数量及状况，并对长库龄、闲置的存货，实施分析复核程序； （4）获取存货跌价准备计算表，对管理层采用的预计售价及估计的成本费用等进行评估； （5）我们同时关注了对存货跌价准备披露的充分性。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

治理层负责监督明月镜片的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）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，就可能导致对明月镜片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明月镜片不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

（六）就明月镜片中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2018 年度、2019 年度及 2020 年度的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。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国·上海　　二〇二一年四月二十二日

明月镜片股份有限公司
合并资产负债表
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注五	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
流动资产：				
货币资金	（一）	205,765,207.89	148,992,744.34	66,106,577.67
结算备付金				
拆出资金				
交易性金融资产				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据	（二）	333,510.69		5,110,000.00
应收账款	（三）	128,459,974.22	120,305,032.25	103,758,310.80
应收款项融资	（四）	1,108,770.00	600,000.00	
预付款项	（五）	19,692,695.67	8,257,795.50	5,014,304.42
应收保费				
应收分保账款				
应收分保合同准备金				
其他应收款	（六）	3,451,762.00	3,229,801.99	2,778,073.25
买入返售金融资产				
存货	（七）	101,057,328.69	121,045,962.27	122,902,187.87
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	（八）	12,489,036.16	9,991,511.37	9,515,255.19
流动资产合计		472,358,285.32	412,422,847.72	315,184,709.20
非流动资产：				
发放贷款和垫款				
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	（九）	21,605.21	554,814.40	585,974.11
固定资产	（十）	146,873,231.51	148,920,659.81	149,097,873.60
在建工程	（十一）	1,088,786.79	2,202,642.14	
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产	（十二）	43,510,109.30	42,650,956.39	42,213,532.45
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	（十三）	19,123,217.92	10,357,175.85	15,062,253.64
递延所得税资产	（十四）	6,919,575.74	7,213,997.56	5,170,432.15
其他非流动资产	（十五）	1,880,956.89	3,801,191.97	3,567,298.92
非流动资产合计		219,417,483.36	215,701,438.12	215,697,364.87
资产总计		691,775,768.68	628,124,285.84	530,882,074.07

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

明月镜片股份有限公司
合并资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
流动负债：				
短期借款	（十六）			75,240,000.00
向中央银行借款				
拆入资金				
交易性金融负债				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	（十七）		12,400,000.00	12,500,000.00
应付账款	（十八）	69,751,157.24	66,637,824.29	71,759,174.11
预收款项	（十九）		8,812,061.28	22,062,462.28
合同负债	（二十）	6,030,400.03		
卖出回购金融资产款				
吸收存款及同业存放				
代理买卖证券款				
代理承销证券款				
应付职工薪酬	（二十一）	16,674,814.15	14,582,702.04	14,719,800.49
应交税费	（二十二）	4,422,288.89	9,304,264.95	6,029,455.88
其他应付款	（二十三）	16,106,430.74	22,689,481.55	17,721,626.50
应付手续费及佣金				
应付分保账款				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债	（二十四）	12,652,085.74		
流动负债合计		125,637,176.79	134,426,334.11	220,032,519.26
非流动负债：				
保险合同准备金				
长期借款				
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债	（二十五）		9,528,262.59	8,295,863.27
递延收益	（二十六）	2,254,850.80	1,927,218.57	1,754,303.31
递延所得税负债	（十四）	801,161.87	872,921.59	944,901.73
其他非流动负债				
非流动负债合计		3,056,012.67	12,328,402.75	10,995,068.31
负债合计		128,693,189.46	146,754,736.86	231,027,587.57
所有者权益：				
股本	（二十七）	100,756,000.00	100,756,000.00	54,727,800.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	（二十八）	275,490,768.73	272,328,611.50	142,269,281.87
减：库存股				
其他综合收益	（二十九）	279.20	-898.33	-292.93
专项储备				
盈余公积	（三十）	7,611,462.14	2,525,874.00	16,209,948.78
一般风险准备				
未分配利润	（三十一）	143,284,383.33	78,365,110.11	66,298,292.16
归属于母公司所有者权益合计		527,142,893.40	453,974,697.28	279,505,029.88
少数股东权益		35,939,685.82	27,394,851.70	20,349,456.62
所有者权益合计		563,082,579.22	481,369,548.98	299,854,486.50
负债和所有者权益总计		691,775,768.68	628,124,285.84	530,882,074.07

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

明月镜片股份有限公司
母公司资产负债表
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注十四	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
流动资产：				
货币资金		148,445,163.17	86,389,099.52	43,375,371.22
交易性金融资产				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据				
应收账款	（一）	98,345,399.71	102,410,200.49	98,307,861.23
应收款项融资	（二）		50,000.00	
预付款项		15,591,388.34	5,414,549.70	2,880,470.15
其他应收款	（三）	6,102,042.44	1,389,216.61	634,365.83
存货		77,252,873.86	90,838,254.62	95,609,899.24
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		8,104,836.37	8,583,626.10	2,344,652.78
流动资产合计		353,841,703.89	295,074,947.04	243,152,620.45
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	（四）	197,204,532.14	197,204,532.14	147,779,268.17
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产		51,280,431.11	50,128,615.89	41,781,656.70
在建工程		1,088,786.79	1,012,992.57	
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产		7,189,053.55	5,876,830.28	4,462,252.03
开发支出				
商誉				
长期待摊费用		13,748,445.38	7,470,698.72	14,106,138.49
递延所得税资产		5,532,723.45	5,639,617.03	4,893,504.97
其他非流动资产		1,541,548.12	2,369,731.45	3,537,298.92
非流动资产合计		277,585,520.54	269,703,018.08	216,560,119.28
资产总计		631,427,224.43	564,777,965.12	459,712,739.73

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

明月镜片股份有限公司
母公司资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十四	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
流动负债：				
短期借款				62,300,000.00
交易性金融负债				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据			12,400,000.00	12,500,000.00
应付账款		110,244,399.00	114,287,413.76	65,404,269.18
预收款项			7,456,014.92	18,437,644.10
合同负债		30,160,260.65		
应付职工薪酬		10,367,569.36	9,279,493.05	9,625,199.63
应交税费		1,041,696.06	177,694.43	1,110,987.65
其他应付款		14,008,752.18	15,739,537.53	16,369,673.76
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债		15,062,424.37		
流动负债合计		180,885,101.62	159,340,153.69	185,747,774.32
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			9,263,581.73	7,937,013.09
递延收益		2,128,924.87	1,779,070.42	1,583,932.94
递延所得税负债				
其他非流动负债				
非流动负债合计		2,128,924.87	11,042,652.15	9,520,946.03
负债合计		183,014,026.49	170,382,805.84	195,268,720.35
所有者权益：				
股本		100,756,000.00	100,756,000.00	54,727,800.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		276,075,503.72	272,913,346.49	142,269,281.87
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		7,611,462.14	2,525,874.00	16,209,948.78
未分配利润		63,970,232.08	18,199,938.79	51,236,988.73
所有者权益合计		448,413,197.94	394,395,159.28	264,444,019.38
负债和所有者权益总计		631,427,224.43	564,777,965.12	459,712,739.73

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：谢晓印　主管会计工作负责人：曾哲印　会计机构负责人：潘焱印

明月镜片股份有限公司

合并利润表

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注五	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入		539,681,448.04	552,501,240.86	509,418,482.07
其中：营业收入	（三十二）	539,681,448.04	552,501,240.86	509,418,482.07
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金收入				
二、营业总成本		446,357,500.28	454,050,615.88	448,454,270.62
其中：营业成本	（三十二）	243,117,055.52	271,376,176.25	283,520,426.35
利息支出				
手续费及佣金支出				
退保金				
赔付支出净额				
提取保险责任准备金净额				
保单红利支出				
分保费用				
税金及附加	（三十三）	6,591,978.11	6,677,962.65	6,090,797.55
销售费用	（三十四）	112,606,964.64	103,849,908.25	76,820,602.12
管理费用	（三十五）	66,410,353.26	55,173,067.04	62,530,519.02
研发费用	（三十六）	17,624,288.08	16,266,168.38	15,354,054.57
财务费用	（三十七）	6,860.67	707,333.31	4,137,871.01
其中：利息费用			1,290,012.77	4,053,853.42
利息收入		907,807.39	824,232.24	155,292.03
加：其他收益	（三十八）	7,166,431.08	7,949,635.94	4,067,980.28
投资收益（损失以“-”号填列）	（三十九）	966,222.82	187,934.26	33,100.27
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				
汇兑收益（损失以“-”号填列）				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
信用减值损失（损失以“-”号填列）	（四十）	-3,320,062.48	-4,047,378.10	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	（四十一）	-3,020,488.79	-5,262,837.77	-11,168,439.49
资产处置收益（损失以“-”号填列）	（四十二）	-239,358.22	-131,745.05	409,118.45
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		94,876,692.17	97,146,234.26	54,305,970.96
加：营业外收入	（四十三）	2,728,968.43	290,921.43	494,758.42
减：营业外支出	（四十四）	427,597.09	779,483.87	3,683,316.18
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		97,178,063.51	96,657,671.82	51,117,413.20
减：所得税费用	（四十五）	15,619,256.35	16,083,621.46	9,272,096.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		81,558,807.16	80,574,050.36	41,845,316.96
（一）按经营持续性分类				
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		81,558,807.16	80,574,050.36	41,845,316.96
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）				
（二）按所有权归属分类				
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		70,004,861.36	69,845,975.99	32,846,648.00
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		11,553,945.80	10,728,074.37	8,998,668.96
六、其他综合收益的税后净额		2,065.85	-1,158.32	-630.87
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,177.53	-605.40	-328.06
（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		1,177.53	-605.40	-328.06
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（现金流量套期损益的有效部分）				
8、外币财务报表折算差额		1,177.53	-605.40	-328.06
9、其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		888.32	-552.92	-302.81
七、综合收益总额		81,560,873.01	80,572,892.04	41,844,686.09
归属于母公司所有者的综合收益总额		70,006,038.89	69,845,370.59	32,846,319.94
归属于少数股东的综合收益总额		11,554,834.12	10,727,521.45	8,998,366.15
八、每股收益：				
（一）基本每股收益（元/股）	（四十六）	0.69	0.72	0.37
（二）稀释每股收益（元/股）	（四十六）	0.69	0.72	0.37

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：谢晓辉　　主管会计工作负责人：曾哲　　会计机构负责人：潘燚

明月镜片股份有限公司
母公司利润表
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注十四	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	（五）	468,114,147.91	461,950,853.28	423,357,204.34
减：营业成本	（五）	238,010,439.99	243,865,996.26	254,925,559.94
税金及附加		3,506,671.25	3,885,701.78	3,465,636.94
销售费用		116,332,784.04	99,432,803.83	73,193,114.43
管理费用		38,992,405.93	77,689,752.08	46,138,000.66
研发费用		15,951,834.40	14,937,412.79	14,154,943.60
财务费用		-875,207.63	412,515.26	3,278,179.03
其中：利息费用			1,051,847.95	3,233,602.22
利息收入		803,580.21	766,038.87	117,526.76
加：其他收益		2,232,154.81	6,622,732.26	1,148,376.04
投资收益（损失以“-”号填列）	（六）	4,826,821.69	5,371,397.28	6,113,326.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,562,009.27	-1,099,330.85	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,850,016.39	-4,346,084.20	-8,853,664.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-239,358.22	1,490.47	368,475.56
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		56,602,812.55	28,276,876.24	26,978,283.51
加：营业外收入		2,598,097.11	257,133.23	289,734.77
减：营业外支出		311,469.89	726,506.05	3,204,748.59
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		58,889,439.77	27,807,503.42	24,063,269.69
减：所得税费用		8,033,558.34	2,883,837.87	4,086,490.06
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		50,855,881.43	24,923,665.55	19,976,779.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		50,855,881.43	24,923,665.55	19,976,779.63
（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（现金流量套期损益的有效部分）				
8．外币财务报表折算差额				
9．其他				
六、综合收益总额		50,855,881.43	24,923,665.55	19,976,779.63
七、每股收益：				
（一）基本每股收益（元/股）				
（二）稀释每股收益（元/股）				

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

明月镜片股份有限公司
合并现金流量表
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注五	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金		593,351,247.77	568,584,317.39	520,689,281.38
客户存款和同业存放款项净增加额				
向中央银行借款净增加额				
向其他金融机构拆入资金净增加额				
收到原保险合同保费取得的现金				
收到再保业务现金净额				
保户储金及投资款净增加额				
收取利息、手续费及佣金的现金				
拆入资金净增加额				
回购业务资金净增加额				
代理买卖证券收到的现金净额				
收到的税费返还		4,523,026.19	6,203,662.14	6,391,263.54
收到其他与经营活动有关的现金	（四十七）	11,894,903.75	8,991,908.55	15,041,893.43
经营活动现金流入小计		609,769,177.71	583,779,888.08	542,122,438.35
购买商品、接受劳务支付的现金		206,797,941.04	210,300,983.16	212,120,729.40
客户贷款及垫款净增加额				
存放中央银行和同业款项净增加额				
支付原保险合同赔付款项的现金				
拆出资金净增加额				
支付利息、手续费及佣金的现金				
支付保单红利的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金		115,732,078.76	123,753,395.14	119,027,974.54
支付的各项税费		62,351,013.49	62,897,557.47	50,381,566.86
支付其他与经营活动有关的现金	（四十七）	133,757,217.27	96,434,595.28	77,457,029.09
经营活动现金流出小计		518,638,250.56	493,386,531.05	458,987,299.89
经营活动产生的现金流量净额		91,130,927.15	90,393,357.03	83,135,138.46
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		138,000,000.00	60,500,000.00	7,000,000.00
取得投资收益收到的现金		966,222.82	187,934.26	33,100.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		22,222.24	88,804.69	612,192.35
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计		138,988,445.06	60,776,738.95	7,645,292.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,577,101.34	30,168,212.77	23,804,905.60
投资支付的现金		138,000,000.00	58,000,000.00	9,500,000.00
质押贷款净增加额				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		165,577,101.34	88,168,212.77	33,304,905.60
投资活动产生的现金流量净额		-26,588,656.28	-27,391,473.82	-25,659,612.98
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金			133,350,000.00	13,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			1,500,000.00	
取得借款收到的现金			4,990,000.00	75,240,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计			138,340,000.00	88,240,000.00
偿还债务支付的现金			80,230,000.00	84,680,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,010,000.00	36,355,953.38	55,741,738.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		3,010,000.00	4,800,000.00	6,010,172.99
支付其他与筹资活动有关的现金	（四十七）		1,000,000.00	5,419,394.45
筹资活动现金流出小计		3,010,000.00	117,585,953.38	145,841,133.41
筹资活动产生的现金流量净额		-3,010,000.00	20,754,046.62	-57,601,133.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,089,807.32	-839,763.16	-511,583.85
五、现金及现金等价物净增加额		60,442,463.55	82,916,166.67	-637,191.78
加：期初现金及现金等价物余额		145,272,744.34	62,356,577.67	62,993,769.45
六、期末现金及现金等价物余额		205,715,207.89	145,272,744.34	62,356,577.67

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：谢晚印　　主管会计工作负责人：曾印哲　　会计机构负责人：潘焱印留

明月镜片股份有限公司
母公司现金流量表
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金		589,931,414.98	513,743,199.91	474,884,194.91
收到的税费返还				
收到其他与经营活动有关的现金		5,886,341.42	7,595,209.95	9,843,888.45
经营活动现金流入小计		545,817,756.40	521,338,409.86	484,728,083.36
购买商品、接受劳务支付的现金		231,439,865.43	190,246,867.58	246,125,217.40
支付给职工以及为职工支付的现金		74,571,063.08	79,396,841.24	76,604,195.62
支付的各项税费		29,412,007.43	42,736,392.31	32,146,982.29
支付其他与经营活动有关的现金		133,780,980.01	139,245,119.02	73,765,808.71
经营活动现金流出小计		469,203,915.95	451,625,220.15	428,642,204.02
经营活动产生的现金流量净额		76,613,840.45	69,713,189.71	56,085,879.34
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		115,000,000.00	54,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		4,826,821.69	5,371,397.28	6,113,326.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		101,614.67	860,486.09	524,025.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计		119,928,436.36	60,231,883.37	6,637,351.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		15,799,612.98	21,695,050.58	12,395,104.67
投资支付的现金		115,000,000.00	55,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			48,425,263.97	4,200,000.00
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		130,799,612.98	125,120,314.55	16,595,104.67
投资活动产生的现金流量净额		-10,871,176.62	-64,888,431.18	-9,957,752.68
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金			131,850,000.00	13,000,000.00
取得借款收到的现金				62,300,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计			131,850,000.00	75,300,000.00
偿还债务支付的现金			62,300,000.00	71,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			31,317,788.56	48,911,314.77
支付其他与筹资活动有关的现金				5,419,394.45
筹资活动现金流出小计			93,617,788.56	126,030,709.22
筹资活动产生的现金流量净额			38,232,211.44	-50,730,709.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-16,600.18	-13,241.67	-88,045.95
五、现金及现金等价物净增加额		65,726,063.65	43,043,728.30	-4,690,628.51
加：期初现金及现金等价物余额		82,669,099.52	39,625,371.22	44,315,999.73
六、期末现金及现金等价物余额		148,395,163.17	82,669,099.52	39,625,371.22

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

明月镜片股份有限公司
合并所有者权益变动表
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2020年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	100,756,000.00				272,328,611.50		-898.33		2,525,874.00		78,365,110.11	453,974,697.28	27,394,851.70	481,369,548.98
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	100,756,000.00				272,328,611.50		-898.33		2,525,874.00		78,365,110.11	453,974,697.28	27,394,851.70	481,369,548.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					3,162,157.23		1,177.53		5,085,588.14		64,919,273.22	73,168,196.12	8,544,834.12	81,713,030.24
（一）综合收益总额							1,177.53				70,004,861.36	70,006,038.89	11,554,834.12	81,560,873.01
（二）所有者投入和减少资本					3,162,157.23							3,162,157.23		3,162,157.23
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					3,162,157.23							3,162,157.23		3,162,157.23
4．其他														
（三）利润分配									5,085,588.14		-5,085,588.14		-3,010,000.00	-3,010,000.00
1．提取盈余公积									5,085,588.14		-5,085,588.14			
2．提取一般风险准备														
3．对所有者（或股东）的分配													-3,010,000.00	-3,010,000.00
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．本期提取														
2．本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	100,756,000.00				275,490,768.73		279.20		7,611,462.14		143,284,383.33	527,142,893.40	35,939,685.82	563,082,579.22

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

明月镜片股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

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	一般风险准备	未分配利润	小计	
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	54,727,800.00				142,269,281.87		-292.93		16,209,948.78		66,298,292.16	279,505,029.88	20,349,456.62	299,854,486.50
加：会计政策变更									33,507.44		483, 24.36	516,631.80	33,138.64	549,770.44
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	54,727,800.00				142,269,281.87		-292.93		16,243,456.22		66,781,416.52	280,021,661.68	20,382,595.26	300,404,256.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	46,028,200.00				130,059,329.63		-605.40		-13,717,582.22		11,583,693.59	173,953,035.60	7,012,256.44	180,965,292.04
（一）综合收益总额							-605.40				69,845,975.99	69,845,370.59	10,727,521.45	80,572,892.04
（二）所有者投入和减少资本	6,836,900.00				127,270,765.01							134,107,665.01	1,084,734.99	135,192,400.00
1. 所有者投入的普通股	6,836,900.00				125,013,100.00							131,850,000.00	1,084,734.99	132,934,734.99
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					2,842,400.00							2,842,400.00		2,842,400.00
4. 其他					-584,734.99							-584,734.99		-584,734.99
（三）利润分配									2,492,366.56		-58,262,282.40	-55,769,915.84	-4,800,000.00	-60,569,915.84
1. 提取盈余公积									2,492,366.56		-2,492,366.56			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-55,769,915.84	-55,769,915.84	-4,800,000.00	-60,569,915.84
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	39,191,300.00				2,788,564.62				-16,209,948.78			25,769,915.84		25,769,915.84
1. 资本公积转增资本（或股本）	39,191,300.00				-39,191,300.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他					41,979,864.62				-16,209,948.78			25,769,915.84		25,769,915.84
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	100,756,000.00				272,328,611.50		-898.33		2,525,874.00		78,365,110.11	453,974,697.28	27,394,851.70	481,369,548.98

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：谢晓印

主管会计工作负责人：曾哲印

会计机构负责人：潘焱印

明月镜片股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2018年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	53,304,900.00				115,612,785.73		35.13		14,212,270.82		80,449,322.12	263,579,313.80	17,361,263.46	280,940,577.26
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	53,304,900.00				115,612,785.73		35.13		14,212,270.82		80,449,322.12	263,579,313.80	17,361,263.46	280,940,577.26
三、本期增减变动金额（减少以"-"号填列）	1,422,900.00				26,656,496.14		-328.06		1,997,677.96		-14,151,029.96	15,925,716.08	2,988,193.16	18,913,909.24
（一）综合收益总额							-328.06				32,846,648.00	32,846,319.94	8,998,366.15	41,844,686.09
（二）所有者投入和减少资本	1,422,900.00				26,656,496.14							28,079,396.14		28,079,396.14
1．所有者投入的普通股	1,422,900.00				11,577,100.00							13,000,000.00		13,000,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本														
3．股份支付计入所有者权益的金额					15,079,396.14							15,079,396.14		15,079,396.14
4．其他														
（三）利润分配									1,997,677.96		-46,997,677.96	-45,000,000.00	-6,010,172.99	-51,010,172.99
1．提取盈余公积									1,997,677.96		-1,997,677.96			
2．提取一般风险准备														
3．对所有者（或股东）的分配											-45,000,000.00	-45,000,000.00	-6,010,172.99	-51,010,172.99
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														
（五）专项储备														
1．本期提取														
2．本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	54,727,800.00				142,269,281.87		-292.93		16,209,948.78		66,298,292.16	279,505,029.88	20,349,456.62	299,854,486.50

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：谢晓印

主管会计工作负责人：曾哲印

会计机构负责人：潘焱印

明月镜片股份有限公司
母公司所有者权益变动表
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2020 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	100,756,000.00				272,913,346.49				2,525,874.00	18,199,938.79	394,395,159.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	100,756,000.00				272,913,346.49				2,525,874.00	18,199,938.79	394,395,159.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					3,162,157.23				5,085,588.14	45,770,293.29	54,018,038.66
（一）综合收益总额										50,855,881.43	50,855,881.43
（二）所有者投入和减少资本					3,162,157.23						3,162,157.23
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					3,162,157.23						3,162,157.23
4．其他											
（三）利润分配									5,085,588.14	-5,085,588.14	
1．提取盈余公积									5,085,588.14	-5,085,588.14	
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．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	100,756,000.00				276,075,503.72				7,611,462.14	63,970,232.08	448,413,197.94

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

明月镜片股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

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	54,727,800.00				142,269,281.87				16,209,948.78	51,236,988.73	264,444,019.38
加：会计政策变更									33,507.44	301,566.91	335,074.35
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	54,727,800.00				142,269,281.87				16,243,456.22	51,538,555.64	264,779,093.73
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	46,028,200.00				130,644,064.62				-13,717,582.22	-33,338,616.85	129,616,065.55
（一）综合收益总额										24,923,665.55	24,923,665.55
（二）所有者投入和减少资本	6,836,900.00				127,855,500.00						134,692,400.00
1．所有者投入的普通股	6,836,900.00				125,013,100.00						131,850,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额					2,842,400.00						2,842,400.00
4．其他											
（三）利润分配									2,492,366.56	-58,262,282.40	-55,769,915.84
1．提取盈余公积									2,492,366.56	-2,492,366.56	
2．对所有者（或股东）的分配										-55,769,915.84	-55,769,915.84
3．其他											
（四）所有者权益内部结转	39,191,300.00				2,788,564.62				-16,209,948.78		25,769,915.84
1．资本公积转增资本（或股本）	39,191,300.00				-39,191,300.00						
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他					41,979,864.62				-16,209,948.78		25,769,915.84
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	100,756,000.00				272,913,346.49				2,525,874.00	18,199,938.79	394,395,159.28

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

明月镜片股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

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	53,304,900.00				115,612,785.73				14,212,270.82	78,257,887.06	251,387,843.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	53,304,900.00				115,612,785.73				14,212,270.82	78,257,887.06	251,387,843.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,422,900.00				26,656,496.14				1,997,677.96	-27,020,898.33	3,056,175.77
（一）综合收益总额										19,976,779.63	19,976,779.63
（二）所有者投入和减少资本	1,422,900.00				26,656,496.14						28,079,396.14
1．所有者投入的普通股	1,422,900.00				11,577,100.00						13,000,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额					15,079,396.14						15,079,396.14
4．其他											
（三）利润分配									1,997,677.96	-46,997,677.96	-45,000,000.00
1．提取盈余公积									1,997,677.96	-1,997,677.96	
2．对所有者（或股东）的分配										-45,000,000.00	-45,000,000.00
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											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	54,727,800.00				142,269,281.87				16,209,948.78	51,236,988.73	254,444,019.38

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：谢晚印 印公

主管会计工作负责人：曾哲印 印

会计机构负责人：潘燕印 印留

3-2-1-20

明月镜片股份有限公司
财务报表附注
（除特殊注明外，金额单位均为人民币元）

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

明月镜片股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身系江苏明月光电科技有限公司（以下简称“明月光电”）成立于 2002 年 9 月 17 日，系由上海明月实业有限公司（原：上海明月光学眼镜有限公司，以下简称“明月实业”）与自然人宾哲晟（韩国籍） 共同出资设立的中外合资企业，注册资本为 102 万美元，投资总额为 130 万美元。其中：明月实业以货币认缴出资 52.02 万美元，占注册资本的 51%；宾哲晟以设备认缴出资 49.98 万美元，占注册资本的 49%。根据《合资合同》及《公司章程》的约定，明月光电设立时出资为股东分期出资，在取得营业执照之日起 12 个月内缴清，首期出资为注册资本的 15%。公司设立时系经丹阳市对外贸易经济合作局于 2002 年 9 月 9 日出具《关于“江苏明月光电科技有限公司”<合同>、<章程>的批复》（丹外经贸[2002]272 号）、《关于“江苏明月光电科技有限公司”董事会中方董事成员的批复》（丹外经贸[2002]273 号）同意，由江苏省人民政府于 2002 年 9 月 10 日颁发《中华人民共和国外商投资企业批准证书》（外经贸苏府资字[2002]41879 号），并取得镇江市丹阳工商行政管理局核发的注册号为 321181400001891 的《企业法人营业执照》。法定代表人为谢公晚，明月光电设立时的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资金额（万美元）	占注册资本的比例	出资方式
1	明月实业	52.02	51.00%	货币
2	宾哲晟	49.98	49.00%	设备
合计		102.00	100.00%	-

上述出资情况经丹阳华信会计师事务所有限公司（以下简称“丹阳华信”）分别于 2003 年 2 月 14 日、2003 年 12 月 10 日出具的《验资报告》（丹华会外验字[2003]第 008 号）、（丹华会外验字（2003）第 070 号）验证。实物出资的进口设备经镇江出入境检验检疫局于 2003 年 1 月 27 日出具的编号为 321300102002597 的价值鉴定证书鉴定，鉴定价值为 50 万美元。

2004 年 10 月 23 日，自然人宾哲晟与香港明月光学国际（集团）有限公司（以下简称“香港明月”）签订《合资经营企业股权转让合同书》，宾哲晟同意将其持有明月光电 49%的股权作价 49.98 万美元转让给香港明月。本次变更经丹阳市对外贸易经济合作局于 2004 年 10 月 25 日出具的《关于同意“江苏明月光电科技有限公司”股权

转让、变更出资方式、董事会成员及修改<合同>、<章程>的批复》（丹外经贸行[2004]193 号）同意。同日，江苏省人民政府颁发《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》（商外资苏府资字[2002]41879 号）。本次变更经镇江市丹阳工商行政管理局核准登记，本次变更完成后明月光电股权结构如下：

序号	股东	出资金额（万美元）	出资比例	出资方式
1	明月实业	52.02	51.00%	货币
2	香港明月	49.98	49.00%	设备
合计		102.00	100.00%	-

2004 年 11 月 28 日，明月光电召开董事会，同意将投资总额由 130 万美元增加至 500 万美元、注册资本由 102 万美元增加至 320 万美元，新增注册资本由原股东按持股比例认缴，其中明月实业认缴出资 111.18 万美元、香港明月认缴出资 106.82 万美元。根据《合资合同》、《公司章程》的约定，本次增资由双方股东分期出资，在取得营业执照之日起 24 个月内缴清，首期出资为注册资本的 15%。同日，公司召开股东会，同意上述增资。本次增资经丹阳市对外贸易经济合作局于 2004 年 11 月 30 日出具的《关于同意"江苏明月光电科技有限公司"调整投资总额、注册资本及修改<合同>、<章程>的批复》（丹外经贸行[2004]221 号）同意。江苏省人民政府于 2004 年 12 月 21 日颁发《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》（商外资苏府资字[2002]41879 号）。本次增资经镇江市丹阳工商行政管理局核准登记，本次增资完成后明月光电股权结构如下：

序号	股东	出资金额（万美元）	出资比例	出资方式
1	明月实业	163.20	51.00%	货币
2	香港明月	156.80	49.00%	设备
合计		320.00	100.00%	-

上述出资情况经丹阳华信分别于 2004 年 12 月 20 日、2006 年 8 月 9 日出具的《验资报告》（丹华会外验字[2004]第 065 号）、（丹华会外验字[2006]第 90 号）验证，具体情况如下：

序号	股东	前次累计出资金额（万美元）	本次出资金额（万美元）	本次累计出资金额（万美元）	占注册资本的比例	出资方式
1	明月实业	52.02	111.18	163.20	51.00%	货币
2	香港明月	49.98	100.13	150.11	46.91%	设备
合计		102.00	211.31	313.31	97.91%	-

2007 年 5 月 11 日，明月光电向丹阳市工商行政管理局出具《情况说明》，确认香港明月认缴的新增注册资本因设备降价导致 6.79 万美元未到位，经股东明月实业与香港明月协商，决定于 2007 年 12 月 31 日前缴付未到位的注册资本，丹阳市工商行政管理局批注同意通过年检。本次实物出资的进口设备经中国检验认证集团江苏有限公司于 2006 年 7 月 12 日、28 日出具的编号为 ZJ06/0251、ZJ06/0252、ZJ06/0226 的价值鉴定证书鉴定，鉴定价值合计为 100.13 万美元。

2007 年 8 月 28 日，公司召开董事会，同意将投资总额由 500 万美元增加至 620 万美、将注册资本由 320 万美元增加至 404.3 万美元，新增注册资本由原股东按股权比例认缴，其中明月实业认缴出资 42.99 万美元、香港明月认缴出资 41.31 万美元。此次增资经丹阳市对外贸易经济合作局于 2007 年 9 月 28 日出具的《关于同意"江苏明月光电科技有限公司"调整投资总额、注册资本及修改<合同>、<章程>的批复》（丹外经贸行[2007]186 号）同意。江苏省人民政府于 2007 年 9 月 28 日颁发《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》（商外资苏府资字[2002]41879 号）。本次增资经镇江市丹阳工商行政管理局核准登记，本次增资完成后明月光电股权结构如下：

序号	股东	出资金额（万美元）	出资比例	出资方式
1	明月实业	206.19	51.00%	货币
2	香港明月	198.11	49.00%	设备
合计		404.30	100.00%	-

明月光电本次增资出资经江苏富华会计师事务所有限公司于 2007 年 12 月 26 日出具的《验资报告》（苏富会外验[2007]第 A044 号）验证，具体情况如下：

序号	股东	前次累计出资金额（万美元）	本次出资金额（万美元）	本次累计出资金额（万美元）	占注册资本的比例	出资方式
1	明月实业	163.20	42.99	206.19	51.00%	货币
2	香港明月	150.11	48.00	198.11	49.00%	设备
合计		313.31	90.99	404.30	100.00%	-

本次实物出资的进口设备经中国检验认证集团江苏有限公司于 2007 年 12 月 17 日出具的编号为 JS07/02-J0120 号的价值鉴定书鉴定，鉴定价值为 48 万美元。

2015 年 8 月 29 日，香港明月与明月实业、谢公晚、谢公兴、曾少华签署《股权转让协议》，约定香港明月将其持有的明月光电 49%的股权（注册资本 198.11 万美元）转让给明月实业、谢公晚、谢公兴、曾少华，具体转让情况如下：

转让方	受让方	转让注册资本（万美元）	转让比例	转让价格（万元人民币）
香港明月	明月实业	157.677	39.00%	222.30
	谢公晚	16.172	4.00%	22.80
	谢公兴	16.172	4.00%	22.80
	曾少华	8.089	2.00%	11.40
合计		198.11	49.00%	279.30

同日，明月光电召开董事会并作出决议，一致同意上述股权转让。

2015 年 11 月 5 日，丹阳市商务局出具丹商行[2015]109 号《关于同意江苏明月光电科技有限公司股权转让及变更企业性质的批复》，同意明月光电上述股权转让暨公司性质变更。2015 年 11 月 6 日，明月光电召开股东会并作出决议，一致同意公司注册资本的币种变更，公司注册资本变更为 32,392,355.99 元人民币。本次股权转让暨注册资本币种变更后，明月光电的股权结构变更如下：

序号	股东	出资金额（元）	出资比例	出资方式
1	明月实业	29,153,120.39	90.00%	货币、设备
2	谢公晚	1,295,694.24	4.00%	设备
3	谢公兴	1,295,694.24	4.00%	设备
4	曾少华	647,847.12	2.00%	设备
合计		32,392,355.99	100.00%	-

2016 年 3 月 24 日，明月光电召开股东会并作出决议，一致同意公司注册资本增加至 5,000 万元，新增注册资本由原股东以货币方式同比例出资。本次增资完成后，明月光电的股权结构变更如下：

序号	股东	出资金额（万元）	出资比例	出资方式
1	明月实业	4,500.00	90.00%	货币、设备
2	谢公晚	200.00	4.00%	货币、设备
3	谢公兴	200.00	4.00%	货币、设备
4	曾少华	100.00	2.00%	货币、设备
合计		5,000.00	100.00%	-

本次增资经镇江市丹阳工商行政管理局核准登记。

2017 年 12 月 20 日，明月光电召开股东会并作出决议，一致同意公司注册资本增加至 5,330.49 万元，新增注册资本由新股东曾哲、王雪平、张湘华、朱海峰和丹阳志远企业管理中心（有限合伙）（以下简称“志远管理”）以货币方式出资，具体增资情况如下：

增资方	投资款（万元）	计入注册资本（万元）	计入资本公积（万元）
曾哲	448.20	132.73	315.47
王雪平	90.00	26.65	63.35
张湘华	90.00	26.65	63.35
朱海峰	45.00	13.33	31.67
志远管理	442.80	131.13	311.67
合计	1,116.00	330.49	785.51

本次增资完成后，明月光电的股权结构变更如下：

序号	股东	出资金额（万元）	出资比例	出资方式
1	明月实业	4,500.00	84.42%	货币、设备
2	谢公晚	200.00	3.752%	货币、设备
3	谢公兴	200.00	3.752%	货币、设备
4	曾哲	132.73	2.490%	货币
5	曾少华	100.00	1.876%	货币、设备
6	王雪平	26.65	0.500%	货币
7	张湘华	26.65	0.500%	货币
8	朱海峰	13.33	0.250%	货币
9	志远管理	131.13	2.460%	货币
合计		5,330.49	100.00%	-

本次增资经镇江市丹阳工商行政管理局核准登记。

2018 年 12 月 18 日，明月光电召开股东会并作出决议，一致同意公司注册资本增加至 5,472.78 万元，新增注册资本 142.29 万元由新股东丹阳志明企业管理中心（有限合伙）（以下简称“志明管理”）以 1,300 万元货币资金出资，其中 142.29 万元计入注册资本、余下 1,157.71 万元计入资本公积。

本次增资完成后，明月光电的股权结构变更如下：

序号	股东	出资金额（万元）	出资比例	出资方式
1	明月实业	4,500.00	82.225%	货币、设备
2	谢公晚	200.00	3.654%	货币、设备
3	谢公兴	200.00	3.654%	货币、设备
4	曾哲	132.73	2.425%	货币
5	曾少华	100.00	1.827%	货币、设备
6	王雪平	26.65	0.487%	货币
7	张湘华	26.65	0.487%	货币

序号	股东	出资金额（万元）	出资比例	出资方式
8	朱海峰	13.33	0.244%	货币
9	志明管理	142.29	2.600%	货币
10	志远管理	131.13	2.396%	货币
合计		5,472.78	100.00%	-

本次增资经镇江市丹阳工商行政管理局核准登记。

2019 年 4 月 19 日，明月光电召开股东会并作出决议，一致同意公司注册资本增加至 6,080.87 万元，新增注册资本 608.09 万元由新股东宁波梅山保税港区诺伟其定位创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“诺伟其”）以 12,000 万元货币资金出资，其中 608.09 万元计入注册资本、余下 11,391.91 万元计入资本公积。

本次增资完成后，明月光电的股权结构变更如下：

序号	股东	出资金额（万元）	出资比例	出资方式
1	明月实业	4,500.00	74.003%	货币、设备
2	诺伟其	608.09	10.000%	货币
3	谢公晚	200.00	3.289%	货币、设备
4	谢公兴	200.00	3.289%	货币、设备
5	曾哲	132.73	2.183%	货币
6	曾少华	100.00	1.645%	货币、设备
7	王雪平	26.65	0.438%	货币
8	张湘华	26.65	0.438%	货币
9	朱海峰	13.33	0.219%	货币
10	志明管理	142.29	2.340%	货币
11	志远管理	131.13	2.156%	货币
合计		6,080.87	100.00%	-

本次增资经镇江市丹阳工商行政管理局核准登记。

截至 2019 年 4 月 16 日，明月光电注册资本、实收资本情况经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2020 年 04 月 13 日出具的《验资报告》（信会师报字[2020]第 ZA14943 号）验证。

2019 年 10 月 31 日，明月光电召开股东会，同意整体变更设立为股份有限公司，并以明月光电截至 2019 年 8 月 31 日经审计的净资产 358,976,946.49 元折合为股份有限公司的股本总额 6,080.87 万股，每股面值人民币 1 元，股份总数为 6,080.87 万股，公司的注册资本为 6,080.87 万元，实收资本为 6,080.87 万元。上述注册资本变更及实收情况由立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2019 年 11 月 15 日出具的《验资报告》（信会师报字[2019]第 ZA15679 号）验证。

明月光电整体变更为股份有限公司事宜经镇江市市场监督管理局核准登记。

2019 年 12 月 9 日，公司召开 2019 年第一次临时股东大会，审议通过《关于明月镜片股份有限公司资本公积转增注册资本的议案》，同意以资本公积转增股本方式向全体股东配送股份 3,919.13 万股，每股面值人民币 1 元。本次增资经杭丹阳市市场监督管理局核准登记，本次增资完成后，公司股本总额变更为 10,000 万股，注册资本变更为 10,000 万元，股份结构变更为：

序号	股东	持股数量（万股）	持股比例
1	明月实业	7,400.30	74.003%
2	诺伟其	1,000.00	10.000%
3	谢公晚	328.90	3.289%
4	谢公兴	328.90	3.289%
5	志明管理	234.00	2.340%
6	曾　哲	218.30	2.183%
7	志远管理	215.60	2.156%
8	曾少华	164.50	1.645%
9	王雪平	43.80	0.438%
10	张淮华	43.80	0.438%
11	朱海峰	21.90	0.219%
合计		**10,000.00**	**100.00%**

上述出资情况经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2019 年 12 月 9 日出具的验资报告（信会师报[2019]第 ZA15933 号）验证。

2019 年 12 月 24 日，公司召开 2019 年第二次临时股东大会，审议通过《关于增加明月镜片股份有限公司注册资本的议案》，同意增发 75.6 万股股份，每股发行价格为人民币 15.67 元，新发行的股份由自然人祝波善以 1,185 万元货币资金认购，其中 75.6 万元计入注册资本、1,109.4 万元计入资本公积。

上述出资情况经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2020 年 05 月 21 日出具的验资报告（信会师报[2020]第 ZA14944 号）验证。

本次增资经丹阳市市场监督管理局核准登记，增资完成后，公司股本总额变更为 10,075.6 万股，注册资本变更为 10,075.6 万元，股份结构变更为：

序号	股东	持股数量（万股）	持股比例
1	明月实业	7,400.30	73.448%
2	诺伟其	1,000.00	9.925%
3	谢公晚	328.90	3.264%

序号	股东	持股数量（万股）	持股比例
4	谢公兴	328.90	3.264%
5	志明管理	234.00	2.322%
6	曾 哲	218.30	2.167%
7	志远管理	215.60	2.140%
8	曾少华	164.50	1.633%
9	祝波善	75.60	0.750%
10	王雪平	43.80	0.435%
11	张淮华	43.80	0.435%
12	朱海峰	21.90	0.217%
合计		10,075.60	100.00%

截止 2020 年 12 月 31 日，公司注册资本为人民币 10,075.60 万元，统一社会信用代码为 91321181742468227M。注册地址为江苏省镇江市，目前为经营期。本公司经营范围：数码相机镜头、光钎镀膜、光学镜片、光学器材的生产；光学眼镜片的批发以及相关的验光配镜业务；眼镜制造、眼镜产品的设计、研发、咨询服务和信息技术服务；货物的仓储、包装，物流信息、物流业务的咨询服务、普通货运及相关服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：眼镜销售（不含隐形眼镜）；互联网销售（除销售需要许可的商品）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本财务报表业经公司董事会于 2021 年 04 月 22 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围		
	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	是	是	是
江苏明月光学眼镜有限公司	是	是	是
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	是	是	是
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	是	是	是
上海明月眼镜有限公司	是	是	是
上海赛蒙光学眼镜有限公司	是	是	是
视联眼视光（上海）文化传播有限公司	是	是	是

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围		
	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
上海镜迈科技有限公司	是	是	是
VIVO OPTICS PTE. LTD.	是	是	是
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	是	是	未成立

本报告期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

公司考虑宏观政策风险、市场经营风险、目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素后，认为公司自报告期末起至少 12 个月内可持续经营。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度、2019 年度、2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，VIVO OPTICS PTE. LTD.的记账本位币为新加坡元。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

i．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

ii．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

iii．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv．一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

（1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

（2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

（3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

（5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

自 2019 年 1 月 1 日起的会计政策

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2019 年 1 月 1 日前的会计政策

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

自 2019 年 1 月 1 日起的会计政策

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

2019 年 1 月 1 日前的会计政策

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

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

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

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。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，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

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

— 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

— 金融资产已转移，且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；

— 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

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

（1）所转移金融资产的账面价值；

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

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

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

自 2019 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司以单项或组合的方式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金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

应收票据组合	银行承兑汇票
应收票据组合	商业承兑汇票
应收账款组合	所有应收账款
其他应收款组合一	合并关联方款项
其他应收款组合二	押金和保证金
其他应收款组合三	备用金
其他应收款组合四	往来款
其他应收款组合五	出口退税
其他应收款组合六	其他

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。

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，编制应收账款账期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

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

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的，直接减记该金融资产的账面余额。

2019 年 1 月 1 日前的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，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，确认减值损失。

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）应收款项坏账准备：

①单项金额重大并单独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	金额 200 万元以上（含 200 万元）
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。 单独测试未发生减值的应收账款和其他应收款，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

②按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据	
组合 1	期末对于应收账款、其他应收款进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的，按账龄分析法计提坏账准备。
组合 2	期末对于应收票据、预付账款和长期应收款均进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的，则不计提坏账准备。
按组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合 1	账龄分析法
组合 2	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

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独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款应进行单项减值测试。
坏账准备的计提方法	结合现时情况分析法确认坏账准备计提的比例。

（3）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

自2020年1月1日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

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对价的权利（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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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本附注“（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”中新金融工具准则下有关应收账款的会计处理。

(十三) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），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、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

(十四) 投资性房地产

投资性房地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，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十五) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

（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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
电子设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67
运输设备	年限平均法	5	5	19
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.5-31.67
其他设备	年限平均法	5	5	19
固定资产装修	年限平均法	5		20

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；

（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；

（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；

（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费。

4、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十六) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50 年	年限平均法	土地使用权证书列示年限
软件	5-10 年	年限平均法	预计可使用年限
商标权	10 年	年限平均法	商标证书约定
专利权	10-20 年	年限平均法	专利证书约定

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

公司无使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十九) 长期资产减值

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括租入固定资产改良支出、其他待摊费用。

1、 **摊销方法**

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 **摊销年限**

预计受益期。

(二十一) 合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在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。

详见本附注“五、(二十五) 预计负债”。

(二十四) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(二十五) 收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

（1）销售商品收入确认的一般原则

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或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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或服务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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务等。

（2）收入确认的具体原则

①外销部分

公司外销以离岸价进行结算，公司库存商品在发往海关仓库时，仍作公司发出商品存货管理，不确认销售，待完成相关报关及发运手续后确认销售收入。

②内销部分

1）直销模式

公司销售镜片产品、少量镜架产品给终端眼镜门店、眼镜连锁品牌企业等，终端眼镜门店再以成镜方式销售给消费者。由客户向订单部门下订单，公司根据订单发货，库存商品在发往客户时，仍作为公司发出商品存货管理，不确认销售，待商品经客户验收合格之后，确认已将商品控制权转移给购货方，确认销售收入，公司定期与客户进行对账。

公司在丹阳眼镜城开设了明月镜片线下体验店，直接以成镜方式销售给消费者。当销售的商品交付给顾客后则控制权已转移，本公司每月根据门店的销货记录确认收入。

2）经销模式

公司销售镜片产品给经销商，由客户向订单部门下订单，公司根据订单发货，库存商品在发往客户时，仍作为公司发出商品存货管理，不确认销售，待商品经客户验收合格之后，确认已将商品控制权转移给购货方，确认销售收入，公司定期与客户进行对账。

3）代销模式

公司将镜片产品交给代理商进行代理销售，由客户向订单部门下订单，公司根据订单发货，库存商品在发往客户时，仍作为公司发出商品存货管理，不确认销售，待收到客户的代销清单时确认收入。

4）电子商务模式

客户在电子商务平台下单，将货款支付至互联网支付平台，公司根据订单发货，客户确认收货后本公司确认收入，未收货部分确认发出商品，不确认收入。

2、 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

本公司不存在同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况。

2020 年 1 月 1 日前的会计政策

1、 销售商品收入确认的一般原则

（1）本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；

（2）本公司既没有保留通常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；

（3）收入的金额能够可靠地计量；

（4）相关的经济利益很可能流入本公司；

（5）相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 具体原则

（1）外销部分

公司外销以离岸价进行结算，公司库存商品在发往海关仓库时，仍作公司发出商品存货管理，不确认销售，待完成相关报关及发运手续后确认销售收入。

（2）内销部分

1）直销模式

公司销售镜片产品、少量镜架产品给终端眼镜门店、眼镜连锁品牌企业等，终端眼镜门店再以成镜方式销售给消费者。由客户向订单部门下订单，公司根据订单发货，库存商品在发往客户时，仍作为公司发出商品存货管理，不确认销售，待商品经客户验收合格之后，确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，确认销售收入，公司定期与客户进行对账。

公司在丹阳眼镜城开设了明月镜片线下体验店，直接以成镜方式销售给消费者。当销售的商品交付给顾客后则风险已转移，本公司每月根据门店的销货记录确认收入。

2）经销模式

公司销售镜片产品给经销商，由客户向订单部门下订单，公司根据订单发货，库存商品在发往客户时，仍作为公司发出商品存货管理，不确认销售，待商品经客户验收合格之后，确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，确认销售收入，公司定期与客户进行对账。

3）代销模式

公司将镜片产品交给代理商进行代理销售，由客户向订单部门下订单，公司根据订单发货，库存商品在发往客户时，仍作为公司发出商品存货管理，不确认销售，待收到客户的代销清单时确认收入。

4）电子商务模式

客户在电子商务平台下单，将货款支付至互联网支付平台，公司根据订单发货，客户确认收货后本公司确认收入，未收货部分确认发出商品，不确认收入。

(二十六) 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括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，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 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，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但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。

(二十七) 政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：用于购建长期资产获取的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：用于补偿企业已发生的或以后期间发生的相关费用或损失获取的政府补助。

2、 确认时点

与资产相关的政府补助确认时点：相关资产达到预定可使用状态或收到政府补助款项时；

与收益相关的政府补助确认时点：相关费用或损失发生时。

3、 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十九) 租赁

1、 经营租赁会计处理

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

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

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

（2）融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(三十) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(三十一) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）（以下合称“新金融工具准则”）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。

本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则，因追溯调整产生的累积影响数调整 2019 年年初留存收益和其他综合收益，2018 年度的财务报表未做调整。执行新金融工具准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	2019 年 1 月 1 日	
			合并	母公司
（1）将部分“应收款项”重分类至“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）”。	按财政部规定执行	应收票据	-5,110,000.00	无
		应收款项融资	5,110,000.00	无
（2）可供出售权益工具投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	按财政部规定执行	其他流动资产	-2,500,000.00	无
		交易性金融资产	2,500,000.00	无
（3）对“以摊余成本计量的金融资产”和“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）”计提预期信用损失准备。	按财政部规定执行	其他应收款	634,582.97	394,205.12
		递延所得税资产	-84,812.53	-59,130.77
		留存收益	516,631.80	335,074.35

以按照财会〔2019〕6 号和财会〔2019〕16 号的规定调整后的 2018 年 12 月 31 日余额为基础，2019 年初各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	66,106,577.67	货币资金	摊余成本	66,106,577.67
应收票据	摊余成本	5,110,000.00	应收票据	摊余成本	
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	5,110,000.00
应收账款	摊余成本	103,758,310.80	应收账款	摊余成本	103,758,310.80
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	2,778,073.25	其他应收款	摊余成本	3,412,656.22
其他流动资产	摊余成本	9,515,255.19	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	2,500,000.00
			其他非流动金融资产		
			其他流动资产	摊余成本	7,015,255.19
短期借款	摊余成本	75,240,000.00	短期借款	摊余成本	75,240,000.00
应付票据	摊余成本	12,500,000.00	应付票据	摊余成本	12,500,000.00
应付账款	摊余成本	71,759,174.11	应付账款	摊余成本	71,759,174.11
其他应付款	摊余成本	17,721,626.50	其他应付款	摊余成本	17,721,626.50

3-2-1-62

母公司

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	43,375,371.22	货币资金	摊余成本	43,375,371.22
应收账款	摊余成本	98,307,861.23	应收账款	摊余成本	98,307,861.23
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	634,365.83	其他应收款	摊余成本	1,028,570.95
其他流动资产	摊余成本	2,344,652.78	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产		
			其他流动资产	摊余成本	2,344,652.78
短期借款	摊余成本	62,300,000.00	短期借款	摊余成本	62,300,000.00
应付票据	摊余成本	12,500,000.00	应付票据	摊余成本	12,500,000.00
应付账款	摊余成本	65,404,269.18	应付账款	摊余成本	65,404,269.18
其他应付款	摊余成本	16,369,673.76	其他应付款	摊余成本	16,369,673.76

（2）执行《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 年修订）（以下简称“新收入准则”）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，2019 年度及 2018 年度的财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	2020 年 1 月 1 日	
			合并	母公司
（1）原确认为预计负债的预计退货计入其他流动资产和其他流动负债	按财政部规定执行	其他流动资产	8,163,620.27	7,020,221.30
		其他流动负债	17,691,882.86	16,283,803.03
		预计负债	-9,528,262.59	-9,263,581.73
（2）将与合同相关的预收款项重分类至合同负债	按财政部规定执行	预收款项	-8,812,061.28	-7,456,014.92
		合同负债	7,892,989.23	6,605,382.70
		其他流动负债	919,072.05	850,632.22

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下（增加/（减少））：

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
其他流动资产	5,418,975.38	4,735,899.66
其他流动负债	12,050,494.13	11,144,295.11
预计负债	-6,631,518.75	-6,408,395.45
预收款项	-6,631,991.64	-34,078,389.91
合同负债	6,030,400.03	30,160,260.65
其他流动负债	601,591.61	3,918,129.26

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
无		

2、 首次执行新金融工具准则和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

（1）2019年1月1日首次执行新金融工具准则调整2019年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	2018年12月31日余额	2019年1月1日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
流动资产：					
货币资金	66,106,577.67	66,106,577.67			
结算备付金					
拆出资金					
交易性金融资产	不适用	2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		不适用			
衍生金融资产					
应收票据	5,110,000.00		-5,110,000.00		-5,110,000.00
应收账款	103,758,310.80	103,758,310.80			
应收款项融资	不适用	5,110,000.00	5,110,000.00		5,110,000.00
预付款项	5,014,304.42	5,014,304.42			
应收保费					
应收分保账款					
应收分保合同准备金					
其他应收款	2,778,073.25	3,412,656.22		634,582.97	634,582.97
买入返售金融资产					
存货	122,902,187.87	122,902,187.87			
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	9,515,255.19	7,015,255.19	-2,500,000.00		-2,500,000.00
流动资产合计	315,184,709.20	315,819,292.17		634,582.97	634,582.97
非流动资产：					
发放贷款和垫款					
债权投资	不适用				
可供出售金融资产		不适用			

项目	2018 年 12 月 31 日余额	2019 年 1 月 1 日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
其他债权投资	不适用				
持有至到期投资		不适用			
长期应收款					
长期股权投资					
其他权益工具投资	不适用				
其他非流动金融资产	不适用				
投资性房地产	585,974.11	585,974.11			
固定资产	149,097,873.60	149,097,873.60			
在建工程					
生产性生物资产					
油气资产					
无形资产	42,213,532.45	42,213,532.45			
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	15,062,253.64	15,062,253.64			
递延所得税资产	5,170,432.15	5,085,619.62		-84,812.53	-84,812.53
其他非流动资产	3,567,298.92	3,567,298.92			
非流动资产合计	215,697,364.87	215,612,552.34		-84,812.53	-84,812.53
资产总计	530,882,074.07	531,431,844.51		549,770.44	549,770.44
流动负债：					
短期借款	75,240,000.00	75,240,000.00			
向中央银行借款					
拆入资金					
交易性金融负债	不适用				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		不适用			
衍生金融负债					
应付票据	12,500,000.00	12,500,000.00			
应付账款	71,759,174.11	71,759,174.11			
预收款项	22,062,462.28	22,062,462.28			
卖出回购金融资产款					

项目	2018 年 12 月 31 日余额	2019 年 1 月 1 日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
吸收存款及同业存放					
代理买卖证券款					
代理承销证券款					
应付职工薪酬	14,719,800.49	14,719,800.49			
应交税费	6,029,455.88	6,029,455.88			
其他应付款	17,721,626.50	17,721,626.50			
应付手续费及佣金					
应付分保账款					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债					
其他流动负债					
流动负债合计	220,032,519.26	220,032,519.26			
非流动负债：					
保险合同准备金					
长期借款					
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债	8,295,863.27	8,295,863.27			
递延收益	1,754,303.31	1,754,303.31			
递延所得税负债	944,901.73	944,901.73			
其他非流动负债					
非流动负债合计	10,995,068.31	10,995,068.31			
负债合计	231,027,587.57	231,027,587.57			
所有者权益：					
股本	54,727,800.00	54,727,800.00			
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					

项目	2018年12月31日余额	2019年1月1日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
资本公积	142,269,281.87	142,269,281.87			
减：库存股					
其他综合收益	-292.93	-292.93			
专项储备					
盈余公积	16,209,948.78	16,243,456.22		33,507.44	33,507.44
一般风险准备					
未分配利润	66,298,292.16	66,781,416.52		483,124.36	483,124.36
归属于母公司所有者权益合计	279,505,029.88	280,021,661.68		516,631.80	516,631.80
少数股东权益	20,349,456.62	20,382,595.26		33,138.64	33,138.64
所有者权益合计	299,854,486.50	300,404,256.94		549,770.44	549,770.44
负债和所有者权益总计	530,882,074.07	531,431,844.51		549,770.44	549,770.44

母公司资产负债表

项目	2018年12月31日余额	2019年1月1日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
流动资产：					
货币资金	43,375,371.22	43,375,371.22			
交易性金融资产	不适用				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		不适用			
衍生金融资产					
应收票据					
应收账款	98,307,861.23	98,307,861.23			
应收款项融资	不适用				
预付款项	2,880,470.15	2,880,470.15			
其他应收款	634,365.83	1,028,570.95		394,205.12	394,205.12
存货	95,609,899.24	95,609,899.24			
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	2,344,652.78	2,344,652.78			
流动资产合计	243,152,620.45	243,546,825.57		394,205.12	394,205.12

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数		
	余额	余额	重分类	重新计量	合计
非流动资产：					
债权投资	不适用				
可供出售金融资产		不适用			
其他债权投资	不适用				
持有至到期投资		不适用			
长期应收款					
长期股权投资	147,779,268.17	147,779,268.17			
其他权益工具投资	不适用				
其他非流动金融资产	不适用				
投资性房地产					
固定资产	41,781,656.70	41,781,656.70			
在建工程					
生产性生物资产					
油气资产					
无形资产	4,462,252.03	4,462,252.03			
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	14,106,138.49	14,106,138.49			
递延所得税资产	4,893,504.97	4,834,374.20		-59,130.77	-59,130.77
其他非流动资产	3,537,298.92	3,537,298.92			
非流动资产合计	216,560,119.28	216,500,988.51		-59,130.77	-59,130.77
资产总计	459,712,739.73	460,047,814.08		335,074.35	335,074.35
流动负债：					
短期借款	62,300,000.00	62,300,000.00			
交易性金融负债	不适用				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		不适用			
衍生金融负债					
应付票据	12,500,000.00	12,500,000.00			
应付账款	65,404,269.18	65,404,269.18			
预收款项	18,437,644.10	18,437,644.10			
应付职工薪酬	9,625,199.63	9,625,199.63			

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数		
	余额	余额	重分类	重新计量	合计
应交税费	1,110,987.65	1,110,987.65			
其他应付款	16,359,673.76	16,359,673.76			
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债					
其他流动负债					
流动负债合计	185,747,774.32	185,747,774.32			
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	7,937,013.09	7,937,013.09			
递延收益	1,583,932.94	1,583,932.94			
递延所得税负债					
其他非流动负债					
非流动负债合计	9,520,946.03	9,520,946.03			
负债合计	195,268,720.35	195,268,720.35			
所有者权益：					
股本	54,727,800.00	54,727,800.00			
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	142,269,281.87	142,269,281.87			
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积	16,209,948.78	16,243,456.22		33,507.44	33,507.44
未分配利润	51,236,988.73	51,538,555.64		301,566.91	301,566.91
所有者权益合计	264,444,019.38	264,779,093.73		335,074.35	335,074.35
负债和所有者权益总计	459,712,739.73	460,047,814.08		335,074.35	335,074.35

（2）2020 年 1 月 1 日首次执行新收入准则调整 2020 年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	2019 年 12 月 31 日余额	2020 年 1 月 1 日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
其他流动资产	9,991,511.37	18,155,131.64	8,163,620.27		8,163,620.27
其他流动负债		17,691,882.86	17,691,882.86		17,691,882.86
预计负债	9,528,262.59		-9,528,262.59		-9,528,262.59
预收账款	8,812,061.28		-8,812,061.28		-8,812,061.28
合同负债		7,892,989.23	7,892,989.23		7,892,989.23
其他流动负债		919,072.05	919,072.05		919,072.05

母公司资产负债表

项目	2019 年 12 月 31 日余额	2020 年 1 月 1 日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
其他流动资产	8,583,626.10	15,603,847.40	7,020,221.30		7,020,221.30
其他流动负债		16,283,803.03	16,283,803.03		16,283,803.03
预计负债	9,263,581.73		-9,263,581.73		-9,263,581.73
预收账款	7,456,014.92		-7,456,014.92		-7,456,014.92
合同负债		6,605,382.70	6,605,382.70		6,605,382.70
其他流动负债		850,632.22	850,632.22		850,632.22

3、 其他重要会计政策和会计估计变更情况

（1）执行《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（2019 修订）

财政部于 2019 年 5 月 9 日发布了《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（2019 修订）（财会〔2019〕8 号），修订后的准则自 2019 年 6 月 10 日起施行，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

本公司 2019 年度及以后期间的财务报表已执行该准则，2018 年度的财务报表不做调整，执行该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）执行《企业会计准则第 12 号——债务重组》（2019 修订）

财政部于 2019 年 5 月 16 日发布了《企业会计准则第 12 号——债务重组》（2019 修订）（财会〔2019〕9 号），修订后的准则自 2019 年 6 月 17 日起施行，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

本公司 2019 年度及以后期间的财务报表已执行该准则，债务重组损益计入其他收益和投资收益；2018 年度的财务报表不做调整，债务重组损益仍计入营业外收入和营业外支出。

（3）执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》（财会〔2019〕21 号，以下简称“解释第 13 号”），自 2020 年 1 月 1 日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号，2019 年度及 2018 年度的财务报表不做调整，执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（4）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会[2019]22 号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，2019 年度及 2018 年度的财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（5）执行一般企业财务报表格式的修订

财政部分别 2018 年度和 2019 年度发布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会（2018）15 号）、《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）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会（2019）16 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。

本公司已按修订后的格式编制本报告期间的财务报表：

资产负债表中“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示；

利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目；新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目；增加列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”；

所有者权益变动表中新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目。

2019 年度公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额	
	合并	母公司
（1）资产负债表中“应收票据及应收账款”分别列示为“应收票据”和“应收账款”；新增“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；新增“债权投资”项目，反映资产负债表日企业以摊余成本计量的长期债权投资的期末账面价值；新增“其他债权投资”项目，反映资产负债表日企业分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资的期末账面价值；新增“其他权益工具投资”项目，反映资产负债表日企业指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的期末账面价值；“应付票据及应付账款”分别列示为“应付票据”和“应付账款”；比较数据相应调整。	“应收票据及应收账款”分别列示为“应收票据”和“应收账款”，2019 年 12 月 31 日应收账款余额为 120,305,032.25 元，2019 年 12 月 31 日应收款项融资余额为 600,000.00 元，2018 年 12 月 31 日应收账款金额为 103,758,310.80 元；应收票据金额为 5,110,000.00 元；“应付票据及应付账款”分别列示为“应付票据”和“应付账款”，2019 年 12 月 31 日应付账款金额为 66,637,824.29 元，应付票据余额为 12,400,000.00 元；2018 年 12 月 31 日应付账款金额 71,759,174.11 元，应付票据金额为 12,500,000.00 元；	“应收票据及应收账款”分别列示为“应收票据”和“应收账款”，2019 年 12 月 31 日应收账款金额为 102,410,200.49 元，2019 年 12 月 31 日应收款项融资余额为 50,000.00 元，2018 年 12 月 31 日应收账款金额为 98,307,861.23 元；应收票据金额为 0 元；“应付票据及应付账款”分别列示为“应付票据”和“应付账款”，2019 年 12 月 31 日应付账款金额为 114,287,413.76 元，应付票据余额为 12,400,000.00 元；2018 年 12 月 31 日应付账款金额 65,404,269.18 元，应付票据金额为 12,500,000.00 元；

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额	
（2）在利润表中新增“信用减值损失”项目，将原“资产减值损失”中坏账损失重分类至“信用减值损失”单独列示。	2019 年度信用减值损失：-4,047,378.10 元。2018 年度“资产减值损失”项目损失以负数列示。	2019 年度信用减值损失：-1,099,330.85 元。2018 年度“资产减值损失”项目损失以负数列示。
（3）所有者权益变动表中新增“其他权益工具持有者投入资本”项目；新增“其他综合收益结转留存收益”项目。	无影响。	无影响。

2018 年度公司执行上述规定的影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额	
	合并	母公司
①资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”； ②“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”； ③“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示； ④“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示； ⑤“固定资产清理”并入“固定资产”列示； ⑥“工程物资”并入“在建工程”列示； ⑦“专项应付款并入“长期应付款”列示。 比较数据相应调整。	①“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，2018 年 12 月 31 日金额 108,868,310.80 元； ③“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，2018 年 12 月 31 日金额 84,259,174.11 元；	①“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，2018 年 12 月 31 日金额 98,307,861.23 元； ③“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，2018 年 12 月 31 日金额 77,904,269.18 元；
①在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示； ②在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	调减“管理费用”2018 年金额 15,354,054.57 元重分类至“研发费用”。	调减“管理费用”2018 年金额 14,154,943.60 元重分类至“研发费用”。
所有者权益变动表中新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目。比较数据相应调整。	无影响。	无影响。

（6）执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），自 2020 年 6 月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司对于属于该规定适用范围的租金减让全部选择采用简化方法进行会计处理，并对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行相应调整。

本公司作为承租人采用简化方法处理相关租金减让冲减 2020 年度销售费用合计人民币 84,237.87 元。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率		
		2020 年度	2019 年度	2018 年度
增值税（注）	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%	16%、13%、10%、9%、6%	17%、16%、11%、10%、6%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%	5%、7%	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、17%、20%、25%	15%、17%、20%、25%	15%、17%、20%、25%

注：财政部、税务总局于 2018 年 4 月 4 日发布了《关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32 号），纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 17%的，税率调整为 16%，原适用 11%的，税率调整为 10%，自 2018 年 5 月 1 日起执行。

财政部、税务总局、海关总署于 2019 年 3 月 22 日联合发布《关于深化增值税改革有关政策的公告》。增值税一般纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16%税率的，税率调整为 13%，原适用 10%的，税率调整为 9%，自 2019 年 4 月 1 日起执行。

新加坡控股子公司 VIVO OPTICS PTE. LTD.在财务报告期内未满足增值税注册条件（新加坡称消费税）。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率		
	2020 年度	2019 年度	2018 年度
明月镜片股份有限公司	15%	15%	15%
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	20%	20%	25%
江苏明月光学眼镜有限公司	25%	25%	25%
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	15%	15%	15%
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	25%	25%	25%
上海明月眼镜有限公司	20%	25%	25%
上海赛蒙光学眼镜有限公司	25%	20%	20%
视联眼视光（上海）文化传播有限公司	25%	25%	25%
上海镜连科技有限公司	25%	25%	25%
VIVO OPTICS PTE. LTD.（注）	17%	17%	17%
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	20%	25%	未成立

注：新加坡实行属地兼属人税收管辖原则，企业所得税率为 17%。

(二) 税收优惠

1、 母公司税收优惠及批文

明月镜片股份有限公司于 2018 年 11 月 30 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR201832005363），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2018 年至 2020 年），所得税税率减按 15%征收。

2、 子公司税收优惠及批文

（1）江苏可奥熙光学材料科技有限公司

江苏可奥熙光学材料科技有限公司于 2018 年 11 月 30 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR201832006036），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2018 年至 2020 年），所得税税率减按 15%征收。

（2）上海明月眼镜有限公司

根据财政部、国家税务总局 2019 年 1 月 17 日发布的财税（2019）13 号规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税

所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

（3）江苏赛蒙光学眼镜有限公司

根据财政部、国家税务总局 2019 年 1 月 17 日发布的财税〔2019〕13 号规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

（4）上海赛蒙光学眼镜有限公司

根据财政部、国家税务总局 2018 年 7 月 11 日发布的财税〔2018〕77 号规定，自 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，符合条件的小型微利企业，其年应纳税所得额低于 100 万元（含 100 万元，下同）的，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率计算缴纳企业所得税。

根据财政部、国家税务总局 2019 年 1 月 17 日发布的财税〔2019〕13 号规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

（5）莱蒙（上海）光学科技有限责任公司

根据财政部、国家税务总局 2019 年 1 月 17 日发布的财税〔2019〕13 号规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
库存现金		3,873.29	7,710.99
银行存款	204,936,307.68	144,219,305.42	62,062,365.73
其他货币资金	828,900.21	4,769,565.63	4,036,500.95
合计	205,765,207.89	148,992,744.34	66,106,577.67
其中：存放在境外的款项总额	68,298.26	68,086.85	50,246.77

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
银行承兑汇票保证金		3,720,000.00	3,750,000.00
履约保证金	50,000.00		
合计	50,000.00	3,720,000.00	3,750,000.00

（1）截至 2020 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 50,000.00 元为本公司在天猫分销平台开立账户存入的保证金存款，人民币 778,900.21 元为移动支付平台存款，未受限。

（2）截至 2019 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 3,720,000.00 元为本公司开具银行承兑汇票存入的保证金存款，人民币 1,049,565.63 元为移动支付平台存款，未受限。

（3）截至 2018 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 3,750,000.00 元为本公司开具银行承兑汇票存入的保证金存款，人民币 286,500.95 元为移动支付平台存款，未受限。

(二) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
银行承兑汇票			5,110,000.00
商业承兑汇票	333,510.69		
合计	333,510.69		5,110,000.00

2、 应收票据坏账准备

类别	2020.12.31					2019.12.31					2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		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	351,063.88	100.00	17,553.19	5.00	333,510.69										
合计	351,063.88	100.00	17,553.19	5.00	333,510.69										

按组合计提坏账准备：

名称	2020.12.31			2019.12.31		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	351,063.88	17,553.19	5.00			
合计	351,063.88	17,553.19				

按组合计提坏账准备的说明：相同账龄的应收票据具有类似信用风险特征。

3、 期末公司无已质押的应收票据

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2020.12.31		2019.12.31		2018.12.31	
	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	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票					6,595,600.00	
商业承兑汇票						
合计					6,595,600.00	

5、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
1 年以内	125,589,592.18	119,552,952.76	103,958,224.53
1 至 2 年	12,321,307.92	10,103,178.95	9,185,877.10
2 至 3 年	4,811,381.22	4,730,393.91	4,381,377.66
3 至 4 年	3,484,999.55	3,154,681.89	2,291.93
4 至 5 年	2,657,067.35		
5 年以上			
小计	148,864,348.22	137,541,207.51	117,527,771.22
减：坏账准备	20,404,374.00	17,236,175.26	13,769,460.42
合计	128,459,974.22	120,305,032.25	103,758,310.80

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	12,191,546.94	8.19	12,191,546.94	100.00	
按组合计提坏账准备	136,672,801.28	91.81	8,212,827.06	6.01	128,459,974.22
合计	148,864,348.22	100.00	20,404,374.00		128,459,974.22

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	9,774,038.94	7.11	9,774,038.94	100.00	
按组合计提坏账准备	127,767,168.57	92.89	7,462,136.32	5.84	120,305,032.25
合计	137,541,207.51	100.00	17,236,175.26		120,305,032.25

按单项计提坏账准备：

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
乐聚天下科技（深圳）有限公司	3,652,441.58	3,652,441.58	100.00	涉及诉讼
毛源昌眼镜有限公司	3,391,586.94	3,391,586.94	100.00	预计无法收回
大连圣视茂昌眼镜有限公司	1,142,963.83	1,142,963.83	100.00	预计无法收回
吉林省华视眼镜有限公司	635,873.40	635,873.40	100.00	涉及诉讼
丹阳宇诚眼镜有限公司	431,840.00	431,840.00	100.00	涉及诉讼
江苏豪克眼镜有限公司	378,926.50	378,926.50	100.00	预计无法收回
厦门一瞥光学科技有限公司	328,351.52	328,351.52	100.00	涉及诉讼
深圳市爱视视觉光学有限公司	260,577.41	260,577.41	100.00	涉及诉讼
晋城市书兰眼镜有限责任公司	255,726.94	255,726.94	100.00	涉及诉讼
其余 26 家	1,713,258.82	1,713,258.82	100.00	涉及诉讼、预计无法收回
合计	12,191,546.94	12,191,546.94		

名称	2019.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
毛源昌眼镜有限公司	3,391,586.94	3,391,586.94	100.00	预计无法收回
大连圣视茂昌眼镜有限公司	1,142,963.83	1,142,963.83	100.00	预计无法收回
吉林省华视眼镜有限公司	635,873.40	635,873.40	100.00	涉及诉讼
兰州科达眼镜光学有限责任公司	628,861.40	628,861.40	100.00	涉及诉讼
丹阳宇诚眼镜有限公司	431,840.00	431,840.00	100.00	涉及诉讼
南京辰龙光学材料有限公司	362,340.00	362,340.00	100.00	预计无法收回
厦门一瞥光学科技有限公司	328,351.52	328,351.52	100.00	涉及诉讼
深圳市爱视视觉光学有限公司	263,110.41	263,110.41	100.00	涉及诉讼
晋城市书兰眼镜有限责任公司	255,726.94	255,726.94	100.00	涉及诉讼
其余 32 家	2,333,384.50	2,333,384.50	100.00	涉及诉讼、预计无法收回
合计	9,774,038.94	9,774,038.94		

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2020.12.31			2019.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	124,592,309.22	6,229,615.43	5.00	118,400,107.82	5,920,005.44	5.00
1-2 年	9,110,210.12	911,021.02	10.00	6,616,501.58	661,650.17	10.00
2-3 年	1,762,100.25	352,420.06	20.00	1,649,329.59	329,865.92	20.00
3-4 年	822,582.66	411,291.33	50.00	1,101,229.58	550,614.79	50.00
4-5 年	385,599.03	308,479.22	80.00			
5 年以上						
合计	136,672,801.28	8,212,827.06		127,767,168.57	7,462,136.32	

2018 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	3,391,285.74	2.89	3,391,285.74	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	109,945,884.96	93.54	6,187,574.16	5.63	103,758,310.80
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,190,600.52	3.57	4,190,600.52	100.00	
合计	117,527,771.22	100.00	13,769,460.42		103,758,310.80

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：

应收账款（按单位）	2018.12.31			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	
毛源昌眼镜有限公司	3,391,285.74	3,391,285.74	100.00	预计无法收回
合计	3,391,285.74	3,391,285.74		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	101,389,987.18	5,069,884.88	5.00
1 至 2 年	5,941,778.63	594,177.86	10.00
2 至 3 年	2,611,827.22	522,365.45	20.00
3 至 4 年	2,291.93	1,145.97	50.00
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	109,945,884.96	6,187,574.16	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2017.12.31	本期变动金额			2018.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	6,580,426.16	7,710,715.21		521,680.95	13,769,460.42
合计	6,580,426.16	7,710,715.21		521,680.95	13,769,460.42

类别	2018.12.31	会计政策变更调整	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	13,769,460.42		13,769,460.42	3,972,240.06		505,525.22	17,236,175.26
合计	13,769,460.42		13,769,460.42	3,972,240.06		505,525.22	17,236,175.26

类别	2019.12.31	会计政策变更调整	2020.1.1	本期变动金额			2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	17,236,175.26		17,236,175.26	3,323,766.61		155,567.87	20,404,374.00
合计	17,236,175.26		17,236,175.26	3,323,766.61		155,567.87	20,404,374.00

4、 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
实际核销的应收账款	155,567.87	505,525.22	521,680.95

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市和平光学眼镜有限公司	6,881,127.15	4.62	344,056.36
郑州市惠济区明月眼镜商行	4,602,191.25	3.09	230,109.57
乐聚天下科技（深圳）有限公司	3,652,441.58	2.45	3,652,441.58
成都明城眼镜有限公司	3,553,632.04	2.39	261,980.27
毛源昌眼镜有限公司	3,391,586.94	2.28	3,391,586.94
合计	22,080,978.96	14.83	7,880,174.72

单位名称	2019.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
成都明城眼镜有限公司	4,565,973.44	3.32	240,011.30
有品信息科技有限公司	4,500,510.35	3.27	225,025.52
湖南光合作用商贸有限公司	3,882,194.88	2.82	194,109.74
江苏兴洋光学科技有限公司	3,549,494.07	2.58	177,474.96
毛源昌眼镜有限公司	3,391,586.94	2.47	3,391,586.94
合计	19,889,759.68	14.46	4,228,208.46

单位名称	2018.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
毛源昌眼镜有限公司	3,391,285.74	2.89	3,391,285.74
郑州市惠济区明月眼镜商行	3,328,994.82	2.83	166,449.74
成都明城眼镜有限公司	3,010,252.65	2.56	150,512.63
湖南光合作用商贸有限公司	2,782,031.72	2.37	139,101.59
JINS INC.	2,628,068.15	2.24	131,403.40
合计	15,140,633.08	12.89	3,978,753.10

6、 本公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2020.12.31	2019.12.31
应收票据	1,108,770.00	600,000.00
应收账款		
合计	1,108,770.00	600,000.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.1.1	本期新增	本期终止确认	其他变动	2019.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	5,110,000.00	32,451,579.44	36,961,579.44		600,000.00	
合计	5,110,000.00	32,451,579.44	36,961,579.44		600,000.00	

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	600,000.00	14,372,498.00	13,863,728.00		1,108,770.00	
商业承兑汇票						
合计	600,000.00	14,372,498.00	13,863,728.00		1,108,770.00	

3、 应收款项融资减值准备

均为银行承兑汇票，不计提坏账准备。

4、 期末公司无已质押的应收款项融资

5、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	2020.12.31		2019.12.31	
	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	4,000,920.50		16,966,706.00	
合计	4,000,920.50		16,966,706.00	

6、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的应收款项融资

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	2020.12.31		2019.12.31		2018.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	18,907,527.52	96.02	8,137,621.01	98.55	4,921,338.76	98.15
1 至 2 年	725,366.72	3.68	63,151.87	0.76	35,070.93	0.70
2 至 3 年	2,803.63	0.01	4,341.68	0.05	57,894.73	1.15
3 年以上	56,997.80	0.29	52,680.94	0.64		
合计	19,692,695.67	100.00	8,257,795.50	100.00	5,014,304.42	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	2020.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
立信会计师事务所（特殊普通合伙）	4,716,981.15	23.95
东方证券承销保荐有限公司	4,000,000.00	20.31
MITSUI CHEMICALS(CHINA) CO.,LTD	1,541,276.09	7.83
上海市广发律师事务所	943,396.20	4.79
灵智精实广告有限公司上海分公司	640,566.05	3.25
合计	11,842,219.49	60.13

预付对象	2019.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
MITSUI CHEMICALS(CHINA) CO.,LTD	1,031,165.34	12.49
丹阳奥涂莱克光学有限公司	713,700.00	8.64
杭州阿里妈妈软件服务有限公司	636,304.72	7.71
上海辅欣医药科技有限公司	615,000.00	7.45
中国眼镜协会	537,267.00	6.51
合计	3,533,437.06	42.80

预付对象	2018.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
国网江苏省电力公司丹阳市供电公司	1,160,669.18	23.15
丹阳程佳国际货运代理有限公司	930,124.39	18.55
中国眼镜协会	483,728.30	9.65
中国石化销售有限公司	312,950.15	6.24
上海明捷置业有限公司	251,428.96	5.01
合计	3,138,900.98	62.60

(六) 其他应收款

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
应收利息			
应收股利			
其他应收款项	3,451,762.00	3,229,801.99	2,778,073.25
合计	3,451,762.00	3,229,801.99	2,778,073.25

其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
1 年以内	2,077,557.74	2,989,030.40	2,656,628.15
1 至 2 年	1,132,669.53	159,735.75	122,453.16
2 至 3 年	142,235.75	120,953.16	109,968.00
3 至 4 年	117,953.16	2,468.00	497,597.45

账龄	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
4 至 5 年	2,468.00	497,597.45	493,350.00
5 年以上	497,597.45		
小计	3,970,481.63	3,769,784.76	3,879,996.76
减：坏账准备	518,719.63	539,982.77	1,101,923.51
合计	3,451,762.00	3,229,801.99	2,778,073.25

（2）按坏账计提方法分类披露

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	438,880.04	11.05	438,880.04	100.00	
按组合计提坏账准备	3,531,601.59	88.95	79,839.59	2.26	3,451,762.00
合计	3,970,481.63	100.00	518,719.63		3,451,762.00

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	456,380.04	12.11	456,380.04	100.00	
按组合计提坏账准备	3,313,404.72	87.89	83,602.73	2.52	3,229,801.99
合计	3,769,784.76	100.00	539,982.77		3,229,801.99

按单项计提坏账准备：

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
2 个自然人	226,930.04	226,930.04	100.00	涉及诉讼
台州市益辉化工有限公司	211,950.00	211,950.00	100.00	涉及诉讼
合计	438,880.04	438,880.04		

名称	2019.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
2 个自然人	244,430.04	244,430.04	100.00	涉及诉讼
台州市益辉化工有限公司	211,950.00	211,950.00	100.00	涉及诉讼
合计	456,380.04	456,380.04		

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2020.12.31			2019.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
保证金	2,745,641.81	27,456.41	1.00	2,310,440.39	23,104.40	1.00
备用金	27,018.00	7,218.00	26.72	27,698.17	7,892.78	28.50
往来款	124,272.83	1,242.73	1.00	100,000.00	1,000.00	1.00
出口退税	291,535.59	2,915.36	1.00	789,188.57	7,891.89	1.00
其他	343,133.36	41,007.09	11.95	86,077.59	43,713.66	50.78
合计	3,531,601.59	79,839.59		3,313,404.72	83,602.73	

2018 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	3,466,999.72	89.36	688,926.47	19.87	2,778,073.25
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项	412,997.04	10.64	412,997.04	100.00	
合计	3,879,996.76	100.00	1,101,923.51		2,778,073.25

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项：

账龄	2018.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	2,562,485.79	128,124.29	5.00
1 至 2 年	18,048.48	1,804.85	10.00
2 至 3 年	107,468.00	21,493.60	20.00
3 至 4 年	285,647.45	142,823.73	50.00
4 至 5 年	493,350.00	394,680.00	80.00
5 年以上			
合计	3,466,999.72	688,926.47	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.1.1 余额	54,343.50		412,997.04	467,340.54
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	29,259.23		45,883.00	75,142.23
本期转回				
本期转销				
本期核销			2,500.00	2,500.00
其他变动				
2019.12.31 余额	83,602.73		456,380.04	539,982.77

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	83,602.73		456,380.04	539,982.77
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-3,763.14			-3,763.14
本期转回			17,500.00	17,500.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020.12.31 余额	79,839.59		438,880.04	518,719.63

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.1.1 余额	3,466,999.72		412,997.04	3,879,996.76
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	-153,595.00		45,883.00	-107,712.00
本期终止确认			2,500.00	2,500.00
其他变动				
2019.12.31 余额	3,313,404.72		456,380.04	3,769,784.76

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	3,313,404.72		456,380.04	3,769,784.76
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	218,196.87			218,196.87
本期终止确认			17,500.00	17,500.00
其他变动				
2020.12.31 余额	3,531,601.59		438,880.04	3,970,481.63

（4）本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2017.12.31	本期变动金额			2018.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	1,531,051.95	-429,128.44			1,101,923.51
合计	1,531,051.95	-429,128.44			1,101,923.51

类别	2018.12.31	会计政策变更调整	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	1,101,923.51	-634,582.97	467,340.54	75,142.23		2,500.00	539,982.77
合计	1,101,923.51	-634,582.97	467,340.54	75,142.23		2,500.00	539,982.77

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	539,982.77	-3,763.14	17,500.00		518,719.63
合计	539,982.77	-3,763.14	17,500.00		518,719.63

（5）本报告期实际核销的其他应收款项情况

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
实际核销的其他应收款项		2,500.00	

（6）按款项性质分类情况

款项性质	账面余额		
	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
往来款	563,152.87	556,380.04	410,497.04
备用金	27,018.00	27,698.17	51,641.22
保证金	2,745,641.81	2,310,440.39	1,069,785.71
出口退税	291,535.59	789,188.57	2,301,295.54
其他	343,133.36	86,077.59	46,777.25
合计	3,970,481.63	3,769,784.76	3,879,996.76

（7）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海明捷置业有限公司	保证金	1,318,847.36	1 年以内、1-2 年、2-3 年、5 年以上	33.22	13,188.47
丹阳市开发区高新技术产业发展有限公司	保证金	493,350.00	1-2 年	12.43	4,933.50
浙江天猫技术有限公司	保证金	320,000.00	1 年以内、1-2 年	8.06	3,200.00
国家税务总局上海市嘉定税务局	出口退税	291,535.59	1 年以内	7.34	2,915.36
仲量联行测量师事务所（上海）有限公司	保证金	256,131.30	1 年以内、1-2 年、2-3 年、4-5 年、5 年以上	6.45	2,561.32
合计		2,679,864.25		67.50	26,798.65

单位名称	款项性质	2019.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海明捷置业有限公司	保证金	1,162,567.56	1 年以内、1-2 年、4-5 年	30.84	11,625.68
国家税务总局上海市嘉定税务局	出口退税	789,188.57	1 年以内	20.93	7,891.89
丹阳市开发区高新技术产业发展有限公司	保证金	493,350.00	1 年以内	13.09	4,933.50
仲量联行测量师事务所（上海）有限公司	保证金	262,274.35	1 年以内、1-2 年、3-4 年、4-5 年	6.96	2,622.74
台州市益辉化工有限公司	往来款	211,950.00	4-5 年	5.62	211,950.00
合计		2,919,330.48		77.44	239,023.81

单位名称	款项性质	2018.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
国家税务总局上海市嘉定税务局	出口退税	2,301,295.54	1 年以内	59.31	115,064.78
丹阳市开发区高新技术产业发展有限公司	保证金	493,350.00	4-5 年	12.72	394,680.00
上海明捷置业有限公司	保证金	252,994.29	1 年以内、3-4 年	6.52	118,907.31
台州市益辉化工有限公司	往来款	211,950.00	3-4 年	5.46	211,950.00
一个自然人	往来款	104,404.68	1-2 年	2.69	104,404.68
合计		3,363,994.51		86.70	945,006.77

(七) 存货

1、 存货分类

项目	2020.12.31			2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	26,410,098.51	2,190,242.99	24,219,855.52	25,292,955.21	2,024,153.67	23,268,801.54	23,382,395.21		23,382,395.21
周转材料	9,236,900.16		9,236,900.16	5,476,982.73		5,476,982.73	3,312,153.47		3,312,153.47
委托加工物资							26,623.34		26,623.34
在产品	1,418,932.48		1,418,932.48	1,523,953.85		1,523,953.85	2,137,103.30		2,137,103.30
库存商品	63,967,611.42	4,198,098.77	59,769,512.65	84,938,291.98	4,083,657.66	80,854,634.32	80,266,264.86	4,340,886.64	75,925,378.22
发出商品	6,521,108.11	108,980.23	6,412,127.88	10,805,062.34	883,472.51	9,921,589.83	18,464,925.36	346,391.03	18,118,534.33
合计	107,554,650.68	6,497,321.99	101,057,328.69	128,037,246.11	6,991,283.84	121,045,962.27	127,589,465.54	4,687,277.67	122,902,187.87

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	2017.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2018.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
在产品						
库存商品	3,271,898.08	3,540,466.96		2,471,478.40		4,340,886.64
发出商品	599,556.05	346,391.03		599,556.05		346,391.03
合计	3,871,454.13	3,886,857.99		3,071,034.45		4,687,277.67

项目	2018.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2019.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		2,024,153.67				2,024,153.67
在产品						
库存商品	4,340,886.64	2,355,211.59		2,612,440.57		4,083,657.66
发出商品	346,391.03	883,472.51		346,391.03		883,472.51
合计	4,687,277.67	5,262,837.77		2,958,831.60		6,991,283.84

项目	2019.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2020.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,024,153.67	232,825.39		66,736.07		2,190,242.99
在产品						
库存商品	4,083,657.66	2,913,161.25		2,798,720.14		4,198,098.77
发出商品	883,472.51	-125,324.76		649,167.52		108,980.23
合计	6,991,283.84	3,020,661.88		3,514,623.73		6,497,321.99

3、 存货期末余额不含有借款费用资本化金额

(八) 其他流动资产

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
待认证进项税	1,512,448.46	4,994,035.67	4,220,318.40
留抵增值税	5,523,434.61	2,183,759.11	612,236.93
预缴所得税	34,177.71	2,813,716.59	2,182,699.86
理财产品			2,500,000.00
合同取得成本			
应收退货成本	5,418,975.38		
碳排放权资产			
合计	12,489,036.16	9,991,511.37	9,515,255.19

注：其他流动资产-应收退货成本系 2020 年 1 月 1 日开始执行新收入准则，原计入预计负债的预计退货成本按照新收入准则计入其他流动资产，详见附注三、(三十一)

(九) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
1. 账面原值				
(1) 2017.12.31				
(2) 本期增加金额	649,160.06			649,160.06
—固定资产转入	649,160.06			649,160.06
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 2018.12.31	649,160.06			649,160.06
2. 累计折旧和累计摊销				
(1) 2017.12.31				
(2) 本期增加金额	63,185.95			63,185.95
—计提或摊销	15,579.99			15,579.99
—固定资产转入	47,605.96			47,605.96
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 2018.12.31	63,185.95			63,185.95
3. 减值准备				
(1) 2017.12.31				

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
（2）本期增加金额				
—计提				
（3）本期减少金额				
—处置				
（4）2018.12.31				
4．账面价值				
（1）2018.12.31 账面价值	585,974.11			585,974.11
（2）2017.12.31 账面价值				

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
1．账面原值				
（1）2018.12.31	649,160.06			649,160.06
（2）本期增加金额				
—外购				
（3）本期减少金额				
—处置				
（4）2019.12.31	649,160.06			649,160.06
2．累计折旧和累计摊销				
（1）2018.12.31	63,185.95			63,185.95
（2）本期增加金额	31,159.71			31,159.71
—计提或摊销	31,159.71			31,159.71
（3）本期减少金额				
—处置				
（4）2019.12.31	94,345.66			94,345.66
3．减值准备				
（1）2018.12.31				
（2）本期增加金额				
—计提				
（3）本期减少金额				
—处置				
（4）2019.12.31				

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
4. 账面价值				
（1）2019.12.31 账面价值	554,814.40			554,814.40
（2）2018.12.31 账面价值	585,974.11			585,974.11

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
1. 账面原值				
（1）2019.12.31	649,160.06			649,160.06
（2）本期增加金额	16,776.14			16,776.14
—固定资产转入	16,776.14			16,776.14
（3）本期减少金额	611,413.73			611,413.73
—处置				
—转入固定资产	611,413.73			611,413.73
（4）2020.12.31	54,522.47			54,522.47
2. 累计折旧和累计摊销				
（1）2019.12.31	94,345.66			94,345.66
（2）本期增加金额	11,941.31			11,941.31
—计提或摊销	2,216.03			2,216.03
—固定资产转入	9,725.28			9,725.28
（3）本期减少金额	73,369.71			73,369.71
—处置				
—转入固定资产	73,369.71			73,369.71
（4）2020.12.31	32,917.26			32,917.26
3. 减值准备				
（1）2019.12.31				
（2）本期增加金额				
—计提				
（3）本期减少金额				
—处置				
（4）2020.12.31				
4. 账面价值				
（1）2020.12.31 账面价值	21,605.21			21,605.21
（2）2019.12.31 账面价值	554,814.40			554,814.40

2、 2020 年 12 月 31 日无未办妥产权证书的投资性房地产情况

(十) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
固定资产	146,873,231.51	148,920,659.81	149,097,873.60
固定资产清理			
合计	146,873,231.51	148,920,659.81	149,097,873.60

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
1. 账面原值							
（1）2017.12.31	97,460,458.91	161,283,438.09	3,582,528.05	10,137,202.67	2,124,521.02	1,214,250.54	275,802,399.28
（2）本期增加金额	79,682.90	5,669,755.18		1,464,220.12	1,543,039.03		8,756,697.23
—购置	79,682.90	5,669,755.18		1,464,220.12	1,543,039.03		8,756,697.23
—在建工程转入							
（3）本期减少金额	649,160.06	18,787,035.56	372,008.00	852,274.96	10,040.00		20,670,518.58
—处置或报废		18,787,035.56	372,008.00	852,274.96	10,040.00		20,021,358.52
—转入投资性房地产	649,160.06						649,160.06
（4）2018.12.31	96,890,981.75	148,166,157.71	3,210,520.05	10,749,147.83	3,657,520.05	1,214,250.54	263,888,577.93
2. 累计折旧							
（1）2017.12.31	17,212,470.59	82,418,435.90	2,205,258.08	6,039,535.68	796,478.49	995,200.48	109,667,379.22
（2）本期增加金额	4,728,952.59	15,914,460.27	362,998.48	1,157,900.90	395,715.00	36,450.72	22,596,477.96
—计提	4,728,952.59	15,914,460.27	362,998.48	1,157,900.90	395,715.00	36,450.72	22,596,477.96
（3）本期减少金额	47,605.96	16,290,370.87	353,407.60	772,230.42	9,538.00		17,473,152.85
—处置或报废		16,290,370.87	353,407.60	772,230.42	9,538.00		17,425,546.89
—转入投资性房地产	47,605.96						47,605.96
（4）2018.12.31	21,893,817.22	82,042,525.30	2,214,848.96	6,425,206.16	1,182,655.49	1,031,651.20	114,790,704.33
3. 减值准备							
（1）2017.12.31							

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
（2）本期增加金额							
—计提							
（3）本期减少金额							
—处置或报废							
（4）2018.12.31							
4. 账面价值							
（1）2018.12.31 账面价值	74,997,164.53	66,123,632.41	995,671.09	4,323,941.67	2,474,864.56	182,599.34	149,097,873.60
（2）2017.12.31 账面价值	80,247,988.32	78,865,002.19	1,377,269.97	4,097,666.99	1,328,042.53	219,050.06	166,135,020.06

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
1. 账面原值							
（1）2018.12.31	96,890,981.75	148,166,157.71	3,210,520.05	10,749,147.83	3,657,520.05	1,214,250.54	263,888,577.93
（2）本期增加金额	131,074.83	11,220,394.75	459,093.20	1,642,969.54	6,818,437.29		20,271,969.61
—购置	131,074.83	11,220,394.75	459,093.20	1,642,969.54	6,818,437.29		20,271,969.61
—在建工程转入							
（3）本期减少金额	57,500.00	2,188,146.75		812,013.85	352,671.12		3,410,331.72
—处置或报废	57,500.00	878,468.56		812,013.85	352,671.12		2,100,653.53
—研发领用		1,309,678.19					1,309,678.19
（4）2019.12.31	96,964,556.58	157,198,405.71	3,669,613.25	11,580,103.52	10,123,286.22	1,214,250.54	280,750,215.82

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
2. 累计折旧							
（1）2018.12.31	21,893,817.22	82,042,525.30	2,214,848.96	6,425,206.16	1,182,655.49	1,031,651.20	114,790,704.33
（2）本期增加金额	4,684,343.19	10,934,965.38	466,382.21	1,408,774.73	1,128,783.63	36,450.72	18,659,699.86
—计提	4,684,343.19	10,934,965.38	466,382.21	1,408,774.73	1,128,783.63	36,450.72	18,659,699.86
（3）本期减少金额	43,247.21	664,396.17		612,980.40	300,224.40		1,620,848.18
—处置或报废	43,247.21	632,470.74		612,980.40	300,224.40		1,588,922.75
—研发领用		31,925.43					31,925.43
（4）2019.12.31	26,534,913.20	92,313,094.51	2,681,231.17	7,221,000.49	2,011,214.72	1,068,101.92	131,829,556.01
3. 减值准备							
（1）2018.12.31							
（2）本期增加金额							
—计提							
（3）本期减少金额							
—处置或报废							
（4）2019.12.31							
4. 账面价值							
（1）2019.12.31 账面价值	70,429,643.38	64,885,311.20	988,382.08	4,359,103.03	8,112,071.50	146,148.62	148,920,659.81
（2）2018.12.31 账面价值	74,997,164.53	66,123,632.41	995,671.09	4,323,941.67	2,474,864.56	182,599.34	149,097,873.60

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
1. 账面原值							
（1）2019.12.31	96,964,556.58	157,198,405.71	3,669,613.25	11,580,103.52	10,123,286.22	1,214,250.54	280,750,215.82
（2）本期增加金额	727,019.02	7,707,163.63	1,781,974.96	3,483,870.75	4,757,330.68	2,477.88	18,459,836.92
—购置	88,949.55	7,138,911.63	1,781,974.96	3,483,870.75	4,757,330.68	2,477.88	17,253,515.45
—在建工程转入		568,252.00					568,252.00
—投资性房地产转入	611,413.73						611,413.73
—其他	26,655.74						26,655.74
（3）本期减少金额	16,776.14	1,400,892.92	30,157.00	1,079,132.25	100,129.96		2,627,088.27
—处置或报废		1,400,892.92	30,157.00	1,079,132.25	100,129.96		2,610,312.13
—转入投资性房地产	16,776.14						16,776.14
（4）2020.12.31	97,674,799.46	163,504,676.42	5,421,431.21	13,984,842.02	14,780,486.94	1,216,728.42	296,582,964.47
2. 累计折旧							
（1）2019.12.31	26,534,913.20	92,313,094.51	2,681,231.17	7,221,000.49	2,011,214.72	1,068,101.92	131,829,556.01
（2）本期增加金额	4,858,508.16	11,061,036.07	418,759.89	1,542,467.05	2,215,573.12	36,607.32	20,132,951.61
—计提	4,778,048.03	11,061,036.07	418,759.89	1,542,467.05	2,215,573.12	36,607.32	20,052,491.48
—投资性房地产转入	73,369.71						73,369.71
—其他	7,090.42						7,090.42
（3）本期减少金额	9,725.28	1,143,232.10	28,649.15	996,503.35	74,664.78		2,252,774.66
—处置或报废		1,143,232.10	28,649.15	996,503.35	74,664.78		2,243,049.38
—转入投资性房地产	9,725.28						9,725.28

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
（4）2020.12.31	31,383,696.08	102,230,898.48	3,071,341.91	7,766,964.19	4,152,123.06	1,104,709.24	149,709,732.96
3．减值准备							
（1）2019.12.31							
（2）本期增加金额							
—计提							
（3）本期减少金额							
—处置或报废							
（4）2020.12.31							
4．账面价值							
（1）2020.12.31 账面价值	66,291,103.38	61,273,777.94	2,350,089.30	6,217,877.83	10,628,363.88	112,019.18	146,873,231.51
（2）2019.12.31 账面价值	70,429,643.38	64,885,311.20	988,382.08	4,359,103.03	8,112,071.50	146,148.62	148,920,659.81

3、 暂时闲置的固定资产

本公司无暂时闲置的固定资产。

4、 通过融资租赁租入的固定资产情况

本公司无通过融资租入的固定资产。

5、 通过经营租赁租出的固定资产情况

本公司无通过经营租赁租出的固定资产。

6、 2020 年 12 月 31 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
厂房 3 楼仓库	44,750.00	临时仓库
合计	44,750.00	

(十一) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
在建工程	1,088,786.79	2,202,642.14	
工程物资			
合计	1,088,786.79	2,202,642.14	

2、 在建工程情况

项目	2020.12.31			2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
装修改造工程	1,088,786.79		1,088,786.79	1,900,807.28		1,900,807.28			
废气处理工程				301,834.86		301,834.86			
合计	1,088,786.79		1,088,786.79	2,202,642.14		2,202,642.14			

(十二) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	商标权	软件	合计
1. 账面原值					
(1) 2017.12.31	43,395,892.83	1,749,000.00	13,800.00	2,690,359.69	47,849,052.52
(2) 本期增加金额				476,611.33	476,611.33
—购置				476,611.33	476,611.33
(3) 本期减少金额					
—处置					
(4) 2018.12.31	43,395,892.83	1,749,000.00	13,800.00	3,166,971.02	48,325,663.85
2. 累计摊销					
(1) 2017.12.31	3,314,655.19	254,392.11	5,786.37	1,056,442.52	4,631,276.19
(2) 本期增加金额	883,843.22	160,668.70	3,654.55	432,688.74	1,480,855.21
—计提	883,843.22	160,668.70	3,654.55	432,688.74	1,480,855.21
(3) 本期减少金额					
—处置					
(4) 2018.12.31	4,198,498.41	415,060.81	9,440.92	1,489,131.26	6,112,131.40
3. 减值准备					
(1) 2017.12.31					
(2) 本期增加金额					
—计提					
(3) 本期减少金额					
—处置					
(4) 2018.12.31					
4. 账面价值					
(1) 2018.12.31 账面价值	39,197,394.42	1,333,939.19	4,359.08	1,677,839.76	42,213,532.45
(2) 2017.12.31 账面价值	40,081,237.64	1,494,607.89	8,013.63	1,633,917.17	43,217,776.33

截止 2018 年 12 月 31 日，无形资产中通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 3.17%。

项目	土地使用权	专利权	商标权	软件	合计
1. 账面原值					
（1）2018.12.31	43,395,892.83	1,749,000.00	13,800.00	3,166,971.02	48,325,663.85
（2）本期增加金额				2,071,188.79	2,071,188.79
—购置				2,071,188.79	2,071,188.79
（3）本期减少金额					
—处置					
（4）2019.12.31	43,395,892.83	1,749,000.00	13,800.00	5,238,159.81	50,396,852.64
2. 累计摊销					
（1）2018.12.31	4,198,498.41	415,060.81	9,440.92	1,489,131.26	6,112,131.40
（2）本期增加金额	883,843.22	160,668.70	3,654.55	585,598.38	1,633,764.85
—计提	883,843.22	160,668.70	3,654.55	585,598.38	1,633,764.85
（3）本期减少金额					
—处置					
（4）2019.12.31	5,082,341.63	575,729.51	13,095.47	2,074,729.64	7,745,896.25
3. 减值准备					
（1）2018.12.31					
（2）本期增加金额					
—计提					
（3）本期减少金额					
—处置					
（4）2019.12.31					
4. 账面价值					
（1）2019.12.31 账面价值	38,313,551.20	1,173,270.49	704.53	3,163,430.17	42,650,956.39
（2）2018.12.31 账面价值	39,197,394.42	1,333,939.19	4,359.08	1,677,839.76	42,213,532.45

截止 2019 年 12 月 31 日，无形资产中通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 2.75%。

项目	土地使用权	专利权	商标权	软件	合计
1．账面原值					
（1）2019.12.31	43,395,892.83	1,749,000.00	13,800.00	5,238,159.81	50,396,852.64
（2）本期增加金额				2,967,297.39	2,967,297.39
—购置				2,967,297.39	2,967,297.39
（3）本期减少金额					
—处置					
（4）2020.12.31	43,395,892.83	1,749,000.00	13,800.00	8,205,457.20	53,364,150.03
2．累计摊销					
（1）2019.12.31	5,082,341.63	575,729.51	13,095.47	2,074,729.64	7,745,896.25
（2）本期增加金额	883,843.22	160,668.70	704.53	1,062,928.03	2,108,144.48
—计提	883,843.22	160,668.70	704.53	1,062,928.03	2,108,144.48
（3）本期减少金额					
—处置					
（4）2020.12.31	5,966,184.85	736,398.21	13,800.00	3,137,657.67	9,854,040.73
3．减值准备					
（1）2019.12.31					
（2）本期增加金额					
—计提					
（3）本期减少金额					
—处置					
（4）2020.12.31					
4．账面价值					
（1）2020.12.31 账面价值	37,429,707.98	1,012,601.79		5,067,799.53	43,510,109.30
（2）2019.12.31 账面价值	38,313,551.20	1,173,270.49	704.53	3,163,430.17	42,650,956.39

截止 2020 年 12 月 31 日，无形资产中通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 2.33%。

2、 使用寿命不确定的知识产权

本公司无使用寿命不确定的知识产权。

3、 具有重要影响的单项知识产权

本公司无具有重要影响的单项知识产权。

4、 所有权或使用权受到限制的知识产权

本公司无所有权或使用权受到限制的知识产权。

5、 2020 年 12 月 31 日未办妥产权证书的土地使用权情况

截止 2020 年 12 月 31 日，公司无未办妥产权证书的土地使用权。

(十三) 长期待摊费用

项目	2017.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2018.12.31
代言费	17,643,440.78		6,616,290.24		11,027,150.54
装修工程	2,821,488.50	2,188,631.65	1,180,937.37		3,829,182.78
绿化工程	300,960.56		95,040.24		205,920.32
合计	20,765,889.84	2,188,631.65	7,892,267.85		15,062,253.64

项目	2018.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2019.12.31
代言费	11,027,150.54		6,616,290.24		4,410,860.30
装修工程	3,829,182.78	3,208,478.64	1,202,225.95		5,835,435.47
绿化工程	205,920.32		95,040.24		110,880.08
合计	15,062,253.64	3,208,478.64	7,913,556.43		10,357,175.85

项目	2019.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2020.12.31
代言费	4,410,860.30	11,330,095.31	6,299,209.50		9,441,746.11
装修工程	5,835,435.47	6,875,135.35	3,044,938.85		9,665,631.97
绿化工程	110,880.08		95,040.24		15,839.84
合计	10,357,175.85	18,205,230.66	9,439,188.59		19,123,217.92

(十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	2020.12.31		2019.12.31		2018.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	20,931,384.28	3,360,047.51	17,834,330.70	3,085,512.66	11,889,286.98	1,910,165.52
存货跌价准备	5,714,194.29	855,117.89	5,959,390.72	899,044.71	4,443,100.93	666,873.16
预提销售返利	8,501,032.04	1,339,934.85	9,499,166.78	1,485,884.24	7,514,602.52	1,159,161.63
预计负债-退货	6,619,872.91	1,013,655.28	9,478,980.81	1,439,658.35	7,961,372.83	1,196,641.90
递延收益	2,254,850.80	350,820.21	1,927,218.56	303,897.60	1,583,932.93	237,589.94
合计	44,021,334.32	6,919,575.74	44,699,087.57	7,213,997.56	33,392,296.19	5,170,432.15

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	2020.12.31		2019.12.31		2018.12.31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	5,341,079.13	801,161.87	5,819,477.27	872,921.59	6,299,344.87	944,901.73
合计	5,341,079.13	801,161.87	5,819,477.27	872,921.59	6,299,344.87	944,901.73

(十五) 其他非流动资产

项目	2020.12.31			2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	1,880,956.89		1,880,956.89	3,801,191.97		3,801,191.97	3,567,298.92		3,567,298.92
合计	1,880,956.89		1,880,956.89	3,801,191.97		3,801,191.97	3,567,298.92		3,567,298.92

(十六) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
质押借款			
抵押借款			67,290,000.00
保证借款			7,950,000.00
信用借款			
合计			75,240,000.00

截止 2018 年 12 月 31 日，公司抵押借款金额 67,290,000.00 元，系由本公司固定资产、无形资产及实际控制人固定资产作抵押（详见附注十一（一）重要承诺事项）；保证借款金额 7,950,000.00 元，由谢公晚、金晓华、谢公兴、肖少艳、曾少华、谢微微等作为保证人，详见附注九（五）关联交易情况。

2、 已逾期未偿还的短期借款

报告期内，本公司无已逾期未偿还的短期借款。

(十七) 应付票据

种类	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
银行承兑汇票		12,400,000.00	12,500,000.00
商业承兑汇票			
合计		12,400,000.00	12,500,000.00

各期末不存在已到期未支付的应付票据。

公司抵押长期资产开立票据，抵押信息详见十一（一）重要承诺事项。

(十八) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
1 年以内	66,302,193.48	61,076,641.57	68,031,016.37
1 年以上	3,448,963.76	5,561,182.72	3,728,157.74
合计	69,751,157.24	66,637,824.29	71,759,174.11

2、 账龄超过一年的重要应付账款

本报告期无账龄超过一年的重要应付账款。

(十九) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
1 年以内		6,872,117.68	20,057,214.50
1 年以上		1,939,943.60	2,005,247.78
合计		8,812,061.28	22,062,462.28

2、 账龄超过一年的重要预收款项

本报告期无账龄超过一年的重要预收账款。

(二十) 合同负债

合同负债情况

项目	2020.12.31
预收货款	6,030,400.03
合计	6,030,400.03

(二十一) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31
短期薪酬	14,877,193.46	113,097,976.38	113,337,347.35	14,637,822.49
离职后福利-设定提存计划	68,475.26	6,252,705.43	6,239,202.69	81,978.00
辞退福利		397,554.15	397,554.15	
合计	14,945,668.72	119,748,235.96	119,974,104.19	14,719,800.49

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
短期薪酬	14,637,822.49	115,747,716.79	115,899,776.64	14,485,762.64
离职后福利-设定提存计划	81,978.00	7,380,591.97	7,365,630.57	96,939.40
辞退福利		268,471.30	268,471.30	
合计	14,719,800.49	123,396,780.06	123,533,878.51	14,582,702.04

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
短期薪酬	14,485,762.64	116,780,809.97	114,591,758.46	16,674,814.15
离职后福利-设定提存计划	96,939.40	826,723.38	923,662.78	

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
辞退福利		469,970.00	469,970.00	
合计	14,582,702.04	118,077,503.35	115,985,391.24	16,674,814.15

2、 短期薪酬列示

项目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31
（1）工资、奖金、津贴和补贴	14,815,732.62	103,942,707.04	104,192,417.47	14,566,022.19
（2）职工福利费		4,090,212.71	4,090,212.71	
（3）社会保险费	35,204.84	3,245,421.31	3,239,691.85	40,934.30
其中：医疗保险费	31,010.44	2,787,874.35	2,782,252.69	36,632.10
工伤保险费	999.40	272,028.83	272,434.63	593.60
生育保险费	3,195.00	185,518.13	185,004.53	3,708.60
（4）住房公积金	26,256.00	1,338,480.00	1,333,870.00	30,866.00
（5）工会经费和职工教育经费		481,155.32	481,155.32	
（6）短期带薪缺勤				
（7）短期利润分享计划				
合计	14,877,193.46	113,097,976.38	113,337,347.35	14,637,822.49

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
（1）工资、奖金、津贴和补贴	14,566,022.19	104,698,954.73	104,883,409.58	14,381,567.34
（2）职工福利费		3,272,930.72	3,272,930.72	
（3）社会保险费	40,934.30	4,413,203.88	4,393,894.88	60,243.30
其中：医疗保险费	36,632.10	3,831,051.58	3,814,280.68	53,403.00
工伤保险费	593.60	336,738.92	335,938.22	1,394.30
生育保险费	3,708.60	245,413.38	243,675.98	5,446.00
（4）住房公积金	30,866.00	2,142,447.80	2,129,361.80	43,952.00
（5）工会经费和职工教育经费		1,220,179.66	1,220,179.66	
（6）短期带薪缺勤				
（7）短期利润分享计划				
合计	14,637,822.49	115,747,716.79	115,899,776.64	14,485,762.64

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
（1）工资、奖金、津贴和补贴	14,381,567.34	104,836,359.96	102,683,421.77	16,534,505.53
（2）职工福利费		3,262,682.38	3,262,682.38	
（3）社会保险费	60,243.30	4,224,531.88	4,203,089.36	81,685.82
其中：医疗保险费	53,403.00	3,890,548.44	3,870,402.48	73,548.96
工伤保险费	1,394.30	40,524.88	41,919.18	
生育保险费	5,446.00	293,458.56	290,767.70	8,136.86
（4）住房公积金	43,952.00	3,214,732.93	3,200,062.13	58,622.80
（5）工会经费和职工教育经费		1,242,502.82	1,242,502.82	
（6）短期带薪缺勤				
（7）短期利润分享计划				
合计	14,485,762.64	116,780,809.97	114,591,758.46	16,674,814.15

3、 设定提存计划列示

项目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31
基本养老保险	66,686.16	6,094,627.04	6,081,539.80	79,773.40
失业保险费	1,789.10	158,078.39	157,662.89	2,204.60
合计	68,475.26	6,252,705.43	6,239,202.69	81,978.00

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
基本养老保险	79,773.40	7,167,652.75	7,153,626.25	93,799.90
失业保险费	2,204.60	212,939.22	212,004.32	3,139.50
合计	81,978.00	7,380,591.97	7,365,630.57	96,939.40

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
基本养老保险	93,799.90	794,230.63	888,030.53	
失业保险费	3,139.50	32,492.75	35,632.25	
合计	96,939.40	826,723.38	923,662.78	

(二十二) 应交税费

税费项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
增值税	472,512.79	3,059,778.99	2,148,049.78
城市维护建设税	26,172.36	211,066.77	234,922.85
教育费附加	25,472.46	159,614.85	172,286.92
企业所得税	2,976,235.78	5,188,876.62	2,136,899.29
个人所得税	499,868.90	246,556.42	895,010.33
房产税	242,610.72	249,439.15	242,812.75
印花税	52,215.98	62,204.75	72,746.56
土地使用税	126,727.40	126,727.40	126,727.40
环保税	472.50		
合计	4,422,288.89	9,304,264.95	6,029,455.88

(二十三) 其他应付款

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
应付利息			
应付股利			
其他应付款项	16,106,430.74	22,689,481.55	17,721,626.50
合计	16,106,430.74	22,689,481.55	17,721,626.50

其他应付款项

（1）按款项性质列示

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
保证金	6,007,070.67	5,628,397.35	5,763,888.00
费用款	7,652,199.58	9,590,225.02	4,831,132.15
广告宣传费	1,491,679.18	6,079,264.32	6,076,749.70
往来款	711,379.22	983,714.07	684,212.58
其他	244,102.09	407,880.79	365,644.07
合计	16,106,430.74	22,689,481.55	17,721,626.50

（2）账龄超过一年的重要其他应付款项

2020 年 12 月 31 日

本期末无账龄超过一年的重要其他应付款款项

2019 年 12 月 31 日

本期末无账龄超过一年的重要其他应付款款项

项目	2018.12.31	未偿还或结转的原因
代言费	2,000,000.00	尚未结算
合计	2,000,000.00	

(二十四) 其他流动负债

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
应付退货款	12,050,494.13		
待转销项税	601,591.61		
合计	12,652,085.74		

注：1）应付退货款系 2020 年 1 月 1 日开始执行新收入准则，原计入预计负债的预计退货收入按照新收入准则计入其他流动负债，详见附注三、（三十一）

2）待转销项税系 2020 年 1 月 1 日开始执行新收入准则，将与合同相关的预收款项重分类至合同负债，合同负债为不含税金额，将税金计入其他流动负债，详见附注三、（三十一）

(二十五) 预计负债

项目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31	形成原因
预计退货	8,213,905.70	4,896,911.42	4,814,953.85	8,295,863.27	附有销售退回条件的销售形成的退货
合计	8,213,905.70	4,896,911.42	4,814,953.85	8,295,863.27	

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31	形成原因
预计退货	8,295,863.27	6,924,435.84	5,692,036.52	9,528,262.59	附有销售退回条件的销售形成的退货
合计	8,295,863.27	6,924,435.84	5,692,036.52	9,528,262.59	

项目	2019.12.31	会计政策变更调整	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31	形成原因
预计退货	9,528,262.59	-9,528,262.59					
合计	9,528,262.59	-9,528,262.59					

说明：报告期内公司预计负债均为预计的销售退货，以最近 3 年平均退货率×当期扣除无退货义务销售后的综合毛利率×相关收入计算所得。

2020 年 1 月 1 日开始执行新收入准则，原计入预计负债的预计退货按照新收入准则分别计入其他流动资产及其他流动负债，详见附注三、（三十一）

(二十六) 递延收益

项目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31	形成原因
政府补助	1,981,388.07		227,084.76	1,754,303.31	收到补助，尚未满足项目结转条件
合计	1,981,388.07		227,084.76	1,754,303.31	

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31	形成原因
政府补助	1,754,303.31	400,000.00	227,084.74	1,927,218.57	收到补助，尚未满足项目结转条件
合计	1,754,303.31	400,000.00	227,084.74	1,927,218.57	

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31	形成原因
政府补助	1,927,218.57	560,000.00	232,367.77	2,254,850.80	收到补助，尚未满足项目结转条件
合计	1,927,218.57	560,000.00	232,367.77	2,254,850.80	

涉及政府补助的项目：

负债项目	2017.12.31	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	2018.12.31	与资产相关/与收益相关
2017 年度省级工业和信息产业转型升级专项资金	308,148.15		35,555.56		272,592.59	与资产相关
2017 年商务发展专项资金（进口贴息）	192,684.37		24,862.50		167,821.87	与资产相关
2017 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	1,287,962.96		144,444.48		1,143,518.48	与资产相关
2017 年省级工业和信息产业转型升级专项奖金	192,592.59		22,222.22		170,370.37	与资产相关
合计	1,981,388.07		227,084.76		1,754,303.31	

负债项目	2018.12.31	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	2019.12.31	与资产相关/与收益相关
2017 年度省级工业和信息产业转型升级专项资金	272,592.59		35,555.54		237,037.05	与资产相关
2017 年商务发展专项资金（进口贴息）	167,821.87		24,862.52		142,959.35	与资产相关
2017 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	1,143,518.48		144,444.46		999,074.02	与资产相关
丹阳市企业院士工作站资助款		400,000.00			400,000.00	与资产相关
2017 年省级工业和信息产业转型升级专项奖金	170,370.37		22,222.22		148,148.15	与资产相关
合计	1,754,303.31	400,000.00	227,084.74		1,927,218.57	

3-2-1-123

负债项目	2019.12.31	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	2020.12.31	与资产相关/与收益相关
2017 年省级工业和信息产业转型升级专项奖金	148,148.15		22,222.22		125,925.93	与资产相关
2017 年度省级工业和信息产业转型升级专项资金	237,037.05		35,555.52		201,481.53	与资产相关
2017 年商务发展专项资金（进口贴息）	142,959.35		24,862.56		118,096.79	与资产相关
2017 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	999,074.02		144,444.45		854,629.57	与资产相关
企业院士工作站资助	400,000.00				400,000.00	与资产相关
2019 年度丹阳市科技创新专项资金后补助类项目（科技条件建设计划-专用研发设备购置补助）		560,000.00	5,283.02		554,716.98	与资产相关
合计	1,927,218.57	560,000.00	232,367.77		2,254,850.80	

(二十七) 股本

项目	2017.12.31	本期变动增（+）减（－）					2018.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	53,304,900.00	1,422,900.00				1,422,900.00	54,727,800.00

项目	2018.12.31	本期变动增（+）减（－）					2019.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	54,727,800.00	6,836,900.00		39,191,300.00		46,028,200.00	100,756,000.00

项目	2019.12.31	本期变动增（+）减（－）					2020.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	100,756,000.00						100,756,000.00

2018 年 12 月 18 日，明月光电召开股东会并作出决议，一致同意公司注册资本增加至 5,472.78 万元，新增注册资本 142.29 万元由新股东丹阳志明企业管理中心（有限合伙）（以下简称“志明管理”）以 1,300 万元货币资金出资，其中 142.29 万元计入实收资本、余下 1,157.71 万元计入资本公积 。

2019 年 4 月 15 日，明月光电召开股东会并作出决议，一致同意公司注册资本增加至 6,080.87 万元，新增注册资本 608.09 万元由新股东宁波梅山保税港区诺伟其定位创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“诺伟其”）以 12,000 万元货币资金出资，其中 608.09 万元计入注册资本、余下 11,391.91 万元计入资本公积 。

2019 年 10 月 31 日，明月光电召开股东会，同意整体变更设立为股份有限公司，并以明月光电截至 2019 年 8 月 31 日经审计的净资产 358,976,946.49 元折合为股份有限公司的股本总额 6,080.87 万股，每股面值人民币 1 元，股份总数为 6,080.87 万股，公司的注册资本为 6,080.87 万元，实收资本为 6,080.87 万元。

2019 年 12 月 9 日，公司召开 2019 年第一次临时股东大会，审议通过《关于明月镜片股份有限公司资本公积转增注册资本的议案》，同意以资本公积转增股本方式向全体股东配送股份 3,919.13 万股，每股面值人民币 1 元。本次增资经丹阳市市场监督管理局核准登记，本次增资完成后，公司股本总额变更为 10,000 万股，注册资本变更为 10,000 万元。

2019 年 12 月 24 日，公司召开 2019 年第二次临时股东大会，审议通过《关于增加明月镜片股份有限公司注册资本的议案》，同意增发 75.6 万股股份，每股发行价格为人民币 15.67 元，新发行的股份由自然人祝波善以 1,185 万元货币资金认购，其中 75.6 万元计入注册资本、1,109.4 万元计入资本公积。

(二十八) 资本公积

项目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31
资本溢价（股本溢价）	115,612,785.73	26,656,496.14		142,269,281.87
合计	115,612,785.73	26,656,496.14		142,269,281.87

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
资本溢价（股本溢价）	142,269,281.87	426,023,746.49	295,964,416.86	272,328,611.50
合计	142,269,281.87	426,023,746.49	295,964,416.86	272,328,611.50

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
资本溢价（股本溢价）	272,328,611.50	3,162,157.23		275,490,768.73
合计	272,328,611.50	3,162,157.23		275,490,768.73

2002 年-2008 年，香港明月光学国际(集团)有限公司以设备出资，实际出资日汇率计算的出资额与合同约定认缴出资额的差异形成资本公积 1,655.36 元。

2015 年 11 月，公司从香港明月光学国际(集团)有限公司及上海明月光学眼镜有限公司受让江苏明月光学眼镜有限公司 100%股权，构成同一控制下企业合并，可辨认净资产账面价值的份额与支付对价之间的差额计入资本公积，导致资本公积增加 89,184,640.94 元。

2015 年 11 月，公司从自然人吴国丰、许孙妹受让江苏赛蒙光学眼镜有限公司 100%股权，吴国丰、许孙妹持有江苏赛蒙光学眼镜有限公司股份系替实际控制人谢公兴代持，因此构成同一控制下企业合并，可辨认净资产账面价值的份额与支付对价之间的差额计入资本公积，导致资本公积增加 480,432.97 元。

2015 年 12 月，公司从实际控制人曾少华、谢微微受让上海赛蒙光学眼镜有限公司 100%股权，构成同一控制下企业合并，可辨认净资产账面价值的份额与支付对价之间的差额计入资本公积，导致资本公积增加 129,589.94 元。

2017 年 12 月，王雪平、张湘华、朱海峰、曾哲、丹阳志远企业管理中心（有限合伙）以货币方式向公司溢价增资，超出认缴部分增加资本公积 7,855,100.00 元。

2017 年 12 月，王雪平、张湘华、朱海峰、曾哲、丹阳志远企业管理中心（有限合伙）以货币方式向公司增资，根据《企业会计准则第 11 号—— 股份支付》规定，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，应当在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积，因此该事项导致资本公积增加 17,961,366.52 元。

2018 年 12 月，丹阳市志明企业管理中心（有限合伙）以货币方式向公司溢价增资，超出认缴部分增加资本公积 11,577,100.00 元。

2018 年 12 月，丹阳市志明企业管理中心（有限合伙）以货币方式向公司增资，根据《企业会计准则第 11 号—— 股份支付》规定，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，应当在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积，因此该事项导致资本公积增加 15,079,396.14 元。

2019 年 4 月，宁波梅山保税港区诺伟其定位创业投资合伙企业（有限合伙）以货币方式向公司溢价增资，超出认缴部分增加资本公积 113,919,100.00 元。

2019 年 5 月，公司以人民币 100 万元收购子公司少数股东曾哲所持上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司 5%少数股权，收购成本与收购时点被收购股权对应净资产份额差额减少资本公积 584,734.98 元。

2019 年 8 月和 11 月，持股平台丹阳市志明企业管理中心（有限合伙）发生股权变动，实际控制人谢公兴将其股份转让给朱秋萍等 16 个自然人，根据《企业会计准则第 11 号—— 股份支付》规定，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，应当在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积，因此该事项导致资本公积增加 2,842,400.00 元。

2019 年 10 月 31 日，明月光电召开股东会，同意整体变更设立为股份有限公司，并以明月光电截至 2019 年 8 月 31 日经审计的净资产 358,976,946.49 元折合为股份有限公司的股本总额 6,080.87 万股，增加资本公积 298,168,246.49 元，减少资本公积 256,188,381.87 元。

2019 年 12 月，公司以资本公积转增股本方式向全体股东配送股份 3,919.13 万股，每股面值人民币 1 元，减少资本公积 39,191,300.00 元。

2019 年 12 月， 祝波善以货币方式向公司溢价增资，超出认缴部分增加资本公积 11,094,000.00 元。

2020 年 2 月，持股平台丹阳志远企业管理中心（有限合伙）发生股权变动，自然人员工股东朱国成将其股份转让给自然人员工股东曾哲、王雪平、张湘华、王国平、朱海峰，根据《企业会计准则第 11 号—— 股份支付》规定，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，应当在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积，因此该事项导致资本公积增加 2,388,069.96 元。

2020 年 3 月，持股平台丹阳市志明企业管理中心（有限合伙）发生股权变动，自然人员工股东王麟将其股份转让给实际控制人之一谢公兴，根据《企业会计准则第 11 号—— 股份支付》规定，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，应当在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积，因此该事项导致资本公积增加 500,880.00 元。

2020 年 7 月，持股平台丹阳市志明企业管理中心（有限合伙）发生股权变动，自然人员工股东虞振兴将其股份转让给实际控制人之一谢公兴，根据《企业会计准则第 11 号—— 股份支付》规定，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，应当在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积，因此该事项导致资本公积增加 273,207.27 元。

(二十九) 其他综合收益

项目	2017.12.31	本期发生额						2018.12.31
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	35.13	-630.87				-328.06	-302.81	-292.93
其中：外币财务报表折算差额	35.13	-630.87				-328.06	-302.81	-292.93
其他综合收益合计	35.13	-630.87				-328.06	-302.81	-292.93

项目	2018.12.31	会计政策变更调整	2019.1.1	本期发生额						2019.12.31
				本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	-292.93		-292.93	-1,158.32				-605.40	-552.92	-898.33
其中：外币财务报表折算差额	-292.93		-292.93	-1,158.32				-605.40	-552.92	-898.33
其他综合收益合计	-292.93		-292.93	-1,158.32				-605.40	-552.92	-898.33

3-2-1-129

项目	2019.12.31	本期发生额						2020.12.31
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	-898.33	2,065.85				1,177.53	888.32	279.20
其中：外币财务报表折算差额	-898.33	2,065.85				1,177.53	888.32	279.20
其他综合收益合计	-898.33	2,065.85				1,177.53	888.32	279.20

(三十) 盈余公积

项目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31
法定盈余公积	14,212,270.82	1,997,677.96		16,209,948.78
合计	14,212,270.82	1,997,677.96		16,209,948.78

按母公司本期净利润的 10%本期计提法定盈余公积 1,997,677.96 元。

项目	2018.12.31	会计政策变更调整	2019.1.1	本期增加	本期减少	2019.12.31
法定盈余公积	16,209,948.78	33,507.44	16,243,456.22	2,492,366.56	16,209,948.78	2,525,874.00
合计	16,209,948.78	33,507.44	16,243,456.22	2,492,366.56	16,209,948.78	2,525,874.00

2019 年 10 月 31 日，明月光电召开股东会，同意整体变更设立为股份有限公司，并以明月光电截至 2019 年 8 月 31 日经审计的净资产 358,976,946.49 元折合为股份有限公司的股本总额 6,080.87 万股，减少盈余公积 16,209,948.78 元。

按母公司本期净利润的 10%本期计提法定盈余公积 2,492,366.56 元。

项目	2019.12.31	会计政策变更调整	2020.1.1	本期增加	本期减少	2020.12.31
法定盈余公积	2,525,874.00		2,525,874.00	5,085,588.14		7,611,462.14
合计	2,525,874.00		2,525,874.00	5,085,588.14		7,611,462.14

按母公司本期净利润的 10%本期计提法定盈余公积 5,085,588.14 元。

(三十一) 未分配利润

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
调整前上年年末未分配利润	78,365,110.11	66,298,292.16	80,449,322.12
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减－）		483,124.36	
调整后年初未分配利润	78,365,110.11	66,781,416.52	80,449,322.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	70,004,861.36	69,845,975.99	32,846,648.00
减：提取法定盈余公积	5,085,588.14	2,492,366.56	1,997,677.96
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
应付普通股股利		30,000,000.00	45,000,000.00
转作股本的普通股股利		25,769,915.84	
期末未分配利润	143,284,383.33	78,365,110.11	66,298,292.16

调整年初未分配利润明细：

项目	影响年初未分配利润		
	2020 年度	2019 年度	2018 年度
由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整			
会计政策变更		483,124.36	
重大会计差错更正			
同一控制导致的合并范围变更			
其他调整			
合计		483,124.36	

2019 年 1 月 1 日首次执行新金融工具准则，对 2019 年初未分配利润产生影响，详见三（三十一）重要会计政策和会计估计的变更。

(三十二) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2020 年度		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	538,150,967.89	240,033,189.04	550,615,174.50	268,495,115.33	502,691,838.03	277,588,247.45
其他业务	1,530,480.15	3,083,866.48	1,886,066.36	2,881,060.92	6,726,644.04	5,932,178.90
合计	539,681,448.04	243,117,055.52	552,501,240.86	271,376,176.25	509,418,482.07	283,520,426.35

营业收入明细：

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
客户合同产生的收入	539,675,048.94	552,467,800.48	505,794,961.89
租赁收入	6,399.10	33,440.38	3,623,520.18
合计	539,681,448.04	552,501,240.86	509,418,482.07

2、 公司前五名客户的营业收入情况

2020 年度

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
郑州市惠济区明月眼镜商行	18,943,350.51	3.51
JINSInc.	18,900,224.39	3.50
江苏淘镜有限公司	16,022,240.03	2.97
EssilorInternational	12,806,614.90	2.37
诚益光学（厦门）有限公司及其关联方	12,007,655.35	2.22
合计	78,680,085.18	14.58

2019 年度

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
JINS INC.	29,830,020.01	5.40
Essilor International	23,085,629.14	4.18
郑州市惠济区明月眼镜商行	15,674,793.84	2.84
江苏淘镜有限公司	13,170,281.21	2.38
江苏兴洋光学科技有限公司	11,757,877.89	2.13
合计	93,518,602.09	16.93

2018 年度

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
JINS INC.	42,447,664.19	8.33
Essilor International	28,913,547.64	5.68
江苏淘镜有限公司	15,061,566.19	2.96
郑州市惠济区明月眼镜商行	11,234,874.90	2.21
西安明月光学科技有限责任公司	8,384,689.99	1.65
合计	106,042,342.91	20.82

3、 主营业务（分产品）

项目	2020 年度		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
镜片销售	436,120,563.43	189,144,950.55	447,828,351.30	207,058,512.15	429,696,304.71	223,862,376.86
原料销售	48,553,152.49	31,243,469.39	61,880,655.96	40,379,716.85	57,353,385.10	40,930,696.26
成镜销售	49,564,308.64	17,516,395.88	30,764,125.32	13,689,269.42	8,511,242.10	6,660,280.29
镜架销售	3,619,177.19	2,007,903.72	9,743,315.96	6,985,486.33	6,084,147.26	5,032,116.95
其他	293,766.15	120,469.50	398,725.97	382,130.57	1,046,758.86	1,102,777.10
合计	538,150,967.90	240,033,189.04	550,615,174.50	268,495,115.33	502,691,838.03	277,588,247.45

(三十三) 税金及附加

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
城建税	2,630,179.24	2,765,093.55	2,503,402.90
教育费附加	1,907,933.80	1,994,148.59	1,798,928.59
房产税	961,572.47	942,422.32	914,829.08
印花税	335,503.03	349,971.99	310,899.18
土地使用税	506,909.60	506,909.60	512,737.79
其他管理税费	249,879.97	119,416.60	50,000.01
合计	6,591,978.11	6,677,962.65	6,090,797.55

(三十四) 销售费用

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
广告费	46,348,950.19	41,718,389.60	24,543,786.03
职工薪酬	24,794,628.49	22,004,849.39	15,711,419.22
业务宣传费	17,952,311.62	19,728,095.74	17,522,062.13
销售服务费	7,361,965.11	3,765,160.93	1,851,590.80
运输费	5,355,797.35	3,998,680.64	3,631,957.64
差旅费	5,485,692.35	5,900,931.61	5,196,248.48
折旧与摊销	2,150,863.25	1,084,441.92	1,492,041.49

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
展览费		1,788,210.32	3,680,090.34
业务招待费	1,057,284.61	1,189,512.54	1,981,140.74
咨询费	436,926.53	493,560.41	303,356.98
办公费	442,944.47	421,568.74	213,837.32
租赁费	235,424.63	450,501.29	169,465.07
会务费	783,027.25	1,053,148.84	19,275.47
其他费用	201,148.79	252,856.28	504,330.41
合计	112,606,964.64	103,849,908.25	76,820,602.12

(三十五) 管理费用

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	27,682,796.04	25,112,328.32	23,508,510.03
股份支付	3,162,157.23	2,842,400.00	15,079,396.14
咨询费	9,283,237.15	7,552,933.30	7,528,369.60
折旧与摊销	7,496,905.96	4,420,576.52	3,666,767.53
租赁费	5,502,639.14	3,022,939.23	1,641,575.88
办公费	2,145,295.79	1,513,451.83	1,487,622.64
修理费	1,250,444.55	1,650,360.40	1,825,859.91
业务招待费	2,329,409.46	1,463,270.71	1,372,139.58
服务费	760,361.54	404,980.81	152,649.68
通讯费	579,603.59	519,949.41	136,334.82
差旅费	736,989.53	1,878,391.74	1,390,995.67
汽车费用	715,333.05	676,130.44	632,933.40
商业保险费	177,301.83	269,500.34	611,283.96
其他费用	4,587,878.40	3,845,853.99	3,496,080.18
合计	66,410,353.26	55,173,067.04	62,530,519.02

(三十六) 研发费用

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	11,275,891.73	9,907,045.96	9,650,070.29
材料费	2,020,913.44	3,846,320.02	2,833,460.78
技术服务费	2,755,009.27	1,358,468.41	1,343,585.17

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
折旧费	701,692.00	574,091.99	611,568.66
租赁费	231,252.96	231,252.96	231,252.96
办公费	27,522.37	38,419.74	49,750.51
其他费用	612,006.31	310,569.30	634,366.20
合计	17,624,288.08	16,266,168.38	15,354,054.57

(三十七) 财务费用

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
利息费用		1,290,012.77	4,053,853.42
减：利息收入	907,807.39	824,232.24	155,292.03
汇兑损益	707,523.67	62,433.15	20,046.67
其他	207,144.39	179,119.63	219,262.95
合计	6,860.67	707,333.31	4,137,871.01

(三十八) 其他收益

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
政府补助	7,092,829.11	7,874,677.32	4,052,980.28
进项税加计抵减		38.14	
代扣个人所得税手续费	73,601.97	74,920.48	15,000.00
合计	7,166,431.08	7,949,635.94	4,067,980.28

计入其他收益的政府补助

补助项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	与资产相关/与收益相关
2017 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	144,444.45	144,444.46	144,444.48	与资产相关
2017 年度省级工业和信息产业转型升级专项资金	35,555.52	35,555.54	35,555.56	与资产相关
2017 年商务发展专项资金（进口贴息）	24,862.56	24,862.52	24,862.50	与资产相关
2017 年省级工业和信息产业转型升级专项奖金	22,222.22	22,222.22	22,222.22	与资产相关
2019 年度丹阳市科技创新专项资金后补助类项目	5,283.02			与资产相关
税源经济贡献奖		5,500,000.00		与收益相关
企业发展扶持资金	3,381,000.00		2,000,000.00	与收益相关
总部经济奖励资金	1,154,937.79		831,619.57	与收益相关
收中国制造 2025 切块奖补资金			400,000.00	与收益相关
西郊生产性服务业集聚区补贴	763,000.00	467,000.00	345,000.00	与收益相关
2018 年丹阳市科技发展专项资金科技小巨人认定拨款		450,000.00		与收益相关
第六届丹阳市市长质量奖		300,000.00		与收益相关
2018 年度丹阳市科技发展专项资金入库项目立项经费		210,000.00		与收益相关
税收返还	155,000.00			与收益相关
上海市嘉定工业区财政奖励		205,000.00	105,000.00	与收益相关
2018 年度省级工程技术研究中心立项和绩效评估优秀奖励经费		200,000.00		与收益相关
稳岗补贴	205,915.55	156,127.18	129,175.95	与收益相关
节水型企业补助款	30,000.00	120,000.00		与收益相关
2019 年丹阳市科技创新专项资金拨款	180,000.00			与收益相关

补助项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	与资产相关/与收益相关
2019 年就业创业培训补贴		15,900.00		与收益相关
专利资助资金		11,700.00	15,100.00	与收益相关
职业技能培训补贴	600.00	8,700.00		与收益相关
江苏省丹阳经济开发区财政所拨款				与收益相关
先征后退残保金		3,165.40		与收益相关
涉美补贴	59,008.00			与收益相关
以工代训补贴	237,500.00			与收益相关
丹阳市总工会补助	5,500.00			与收益相关
丹阳市市场监督管理局 2019 年度 4A 级标准化良好行为企业奖励	80,000.00			与收益相关
2020 年镇江市企业人才工作服务站建站补贴	5,000.00			与收益相关
丹阳市经济发展局经发局支付 2019 年度省级两化融合贯标切块资金	180,000.00			与收益相关
丹阳市经济发展局经发局支付 2019 年度省级企业上云切块资金	20,000.00			与收益相关
2019 年度丹阳市科技创新专项资金后补助类项目（产学研项目）	150,000.00			与收益相关
丹阳市财政局社保基金款	253,000.00			与收益相关
合计	7,092,829.11	7,874,677.32	4,052,980.28	

(三十九) 投资收益

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
理财产品收益	966,222.82	187,934.26	33,100.27
合计	966,222.82	187,934.26	33,100.27

(四十) 信用减值损失

项目	2020 年度	2019 年度
应收票据坏账损失	17,559.01	
应收账款坏账损失	3,323,766.61	3,972,235.87
其他应收款坏账损失	-21,263.14	75,142.23
合计	3,320,062.48	4,047,378.10

(四十一) 资产减值损失

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
坏账损失			7,281,581.50
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	3,020,488.79	5,262,837.77	3,886,857.99
合计	3,020,488.79	5,262,837.77	11,168,439.49

(四十二) 资产处置收益

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2020 年度	2019 年度	2018 年度	2020 年度	2019 年度	2018 年度
非流动资产处置收益	-239,358.22	-131,745.05	409,118.45	-239,358.22	-131,745.05	409,118.45
合计	-239,358.22	-131,745.05	409,118.45	-239,358.22	-131,745.05	409,118.45

(四十三) 营业外收入

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2020 年度	2019 年度	2018 年度	2020 年度	2019 年度	2018 年度
政府补助	2,500,000.00					
盘盈利得			253.83			253.83
其他	228,968.43	290,921.43	494,504.59	228,968.43	290,921.43	494,504.59
合计	2,728,968.43	290,921.43	494,758.42	228,968.43	290,921.43	494,758.42

计入当期损益的政府补助

补助项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	与资产相关/与收益相关
江苏省丹阳经济开发区财政所上市挂牌后备企业款	2,500,000.00			与收益相关
合计	2,500,000.00			

(四十四) 营业外支出

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2020 年度	2019 年度	2018 年度	2020 年度	2019 年度	2018 年度
对外捐赠	302,196.45	402,110.00	810,000.00	302,196.45	402,110.00	810,000.00
非流动资产毁损报废损失	102,695.18	377,152.19	2,407,251.24	102,695.18	377,152.19	2,407,251.24
其他	22,705.46	221.68	466,064.94	22,705.46	221.68	466,064.94
合计	427,597.09	779,483.87	3,683,316.18	427,597.09	779,483.87	3,683,316.18

(四十五) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
当期所得税费用	15,396,594.25	18,283,979.54	10,136,502.40
递延所得税费用	222,662.10	-2,200,358.08	-864,406.16
合计	15,619,256.35	16,083,621.46	9,272,096.24

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
利润总额	97,178,063.51	96,657,671.82	51,117,413.20
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	14,576,709.54	14,498,650.77	7,667,611.99
子公司适用不同税率的影响	2,327,763.14	5,452,292.22	2,374,245.67
合并影响	450,483.64	1,459,155.49	806,529.18
非应税收入的影响	-598,500.00	-780,000.00	-916,999.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	720,880.94	621,016.67	1,106,499.39

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	361,778.50	-678,829.51	-9,410.21
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	70,119.75	905,257.05	1,607,807.94
研发加计扣除	-1,381,193.88	-1,496,570.74	-1,281,461.63
可弥补亏损影响（单体）	-908,785.28	-3,437,348.13	-2,059,964.20
税法规定的额外可扣除费用		-460,002.36	-22,762.89
所得税费用	15,619,256.35	16,083,621.46	9,272,096.24

(四十六) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润	70,004,861.36	69,845,975.99	32,846,648.00
本公司发行在外普通股的加权平均数	100,756,000.00	97,119,719.10	87,692,043.71
基本每股收益	0.69	0.72	0.37
其中：持续经营基本每股收益	0.69	0.72	0.37
终止经营基本每股收益			

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	70,004,861.36	69,845,975.99	32,846,648.00
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	100,756,000.00	97,119,719.10	87,692,043.71
稀释每股收益	0.69	0.72	0.37
其中：持续经营稀释每股收益	0.69	0.72	0.37
终止经营稀释每股收益			

(四十七) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
利息收入	907,807.39	824,232.24	155,292.03
租金收入	6,399.10	33,440.38	3,623,520.18
政府补助	9,765,461.34	8,047,592.58	3,825,895.52
个税手续费返还	73,601.97	74,920.48	15,000.00
营业外收入-其他	12,150.64	11,722.87	1,566.77
企业间往来	1,129,483.31		7,420,618.93
合计	11,894,903.75	8,991,908.55	15,041,893.43

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
管理费用	28,266,700.64	20,717,869.18	18,165,624.82
研发费用	5,646,704.35	4,535,185.35	5,120,323.31
销售费用	99,311,765.98	69,366,414.99	52,691,926.07
手续费	207,144.39	179,119.63	219,262.95
营业外支出	324,901.91	402,331.68	1,259,891.94
企业间往来		1,233,674.45	
合计	133,757,217.27	96,434,595.28	77,457,029.09

3、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
归还关联方借款			5,419,394.45
收购少数股权		1,000,000.00	
合计		1,000,000.00	5,419,394.45

(四十八) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年度	2019 年度	2018 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	81,558,807.16	80,574,050.36	41,845,316.96
加：信用减值损失	3,320,062.48	4,047,378.10	

补充资料	2020 年度	2019 年度	2018 年度
资产减值准备	3,020,488.79	5,262,837.77	11,168,439.49
固定资产折旧	20,054,707.51	18,690,859.57	22,612,057.95
油气资产折耗			
无形资产摊销	2,108,144.48	1,633,764.85	1,480,855.21
长期待摊费用摊销	9,439,188.59	7,913,556.43	7,892,267.85
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）	342,053.40	508,897.24	1,998,132.79
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）			-253.83
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）			
财务费用（收益以“-”号填列）	1,086,555.96	2,131,844.28	4,566,552.85
投资损失（收益以“-”号填列）	-966,222.82	-187,934.26	-33,100.27
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	294,421.82	-2,128,377.94	-794,089.17
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-71,759.72	-71,980.14	-70,316.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	16,968,144.79	-3,406,612.17	-31,229,221.93
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-12,883,390.52	-26,627,130.88	8,648,057.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-36,302,432.00	-790,196.18	-28,956.18
其他	3,162,157.23	2,842,400.00	15,079,396.14
经营活动产生的现金流量净额	91,130,927.15	90,393,357.03	83,135,138.46
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	205,715,207.89	145,272,744.34	62,356,577.67
减：现金的期初余额	145,272,744.34	62,356,577.67	62,993,769.45
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	60,442,463.55	82,916,166.67	-637,191.78

2、 现金和现金等价物的构成

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
一、现金	205,715,207.89	145,272,744.34	62,356,577.67
其中：库存现金		3,873.29	7,710.99
可随时用于支付的银行存款	204,936,307.68	144,219,305.42	62,062,365.73
可随时用于支付的其他货币资金	778,900.21	1,049,565.63	286,500.95
可用于支付的存放中央银行款项			
存放同业款项			
拆放同业款项			
二、现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	205,715,207.89	145,272,744.34	62,356,577.67
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物			

(四十九) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面价值			受限原因
	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31	
货币资金	50,000.00	3,720,000.00	3,750,000.00	银行承兑保证金户、电商保证金
固定资产	53,487,605.32	5,120,136.87	66,007,023.73	抵押借款、开立银行承兑汇票
无形资产	16,754,039.73	2,714,015.38	20,315,304.55	抵押借款、开立银行承兑汇票
合计	70,291,645.05	11,554,152.25	90,072,328.28	

(五十) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

2020 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			19,714,663.10
其中：美元	2,981,833.65	6.5249	19,456,166.38
欧元	2,520.00	8.0250	20,223.00

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
新加坡元	11,949.98	4.9314	58,930.13
港币	213,098.37	0.8416	179,343.59
应收账款			5,286,204.03
其中：美元	786,729.08	6.5249	5,133,328.57
欧元	3,978.41	8.0250	31,926.74
新加坡元	441.66	4.9314	2,178.00
港币	139,611.70	0.8416	118,770.72
应付账款			6,648,633.30
其中：美元	1,018,963.25	6.5249	6,648,633.30
欧元			

2019 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			16,582,969.68
其中：美元	2,354,731.28	6.9762	16,427,076.36
欧元			
新加坡元	11,223.79	5.1739	58,070.77
港币	109,201.33	0.8958	97,822.55
应收账款			4,169,282.98
其中：美元	573,773.04	6.9762	4,002,755.48
欧元			
新加坡元	84.86	5.1739	439.06
港币	185,407.95	0.8958	166,088.44
应付账款			10,746,159.41
其中：美元	1,526,957.88	6.9762	10,652,363.56
欧元	12,001.26	7.8155	93,795.85
其他应付款			44,133.37
其中：新加坡元	8,530.00	5.1739	44,133.37

2018年12月31日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			13,249,040.57
其中：美元	1,892,744.03	6.8632	12,990,280.82
欧元	27,827.00	7.8473	218,366.82
新加坡元	8,068.58	5.0062	40,392.93
应收账款			3,707,203.93
其中：美元	539,796.29	6.8632	3,704,729.90
欧元	0.34	7.8473	2.67
港币	493.66	5.0062	2,471.36
应付账款			10,986,169.71
其中：美元	1,595,589.08	6.8632	10,950,846.97
欧元	4,501.26	7.8473	35,322.74
其他应付款			42,702.89
新加坡元	8,530.00	5.0062	42,702.89

2、 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

重要的境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币变更原因
VIVO OPTICS PTE. LTD.	新加坡	新加坡元	主要经营地货币	报告期无变化

(五十一) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	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项目
			2020 年度	2019 年度	2018 年度	
2017 年度省级工业和信息产业转型升级专项资金	320,000.00	递延收益	35,555.52	35,555.54	35,555.56	其他收益
2017 年商务发展专项资金（进口贴息）	198,900.00	递延收益	24,862.56	24,862.52	24,862.50	其他收益
2017 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	1,300,000.00	递延收益	144,444.45	144,444.46	144,444.48	其他收益
2019 年度丹阳市科技创新专项资金后补助类项目	560,000.00	递延收益	5,283.02			其他收益
2017 年省级工业和信息产业转型升级专项奖金	200,000.00	递延收益	22,222.22	22,222.22	22,222.22	其他收益
丹阳市企业院士工作站资助款	400,000.00	递延收益				尚未满足结转条件

3-2-1-147

2、 与收益相关的政府补助

种类	金额	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项目
		2020 年度	2019 年度	2018 年度	
税源经济贡献奖	5,500,000.00		5,500,000.00		与收益相关
企业发展扶持资金	5,381,000.00	3,381,000.00		2,000,000.00	与收益相关
总部经济奖励资金	1,986,557.36	1,154,937.79		831,619.57	与收益相关
收中国制造 2025 切块奖补资金	400,000.00			400,000.00	与收益相关
西郊生产性服务业集聚区补贴	1,575,000.00	763,000.00	467,000.00	345,000.00	与收益相关
2018 年丹阳市科技发展专项资金科技小巨人认定拨款	450,000.00		450,000.00		与收益相关
第六届丹阳市市长质量奖	300,000.00		300,000.00		与收益相关
2018 年度丹阳市科技发展专项资金入库项目立项经费	210,000.00		210,000.00		与收益相关
税收返还	155,000.00	155,000.00			与收益相关
上海市嘉定工业区财政奖励	310,000.00		205,000.00	105,000.00	与收益相关
2018 年度省级工程技术研究中心立项和绩效评估优秀奖励经费	200,000.00		200,000.00		与收益相关
稳岗补贴	491,218.68	205,915.55	156,127.18	129,175.95	与收益相关
节水型企业补助款	150,000.00	30,000.00	120,000.00		与收益相关
2019 年丹阳市科技创新专项资金拨款	180,000.00	180,000.00			与收益相关
2019 年就业创业培训补贴	15,900.00		15,900.00		与收益相关
专利资助资金	26,800.00		11,700.00	15,100.00	与收益相关
职业技能培训补贴	9,300.00	600.00	8,700.00		与收益相关

种类	金额	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项目
		2020 年度	2019 年度	2018 年度	
先征后退残保金	3,165.40		3,165.40		与收益相关
涉美补贴	59,008.00	59,008.00			与收益相关
以工代训补贴	237,500.00	237,500.00			与收益相关
丹阳市总工会补助	5,500.00	5,500.00			与收益相关
丹阳市市场监督管理局 2019 年度 4A 级标准化良好行为企业奖励	80,000.00	80,000.00			与收益相关
2020 年镇江市企业人才工作服务站建站补贴	5,000.00	5,000.00			与收益相关
丹阳市经济发展局经发局支付 2019 年度省级两化融合贯标切块资金	180,000.00	180,000.00			与收益相关
丹阳市经济发展局经发局支付 2019 年度省级企业上云切块资金	20,000.00	20,000.00			与收益相关
2019 年度丹阳市科技创新专项资金后补助类项目（产学研项目）	150,000.00	150,000.00			与收益相关
江苏省丹阳经济开发区财政所上市挂牌后备企业款	2,500,000.00	2,500,000.00			与收益相关
丹阳市财政局社保基金款	253,000.00	253,000.00			与收益相关

六、 合并范围的变更

其他原因的合并范围变动

2019 年 6 月 24 日，公司出资人民币 850 万元与自然人中俊峰共同设立莱蒙（上海）光学科技有限责任公司，出资比例 85%，自设立之日起，莱蒙（上海）光学科技有限责任公司纳入合并范围。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	2020.12.31 持股比例（%）		2019.12.31 持股比例（%）		2018.12.31 持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	直接	间接	直接	间接	
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	江苏镇江	江苏省	制造业	100.00		100.00		100.00		同一控制下企业合并
江苏明月光学眼镜有限公司	江苏镇江	江苏省	制造业	100.00		100.00		100.00		同一控制下企业合并
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	江苏镇江	江苏省	制造业	51.00		51.00		51.00		非同一控制下企业合并
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	上海市	上海市	批发和零售业	57.00		57.00		52.00		新设
上海明月眼镜有限公司	上海市	上海市	批发和零售业	100.00		100.00		100.00		新设
上海赛蒙光学眼镜有限公司	上海市	上海市	批发和零售业	100.00		100.00		100.00		同一控制下企业合并
视联眼视光（上海）文化传播有限公司	上海市	上海市	商务服务业	100.00		100.00		100.00		新设
上海镜连科技有限公司	上海市	上海市	技术服务业	100.00		100.00		100.00		新设
VIVO OPTICS PTE. LTD.	新加坡	新加坡	批发和零售业		57.00		57.00		52.00	新设
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	上海市	上海市	科技推广和应用服务业	85.00		85.00				新设

3-2-1-151

2、 重要的非全资子公司

2020 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	49.00%	6,288,503.25		27,150,979.24
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	43.00%	4,992,475.68	-3,010,000.00	7,796,531.76
VIVO OPTICS PTE. LTD.	43.00%	-6,639.07		-22,242.42
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	15.00%	279,605.94		1,014,417.24

2019 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	49.00%	6,581,325.46		20,862,475.99
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	43.00%	4,916,652.22	-4,800,000.00	5,814,056.08
VIVO OPTICS PTE. LTD.	43.00%	-4,714.61		-16,491.67
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	15.00%	-765,188.70		734,811.30

2018 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	49.00%	3,809,487.41	-4,090,172.99	14,281,150.53
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	48.00%	5,194,021.41	-1,920,000.00	6,081,525.58
VIVO OPTICS PTE. LTD.	48.00%	-4,839.86		-13,219.49

3、 重要非全资子公司的主要财务信息

2020 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	51,684,585.74	22,249,308.58	73,933,894.32	17,722,570.73	801,161.87	18,523,732.60
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	31,400,653.98	322,688.22	31,723,342.20	13,591,873.00		13,591,873.00
VIVO OPTICS PTE. LTD.	70,367.38		70,367.38	122,093.95		122,093.95
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	7,837,694.62	218,334.36	8,056,028.98	1,285,397.54	7,849.81	1,293,247.35

2019 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	46,376,968.77	20,509,394.58	66,886,363.35	23,436,960.15	872,921.59	24,309,881.74
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	38,525,308.01	372,741.77	38,898,049.78	25,376,989.13		25,376,989.13
VIVO OPTICS PTE. LTD.	70,541.19		70,541.19	108,893.92		108,893.92
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	10,019,924.05	189,898.74	10,209,822.79	5,311,080.76		5,311,080.76

2018 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	32,274,254.01	21,767,216.82	54,041,470.83	23,951,363.94	944,901.73	24,896,265.67
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	33,831,502.65	168,618.48	34,000,121.13	21,330,276.19		21,330,276.19
VIVO OPTICS PTE. LTD.	52,594.58		52,594.58	80,135.20		80,135.20

2020 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	73,641,672.35	12,833,680.11	12,833,680.11	7,728,457.34
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	69,884,090.23	11,610,408.55	11,610,408.55	9,656,008.46
VIVO OPTICS PTE. LTD.	13,612.80	-15,439.69	-13,373.84	145.89
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	8,401,316.25	1,864,039.60	1,864,039.60	-2,068,752.31

2019 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	88,074,960.62	13,431,276.45	13,431,276.45	11,484,544.99
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	93,619,739.82	10,782,176.85	10,782,176.85	11,822,057.06
VIVO OPTICS PTE. LTD.	33,166.47	-9,653.79	-10,812.11	15,771.73
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	760,754.46	-5,101,257.97	-5,101,257.97	-583,154.01

2018 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	85,352,162.14	7,774,464.10	7,774,464.10	9,834,881.83
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	111,670,936.95	10,820,877.93	10,820,877.93	14,819,368.34
VIVO OPTICS PTE. LTD.	33,464.51	-10,083.05	-10,713.92	26,111.21

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

2019 年 5 月，公司以人民币 100 万元收购子公司少数股东曾哲所持上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司 5%少数股权，在子公司上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司中所有者权益的份额从 52%增加为 57%。

2、 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

2019 年度

	上海维沃姆恩销售有限公司
购买成本/处置对价	
—现金	1,000,000.00
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	1,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	415,265.01
差额	584,734.99
其中：调整资本公积	584,734.99
调整盈余公积	
调整未分配利润	

注：这里上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司的数据包括上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司及其全资子公司 VIVO OPTICS PTE. LTD.

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

本公司无合营安排或联营企业。

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风

险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理 政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和财务担保合同等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，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。

(二) 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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司主要金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2020.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
无						
合计						

项目	2019.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付票据		12,400,000.00				
合计		12,400,000.00				

项目	2018.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		75,240,000.00				
应付票据		12,500,000.00				
合计		87,740,000.00				

(三) 市场风险

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

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

2、 汇率风险

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

本公司持续监控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。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本报告期间，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2020.12.31			2019.12.31			2018.12.31		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	19,456,166.38	258,496.72	19,714,663.10	16,427,076.36	155,893.32	16,582,969.68	12,990,280.82	258,759.75	13,249,040.57
应收账款	5,133,328.57	152,875.46	5,286,204.03	4,002,755.48	166,527.50	4,169,282.98	3,704,729.90	2,474.03	3,707,203.93
应付账款	6,648,633.30		6,648,633.30	10,652,363.56	93,795.85	10,746,159.41	10,950,846.97	35,322.74	10,986,169.71
其他应付款					44,133.37	44,133.37		42,702.89	42,702.89

3、 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司未持有其他上市公司的权益投资，管理层认为不存在市场价格的风险。

九、 关联方及关联交易

(一) 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(%)
上海明月实业有限公司	上海市	批发和零售业	2000 万人民币	73.448	73.448

1、本公司的实际控制人

谢公晚、谢公兴、曾少华合计持有上海明月实业有限公司 100%的股权，并通过上海明月实业有限公司合计持有本公司 73.448%的股份；谢公兴系志明管理的普通合伙人，通过志明管理支配本公司 2.322%的股份。同时，谢公晚直接持有本公司 3.264%的股份，谢公兴直接持有本公司 3.264%的股份，曾少华直接持有本公司 1.633%的股份。谢公晚、谢公兴、曾少华直接及间接支配本公司 83.931%的股份，系本公司的实际控制人。

2、本公司实际控制人认定依据

谢公晚系谢公兴之兄，曾少华系谢公晚妹妹谢微微的配偶，谢公晚、谢公兴、曾少华合计支配本公司 83.931%的股份，同时，谢公晚系本公司董事长、谢公兴系本公司董事兼总经理、曾少华曾系本公司的副总经理，谢公晚、谢公兴、曾少华能够决定和实质影响公司的经营方针、决策，能够对公司董事、高级管理人员的提名及任免产生重大影响，能够对公司的董事会决议产生重大影响。

因此认定谢公晚、谢公兴、曾少华为公司的实际控制人，报告期内公司的实际控制人未发生变化。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司无重要的合营和联营企业。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
谢公晚	董事长、实际控制人
谢公兴	董事、总经理、实际控制人
曾少华	实际控制人
曾哲	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监
彭志云	董事
张银杰	独立董事
傅仁辉	独立董事
宁钟	独立董事
孙健(注1)	独立董事
朱海峰	监事
陆岩	监事
彭炜	监事
王雪平	副总经理
金晓华	谢公晚配偶
谢旭韩	谢公晚子女
郭传策(注2)	谢公晚的亲属
郭晓和(注2)	谢公晚的亲属
郭传海(注2)	谢公晚的亲属
郭海尧(注2)	谢公晚的亲属
申俊峰(注2、注3)	持有子公司莱蒙光学15%的股权
燕琳(注2、注3)	持有子公司莱蒙光学15%的股权
丹阳市志明企业管理有限中心（有限合伙）	实际控制人谢公兴担任执行事务合伙人并持有12.58%的出资份额
丹阳志远企业管理中心（有限合伙）	公司董事曾哲担任执行职务合伙人并持有2.03%的出资份额
镇江市海康光学有限公司(注2)	谢公晚的亲属郭春弟控制且担任执行董事兼总经理的的公司
南京迈视眼镜有限公司(注2)	谢公晚的亲属黄丽荣控制且担任执行董事的公司
南京明亮光学眼镜有限公司(注2)	谢公晚的亲属郭美英持股20%、亲属肖绍静持股40%并担任执行董事的公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
南京苏明光学眼镜有限公司[注2]	谢公晚的亲属肖绍静持股 51%并担任总经理的公司
丹阳市开发区格里特眼镜批发部[注2]	谢公晚的亲属郭传策控制的公司
上海宾得光学眼镜有限公司	谢公晚配偶哥哥金林持股 55%并担任法定代表人、执行董事的公司
上海立正光学眼镜有限公司	谢公晚配偶弟弟金祥持股 50%并担任法定代表人、执行董事兼总经理，金祥配偶杨彩霞持股 50%的公司
南京中视光学眼镜有限公司	谢公兴配偶弟弟肖皖持股 60%并担任法定代表人、董事兼总经理的公司
丹阳市丰悦光学材料有限公司	朱海峰的配偶诸葛建月的个人独资企业
劲霸男装（上海）有限公司	彭志云担任董事的公司
丹阳市洁优光学材料有限公司[注2]	曾少华持股 49%并担任监事的公司
南京辰龙光学材料有限公司	曾少华曾经实际持有 49%的股权并担任监事的公司，已于 2020 年 3 月 3 日注销
上海雪柬光学科技有限公司	曾少华之子曾克伟曾经实际持有 20%的股权，已于 2020 年 7 月 31 日注销
特劳特咨询有限公司[注2]	持有诺伟其的 25.69%的出资份额
宁波梅山保税港区诺伟其定位创业投资合伙企业（有限合伙）	持有公司 9.925%的股权
LIM SOONYEN ADAM[注2]	持有子公司上海维沃姆恩 43%的股权
无锡市视觉动力眼镜有限公司	曾哲曾持股 95%并担任执行董事，已于 2020 年 2 月 26 日注销
KOC SOLUTION CO.,LTD[注2]	持有江苏可奥熙 49%的股权
MITSUI CHEMICALS(CHINA) CO.,LTD[注2]	韩国 KOC 的控股股东 MITSUI CHEMICALS ,INC.的全资子公司
MITSUI CHEMICALS INDIAPVT,LTD[注2]	韩国 KOC 的控股股东 MITSUI CHEMICALS ,INC.直接（99%）和间接（1%）持股 100%的公司
可奥熙（丹阳）光学贸易有限公司[注2]	KOC SOLUTION CO.,LTD 的全资子公司
V OPTICS PTE. LTD.[注2]	维沃姆恩少数股东 LIM SOONYEN ADAM 持股 100%的公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
丹阳仉曦光电科技有限公司 (注2)	实际控制人亲属郭海峰持股 40%并担任执行董事的公司

注 1：2020 年 7 月孙健接替宁钟成为公司新的独立董事；

注 2：上述个人、公司与本公司存在交易、未结款项，按照实质重于形式的原则，比照关联方披露；

注 3：2020 年 4 月燕琳与申俊峰签订股权转让协议，受让申俊峰在子公司莱蒙光学的股权，成为莱蒙光学的少数股东。

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度	2018 年度
KOC SOLUTION CO.,LTD	采购材料	24,655,526.73	36,249,836.94	45,185,449.60
MITSUI CHEMICALS(CHINA) CO.,LTD	采购材料	2,153,987.54	2,834,345.17	3,404,017.33
可奥熙（丹阳）光学贸易有限公司	采购材料	2,986,074.24	3,455,110.76	3,528,289.12
丹阳市洁优光学材料有限公司	采购材料	1,114,580.64	1,345,277.49	1,796,150.25
丹阳市丰悦光学材料有限公司	采购材料	247,738.94	123,560.02	26,882.76
V OPTICS PTE. LTD.	接受劳务	1,754,649.46	1,489,077.95	1,463,330.42
特劳特咨询有限公司	接受劳务	5,150,000.02	5,150,000.02	5,150,000.02

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度	2018 年度
南京明亮光学眼镜有限公司	镜片销售	250,411.75	684,885.64	1,358,609.09
丹阳市开发区格里特眼镜批发部	镜片销售	559,985.53	574,244.27	480,388.19
南京迈视眼镜有限公司	镜片销售	106,155.44	84,406.04	106,578.59
可奥熙（丹阳）光学贸易有限公司	材料销售		610.62	868.35
可奥熙（丹阳）光学贸易有限公司	租赁收入	6,399.10	33,440.38	16,720.18

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度	2018 年度
上海立正光学眼镜有限公司	镜片销售			6,057.23
上海宾得光学眼镜有限公司	材料销售			72,172.84
南京中视光学眼镜有限公司	成镜销售	225.86		
南京中视光学眼镜有限公司	镜片销售	1,386,280.51	1,194,018.01	1,223,862.18
南京中视光学眼镜有限公司	租赁收入			34,806.04
无锡市视觉动力眼镜有限公司	镜架销售	1,010.71	10,009.56	11,121.13
无锡市视觉动力眼镜有限公司	成镜销售		355.33	
无锡市视觉动力眼镜有限公司	镜片销售	5,644.60	35,062.24	34,386.70
南京辰龙光学材料有限公司	原料销售		1,838,035.40	
上海雪柬光学科技有限公司	镜片销售	26,810.56	126,583.10	12,231.45
上海雪柬光学科技有限公司	镜架销售		1,223.79	58,192.37
劲霸男装（上海）有限公司	成镜销售	161,938.32	57,744.48	
劲霸男装（上海）有限公司	镜架销售	8,109.73		
MITSUI CHEMICALS INDIAPVT,LTD	原料销售	574,083.38	546,503.97	
丹阳钒曦光电科技有限公司	废品销售	563,336.25	60,172.57	
郭传策	废品销售			71,017.09
郭晓和	废品销售			475,887.36
郭海尧	镜片销售	12,512.39		
郭传策	镜片销售	153,348.46		

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	确认的租赁收入		
		2020 年度	2019 年度	2018 年度
可奥熙（丹阳）光学贸易有限公司	房屋	6,399.10	33,440.38	16,720.18
南京中视光学眼镜有限公司	设备			34,806.04

3、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
谢公兴、肖少艳，曾少华、谢微微，谢公晚	7,000,000.00	2017/1/12	2018/1/3	是
江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	3,000,000.00	2017/11/29	2018/11/26	是
谢公兴、肖少艳，曾少华、谢微微，谢公晚	4,990,000.00	2018/1/11	2019/1/10	是
江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	3,000,000.00	2018/12/13	2019/4/30	是
谢公兴、肖少艳、谢微微、曾少华、谢公晚	4,990,000.00	2019/1/25	2019/5/6	是
江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	5,000,000.00	2017/4/13	2018/4/11	是
江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	4,950,000.00	2018/4/17	2019/4/12	是
江苏可奥熙光学材料科技有限公司、谢公晚	3,000,000.00	2017/3/9	2018/1/4	是
江苏可奥熙光学材料科技有限公司、谢公晚	1,400,000.00	2017/3/15	2018/1/4	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	10,000,000.00	2017/8/4	2018/8/1	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	10,000,000.00	2017/9/4	2018/8/24	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	8,000,000.00	2017/9/6	2018/9/4	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	4,000,000.00	2017/10/11	2018/10/8	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	6,000,000.00	2017/12/6	2018/4/3	是

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海明月光学眼镜有限公司（上海明月实业有限公司）、江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	5,300,000.00	2017/12/7	2018/12/3	是
上海明月光学眼镜有限公司（上海明月实业有限公司）、江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	5,000,000.00	2017/12/11	2018/11/13	是
上海明月光学眼镜有限公司（上海明月实业有限公司）、江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	5,000,000.00	2017/12/12	2018/12/12	是
谢公晚	8,000,000.00	2018/5/16	2019/1/19	是
谢公晚	7,000,000.00	2018/7/31	2019/3/29	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	10,000,000.00	2018/8/17	2019/4/29	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	10,000,000.00	2018/8/24	2019/4/29	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	8,000,000.00	2018/9/11	2019/4/29	是
谢公晚、金晓华、江苏明月光学眼镜有限公司	4,000,000.00	2018/10/12	2019/4/29	是
上海明月光学眼镜有限公司（上海明月实业有限公司）、江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	5,000,000.00	2018/11/19	2019/4/26	是
上海明月光学眼镜有限公司（上海明月实业有限公司）、江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	5,000,000.00	2018/12/6	2019/4/26	是
上海明月光学眼镜有限公司（上海明月实业有限公司）、江苏明月光电科技有限公司、谢公晚、金晓华	5,300,000.00	2018/12/12	2019/4/26	是

4、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
上海明月实业有限公司	20,189,394.45	2017/1/1	2018/1/23	注 1
上海明月实业有限公司	400,000.00	2017/2/15	2018/1/23	注 1
上海明月实业有限公司	500,000.00	2017/4/20	2018/1/23	注 1
上海明月实业有限公司	250,000.00	2017/6/15	2018/1/23	注 1
V OPTICS PTE. LTD.	41,652.84	2017/5/1	2020/6/30	注 2
拆出				
金晓华	410,570.00	2017/1/1	2018/11/12	注 3

注 1：公司从上海明月实业有限公司拆入资金，于 2018 年 1 月 23 日结清本金。

注 2：公司从 V OPTICS PTE. LTD.拆入资金 8,530.00 新币，于 2020 年 6 月 30 日结清，由于汇率变动，表中拆借金额以 2017 年末人民币金额列示。

注 3：上述拆出款项已于 2017 年 9 月收回 407,673.04 元，剩余 2,896.96 元于 2018 年 11 月结清。

5、 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度	2018 年度
曾哲	收购少数股权		1,000,000.00	

2019 年 5 月 16 日，明月光电与曾哲签订《股权转让协议》，约定曾哲将其持有上海维沃 5%股权作价 100 万元转让给明月光电，2019 年 5 月 28 日，明月光电向曾哲支付了上述全部转让价款。

6、 关键管理人员薪酬

单位：万元

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
关键管理人员薪酬	325.44	323.83	278.12

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	2020.12.31		2019.12.31		2018.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款							
	镇江市海康光学有限公司	137,510.00	72,544.10	167,510.00	46,291.10	194,510.00	26,414.03
	南京明亮光学眼镜有限公司	1,096,649.93	112,793.13	1,417,371.23	107,186.68	1,601,115.95	81,950.33
	丹阳市开发区格皇特眼镜批发部	222,305.31	11,115.27	89,931.10	4,496.56	56,719.10	2,835.96
	南京迈视眼镜有限公司	86,111.19	4,305.56	28,322.94	1,416.15	50,230.47	2,511.52
	南京苏明光学眼镜有限公司	486.40	389.12	486.40	243.20	486.40	97.28
	上海立正光学眼镜有限公司	734.00	146.80	734.00	73.40	734.00	36.70
	南京中视光学眼镜有限公司	421,252.32	21,062.62	212,764.13	13,100.75	195,737.11	12,440.69
	南京辰龙光学材料有限公司			362,340.00	362,340.00		
	无锡市视觉动力眼镜有限公司			1,249.00	62.45	2,058.15	102.91
	劲霸男装（上海）有限公司	70,615.80	3,530.79	29,332.72	1,466.64		
	可奥熙（丹阳）光学贸易有限公司					18,225.00	911.25
	上海雪柬光学科技有限公司			83,644.02	4,182.20	9,665.70	483.29
	MITSUI CHEMICALS INDIA PVT,LTD	5,219.92	261.00	292,093.49	14,604.67		
	郭海尧	540.00	27.00				
预付款项							
	MITSUI CHEMICALS(CHINA) CO.,LTD	1,541,276.09		1,031,165.34			

项目名称	关联方	2020.12.31		2019.12.31		2018.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	V OPTICS PTE.LTD.	66,138.26					
其他应收款							
	谢旭韩	1,050.00	10.50	1,050.00	10.50		

2、 应付项目

项目名称	关联方	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
应付账款				
	KOC SOLUTION CO.,LTD	12,443,732.17	8,852,269.55	9,008,016.66
	可奥熙（丹阳）光学贸易有限公司	915,110.90	1,374,792.10	660,274.15
	丹阳市洁优光学材料有限公司	579,974.90	635,204.17	551,301.81
	丹阳市丰悦光学材料有限公司		11,150.44	13,779.31
其他应付款				
	谢公兴	1,684.00		20,375.53
	曾哲	539.00		2,307.50
	王雪平			13,342.63
	孙健	1,410.00		
	无锡市视觉动力眼镜有限公司		230.00	355.00
	V OPTICS PTE. LTD.		162,062.65	42,702.89
	上海明月实业有限公司			265,940.61
	上海雪柬光学科技有限公司		235.00	302.00
	南京明亮光学眼镜有限公司	9,570.00		
	丹阳市开发区格里特眼镜批发部	870.00		
	南京中视光学眼镜有限公司	100,000.00		
预收账款				
	上海雪柬光学科技有限公司		31.50	1,405.50

十、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
公司本期授予的各项权益工具总额	251,818.64	409,357.38	1,422,900.00
公司本期行权的各项权益工具总额	251,818.64	409,357.38	1,422,900.00

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	以近期外部投资者入股价格确定公允价值	以近期外部投资者入股价格确定公允价值	以近期外部投资者入股价格确定公允价值
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法			
本期估计与上期估计有重大差异的原因			
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	39,045,319.89	35,883,162.66	33,040,762.66
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,162,157.23	2,842,400.00	15,079,396.14

2020 年 2 月，持股平台丹阳志远企业管理中心（有限合伙）发生股权变动，自然人员工股东朱国成将其股份转让给自然人员工股东曾哲、王雪平、张湘华、王国平、朱海峰；2020 年 3 月，持股平台丹阳市志明企业管理中心（有限合伙）发生股权变动，自然人员工股东王麟将其股份转让给实际控制人之一谢公兴。2020 年 7 月，持股平台丹阳市志明企业管理中心（有限合伙）发生股权变动，自然人员工股东虞振兴将其股份转让给实际控制人之一谢公兴。根据《企业会计准则第 11 号—— 股份支付》规定，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，应当在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积，因此上述事项分别导致资本公积 2018 年度增加 15,079,396.14 元，2019 年度增加 2,842,400.00 元，2020 年度增加 3,162,157.23 元，合计增加 21,083,953.37 元。

十一、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2020 年 12 月 31 日，公司资产抵押或质押情况如下：

项目	抵押物原值	抵押物净值	抵押借款金额
固定资产	69,258,148.35	53,487,605.32	期末无借款金额（注 1）
无形资产	19,359,777.00	16,754,039.73	期末无借款金额（注 1）

截至 2019 年 12 月 31 日，公司资产抵押或质押情况如下：

项目	抵押物原值	抵押物净值	抵押借款金额
固定资产	15,461,608.04	5,120,136.87	期末无借款金额（注 2）
无形资产	3,642,922.00	2,714,015.38	期末无借款金额（注 2）

截至 2018 年 12 月 31 日，公司资产抵押或质押情况如下：

项目	抵押物原值	抵押物净值	抵押借款金额
固定资产	15,519,108.04	5,870,636.21	15,300,000.00（注 3）
无形资产	3,642,922.00	2,786,873.74	
固定资产	62,874,198.78	54,593,257.35	32,000,000.00（注 3）
无形资产	10,346,247.00	9,190,916.09	
固定资产	6,383,949.57	5,543,130.17	15,000,000.00（注 3）
无形资产	9,013,530.00	8,337,514.72	

注 1：2020 年 12 月 31 日公司无借款余额，公司抵押长期资产开立票据，截至 2020 年 12 月 31 日尚未支付的应付票据金额为 0 元。

注 2：2019 年末公司无借款余额，公司抵押长期资产开立票据，截至 2019 年 12 月 31 日尚未支付的应付票据金额为 12,400,000.00 元。

注 3：2018 年末公司抵押长期资产获得短期借款 62,300,000.00 元，与 2018 年 12 月 31 日短期借款-抵押借款金额不一致的原因系其中 4,990,000.00 元抵押借款由谢公兴、肖少艳、曾少华、谢微微私人房地产抵押获得。另外公司抵押长期资产开立票据，截至 2019 年 12 月 31 日尚未支付的应付票据金额为 12,500,000.00 元。

(二) 或有事项

截至 2020 年 12 月 31 日，公司已背书未到期的应收款项融资金额为 4,000,920.50 元。

截至 2019 年 12 月 31 日，公司已背书未到期的应收款项融资金额为 16,966,706.00 元。

截至 2018 年 12 月 31 日，公司已背书未到期的应收票据金额为 6,595,600.00 元。

十二、 资产负债表日后事项

公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十三、 其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

报告期内无前期会计差错更正事项。

(二) 债务重组

本公司无债务重组事项。

(三) 分部信息

1、 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了 2 个报告分部，分别为原料分部、眼视光产品分部。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定，间接归属于各分部的费用按照实际情况在分部之间进行分配。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，分部负债包括分部经营活动形成的可归属于该分部的负债。如果多个经营分部共同承担的负债相关的费用分配给这些经营分部，该共同承担的负债也分配给这些经营分部。

2、 报告分部的财务信息

2020 年 12 月 31 日/2020 年度

项目	原料分部	眼视光产品分部	合计
营业收入	48,576,086.02	491,105,362.02	539,681,448.04
信用减值损失	277,340.02	-3,597,402.50	-3,320,062.48
资产减值损失	-359,346.83	-2,661,141.96	-3,020,488.79
营业成本	31,245,685.42	211,871,370.10	243,117,055.52
销售费用	1,002,224.92	111,604,739.72	112,606,964.64
管理费用	4,217,590.91	62,192,762.35	66,410,353.26
研发费用	1,563,919.75	16,060,368.33	17,624,288.08
利润总额（亏损总额）	10,317,070.15	86,860,993.36	97,178,063.51
所得税费用	1,751,561.02	13,867,695.33	15,619,256.35
净利润（净亏损）	8,565,509.13	72,993,298.03	81,558,807.16

项目	原料分部	眼视光产品分部	合计
资产总额	64,716,582.32	627,059,186.36	691,775,768.68
负债总额	17,823,732.60	110,869,456.86	128,693,189.46

2019 年 12 月 31 日/2019 年度

项目	原料分部	眼视光产品分部	合计
营业收入	62,095,393.91	490,405,846.95	552,501,240.86
信用减值损失	-742,375.69	-3,305,002.42	-4,047,378.10
资产减值损失	0.00	-5,262,837.77	-5,262,837.77
营业成本	40,884,613.95	230,491,562.30	271,376,176.25
销售费用	1,007,392.06	102,842,516.19	103,849,908.25
管理费用	3,340,849.96	51,832,217.08	55,173,067.04
研发费用	1,328,755.59	14,937,412.79	16,266,168.38
利润总额（亏损总额）	14,314,485.59	82,343,186.23	96,657,671.82
所得税费用	1,915,376.24	14,168,245.22	16,083,621.46
净利润（净亏损）	12,399,109.35	68,174,941.01	80,574,050.36
资产总额	56,620,726.47	571,503,559.37	628,124,285.84
负债总额	15,436,001.74	131,318,735.12	146,754,736.86

2018 年 12 月 31 日/2018 年度

项目	原料分部	眼视光产品分部	合计
营业收入	57,484,502.48	451,933,979.59	509,418,482.07
信用减值损失		0.00	0.00
资产减值损失	-360,774.64	-10,807,664.85	-11,168,439.49
营业成本	42,680,165.97	240,840,260.38	283,520,426.35
销售费用	854,812.13	75,965,789.99	76,820,602.12
管理费用	2,904,978.19	59,625,540.83	62,530,519.02
研发费用	1,199,110.97	14,154,943.60	15,354,054.57
利润总额（亏损总额）	8,223,286.99	42,894,126.21	51,117,413.20
所得税费用	1,493,233.20	7,778,863.04	9,272,096.24
净利润（净亏损）	6,730,053.79	35,115,263.17	41,845,316.96
资产总额	523,787,189.54	7,094,884.53	530,882,074.07
负债总额	226,627,587.57	4,400,000.00	231,027,587.57

(四) 重要未决诉讼

1、 买卖合同纠纷：河南贝沙眼镜有限公司

2019 年 4 月 3 日河南贝沙眼镜有限公司以买卖合同纠纷为由向丹阳市人民法院提起诉讼，起诉明月镜片股份有限公司，请求解除双方签订的《产品销售合同》，并要求明月镜片赔偿其被天猫平台扣除的押金 5 万元、天猫技术服务费 3 万元；返还明月镜片扣除的押金 3 万元；赔偿其因产品无法销售造成的损失 100 万元。

根据河南贝沙的起诉状以及（2019）苏 1181 民初 3405 号开庭笔录，本案于 2019 年 8 月 6 日第一次开庭审理，河南贝沙请求明月镜片赔偿其因产品无法销售所造成的损失 100 万元，计算依据系河南贝沙根据其 2016 年及 2017 年的销售利润情况估算所得。

截至审计报告日，河南贝沙未提供其因产品无法销售造成的 100 万元损失的相应证据，公司据此判断其主张得到支持的可能性较低。

2、 买卖合同纠纷：乐聚天下科技（深圳）有限公司

2020 年 7 月 1 日，明月镜片股份有限公司以买卖合同纠纷为由向丹阳市人民法院提起诉讼，起诉深圳乐尚科技设计有限公司、乐聚天下科技（深圳）有限公司、黄心仲，请求支付货款 3,652,441.49 元及相应利息。

2020 年 7 月 24 日，丹阳法院出具（2020）苏 1181 民初 4653 号《财产保全结果及期限告知书》：丹阳法院已于 2020 年 7 月 22 日冻结了深圳乐聚账户共计 78,999.70 美元及人民币 8,414.2 元、深圳乐尚账户人民币 395.01 元、黄心仲账户共计人民币 336,055.96 元，冻结期限为一年。本案裁定结果冻结被申请人深圳市乐尚科技设计有限公司、乐聚天下科技(深圳)有限公司、黄心仲银行存款 370 万元或查封、扣押其等值的其他财产。江苏省镇江市中级人民法院于 2021 年 1 月 18 日驳回原审被告上诉，维持原裁定。截止审计报告日，本案尚未完结。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
1 年以内	98,000,258.39	103,767,345.89	95,921,376.76
1 至 2 年	9,060,896.81	6,684,268.06	12,056,985.16
2 至 3 年	3,611,012.09	2,758,598.93	1,263,269.06

账龄	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
3 至 4 年	2,386,058.12	801,870.42	2,291.93
4 至 5 年	407,528.84		
5 年以上			
小计	113,465,754.25	114,012,083.30	109,243,922.91
减：坏账准备	15,120,354.54	11,601,882.81	10,936,061.68
合计	98,345,399.71	102,410,200.49	98,307,861.23

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	9,455,472.22	8.33	9,455,472.22	100.00	
按组合计提坏账准备	104,010,282.03	91.67	5,664,882.32	5.45	98,345,399.71
合计	113,465,754.25	100.00	15,120,354.54		98,345,399.71

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	5,643,267.15	4.95	5,643,267.15	100.00	
按组合计提坏账准备	108,368,816.15	95.05	5,958,615.66	5.50	102,410,200.49
合计	114,012,083.30	100.00	11,601,882.81		102,410,200.49

按单项计提坏账准备：

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
乐聚天下科技（深圳）有限公司	3,652,441.58	3,652,441.58	100.00	涉及诉讼
毛源昌眼镜有限公司	3,371,447.94	3,371,447.94	100.00	预计无法收回
吉林省华视眼镜有限公司	582,747.40	582,747.40	100.00	涉及诉讼
江苏豪克眼镜有限公司	378,926.50	378,926.50	100.00	预计无法收回

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
厦门一瞥光学科技有限公司	328,351.52	328,351.52	100.00	涉及诉讼
深圳市爱视视觉光学有限公司	260,577.41	260,577.41	100.00	涉及诉讼
晋城市书兰眼镜有限责任公司	255,726.94	255,726.94	100.00	涉及诉讼
其余 12 家	625,252.93	625,252.93	100.00	涉及诉讼、预计无法收回
合计	9,455,472.22	9,455,472.22		

名称	2019.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
毛源昌眼镜有限公司	3,371,447.94	3,371,447.94	100.00	预计无法收回
吉林省华视眼镜有限公司	582,747.40	582,747.40	100.00	涉及诉讼
厦门一瞥光学科技有限公司	328,351.52	328,351.52	100.00	涉及诉讼
深圳市爱视视觉光学有限公司	263,110.41	263,110.41	100.00	涉及诉讼
晋城市书兰眼镜有限责任公司	255,726.94	255,726.94	100.00	涉及诉讼
其余 15 家	841,882.94	841,882.94	100.00	涉及诉讼、预计无法收回
合计	5,643,267.15	5,643,267.15		

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2020.12.31			2019.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	97,019,096.93	4,850,954.85	5.00	103,458,615.83	5,172,930.80	5.00
1 至 2 年	6,094,081.48	609,408.15	10.00	3,823,211.44	382,321.15	10.00

名称	2020.12.31			2019.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
2 至 3 年	814,559.99	162,912.00	20.00	467,102.46	93,420.50	20.00
3 至 4 年	81,425.28	40,712.64	50.00	619,886.42	309,943.21	50.00
4 至 5 年	1,118.35	894.68	80.00			
5 年以上						
合计	104,010,282.03	5,664,882.32		108,368,816.15	5,958,615.66	

2018 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	3,371,146.74	3.09	3,371,146.74	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	104,150,280.68	95.33	5,842,419.45	5.61	98,307,861.23
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,722,495.49	1.58	1,722,495.49	100.00	
合计	109,243,922.91	100.00	10,936,061.68		98,307,861.23

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：

应收账款（按单位）	2018.12.31			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	
毛源昌眼镜有限公司	3,371,146.74	3,371,146.74	100.00	预计无法收回
合计	3,371,146.74	3,371,146.74		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	93,590,250.10	4,679,898.05	5.00
1至2年	9,501,723.00	950,172.30	10.00
2至3年	1,056,015.65	211,203.13	20.00
3至4年	2,291.93	1,145.97	50.00
4至5年			
5年以上			
合计	104,150,280.68	5,842,419.45	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2017.12.31	本期变动金额			2018.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	5,275,398.73	5,699,071.97		38,409.02	10,936,061.68
合计	5,275,398.73	5,699,071.97		38,409.02	10,936,061.68

类别	2018.12.31	会计政策变更调整	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	10,936,061.68		10,936,061.68	1,017,535.44		351,714.31	11,601,882.81
合计	10,936,061.68		10,936,061.68	1,017,535.44		351,714.31	11,601,882.81

类别	2019.12.31	会计政策变更调整	2020.1.1	本期变动金额			2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	11,601,882.81		11,601,882.81	3,537,910.13		19,438.40	15,120,354.54
合计	11,601,882.81		11,601,882.81	3,537,910.13		19,438.40	15,120,354.54

4、 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
实际核销的应收账款	19,438.40	351,714.31	38,409.02

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市和平光学眼镜有限公司	6,881,127.15	6.06	344,056.36
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	5,390,910.76	4.75	269,545.54
郑州市惠济区明月眼镜商行	4,600,354.70	4.05	230,017.74
乐聚天下科技（深圳）有限公司	3,652,441.58	3.22	3,652,441.58
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	3,605,507.24	3.18	180,275.36
合计	24,130,341.43	21.26	4,676,336.58

单位名称	2019.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	17,708,037.50	15.53	885,401.88
成都明城眼镜有限公司	4,565,973.44	4.00	240,011.30
湖南光合作用商贸有限公司	3,882,194.88	3.41	194,109.74
有品信息科技有限公司	3,724,464.19	3.27	186,223.21
江苏明月光学眼镜有限公司	3,536,931.35	3.10	176,846.57
合计	33,417,601.36	29.31	1,682,592.70

单位名称	2018.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	20,597,530.06	18.85	1,029,876.50
上海明月眼镜有限公司	11,193,700.43	10.25	913,518.21
毛源昌眼镜有限公司	3,371,146.74	3.09	3,371,146.74
郑州市惠济区明月眼镜商行	3,328,994.82	3.05	166,449.74
成都明城眼镜有限公司	3,010,252.65	2.76	150,512.63
合计	41,501,624.70	38.00	5,631,503.82

6、 本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(二) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2020.12.31	2019.12.31
应收票据		50,000.00
应收账款		
合计		50,000.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.1.1	本期新增	本期终止确认	其他变动	2019.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票		300,000.00	250,000.00		50,000.00	
合计		300,000.00	250,000.00		50,000.00	

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	50,000.00	1,760,000.00	1,810,000.00			
合计	50,000.00	1,760,000.00	1,810,000.00			

3、 应收款项融资减值准备

期末应收款项融资余额为 0，无应收款项融资减值准备。

4、 期末公司无已质押的应收款项融资

5、 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

6、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的应收款项融资

(三) 其他应收款

项目	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
应收利息			
应收股利			
其他应收款项	6,102,042.44	1,389,216.61	634,365.83
合计	6,102,042.44	1,389,216.61	634,365.83

其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
1 年以内	5,369,216.32	1,477,165.47	652,743.86
1 至 2 年	865,374.12	112,869.46	4,500.00
2 至 3 年	95,369.46	3,000.00	1,218.00
3 至 4 年		1,218.00	
4 至 5 年	1,218.00		493,350.00
5 年以上			
小计	6,331,177.90	1,594,252.93	1,151,811.86
减：坏账准备	229,135.46	205,036.32	517,446.03
合计	6,102,042.44	1,389,216.61	634,365.83

（2）按坏账计提方法分类披露

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	122,525.36	1.94	122,525.36	100.00	
按组合计提坏账准备	6,208,652.54	98.06	106,610.10	1.72	6,102,042.44
合计	6,331,177.90	100.00	229,135.46		6,102,042.44

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	140,025.36	8.78	140,025.36	100.00	
按组合计提坏账准备	1,454,227.57	91.22	65,010.96	4.47	1,389,216.61
合计	1,594,252.93	100.00	205,036.32		1,389,216.61

按单项计提坏账准备：

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
2 个自然人	122,525.36	122,525.36	100.00	涉及诉讼
合计	122,525.36	122,525.36		

名称	2019.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
2 个自然人	140,025.36	140,025.36	100.00	涉及诉讼
合计	140,025.36	140,025.36		

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2020.12.31			2019.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	5,369,216.32	76,728.40	1.43	1,441,282.47	59,391.86	4.12
1-2 年	829,491.12	24,292.60	2.93	8,727.10	4,371.10	50.09
2-3 年	8,727.10	4,371.10	50.09	3,000.00	30.00	1.00
3-4 年				1,218.00	1,218.00	100.00
4-5 年	1,218.00	1,218.00	100.00			
5 年以上						
合计	6,208,652.54	106,610.10		1,454,227.57	65,010.96	

2018 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	1,057,669.50	91.83	423,303.67	40.02	634,365.83
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项	94,142.36	8.17	94,142.36	100.00	
合计	1,151,811.86	100.00	517,446.03		634,365.83

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项：

账龄	2018.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	558,601.50	27,930.07	5.00
1 至 2 年	4,500.00	450.00	10.00
2 至 3 年	1,218.00	243.60	20.00
3 至 4 年			

账龄	2018.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
4 至 5 年	493,350.00	394,680.00	80.00
5 年以上			
合计	1,057,669.50	423,303.67	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.1.1 余额	29,098.55		94,142.36	123,240.91
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	35,912.41		45,883.00	81,795.41
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019.12.31 余额	65,010.96		140,025.36	205,036.32

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	65,010.96		140,025.36	205,036.32
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
--转回第一阶段				
本期计提	41,599.14			41,599.14
本期转回			17,500.00	17,500.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020.12.31 余额	106,610.10		122,525.36	229,135.46

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.1.1 余额	1,057,669.50		94,142.36	1,151,811.86
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	396,558.07		45,883.00	442,441.07
本期终止确认				
其他变动				
2019.12.31 余额	1,454,227.57		140,025.36	1,594,252.93

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	1,454,227.57		140,025.36	1,594,252.93
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	4,754,424.97			4,754,424.97
本期终止确认			17,500.00	17,500.00
其他变动				
2020.12.31 余额	6,208,652.54		122,525.36	6,331,177.90

（4）本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2017.12.31	本期变动金额			2018.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	1,001,454.50	-484,008.47			517,446.03
合计	1,001,454.50	-484,008.47			517,446.03

类别	2018.12.31	会计政策变更调整	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	517,446.03	-394,205.12	123,240.91	81,795.41			205,036.32
合计	517,446.03	-394,205.12	123,240.91	81,795.41			205,036.32

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	205,036.32	41,599.14	17,500.00		229,135.46
合计	205,036.32	41,599.14	17,500.00		229,135.46

（5）本报告期实际核销的其他应收款项情况

本报告期无核销的其他应收款。

（6）按款项性质分类情况

款项性质	账面余额		
	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
往来款	4,744,069.53	503,393.02	468,787.61
备用金	7,018.00	7,698.17	49,141.22
保证金	1,437,362.48	1,018,638.95	604,677.59
其他	142,727.89	64,522.79	29,205.44
合计	6,331,177.90	1,594,252.93	1,151,811.86

（7）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海明月眼镜有限公司	往来款	4,527,806.99	1年以内	71.52	45,278.07
丹阳市开发区高新技术产业发展有限公司	保证金	493,350.00	1-2年	7.79	4,933.50
上海明捷置业有限公司	保证金	372,045.42	1年以内、1-2年	5.88	3,720.45
浙江天猫技术有限公司	保证金	320,000.00	1年以内、1-2年	5.05	3,200.00
有品信息科技有限公司	保证金	100,000.00	1年以内	1.58	1,000.00
合计		5,813,202.41		91.82	58,132.02

单位名称	款项性质	2019.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
丹阳市开发区高新技术产业发展有限公司	保证金	493,350.00	1 年以内	30.95	4,933.50
上海赛蒙光学眼镜有限公司	往来款	340,052.21	1 年以内	21.33	3,400.52
上海明捷置业有限公司	保证金	148,102.05	1 年以内	9.29	1,481.02
浙江天猫技术有限公司	保证金	110,000.00	1 年以内	6.90	1,100.00
有品信息科技有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	6.27	1,000.00
合计		1,191,504.26		74.74	11,915.04

单位名称	款项性质	2018.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
丹阳市开发区高新技术产业发展有限公司	保证金	493,350.00	4-5 年	42.83	394,680.00
上海赛蒙光学眼镜有限公司	往来款	374,645.25	1 年以内	32.53	18,732.26
奥玛眼镜有限公司	保证金	94,827.59	1 年以内	8.23	4,741.38
一个自然人	往来款	94,142.36	1 年以内	8.17	94,142.36
洪作南	其他	12,000.00	1 年以内	1.04	600.00
合计		1,068,965.20		92.80	512,896.00

(四) 长期股权投资

项目	2020.12.31			2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	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	197,204,532.14		197,204,532.14	197,204,532.14		197,204,532.14	147,779,268.17		147,779,268.17
合计	197,204,532.14		197,204,532.14	197,204,532.14		197,204,532.14	147,779,268.17		147,779,268.17

1、 对子公司投资

被投资单位	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	5,480,432.97			5,480,432.97		
江苏明月光学眼镜有限公司	113,290,647.33			113,290,647.33		
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	7,708,597.93			7,708,597.93		
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	520,000.00			520,000.00		
上海明月眼镜有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
上海赛蒙光学眼镜有限公司	1,129,589.94			1,129,589.94		
视联眼视光（上海）文化传播有限公司	650,000.00	200,000.00		850,000.00		
上海镜连科技有限公司	4,800,000.00	4,000,000.00		8,800,000.00		
合计	143,579,268.17	4,200,000.00		147,779,268.17		

被投资单位	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	5,480,432.97			5,480,432.97		
江苏明月光学眼镜有限公司	113,290,647.33	38,575,263.97		151,865,911.30		
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	7,708,597.93			7,708,597.93		
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	520,000.00	1,000,000.00		1,520,000.00		
上海明月眼镜有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
上海赛蒙光学眼镜有限公司	1,129,589.94			1,129,589.94		
视联眼视光（上海）文化传播有限公司	850,000.00	150,000.00		1,000,000.00		
上海镜连科技有限公司	8,800,000.00	1,200,000.00		10,000,000.00		
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司		8,500,000.00		8,500,000.00		
合计	147,779,268.17	49,425,263.97		197,204,532.14		

被投资单位	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	5,480,432.97			5,480,432.97		
江苏明月光学眼镜有限公司	151,865,911.30			151,865,911.30		
江苏可奥熙光学材料科技有限公司	7,708,597.93			7,708,597.93		
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	1,520,000.00			1,520,000.00		
上海明月眼镜有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		

被投资单位	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海赛蒙光学眼镜有限公司	1,129,589.94			1,129,589.94		
视联眼视光（上海）文化传播有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
上海镜连科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
莱蒙（上海）光学科技有限责任公司	8,500,000.00			8,500,000.00		
合计	197,204,532.14			197,204,532.14		

(五) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2020 年度		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	462,398,921.42	230,625,834.85	457,328,453.83	237,748,269.89	412,860,751.63	246,332,322.39
其他业务	5,715,226.49	7,384,605.14	4,622,399.45	6,117,726.37	10,496,452.71	8,593,237.55
合计	468,114,147.91	238,010,439.99	461,950,853.28	243,865,996.26	423,357,204.34	254,925,559.94

营业收入明细：

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
客户合同产生的收入	468,114,147.91	461,950,853.28	419,750,404.34
租赁收入			3,606,800.00
合计	468,114,147.91	461,950,853.28	423,357,204.34

2、 公司前五名客户的营业收入情况

2020 年度

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	29,953,417.23	6.40
郑州市惠济区明月眼镜商行	18,896,020.26	4.04
上海明月眼镜有限公司	18,895,846.63	4.04
江苏淘镜有限公司	16,022,240.03	3.42
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	14,348,703.26	3.07
合计	98,116,227.41	20.96

2019 年度

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	35,076,324.50	7.59
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	24,440,554.14	5.29
上海明月眼镜有限公司	18,273,263.91	3.96
郑州市惠济区明月眼镜商行	15,634,999.54	3.38
江苏淘镜有限公司	13,170,281.21	2.85
合计	106,595,423.30	23.08

2018 年度

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
上海维沃姆恩光学眼镜销售有限公司	45,830,396.46	10.83
江苏赛蒙光学眼镜有限公司	25,196,699.49	5.95
上海明月眼镜有限公司	21,975,028.33	5.19
江苏淘镜有限公司	15,061,566.19	3.56
湖南光合作用商贸有限公司	14,653,840.91	3.46
合计	122,717,531.38	28.99

3、 主营业务（分产品）

项目	2020 年度		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
镜片销售	416,752,850.78	210,258,525.00	427,712,223.94	222,622,145.06	405,086,975.15	239,374,211.19
成镜销售	43,369,888.01	19,309,288.37	28,311,615.87	14,846,492.08	7,556,548.90	6,657,401.13
镜架销售	1,908,318.54	970,024.53	1,075,029.51	273,980.31	-105,693.58	53,919.64
其他	367,864.09	87,996.95	229,584.50	5,652.43	322,921.16	246,790.43
合计	462,398,921.42	230,625,834.85	457,328,453.83	237,748,269.89	412,860,751.63	246,332,322.39

(六) 投资收益

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
成本法核算的长期股权投资收益	3,990,000.00	5,200,000.00	6,113,326.69
权益法核算的长期股权投资收益			
理财产品收益	836,821.69	171,397.28	
合计	4,826,821.69	5,371,397.28	6,113,326.69

十五、 补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	说明
非流动资产处置损益	-341,072.27	-508,897.24	-1,998,132.79	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,592,829.11	7,874,677.32	4,052,980.28	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	说明
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	966,222.82	187,934.26	33,100.27	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,426,409.40	422,306.00	354,267.68	
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-22,331.51	-36,451.63	-766,306.52	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-3,162,157.23	-2,842,400.00	-15,079,396.14	
小计	9,459,900.32	5,097,168.71	-13,403,487.22	
所得税影响额	-2,189,168.27	-836,058.93	2,346,906.33	
少数股东权益影响额（税后）	-718,574.45	-339,703.21	-168,720.46	
合计	6,552,157.60	3,921,406.57	-11,225,301.35	

(二) 净资产收益率及每股收益

2020 年度	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		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	14.32	0.69	0.69
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.98	0.63	0.63

2019 年度	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		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	18.13	0.72	0.72
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.11	0.68	0.68

2018 年度	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		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	12.17	0.37	0.37
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.32	0.50	0.50

明月镜片股份有限公司

二〇二一年四月二十二日

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号：01000000202102190010

营业执照

（副 本）

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　立信会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　朱建弟，杨志国

经营范围　审查企业会计表报，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；代理记帐；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统领域内的技术服务；法律、法规规定的其他业务。
【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

成立日期　2011年01月24日

合伙期限　2011年01月24日 至 不约定期限

主要经营场所　上海市黄浦区南京东路61号四楼

仅供出报告使用，其他无效。

登记机关

上海市黄浦区市场监督管理局

2021 年 02 月 19 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

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

国家市场监督管理总局监制

3-2-1-200

3-2-1-201



会计师事务所

执业证书



名　　称：立信会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：朱建弟

主任会计师：

经 营 场 所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

组 织 形 式：特殊普通合伙制

执业证书编号：31000006

批准执业文号：沪财会〔2000〕26号（转制批文 沪财会[2010]82号）

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）

证书序号：0001247

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》。

仅供出报告使用，其他无效



发证机关：上海市财政局

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

证书序号：000396

会计师事务所
证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：朱建弟

证书号：34　　发证时间：二〇二一年七月十日

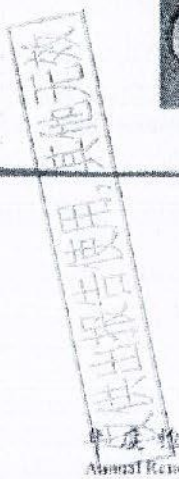
证书有效期至：二〇二一年七月十日

仅供出报告使用，其他无效









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：310000060042
No. of Certificate

批准注册协会：上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2009 年 05 月 26 日
Date of Issuance

年 月 日









年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号：310000061796
No. of Certificate

批准注册协会：上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2018 年 2 月 29 日
Date of Issuance 年 月 日