

上海顺灏新材料科技股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇一九年度

上海顺灏新材料科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2019年01月01日至2019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	9-12
	财务报表附注	1-129

审计报告

信会师报字[2020]第 ZA11966 号

上海顺灏新材料科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了上海顺灏新材料科技股份有限公司（以下简称顺灏股份）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 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，公允反映了顺灏股份 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 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，我们独立于顺灏股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>(一) 存货存在性</p> <p>请参阅财务报表附注“五、合并财务报表项目附注”注释（九）</p> <p>2019年12月31日，顺灏股份合并财务报表中存货净额为464,723,135.67元，占总资产的15.20%。</p> <p>顺灏股份有大量存货结余且需要维持适应水平的存货以满足未来的市场需求。关于存货的存在性存在重大错报风险，我们已识别顺灏股份存货的存在性为关键审计事项。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、了解并测试顺灏股份存货管理的内部控制系统，包括采购，仓储管理和销售等； 2、询问顺灏股份除管理层和财务部门以外的其他人员，如营销人员、仓库人员等，以了解有关存货存放地点的情况，比较顺灏股份不同时期的存货存放地点清单，关注仓库变动情况，以确定是否存在因仓库变动而未将存货纳入盘点范围的情况发生； 3、在存货盘点现场实施监盘，评价管理层用以记录和控制存货盘点结果的指令和程序并观察管理层制定的盘点程序的执行情况，检查存货并执行抽盘； 4、对大额发出商品实施盘点、函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对； 5、由于部分存货盘点日期是在12月31日后，我们还对盘点日至财务报表日之间的存货实施检查。
<p>(二) 商誉减值准备</p> <p>请参阅财务报表附注“五、合并财务报表项目附注”注释（十九）</p> <p>截至2019年12月31日，公司因非同一控制下企业合并形成的商誉账面原值4.27亿元，商誉减值准备3.78亿元。</p> <p>根据企业会计准则相关规定，无论是否存在减值迹象，顺灏股份管理层需每年对商誉进行减值测试，减值测试以包含商誉的资产组的可收回金额为基础，资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值与资产的公允价值减去处置费用后的净额两者之间的较高者确定。</p> <p>在确定相关资产组预计未来现金流量的现值时，需要恰当的预测相关资产组未来的经营业绩增长率和相应的现金流量，以及合理确定在测算相关资产组预计未来现金流量现值所采用的折现率，这涉及管理层的重大会计估计和判断。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、了解公司商誉减值测试的控制程序，包括了解公司划分的资产组及公司对资产组价值的判定； 2、将我们对公司业务及所在行业的了解与管理层采用的假设进行比较，尤其是营业收入增长率以及适用折现率相关的假设，评价管理层对各相关资产及资产组的预计未来现金流量现值的计算； 3、质疑管理层采用预测期超过五年的预计现金流量的依据； 4、利用估值专家的工作，评价预计未来现金流量现值时采用的折现率是否在同行业其他公司所采用的区间内； 5、评价管理层采用的折现率和其他关键假设的适当性，评价测试所引用参数的合理性，进而评价管理层对关键假设指标的选择是否存在管理层偏向的迹象；

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
	<p>6、将管理层在上年计算预计未来现金流量现值时采用的估计与本年实际情况进行比较，以考虑管理层预测结果的历史准确性；</p> <p>7、复核管理层对商誉及其减值估计结果，评估财务报表的披露是否恰当。</p>

四、 其他信息

顺灏股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括顺灏股份 2019 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估顺灏股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督顺灏股份的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

(5) 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。

(6) 就顺灏股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

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

二〇二〇年四月二十七日

上海顺灏新材料科技股份有限公司
合并资产负债表
2019年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	629,529,800.49	746,098,486.64
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	13,972,816.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	(三)		27,567,905.83
衍生金融资产			
应收票据	(四)		62,640,841.61
应收账款	(五)	498,959,683.79	556,581,560.12
应收款项融资	(六)	113,216,766.01	
预付款项	(七)	14,766,205.65	9,457,436.24
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(八)	28,880,318.89	36,276,646.70
买入返售金融资产			
存货	(九)	464,723,135.67	621,325,279.62
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(十)	12,463,458.12	19,541,288.06
流动资产合计		1,776,512,184.62	2,079,489,444.82
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	(十一)		5,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十二)	263,998,424.31	250,634,739.65
其他权益工具投资	(十三)	32,256,600.00	
其他非流动金融资产	(十四)	2,000,000.00	
投资性房地产	(十五)	20,686,143.09	27,359,881.93
固定资产	(十六)	589,085,601.84	589,337,911.89
在建工程	(十七)	64,651,060.93	78,187,373.35
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	(十八)	144,760,564.35	149,528,916.41
开发支出			
商誉	(十九)	48,986,961.22	352,543,824.92
长期待摊费用	(二十)	18,080,202.08	18,447,752.29
递延所得税资产	(二十一)	79,647,149.20	40,178,882.31
其他非流动资产	(二十二)	16,465,972.92	19,227,554.52
非流动资产合计		1,280,618,679.94	1,530,446,837.27
资产总计		3,057,130,864.56	3,609,936,282.09

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:

上海顺灏新材料科技股份有限公司
合并资产负债表（续）
2019年12月31日
（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	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	（二十三）	225,285,018.42	380,359,252.58
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	（二十四）	185,639,812.65	274,892,150.97
应付账款	（二十五）	199,360,637.06	206,896,449.94
预收款项	（二十六）	6,656,702.06	7,555,893.35
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	（二十七）	33,626,603.81	30,307,971.95
应交税费	（二十八）	12,918,505.34	33,718,201.83
其他应付款	（二十九）	13,917,153.72	36,564,241.19
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	（三十）	201,141,623.76	
其他流动负债	（三十一）	286,576.20	286,576.20
流动负债合计		878,832,633.02	970,580,738.01
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	（三十二）		282,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	（三十三）		4,236,361.68
长期应付职工薪酬			
预计负债	（三十四）	28,306,724.70	68,022,031.14
递延收益	（三十五）	3,964,304.12	4,250,880.32
递延所得税负债	（二十一）	3,427,387.55	3,284,383.30
其他非流动负债			
非流动负债合计		35,698,416.37	362,293,656.44
负债合计		914,531,049.39	1,332,874,394.45
所有者权益：			
股本	（三十六）	1,060,156,922.00	709,104,615.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（三十七）	494,810,276.28	843,272,916.31
减：库存股	（三十八）	865,860.96	36,018,303.17
其他综合收益	（三十九）	474,349.33	929,375.15
专项储备			
盈余公积	（四十）	115,110,245.99	106,771,742.20
一般风险准备			
未分配利润	（四十一）	272,165,002.04	478,882,409.11
归属于母公司所有者权益合计		1,941,850,934.68	2,102,942,754.60
少数股东权益		200,748,880.49	174,119,133.04
所有者权益合计		2,142,599,815.17	2,277,061,887.64
负债和所有者权益总计		3,057,130,864.56	3,609,936,282.09

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：

上海顺灏新材料科技股份有限公司
 母公司资产负债表
 2019年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		292,872,434.26	379,515,950.00
交易性金融资产		13,972,816.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			15,498,384.00
衍生金融资产			
应收票据			36,255,251.92
应收账款	(一)	273,771,540.72	304,745,719.52
应收款项融资		63,812,264.35	
预付款项		57,938,690.01	121,952,681.68
其他应收款	(二)	81,413,935.59	86,433,735.85
存货		103,838,320.45	183,578,295.89
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,253,987.01	6,774,549.04
流动资产合计		890,873,988.39	1,134,754,567.90
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产			1,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	1,750,728,145.62	1,630,632,348.50
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			6,882,758.06
固定资产		99,189,029.65	61,423,802.95
在建工程		7,805,743.46	31,848,534.10
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		7,479,604.01	7,794,212.93
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,173,823.54	687,895.38
递延所得税资产		18,994,017.35	25,110,465.38
其他非流动资产		1,319,000.00	1,319,000.00
非流动资产合计		1,886,689,363.63	1,766,699,017.30
资产总计		2,777,563,352.02	2,901,453,585.20

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:

上海顺灏新材料科技股份有限公司
 母公司资产负债表（续）
 2019年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		185,285,018.42	315,000,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		142,689,713.28	107,760,395.39
应付账款		67,168,327.65	109,032,577.86
预收款项		972,308.24	632,099.18
应付职工薪酬		5,645,262.00	5,215,706.00
应交税费		1,659,278.71	12,543,147.47
其他应付款		26,470,925.28	9,343,180.38
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		201,141,623.76	
其他流动负债			
流动负债合计		631,032,457.34	559,527,106.28
非流动负债：			
长期借款			282,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			4,236,361.68
长期应付职工薪酬			
预计负债		28,306,724.70	68,022,031.14
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		28,306,724.70	354,758,392.82
负债合计		659,339,182.04	914,285,499.10
所有者权益：			
股本		1,060,156,922.00	709,104,615.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		641,997,840.15	980,106,543.34
减：库存股		865,860.96	36,018,303.17
其他综合收益		-425,000.00	
专项储备			
盈余公积		115,110,245.99	106,771,742.20
未分配利润		302,250,022.80	227,203,488.73
所有者权益合计		2,118,224,169.98	1,987,168,086.10
负债和所有者权益总计		2,777,563,352.02	2,901,453,585.20

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：

上海顺灏新材料科技股份有限公司
合并利润表
2019年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		1,734,366,846.10	2,054,860,822.93
其中: 营业收入	(四十二)	1,734,366,846.10	2,054,860,822.93
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,675,209,676.46	1,964,569,610.38
其中: 营业成本	(四十二)	1,267,181,744.33	1,528,743,415.29
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	(四十三)	13,853,869.58	13,942,029.47
销售费用	(四十四)	113,623,258.30	129,146,006.90
管理费用	(四十五)	178,750,180.91	169,850,449.79
研发费用	(四十六)	82,198,248.57	88,320,763.27
财务费用	(四十七)	19,602,374.77	34,566,945.66
其中: 利息费用	(四十七)	27,743,081.37	37,557,858.57
利息收入	(四十七)	8,170,659.09	3,443,857.44
加: 其他收益	(四十八)	3,372,246.32	2,682,298.70
投资收益(损失以“-”号填列)	(四十九)	13,302,664.97	168,832,414.71
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		13,203,379.67	17,523,964.58
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)	(五十)	4,754,029.64	-13,623,344.39
信用减值损失(损失以“-”号填列)	(五十一)	-3,046,144.72	
资产减值损失(损失以“-”号填列)	(五十二)	-317,852,847.78	-114,280,764.80
资产处置收益(损失以“-”号填列)	(五十三)	2,003,862.32	-201,288.52
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-238,309,019.61	133,700,528.25
加: 营业外收入	(五十四)	32,170,209.51	31,450,868.90
减: 营业外支出	(五十五)	10,895,352.63	25,037,348.47
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-217,034,162.73	140,114,048.68
减: 所得税费用	(五十六)	-23,784,964.90	26,171,257.57
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-193,249,197.83	113,942,791.11
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-193,249,197.83	113,942,791.11
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)		-198,378,903.28	101,377,367.95
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		5,129,705.45	12,565,423.16
六、其他综合收益的税后净额		-406,953.76	-241,197,568.97
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-455,025.82	-241,197,568.97
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	(三十九)	-1,020,000.00	
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		-1,020,000.00	
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		564,974.18	-241,197,568.97
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			-241,686,686.39
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		564,974.18	489,117.42
9. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	(三十九)	48,072.06	
七、综合收益总额		-193,656,151.59	-127,254,777.86
归属于母公司所有者的综合收益总额		-198,833,929.10	-139,820,201.02
归属于少数股东的综合收益总额		5,177,777.51	12,565,423.16
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.19	0.14
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.19	0.14

本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并前实现的净利润为: _____元, 上期被合并方实现的净利润为: _____元。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:

上海顺灏新材料科技股份有限公司
 母公司利润表
 2019年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	946,827,406.61	1,231,454,915.41
减：营业成本	(四)	821,717,410.45	1,096,769,812.78
税金及附加		1,897,194.25	3,085,750.93
销售费用		21,733,415.83	20,609,259.08
管理费用		50,340,907.07	63,239,519.18
研发费用		33,720,158.14	40,158,567.70
财务费用		19,153,524.31	28,095,574.06
其中：利息费用		23,594,649.11	28,863,453.18
利息收入		4,575,782.45	1,896,062.15
加：其他收益		76,300.00	1,497,664.37
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	73,042,743.45	278,503,462.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,596,880.78	11,473,995.04
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）		-2,525,568.00	-9,287,628.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,978,071.42	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-83,705.27	-16,912,282.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		66,796,495.32	233,297,648.20
加：营业外收入		29,899,759.49	28,859,797.09
减：营业外支出		9,379,956.44	24,799,954.36
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		87,316,298.37	237,357,490.93
减：所得税费用		3,931,260.51	15,174,647.66
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		83,385,037.86	222,182,843.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		83,385,037.86	222,182,843.27
（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		-425,000.00	-241,686,686.39
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-425,000.00	
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		-425,000.00	
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			-241,686,686.39
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			-241,686,686.39
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		82,960,037.86	-19,503,843.12
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：

上海顺灏新材料科技股份有限公司
合并现金流量表
2019年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
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		1,992,309,127.82	2,566,510,516.01
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		27,918,246.18	28,499,083.00
收到其他与经营活动有关的现金	(五十七)	62,228,216.54	175,945,611.94
经营活动现金流入小计		2,082,455,590.54	2,770,955,210.95
购买商品、接受劳务支付的现金		1,285,384,239.49	1,952,339,800.26
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		230,530,703.39	229,183,180.22
支付的各项税费		129,958,711.49	117,464,630.98
支付其他与经营活动有关的现金	(五十七)	249,077,304.45	413,620,769.54
经营活动现金流出小计		1,894,950,958.82	2,712,608,381.00
经营活动产生的现金流量净额		187,504,631.72	58,346,829.95
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		19,331,309.54	316,682,535.72
取得投资收益收到的现金		18,010,595.94	40,802,739.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,542,536.83	731,023.14
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		7,502,845.84	126,723,885.80
收到其他与投资活动有关的现金	(五十七)	190,000,000.00	40,000,000.00
投资活动现金流入小计		237,387,288.15	524,940,184.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		60,635,985.51	66,498,036.46
投资支付的现金		48,332,900.00	79,865,669.99
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		2,782,068.55	2,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	(五十七)	190,000,000.00	40,000,000.00
投资活动现金流出小计		301,750,954.06	188,363,706.45
投资活动产生的现金流量净额		-64,363,665.91	336,576,477.56
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		91,402,019.80	164,519,994.33
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		41,300,000.00	13,200,000.00
取得借款收到的现金		255,000,000.00	570,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	(五十七)	123,559,568.68	
筹资活动现金流入小计		469,961,588.48	735,019,994.33
偿还债务支付的现金		502,859,252.58	583,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		65,204,272.49	195,387,215.43
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		37,132,728.33	16,662,542.64
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十七)	27,773,601.57	110,077,995.81
筹资活动现金流出小计		595,837,126.64	888,465,211.24
筹资活动产生的现金流量净额		-125,875,538.16	-153,445,216.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		458,153.55	1,894,632.92
五、现金及现金等价物净增加额		-2,276,418.80	243,372,723.52
加：期初现金及现金等价物余额		607,669,054.52	364,296,331.00
六、期末现金及现金等价物余额		605,392,635.72	607,669,054.52

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：

上海顺灏新材料科技股份有限公司
 母公司现金流量表
 2019年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
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		866,467,331.62	1,079,608,734.63
收到的税费返还		3,503,737.68	3,376,349.28
收到其他与经营活动有关的现金		71,756,076.53	186,730,936.19
经营活动现金流入小计		941,727,145.83	1,269,716,020.10
购买商品、接受劳务支付的现金		592,066,839.07	998,019,195.25
支付给职工以及为职工支付的现金		41,120,843.26	32,676,493.40
支付的各项税费		29,364,533.04	43,607,428.93
支付其他与经营活动有关的现金		85,025,784.76	185,540,388.01
经营活动现金流出小计		747,578,000.13	1,259,843,505.59
经营活动产生的现金流量净额		194,149,145.70	9,872,514.51
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		97,320,087.11	325,756,423.07
取得投资收益收到的现金		119,285,393.43	125,662,156.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			15,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			130,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		190,000,000.00	40,000,000.00
投资活动现金流入小计		406,605,480.54	621,433,579.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,830,229.11	29,439,887.02
投资支付的现金		500,000.00	79,865,669.99
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		266,375,134.10	99,800,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		190,000,000.00	40,000,000.00
投资活动现金流出小计		460,705,363.21	249,105,557.01
投资活动产生的现金流量净额		-54,099,882.67	372,328,022.75
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		47,824,000.00	151,319,994.33
取得借款收到的现金		215,000,000.00	402,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		262,824,000.00	553,819,994.33
偿还债务支付的现金		437,500,000.00	515,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		23,697,099.18	166,807,509.87
支付其他与筹资活动有关的现金		3,646,436.80	39,777,200.00
筹资活动现金流出小计		464,843,535.98	721,584,709.87
筹资活动产生的现金流量净额		-202,019,535.98	-167,764,715.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			-17,906.27
五、现金及现金等价物净增加额		-61,970,272.95	214,417,915.45
加: 期初现金及现金等价物余额		354,642,387.52	140,224,472.07
六、期末现金及现金等价物余额		292,672,114.57	354,642,387.52

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:

上海顺灏新材料科技股份有限公司
合并所有者权益变动表
2019年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额													
	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	709,104,615.00				843,272,916.31	36,018,303.17	929,375.15		106,771,742.20		478,882,409.11	2,102,942,754.60	174,119,133.04	2,277,061,887.64
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	709,104,615.00				843,272,916.31	36,018,303.17	929,375.15		106,771,742.20		478,882,409.11	2,102,942,754.60	174,119,133.04	2,277,061,887.64
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	351,052,307.00				-348,462,640.03	-35,152,442.21	-455,025.82		8,338,503.79		-206,717,407.07	-161,091,819.92	26,629,747.45	-134,462,072.47
(一) 综合收益总额							-455,025.82				-198,378,903.28	-198,833,929.10	5,177,777.51	-193,656,151.59
(二) 所有者投入和减少资本					2,589,666.97	-35,152,442.21						37,742,109.18	43,624,698.27	81,366,807.45
1. 所有者投入的普通股													41,300,000.00	41,300,000.00
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					387,146.67							387,146.67		387,146.67
4. 其他					2,202,520.30	-35,152,442.21						37,354,962.51	2,324,698.27	39,679,660.78
(三) 利润分配									8,338,503.79		-8,338,503.79		-22,172,728.33	-22,172,728.33
1. 提取盈余公积									8,338,503.79		-8,338,503.79			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-22,172,728.33	-22,172,728.33
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	351,052,307.00				-351,052,307.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	351,052,307.00				-351,052,307.00									
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														
(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	1,060,156,922.00				494,810,276.28	865,860.96	474,349.33		115,110,245.99		272,165,002.04	1,941,850,934.68	200,748,880.49	2,142,599,815.17

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:

上海顺灏新材料科技股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2019年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额											少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	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	687,468,000.00				716,490,425.71		242,126,944.12		84,553,457.87		541,544,092.49	2,272,182,920.19	174,194,235.80	2,446,377,155.99
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	687,468,000.00				716,490,425.71		242,126,944.12		84,553,457.87		541,544,092.49	2,272,182,920.19	174,194,235.80	2,446,377,155.99
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	21,636,615.00				126,782,490.60	36,018,303.17	-241,197,568.97		22,218,284.33		-62,661,683.38	-169,240,165.59	-75,102.76	-169,315,268.35
（一）综合收益总额							-241,197,568.97				101,377,367.95	-139,820,201.02	12,565,423.16	-127,254,777.86
（二）所有者投入和减少资本	21,636,615.00				126,782,490.60	36,018,303.17					112,400,802.43	16,027,115.13	16,027,115.13	128,427,917.56
1. 所有者投入的普通股	21,636,615.00				129,609,605.73						151,246,220.73	13,200,000.00	13,200,000.00	164,446,220.73
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					-2,827,115.13	36,018,303.17					-38,845,418.30	2,827,115.13	2,827,115.13	-36,018,303.17
（三）利润分配									22,218,284.33		-164,039,051.33	-141,820,767.00	-28,667,641.05	-170,488,408.05
1. 提取盈余公积									22,218,284.33		-22,218,284.33			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-141,820,767.00	-141,820,767.00	-28,667,641.05	-170,488,408.05
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	709,104,615.00				843,272,916.31	36,018,303.17	929,375.15		106,771,742.20		478,882,409.11	2,102,942,754.60	174,119,133.04	2,277,061,887.64

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：

上海顺灏新材料科技股份有限公司
 母公司所有者权益变动表
 2019年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	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	709,104,615.00				980,106,543.34	36,018,303.17			106,771,742.20	227,203,488.73	1,987,168,086.10
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	709,104,615.00				980,106,543.34	36,018,303.17			106,771,742.20	227,203,488.73	1,987,168,086.10
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	351,052,307.00				-338,108,703.19	-35,152,442.21	-425,000.00		8,338,503.79	75,046,534.07	131,056,083.88
(一) 综合收益总额							-425,000.00			83,385,037.86	82,960,037.86
(二) 所有者投入和减少资本					12,943,603.81	-35,152,442.21					48,096,046.02
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					387,146.67						387,146.67
4. 其他					12,556,457.14	-35,152,442.21					47,708,899.35
(三) 利润分配									8,338,503.79	-8,338,503.79	
1. 提取盈余公积									8,338,503.79	-8,338,503.79	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	351,052,307.00				-351,052,307.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	351,052,307.00				-351,052,307.00						
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											
(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	1,060,156,922.00				641,997,840.15	865,860.96	-425,000.00		115,110,245.99	302,250,022.80	2,118,224,169.98

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:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

上海顺灏新材料科技股份有限公司
 母公司所有者权益变动表（续）
 2019年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	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	687,468,000.00				850,496,937.61		241,686,686.39		84,553,457.87	169,059,696.79	2,033,264,778.66
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	687,468,000.00				850,496,937.61		241,686,686.39		84,553,457.87	169,059,696.79	2,033,264,778.66
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	21,636,615.00				129,609,605.73	36,018,303.17	-241,686,686.39		22,218,284.33	58,143,791.94	-46,096,692.56
（一）综合收益总额							-241,686,686.39			222,182,843.27	-19,503,843.12
（二）所有者投入和减少资本	21,636,615.00				129,609,605.73	36,018,303.17					115,227,917.56
1. 所有者投入的普通股	21,636,615.00				129,609,605.73	36,018,303.17					115,227,917.56
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									22,218,284.33	-164,039,051.33	-141,820,767.00
1. 提取盈余公积									22,218,284.33	-22,218,284.33	
2. 对所有者（或股东）的分配										-141,820,767.00	-141,820,767.00
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	709,104,615.00				980,106,543.34	36,018,303.17			106,771,742.20	227,203,488.73	1,987,168,086.10

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：

上海顺灏新材料科技股份有限公司 二〇一九年度财务报表附注

(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

上海顺灏新材料科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身是上海绿新烟包材料科技有限公司,系于2004年11月11日经上海市普陀区人民政府核发的《关于设立上海绿新烟包材料科技有限公司的批复》(普府外经[2004]160号)核准的,由顺灏投资集团有限公司与上海绿新包装实业有限公司共同投资成立的中外合资有限责任公司。2008年10月25日经公司董事会决议、发起人协议通过,将公司整体变更为股份有限公司。以截止2008年8月31日的经审计的净资产值人民币208,586,288.52元为基础,按照2.0858:1的比例折合股份有限公司股本总额10,000万股。上海市商务委员会于2008年12月19日以《关于同意上海绿新烟包材料科技有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复》(沪商外资协[2008]565号)批准了本公司整体变更为股份公司的决议,上海市人民政府于2008年12月29日核发了经变更的《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》(商外资沪股份字[2004]3609号)。公司的统一社会信用代码:91310000768782097N。

根据公司2009年度股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2011]293号文《关于核准上海绿新包装材料科技股份有限公司首次公开发行股票》的批复核准,2011年3月9日向社会公开发行新股33,500,000股,每股发行价为人民币31.20元,共募集资金1,045,200,000.00元。2011年3月18日公司在深圳证券交易所上市。所属行业为轻工制造类。

2016年12月公司名称由上海绿新包装材料科技股份有限公司变更为上海顺灏新材料科技股份有限公司。

根据公司2016年10月25日召开的第三届董事会第十六次会议、2016年11月10日召开的2016年第四次临时股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会“证监许可(2017)1891号”核准,贵公司非公开发行21,636,615股(每股面值1元)人民币普通股,增加注册资本人民币21,636,615.00元,变更后注册资本为人民币709,104,615.00元。

根据公司2019年6月22日第四届董事会第十六次会议及2019年7月9日的2019年第二次临时股东大会审议通过《上海顺灏新材料科技股份有限公司员工持股计划(草案)》及摘要(以下简称“本次员工持股计划”)、《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的议案》、《上海顺灏新材料科技股份有限公司员

工持股计划管理办法》(公告编号: 2019-062、2019-086), 公司以 7.00 元/股的价格向本次员工持股计划出让回购股份, 本次员工持股计划股票来源为公司回购专用账户已回购的股份, 即 2018 年 6 月 17 日至 2018 年 9 月 7 日期间公司回购的股票 7,000,000 股, 占公司回购前总股本比例 0.99%, 公司 2019 年 6 月 3 日实施 2018 年年度权益分派, 以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股, 回购股票占公司现有股本比例为 0.66%, 变更后注册资本为人民币 1,060,156,922.00 元。

截止 2019 年 12 月 31 日, 本公司累计发行股本总数 106,015.69 万股, 注册资本为 106,015.69 万元, 注册地: 上海市真陈路 200 号, 总部地址: 上海市真陈路 200 号。本公司主要经营活动为: 高档纸及纸板(新闻纸除外)、新型电容薄膜、高阻隔膜、多功能膜、镭射膜、镭射纸、铝箔纸、铝箔卡的开发、生产、加工; 自产产品, 上述同类产品、纸张及纸制品、食用农产品、电子产品的销售(含网上零售)、佣金代理(拍卖除外)、进出口; 提供相关配套服务及相关的技术咨询、包装设计服务; 网络技术开发; 天然生物肥料、有机饲料的研发、制造、销售。土壤改良; 自有房屋租赁。【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】

截止 2019 年 12 月 31 日, 顺灏投资集团有限公司持有 236,063,750 股无限售流通股, 占本公司总股本的 22.27%, 王丹持有 120,933,700 股无限售流通股, 占本公司总股本的 11.41%。王钰霖持有公司控股股东顺灏投资集团有限公司 100% 股权, 王钰霖将其持有顺灏投资 100% 股权对应的表决权委托给王丹, 公司实际控制人为王丹。

本财务报表业经公司全体董事(董事会)于 2020 年 4 月 27 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2019 年 12 月 31 日止, 本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称
深圳市雅泰包装材料有限公司
蚌埠金叶滤材有限公司
安徽金叶物联科技有限公司
湖北绿新环保包装科技有限公司
上海顺灏国际贸易有限公司
绿新包装资源控股有限公司
福建泰兴特纸有限公司
上海绿新新材料科技有限公司
上海绿馨电子科技有限公司
深圳市绿新丰科技有限公司

子公司名称

绿新丰科技（香港）有限公司

深圳佳品健怡科技有限公司

云南省玉溪印刷有限责任公司

曲靖福牌彩印有限公司

优印（上海）信息科技有限公司

上海绿新紫光智能设备有限公司

湖北金博世生物科技有限公司

黑龙江顺灏生物科技发展有限公司

SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD.

云南绿新生物药业有限公司

LUXIN HEMP GROUP INC.

E1011 LABS LLC

上海红池资产管理有限公司

本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

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，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》的披露规定编制财务报表。

（二） 持续经营

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

三、 重要会计政策及会计估计

（一） 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 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。

(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：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，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：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的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

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

(七) 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认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

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(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

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；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且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的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

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。

2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策

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 日起适用的会计政策

(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日前适用的会计政策

(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、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时,如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,则终止确认该金融资产;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)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)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、 金融负债终止确认条件

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 日起适用的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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。

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。

各类金融资产信用损失的确定方法：

(1) 应收票据

对于应收票据，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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
应收票据组合 1	银行承兑汇票
应收票据组合 2	商业承兑汇票

(2) 应收账款

对于应收账款，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。

除单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
应收账款组合 1	合并范围内关联方款项
应收账款组合 2	应收外部客户款项

(3) 其他应收款

公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
其他应收款组合 1	合并范围内关联方款项
其他应收款组合 2	应收外部公司款项

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。

2019年1月1日前适用的会计政策

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：

期末如果可供出售权益工具投资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：应收款项余额前五名或占该应收款项余额 10% 以上的款项。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，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款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

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	合并范围内的应收账款和其他应收款及按信用风险特征组合后该组合的风险较小的，以及单独测试未发生减值的重大应收款项等
组合 2	除组合 1 外的应收款项
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	由于发生坏账损失的可能性极小，不计提坏账准备
组合 2	账龄分析法

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(%)
6个月以内		
6个月至1年	5.00	5.00
1—2年	10.00	10.00
2—3年	20.00	20.00
3—4年	50.00	50.00
4—5年	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

③单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单独计提坏账准备的理由：预计该应收款项未来现金流量现值低于其账面价值。
坏账准备的计提方法：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。

(十一) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、自制半成品、发出商品、委托加工物资等。

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

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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

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) 持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(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，是指对一个企业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

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

非同一控制下的企业合并：公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 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。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

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。

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，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，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进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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。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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（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。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，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、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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；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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，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。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

(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）。

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一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、 固定资产确认条件

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。

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。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，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	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	6	5.00	15.83
固定资产装修	年限平均法	5	5.00	19.00
融资租入固定资产：				
其中：机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50

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。

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。

(十六) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣

工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

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。

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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

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利率计算确定。

(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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(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按直线法摊销；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	依据
土地使用权	50年	土地使用权证载明
软件	5-10年	预计经济年限
专利权	10年	预计经济年限

每年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核,本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、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。

4、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- (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。

开发阶段的支出,若不满足上列条件的,于发生时计入当期损益。研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

(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等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,

如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

（二十）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装修费。

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

公司目前长期待摊费用（装修费）按 3-10 年摊销。

（二十一）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。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，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。

除基本养老保险外,本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度(补充养老保险)/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费,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。

详见本附注“五、(二十七) 应付职工薪酬”。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

(二十二) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司确认为预计负债:

- (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。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司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。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性等因素。

详见本附注“五、(三十四) 预计负债”。

(二十三) 收入

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) 国内销售收入确认方法

同时满足下列条件：按购货方要求将产品交付购货方，同时经与购货方对产品数量与质量无异议进行确认；销售收入金额已确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

(2) 出口销售收入确认方法

同时满足下列条件：根据与购货方达成出口销售合同规定的要求生产产品，经检验合格后通过海关报关出口，取得出口报关单，同时安排货运公司将产品送达购货方并取得提单（运单）；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

(二十四) 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与非货币性资产。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：政府文件有明确规定款项使用用途且该款项预计使用方向将形成相关的资产。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：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。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助中除与资产相关外计入当期损益。

2、 确认时点

本公司与资产相关的政府补助的确认时点为：实际收到政府补助，并自长期资产可供使用时起，按照长期资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益；

本公司与收益相关的政府补助的确认时点为：实际收到政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

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。

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

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；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十六) 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。

(二十七) 其他重要会计政策和会计估计

无需披露的其他重要会计政策和会计估计。

(二十八) 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《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》
财政部分别于 2019 年 4 月 30 日和 2019 年 9 月 19 日 发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）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”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 62,640,841.61 元，“应收账款”上年年末余额 556,581,560.12 元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额 274,892,150.97 元，“应付账款”上年年末余额 206,896,449.94 元。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 36,255,251.92 元，“应收账款”上年年末余额 304,745,719.52 元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额 107,760,395.39 元，“应付账款”上年年末余额 109,032,577.86 元。

(2) 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)

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。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

以按照财会〔2019〕6 号和财会〔2019〕16 号的规定调整后的上年年末余额为基础,执行上述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	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(1) 因报表项目名称变更,将“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”重分类至“交易性金融资产”	注	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产: 减少 27,567,905.83 元; 交易性金融资产: 增加 27,567,905.83 元;	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产: 减少 15,498,384.00 元, 交易性金融资产: 增加 15,498,384.00 元
(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”	注	可供出售金融资产: 减少 3,000,000.00 元, 其他非流动金融资产: 增加 3,000,000.00 元	可供出售金融资产: 减少 1,000,000.00 元, 其他非流动金融资产: 增加 1,000,000.00 元
(3) 非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	注	可供出售金融资产: 减少 2,000,000.00 元, 其他权益工具投资: 增加 2,000,000.00 元	不涉及
(4) 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)”	注	应收票据: 减少 62,640,841.61 元, 应收款项融资: 增加 62,640,841.61 元	应收票据: 减少 36,255,251.92 元, 应收款项融资: 增加 36,255,251.92 元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(5) 将“其他应付款”项目其中的“应付利息”仅反映相关金融工具已到期应支付但于资产负债表日尚未支付的利息。基于实际利率法计提的金融工具的利息应包含在相应金融工具的账面余额中	注	短期借款：增加 772,783.58 元，长期借款：增加 333,159.71 元， 其他应付款：减少 1,105,943.29 元；	短期借款：增加 546,770.86 元，长期借款：增加 333,159.71 元， 其他应付款：减少 879,930.57 元；

注：上述会计政策变更由公司于 2019 年 4 月 23 日召开了第四届董事会第十四次会议和第四届监事会第六次会议，分别审议通过了《关于会计政策变更的议案》，上述会计政策变更无需提交股东大会审议。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，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	746,098,486.64	货币资金	摊余成本	746,098,486.64
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	27,567,905.83	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	27,567,905.83
衍生金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用	衍生金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用
应收票据	摊余成本	62,640,841.61	应收票据	摊余成本	不适用
			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	62,640,841.61
应收账款	摊余成本	556,581,560.12	应收账款	摊余成本	556,581,560.12
			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	不适用
其他应收款	摊余成本	36,276,646.70	其他应收款	摊余成本	36,276,646.70
持有至到期投资(含其他流动资产)	摊余成本	不适用	债权投资(含其他流动资产)	摊余成本	不适用
可供出售金融资产(含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(债务工具)	不适用	债权投资(含其他流动资产)	摊余成本	不适用
			其他债权投资(含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	不适用

原金融工具准则			新金融工具准则		
	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	不适用	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计	不适用
			其他非流动金融资产	入当期损益	不适用
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计 入其他综合收益	不适用
	以成本计量(权益工具)	5,000,000.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计	不适用
			其他非流动金融资产	入当期损益	3,000,000.00
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计 入其他综合收益	2,000,000.00
长期应收款	摊余成本	不适用	长期应收款	摊余成本	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	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用	交易性金融负债	以公允价值计量且其变动计 入当期损益	不适用
衍生金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用	衍生金融负债	以公允价值计量且其变动计 入当期损益	不适用
其他应付款(含金融工具利息)	摊余成本	1,105,943.29	短期借款	摊余成本	772,783.58
			长期借款	摊余成本	333,159.71
			其他应付款	摊余成本	

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	379,515,950.00	货币资金	摊余成本	379,515,950.00
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	15,498,384.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	15,498,384.00
衍生金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用	衍生金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用
应收票据	摊余成本	36,255,251.92	应收票据	摊余成本	不适用
			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	36,255,251.92
应收账款	摊余成本	304,745,719.52	应收账款	摊余成本	304,745,719.52
			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	不适用
其他应收款	摊余成本	86,433,735.85	其他应收款	摊余成本	86,433,735.85
持有至到期投资(含其他流动资产)	摊余成本	不适用	债权投资(含其他流动资产)	摊余成本	不适用
可供出售金融资产(含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(债务工具)	不适用	债权投资(含其他流动资产)	摊余成本	不适用
			其他债权投资(含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	不适用
	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	不适用	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用
以成本计量(权益工具)	1,000,000.00	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	不适用	
		其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	1,000,000.00	
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	不适用

原金融工具准则			新金融工具准则		
长期应收款	摊余成本	不适用	长期应收款	摊余成本	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	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用	交易性金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用
衍生金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用	衍生金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	不适用
其他应付款(含金融工具利息)	摊余成本	879,930.57	短期借款	摊余成本	546,770.86
			长期借款	摊余成本	333,159.71
			其他应付款	摊余成本	

(3) 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。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

(4) 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。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

2、 重要会计估计变更

本报告期无重要会计估计变更。

3、 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
流动资产:					
货币资金	746,098,486.64	746,098,486.64			
结算备付金					
拆出资金					
交易性金融资产	不适用	27,567,905.83	27,567,905.83		27,567,905.83
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	27,567,905.83	不适用	-27,567,905.83		-27,567,905.83
衍生金融资产					
应收票据	62,640,841.61		-62,640,841.61		-62,640,841.61

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
应收账款	556,581,560.12	556,581,560.12			
应收款项融资	不适用	62,640,841.61	62,640,841.61		62,640,841.61
预付款项	9,457,436.24	9,457,436.24			
应收保费					
应收分保账款					
应收分保合同准备金					
其他应收款	36,276,646.70	36,276,646.70			
买入返售金融资产					
存货	621,325,279.62	621,325,279.62			
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	19,541,288.06	19,541,288.06			
流动资产合计	2,079,489,444.82	2,079,489,444.82			
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	5,000,000.00	不适用	-5,000,000.00		-5,000,000.00
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	250,634,739.65	250,634,739.65			
其他权益工具投资	不适用	2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
其他非流动金融资产	不适用	3,000,000.00	3,000,000.00		3,000,000.00
投资性房地产	27,359,881.93	27,359,881.93			
固定资产	589,337,911.89	589,337,911.89			
在建工程	78,187,373.35	78,187,373.35			
生产性生物资产					
油气资产					
无形资产	149,528,916.41	149,528,916.41			
开发支出					
商誉	352,543,824.92	352,543,824.92			

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
长期待摊费用	18,447,752.29	18,447,752.29			
递延所得税资产	40,178,882.31	40,178,882.31			
其他非流动资产	19,227,554.52	19,227,554.52			
非流动资产合计	1,530,446,837.27	1,530,446,837.27			
资产总计	3,609,936,282.09	3,609,936,282.09			
流动负债：					
短期借款	380,359,252.58	381,132,036.16	772,783.58		772,783.58
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	274,892,150.97	274,892,150.97			
应付账款	206,896,449.94	206,896,449.94			
预收款项	7,555,893.35	7,555,893.35			
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	30,307,971.95	30,307,971.95			
应交税费	33,718,201.83	33,718,201.83			
其他应付款	36,564,241.19	35,458,297.90	-1,105,943.29		-1,105,943.29
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	286,576.20	286,576.20			
流动负债合计	970,580,738.01	970,247,578.30	-333,159.71		-333,159.71
非流动负债：					
保险合同准备金					

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
长期借款	282,500,000.00	282,833,159.71	333,159.71		333,159.71
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
长期应付款	4,236,361.68	4,236,361.68			
长期应付职工薪酬					
预计负债	68,022,031.14	68,022,031.14			
递延收益	4,250,880.32	4,250,880.32			
递延所得税负债	3,284,383.30	3,284,383.30			
其他非流动负债					
非流动负债合计	362,293,656.44	362,626,816.15	333,159.71		333,159.71
负债合计	1,332,874,394.45	1,332,874,394.45			
所有者权益：					
股本	709,104,615.00	709,104,615.00			
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	843,272,916.31	843,272,916.31			
减：库存股	36,018,303.17	36,018,303.17			
其他综合收益	929,375.15	929,375.15			
专项储备					
盈余公积	106,771,742.20	106,771,742.20			
一般风险准备					
未分配利润	478,882,409.11	478,882,409.11			
归属于母公司所有者权益					
合计	2,102,942,754.60	2,102,942,754.60			
少数股东权益	174,119,133.04	174,119,133.04			
所有者权益合计	2,277,061,887.64	2,277,061,887.64			
负债和所有者权益总计	3,609,936,282.09	3,609,936,282.09			

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
流动资产：					
货币资金	379,515,950.00	379,515,950.00			
交易性金融资产	不适用	15,498,384.00	15,498,384.00		15,498,384.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	15,498,384.00	不适用	-15,498,384.00		-15,498,384.00
衍生金融资产					
应收票据	36,255,251.92	不适用	-36,255,251.92		-36,255,251.92
应收账款	304,745,719.52	304,745,719.52			
应收款项融资	不适用	36,255,251.92	36,255,251.92		36,255,251.92
预付款项	121,952,681.68	121,952,681.68			
其他应收款	86,433,735.85	86,433,735.85			
存货	183,578,295.89	183,578,295.89			
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	6,774,549.04	6,774,549.04			
流动资产合计	1,134,754,567.90	1,134,754,567.90			
非流动资产：					
债权投资	不适用				
可供出售金融资产	1,000,000.00	不适用	-1,000,000.00		-1,000,000.00
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	1,630,632,348.50	1,630,632,348.50			
其他权益工具投资	不适用				
其他非流动金融资产	不适用	1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00
投资性房地产	6,882,758.06	6,882,758.06			
固定资产	61,423,802.95	61,423,802.95			
在建工程	31,848,534.10	31,848,534.10			
生产性生物资产					

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
油气资产					
无形资产	7,794,212.93	7,794,212.93			
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	687,895.38	687,895.38			
递延所得税资产	25,110,465.38	25,110,465.38			
其他非流动资产	1,319,000.00	1,319,000.00			
非流动资产合计	1,766,699,017.30	1,766,699,017.30			
资产总计	2,901,453,585.20	2,901,453,585.20			
流动负债：					
短期借款	315,000,000.00	315,546,770.86	546,770.86		546,770.86
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	107,760,395.39	107,760,395.39			
应付账款	109,032,577.86	109,032,577.86			
预收款项	632,099.18	632,099.18			
应付职工薪酬	5,215,706.00	5,215,706.00			
应交税费	12,543,147.47	12,543,147.47			
其他应付款	9,343,180.38	8,463,249.81	-879,930.57		-879,930.57
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	559,527,106.28	559,193,946.57	-333,159.71		-333,159.71
非流动负债：					
长期借款	282,500,000.00	282,833,159.71	333,159.71		333,159.71
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
长期应付款	4,236,361.68	4,236,361.68			

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
长期应付职工薪酬					
预计负债	68,022,031.14	68,022,031.14			
递延收益					
递延所得税负债					
其他非流动负债					
非流动负债合计	354,758,392.82	355,091,552.53	333,159.71		333,159.71
负债合计	914,285,499.10	914,285,499.10			
所有者权益：					
股本	709,104,615.00	709,104,615.00			
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	980,106,543.34	980,106,543.34			
减：库存股	36,018,303.17	36,018,303.17			
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积	106,771,742.20	106,771,742.20			
未分配利润	227,203,488.73	227,203,488.73			
所有者权益合计	1,987,168,086.10	1,987,168,086.10			
负债和所有者权益总计	2,901,453,585.20	2,901,453,585.20			

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	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	16%、13%、10%、9%、6%、5%、2% (注)
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、21%、16.5%、15%、8.8%

注：根据财政部、国家税务总局、海关总署发布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财税〔2019〕39号），自2019年4月1日起，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%税率的，税率调整为9%。原适用16%税率且出口退税率为16%的出口货物，出口退税率调整至13%。

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
上海顺灏新材料科技股份有限公司	15%
福建泰兴特纸有限公司	15%
云南省玉溪印刷有限责任公司	15%
曲靖福牌彩印有限公司	15%
上海绿新新材料科技有限公司	15%
湖北绿新环保包装科技有限公司	15%
绿新包装资源控股有限公司	16.50%
绿新丰科技（香港）有限公司	16.50%
SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD.	20%
LUXIN HEMP GROUP INC.	21%、8.8%
E1011 LABS LLC	21%、8.8%

（二） 税收优惠

上海顺灏新材料科技股份有限公司2017年11月取得上海市财政局、上海市科学技术委员会、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号GR201731001742），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，公司自2017年1月1日至2019年12月31日减按15%缴纳企业所得税。

福建泰兴特纸有限公司2018年11月取得福建省财政厅、福建省科学技术厅、国家税务总局福建省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号GR201835000404），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，公司自2018年1月1日至2020年12月31日减按15%缴纳企业所得税。

云南省玉溪印刷有限责任公司经玉溪市红塔区地方税务局玉地税审决[2014]31号批准，因符合西部大开发《西部地区鼓励类产业目录》中关于国家鼓励企业的认定，公司自2012年1月1日至2020年12月31日减按15%缴纳企业所得税。

上海绿新新材料科技有限公司 2019 年 10 月取得上海市财政局、上海市科学技术委员会、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号 GR201931002932），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，公司自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日减按 15% 缴纳企业所得税。

曲靖福牌彩印有限公司依据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(2012 年第 12 号)文和云南省国家税务局、云南省地方税务局 2012 年第 10 号公告第八条之规定并经曲靖市麒麟区国家税务局核准，2019 年度减按 15% 税率征收企业所得税。

湖北绿新环保包装科技有限公司 2019 年 11 月取得湖北省财政局、湖北省科学技术委员会、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号 GR201942001324），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，公司自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日减按 15% 缴纳企业所得税。

(三) 其他说明

绿新包装资源控股有限公司和绿新丰科技（香港）有限公司注册于中国香港，依注册地政策征收 16.50% 的利得税，税基为产生或得自香港的应税利润。

SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD.，注册于柬埔寨，依注册地政策征收企业利润税，税基为产生或得自柬埔寨的应税利润。

LUXIN HEMP GROUP INC.，注册于美国，依注册地政策征收美国联邦及加利福尼亚州的利得税，税基为产生或得自美国的应税利润。

E1011 LABS LLC，注册于美国，依注册地政策征收美国联邦及加利福尼亚州的利得税，税基为产生或得自美国的应税利润。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	147,311.78	80,724.71
银行存款	605,237,475.92	592,306,545.30
其他货币资金	24,145,012.79	153,711,216.63
合计	629,529,800.49	746,098,486.64
其中：存放在境外的款项总额	17,224,143.03	7,346,484.34

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	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	14,135,900.43	106,973,722.12
信用证保证金	9,991,264.34	16,585,846.56
被法院冻结的银行存款		14,869,863.44
其他	10,000.00	
合计	24,137,164.77	138,429,432.12

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	13,972,816.00
其中：权益工具投资	13,972,816.00
合计	13,972,816.00

(三) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项目	上年年末余额
交易性金融资产	
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	27,567,905.83
其中：权益工具投资	27,567,905.83
合计	27,567,905.83

(四) 应收票据

应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票		62,640,841.61

(五) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		

账龄	期末余额	上年年末余额
6个月以内	436,869,127.19	497,636,915.51
6个月-1年	48,488,652.01	39,795,318.80
1年以内小计	485,357,779.20	537,432,234.31
1至2年	14,286,666.29	12,889,802.55
2至3年	4,005,602.62	15,763,698.26
3年以上		
3至4年	7,379,177.05	3,355,640.24
4至5年	3,046,647.29	146,298.98
5年以上	544,226.07	506,112.81
小计	514,620,098.52	570,093,787.15
减：坏账准备	15,660,414.73	13,512,227.03
合计	498,959,683.79	556,581,560.12

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	6,617,533.57	1.29	6,617,533.57	100.00	
按组合计提坏账准备	508,002,564.95	98.71	9,042,881.16	1.78	498,959,683.79
其中：					
组合一					
组合二	508,002,564.95	98.71	9,042,881.16	1.78	498,959,683.79
合计	514,620,098.52	100.00	15,660,414.73		498,959,683.79

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	561,188,971.48	98.44	7,684,194.31	1.37	553,504,777.17
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	8,904,815.67	1.56	5,828,032.72	65.45	3,076,782.95
合计	570,093,787.15	100.00	13,512,227.03		556,581,560.12

期末按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
WEST TOBACCO COMPANY	2,918,760.25	2,918,760.25	100.00	预计无法收回
川渝中烟工业公司	968,990.05	968,990.05	100.00	预计无法收回
USA-TOMMY	567,663.28	567,663.28	100.00	预计无法收回
我印网路科技股份有限公司	224,624.98	224,624.98	100.00	预计无法收回
汕头市恒兴印务有限公司	1,746,580.00	1,746,580.00	100.00	预计无法收回
其它汇总	190,915.01	190,915.01	100.00	预计无法收回
合计	6,617,533.57	6,617,533.57		

期末按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
组合二	508,002,564.95	9,042,881.16	1.78
合计	508,002,564.95	9,042,881.16	

3、 本期计提坏账准备金额 6,811,117.92 元；本期收回或转回坏账准备金额 4,553,716.58 元；本期核销坏账准备金额 109,213.64 元，其中无重要的坏账准备收回或转回金额。

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	109,213.64

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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
客户 1	67,680,350.10	13.15	
客户 2	22,669,092.61	4.41	1,015,783.23
客户 3	19,626,994.48	3.81	
客户 4	17,940,671.45	3.49	549,164.65
客户 5	17,640,135.65	3.43	
合计	145,557,244.29	28.28	1,564,947.88

6、 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

7、 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

(六) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额
应收票据	113,216,766.01

2、 应收票据分类列示

项目	期末余额
银行承兑汇票	113,216,766.01

3、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑 汇票	62,640,841.61	759,643,993.02	709,068,068.62		113,216,766.01	

(七) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	13,788,503.55	93.38	8,884,280.18	93.94
1至2年	792,365.88	5.36	555,823.66	5.88
2至3年	168,003.82	1.14	12,500.00	0.13
3年以上	17,332.40	0.12	4,832.40	0.05
合计	14,766,205.65	100.00	9,457,436.24	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	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
云南牧亚农业科技有限公司	3,375,000.00	22.86
曲靖市沾益区汉晟丰工业大麻种植有限公司	1,944,000.00	13.17
上海市电力公司	1,187,854.14	8.04

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
云南省玉溪供电局	444,205.79	3.01
SINO-ZIM	334,857.60	2.27
合计	7,285,917.53	49.35

(八) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		227,055.56
应收股利		273,518.77
其他应收款项	28,880,318.89	35,776,072.37
合计	28,880,318.89	36,276,646.70

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	上年年末余额
定期存款		227,055.56
小计		227,055.56
减：坏账准备		
合计		227,055.56

(2) 公司无重要逾期利息

2、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
深圳市金升彩包装材料有限公司		273,518.77
小计		273,518.77
减：坏账准备		
合计		273,518.77

(2) 无重要的账龄超过一年的应收股利

3、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
6个月以内	14,715,177.07	29,636,592.06
6个月-1年	1,529,528.40	4,730,414.00
1年以内小计	16,244,705.47	34,367,006.06
1至2年	12,337,491.77	1,343,380.16
2至3年	1,108,705.16	203,968.00
3年以上		
3至4年	180,904.00	502,461.98
4至5年	408,542.00	1,122,340.55
5年以上	2,206,160.61	1,093,202.36
小计	32,486,509.01	38,632,359.11
减：坏账准备	3,606,190.12	2,856,286.74
合计	28,880,318.89	35,776,072.37

(2) 按分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提 坏账准备	8,901,340.43	27.40	1,691,994.62	19.01	7,209,345.81
按组合计提 坏账准备	23,585,168.58	72.60	1,914,195.50	8.12	21,670,973.08
其中：					
组合一					
组合二	23,585,168.58	72.60	1,914,195.50	8.12	21,670,973.08
合计	32,486,509.01	100.00	3,606,190.12		28,880,318.89

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	37,620,715.96	97.38	1,844,643.59	4.90	35,776,072.37
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项	1,011,643.15	2.62	1,011,643.15	100.00	
合计	38,632,359.11	100.00	2,856,286.74		35,776,072.37

期末按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
上海市第二中级人民法院	7,209,345.81			预计可全额收回
顶泰控股(香港)有限公司	1,011,643.15	1,011,643.15	100.00	预计无法收回
其他汇总	680,351.47	680,351.47	100.00	预计无法收回
合计	8,901,340.43	1,691,994.62		

期末按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
组合二	23,585,168.58	1,914,195.50	8.12
合计	23,585,168.58	1,914,195.50	

(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)	
年初余额	1,455,275.75	290,371.28	1,110,639.71	2,856,286.74
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	615,465.60	31,091.26	292,408.91	938,965.77
本期转回	-5,000.00	-145,222.39		-150,222.39
本期转销				
本期核销	-38,040.00			-38,040.00
其他变动	-800.00			-800.00
期末余额	2,026,901.35	176,240.15	1,403,048.62	3,606,190.12

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)	
年初余额	36,930,771.23	590,948.17	1,110,639.71	38,632,359.11
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段	770.00	-770.00		
本期新增	950,322.65		301.46	950,624.11
本期直接减记	-136,236.68	-36,357.36		-172,594.04
本期终止确认	-6,779,911.34	-143,168.83		-6,923,080.17
其他变动	-800.00			-800.00
期末余额	30,964,915.86	410,651.98	1,110,941.17	32,486,509.01

本期无发生损失准备变动的其他应收款项账面余额显著变动的情况

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险未显著增加

(4) 本期计提坏账准备金额 938,965.77 元；本期收回或转回坏账准备金额 150,222.39 元；本期核销坏账准备金额 38,040.00 元。其中无重要的坏账准备收回或转回金额。

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	38,040.00

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金和押金	10,922,098.85	10,418,080.22
诉讼冻结款	7,209,345.81	14,181,121.92
员工暂借款	5,072,973.44	2,308,402.38
往来款	4,870,775.24	4,345,145.88
应收出口退税款	3,760,441.71	6,766,839.31
代扣代缴员工社保	471,393.94	612,769.40
其他	179,480.02	
合计	32,486,509.01	38,632,359.11

(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	期末余额	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
上海市第二中级人民法院	诉讼冻结款	7,209,345.81	1-2 年	22.19	
福建省泰兴激光科技有限公司	租赁押金	4,452,353.37	1-2 年	13.71	445,235.34
出口退税	出口退税款	2,857,627.75	1 年以内	8.80	
天津明方辉包装机械有限公司	往来款	2,100,600.00	1 年以内	6.47	35,010.00

单位名称	款项性质	期末余额	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
顶泰控股(香港)有限公司	往来款	1,011,643.15	5年以上	3.11	1,011,643.15
合计		17,631,570.08		54.28	1,491,888.49

(8) 截至期末公司无涉及政府补助的应收款项

(9) 截至期末公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款情况

(10) 截至期末公司无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

(二) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	200,090,665.49	7,108,815.54	192,981,849.95	303,933,061.39	9,121,103.79	294,811,957.60
在途物资	11,561.05		11,561.05	32,991.38		32,991.38
周转材料	6,417,770.65	210,880.59	6,206,890.06	6,456,114.46	215,363.69	6,240,750.77
委托加工物资	2,178,138.16	161,675.58	2,016,462.58	4,053,712.07	297,253.70	3,756,458.37
在产品	29,215,768.91	819,402.46	28,396,366.45	23,106,110.90	910,787.14	22,195,323.76
库存商品	77,027,320.45	10,482,685.43	66,544,635.02	89,689,646.50	9,388,886.34	80,300,760.16
自制半成品	35,731,983.73	689,675.25	35,042,308.48	54,997,632.55	5,144,143.79	49,853,488.76
发出商品	139,446,755.28	5,923,693.20	133,523,062.08	172,690,976.75	8,557,427.93	164,133,548.82
合计	490,119,963.72	25,396,828.05	464,723,135.67	654,960,246.00	33,634,966.38	621,325,279.62

2、 存货跌价准备

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	9,121,103.79	3,276,848.66		5,289,136.91		7,108,815.54
周转材料	215,363.69	44,175.30		48,658.40		210,880.59
委托加工物资	297,253.70			135,578.12		161,675.58
在产品	910,787.14	819,402.46		910,787.14		819,402.46
库存商品	9,388,886.34	3,416,347.44		2,322,548.35		10,482,685.43

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
自制半成品	5,144,143.79			4,454,468.54		689,675.25
发出商品	8,557,427.93	195,341.75		2,829,076.48		5,923,693.20
合计	33,634,966.38	7,752,115.61		15,990,253.94		25,396,828.05

3、 本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	成本与可变现净值孰低计量	本期无转回	本期生产领用
周转材料	成本与可变现净值孰低计量	本期无转回	本期生产领用
委托加工物资	成本与可变现净值孰低计量	本期无转回	本期生产领用
在产品	成本与可变现净值孰低计量	本期无转回	本期生产领用
库存商品	成本与可变现净值孰低计量	本期无转回	本期已销售
自制半成品	成本与可变现净值孰低计量	本期无转回	本期已销售
发出商品	成本与可变现净值孰低计量	本期无转回	本期已销售

(三) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待摊费用	1,356,122.27	411,941.52
预交税金及留抵扣增值税	11,107,335.85	19,129,346.54
合计	12,463,458.12	19,541,288.06

(四) 可供出售金融资产

项目	上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	5,000,000.00		5,000,000.00
其中：按成本计量	5,000,000.00		5,000,000.00
合计	5,000,000.00		5,000,000.00

(五) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
1. 合营企业											
哈尔滨绿新包装材料有限公司	5,306.74			-5,306.74							
大理美登印务有限公司	124,423,791.44			8,699,128.36			-11,081,683.66			122,041,236.14	
玉溪环球彩印纸盒有限公司	91,107,855.78			9,085,971.36			-5,634,311.35			94,559,515.79	
元亨利云印刷科技(上海)有限公司	35,097,785.69			-1,096,940.84						34,000,844.85	
云南喜科科技有限公司		10,000,000.00		-1,489,660.43						8,510,339.57	
深圳美众联科技有限公司		6,876,300.00		-1,989,812.04						4,886,487.96	
小计	250,634,739.65	16,876,300.00		13,203,379.67			-16,715,995.01			263,998,424.31	
2. 未纳入合并范围的子公司											
浙江德美彩印有限公司	73,800,000.00									73,800,000.00	73,800,000.00
小计	73,800,000.00									73,800,000.00	73,800,000.00
合计	324,434,739.65	16,876,300.00		13,203,379.67			-16,715,995.01			337,798,424.31	73,800,000.00

(六) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目	期末余额
非交易性权益工具投资	32,256,600.00
合计	32,256,600.00

2、 非交易性权益工具投资的情况

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
安溪民生村镇银行股份有限公司			-700,000.00		非交易性长期战略持有	无
麻时代智库科技(广州)有限公司			-500,000.00		非交易性长期战略持有	无
贵州航天乌江机电设备有限责任公司					非交易性长期战略持有	无

(七) 其他非流动金融资产

项目	期末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,000,000.00
其中：其他	2,000,000.00
合计	2,000,000.00

(八) 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) 上年年末余额	47,724,202.81	15,580,064.56		63,304,267.37
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额	4,528,868.09			4,528,868.09
—转至固定资产等其他资产	4,528,868.09			4,528,868.09

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
(4) 期末余额	43,195,334.72	15,580,064.56		58,775,399.28
2. 累计折旧和累计摊销				
(1) 上年年末余额	33,297,627.15	2,646,758.29		35,944,385.44
(2) 本期增加金额	2,275,266.15	360,037.65		2,635,303.80
—计提或摊销	2,275,266.15	360,037.65		2,635,303.80
(3) 本期减少金额	490,433.05			490,433.05
—转至固定资产等其他资产	490,433.05			490,433.05
(4) 期末余额	35,082,460.25	3,006,795.94		38,089,256.19
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	8,112,874.47	12,573,268.62		20,686,143.09
(2) 上年年末账面价值	14,426,575.66	12,933,306.27		27,359,881.93

2、 未办妥产权证书的投资性房地产情况：无

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	589,085,601.84	589,337,911.89
固定资产清理		
合计	589,085,601.84	589,337,911.89

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	通用设备	固定资产装修	融资租入固定资产	合计
1. 账面原值							
(1) 上年年末余额	292,434,504.11	825,257,723.57	60,818,475.00	64,216,871.82	3,517,247.85	10,000,000.00	1,256,244,822.35
(2) 本期增加金额	36,928,028.68	44,462,614.79	1,563,244.00	1,793,089.90			84,746,977.37
—购置	9,563,752.91	16,572,886.31	1,054,337.60	1,178,635.27			28,369,612.09
—在建工程转入	22,835,407.68	27,889,728.48	508,906.40	614,454.63			51,848,497.19
—投资性房地产等其他资产转入	4,528,868.09						4,528,868.09
(3) 本期减少金额	14,547,722.00	24,137,439.97	574,262.73	431,683.45	396,265.13		40,087,373.28
—处置或报废		22,787,937.86	396,439.47	104,793.04			23,289,170.37
—合并范围减少	7,612,560.50	1,349,502.11	177,823.26	326,890.41	396,265.13		9,863,041.41
—其他	6,935,161.50						6,935,161.50
(4) 期末余额	314,814,810.79	845,582,898.39	61,807,456.27	65,578,278.27	3,120,982.72	10,000,000.00	1,300,904,426.44
2. 累计折旧							
(1) 上年年末余额	87,576,760.41	501,450,270.66	35,065,870.24	34,300,444.71	2,522,081.01	2,858,608.62	663,774,035.65
(2) 本期增加金额	13,870,627.77	57,281,188.89	2,847,259.10	1,573,053.99	370,546.77	1,633,490.64	77,576,167.16
—计提	13,380,194.72	57,281,188.89	2,847,259.10	1,573,053.99	370,546.77	1,633,490.64	77,085,734.11
—投资性房地产等其他资产转入	490,433.05						490,433.05
(3) 本期减少金额	7,578,807.21	22,579,733.02	477,618.53	356,152.73	376,451.89		31,368,763.38
—处置或报废		21,326,365.65	378,897.50	82,118.62			21,787,381.77

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	通用设备	固定资产装修	融资租入固定资产	合计
—合并范围减少	3,318,341.74	1,253,367.37	98,721.03	274,034.11	376,451.89		5,320,916.14
—其他	4,260,465.47						4,260,465.47
(4) 期末余额	93,868,580.97	536,151,726.53	37,435,510.81	35,517,345.97	2,516,175.89	4,492,099.26	709,981,439.43
3. 减值准备							
(1) 上年年末余额	864,433.24	2,116,669.80	79,102.23	52,856.30	19,813.24		3,132,874.81
(2) 本期增加金额		706,383.76					706,383.76
—计提		706,383.76					706,383.76
(3) 本期减少金额	864,433.24	985,668.39	79,102.23	52,856.30	19,813.24		2,001,873.40
—处置或报废		889,533.65					889,533.65
—合并范围减少	864,433.24	96,134.74	79,102.23	52,856.30	19,813.24		1,112,339.75
(4) 期末余额		1,837,385.17					1,837,385.17
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	220,946,229.82	307,593,786.69	24,371,945.46	30,060,932.30	604,806.83	5,507,900.74	589,085,601.84
(2) 上年年末账面价值	203,993,310.46	321,690,783.11	25,673,502.53	29,863,570.81	975,353.60	7,141,391.38	589,337,911.89

3、暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	55,954,818.19	46,097,031.13	1,836,127.75	8,021,659.31	
合计	55,954,818.19	46,097,031.13	1,836,127.75	8,021,659.31	

4、通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	10,000,000.00	4,492,099.26		5,507,900.74
合计	10,000,000.00	4,492,099.26		5,507,900.74

5、通过经营租赁租出的固定资产情况：无

6、未办妥产权证书的固定资产情况：无

(十) 在建工程

1、在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	64,651,060.93	76,775,759.04
工程物资		1,411,614.31
合计	64,651,060.93	78,187,373.35

2、在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	9,523,095.53		9,523,095.53	17,089,929.06		17,089,929.06
生产线建设或更新				24,333,128.37		24,333,128.37
厂房建造及装修	44,934,408.86		44,934,408.86	33,846,698.63		33,846,698.63
其他零星工程	13,708,801.18	3,515,244.64	10,193,556.54	1,506,002.98		1,506,002.98
合计	68,166,305.57	3,515,244.64	64,651,060.93	76,775,759.04		76,775,759.04

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固 定资产金额	本期其他减 少金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金来源
湖北绿新厂房二期工程	37,778,361.69	33,846,698.63	2,007,290.40			35,853,989.03	94.91	90.00				自有资金
工业大麻厂房建设工程	32,000,000.00		5,302,266.36			5,302,266.36	16.57	55.00				自筹+募集资金
高速凹印在线喷墨系统	4,500,000.00		3,982,300.88			3,982,300.88	88.50	95.00				自有资金
大幅光刻机	3,978,000.00		3,620,796.18			3,620,796.18	91.02	90.00				募集资金
光学薄膜成型机	2,800,000.00		2,230,088.40			2,230,088.40	79.65	90.00				募集资金
化肥加工车间配电工程	2,110,893.22		2,005,348.50		165,579.24	1,839,769.26	87.16	90.00				自有资金
HQ1200 横切机	1,900,000.00	1,638,931.62	8,551.72			1,647,483.34	86.71	93.00				募集资金
格力冷暖设备	1,827,000.00		1,631,175.08			1,631,175.08	89.28	95.00				自筹
柬埔寨烟厂厂房改造	2,520,000.00		1,246,646.94			1,246,646.94	49.47	95.00				自筹
微结构光学建设项目	12,338,700.00	9,181,366.39	225,888.36	9,407,254.75				100.00				募集资金

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固 定资产金额	本期其他减 少金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金来源
立体包装装修工程	10,161,300.00	7,841,282.79	326,181.82	8,167,464.61				100.00				募集资金
汕头远东 共挤淋 膜复合机组	19,210,000.00	6,735,391.72		6,735,391.72				100.00				募集资金
SFHS 湿式复合机 组	5,467,520.00	4,694,594.03		4,694,594.03				100.00				募集资金
无菌包高速分切 (NJX170226)	1,197,000.00	1,033,076.92		1,033,076.92				100.00				募集资金
消防系统工程	2,838,000.00	2,585,992.29	108,865.09	2,694,857.38				100.00				自有资金
RTO 净化设备改 造保养	1,800,000.00	1,538,461.54		1,538,461.54				100.00				自有资金
合计	142,426,774.91	69,095,795.93	22,695,399.73	34,271,100.95	165,579.24	57,354,515.47						

4、 本期计提在建工程减值准备情况

项目	本期计提金额	计提原因
生物菌饼肥、大豆油建设项目地基	3,515,244.64	项目停建

5、 工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	工程物资减值准备	账面价值	账面余额	工程物资减值准备	账面价值
专用材料				1,411,614.31		1,411,614.31
合计				1,411,614.31		1,411,614.31

(十一) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	商标使用权	财务软件	非专利技术	专利技术	合计
1. 账面原值							
(1) 上年年末余额	167,282,398.28	47,909,600.00	2,777,120.00	2,532,643.26	810,900.00	6,753,071.56	228,065,733.10
(2) 本期增加金额	8,758,625.83		378,748.49	81,323.89			9,218,698.21
—购置	8,758,625.83		378,748.49	81,323.89			9,218,698.21
(3) 本期减少金额	4,955,865.00						4,955,865.00
—合并范围减少	4,955,865.00						4,955,865.00
(4) 期末余额	171,085,159.11	47,909,600.00	3,155,868.49	2,613,967.15	810,900.00	6,753,071.56	232,328,566.31
2. 累计摊销							
(1) 上年年末余额	31,415,260.19	36,259,614.89	967,977.93	1,589,375.26	277,057.50	1,296,019.59	71,805,305.36
(2) 本期增加金额	3,749,577.61	2,090,155.32	278,673.00	213,714.20	81,090.00	675,307.20	7,088,517.33
—计提	3,749,577.61	2,090,155.32	278,673.00	213,714.20	81,090.00	675,307.20	7,088,517.33
(3) 本期减少金额	885,650.52						885,650.52
—合并范围减少	885,650.52						885,650.52
(4) 期末余额	34,279,187.28	38,349,770.21	1,246,650.93	1,803,089.46	358,147.50	1,971,326.79	78,008,172.17
3. 减值准备							
(1) 上年年末余额		6,731,511.33					6,731,511.33
(2) 本期增加金额		2,828,318.46					2,828,318.46

项目	土地使用权	专利权	商标使用权	财务软件	非专利技术	专利技术	合计
—计提		2,828,318.46					2,828,318.46
(3) 本期减少金额							
(4) 期末余额		9,559,829.79					9,559,829.79
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	136,805,971.83		1,909,217.56	810,877.69	452,752.50	4,781,744.77	144,760,564.35
(2) 上年年末账面价值	135,867,138.09	4,918,473.78	1,809,142.07	943,268.00	533,842.50	5,457,051.97	149,528,916.41

2、 使用寿命不确定的知识产权：无

3、 具有重要影响的单项知识产权：无

4、 所有权或使用权受到限制的知识产权：无

5、 未办妥产权证书的土地使用权情况：无

(十二) 商誉

1、 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	计提	处置	
账面原值						
深圳市雅泰包装材料有限公司	24,286.87					24,286.87
蚌埠金叶滤材有限公司	576,859.76					576,859.76
上海绿新新材料科技有限公司	2,057,402.99					2,057,402.99
福建泰兴特纸有限公司	367,453,047.13					367,453,047.13
云南省玉溪印刷有限责任公司	16,410,683.55					16,410,683.55
曲靖福牌彩印有限公司	40,665,641.37					40,665,641.37
小计	427,187,921.67					427,187,921.67
减值准备						
深圳市雅泰包装材料有限公司	24,286.87					24,286.87
蚌埠金叶滤材有限公司	576,859.76					576,859.76
福建泰兴特纸有限公司	71,985,547.13		295,467,500.00			367,453,047.13
上海绿新新材料科技有限公司	2,057,402.99					2,057,402.99
云南省玉溪印刷有限责任公司			8,089,363.70			8,089,363.70
小计	74,644,096.75		303,556,863.70			378,200,960.45
账面价值	352,543,824.92		-303,556,863.70			48,986,961.22

2、 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

(1)福建泰兴特纸有限公司系公司于 2012 年并购福建泰兴形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日商誉减值测试时所确定的资产组一致。资产组范围为与商誉相关的长期资产(包括固定资产、在建工程、无形资产及长期待摊费用)。

(2)云南省玉溪印刷有限责任公司系公司于 2014 年并购云南玉溪形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日商誉减值测试时所确定的资产组一致。资产组范围为与商誉相关的长期资产(包括固定资产、在建工程、无形资产及长期待摊费用)。

(3)曲靖福牌彩印有限公司系公司于 2014 年并购曲靖福牌形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日商誉减值测试时所确定的资产组一致。资产组范围为与商誉相关的长期资产(包括固定资产、在建工程、无形资产及长期待摊费用)。

- (4)上海绿新新材料科技有限公司对应的商誉已于 2018 年全额计提减值准备。
(5)深圳市雅泰包装材料有限公司对应的商誉已于 2014 年全额计提减值准备。
(6)蚌埠金叶滤材有限公司对应的商誉已于 2016 年全额计提减值准备。

3、商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

(1) 商誉减值损失确认方法

公司期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定各资产组（包括商誉）是否发生了减值。

(2) 测试过程

项目	深圳市雅泰包装材料有限公司	蚌埠金叶滤材有限公司	上海绿新新材料科技有限公司	福建泰兴特纸有限公司	云南省玉溪印刷有限责任公司	曲靖福牌彩印有限公司
账面商誉期初余额 A	24,286.87	576,859.76	2,057,402.99	367,453,047.13	16,410,683.55	40,665,641.37
商誉减值准备期初余额 B	24,286.87	576,859.76	2,057,402.99	71,985,547.13		
商誉期初账面价值 C=A-B				295,467,500.00	16,410,683.55	40,665,641.37
未确认的归属于少数股东的商誉 D					10,940,455.70	31,951,575.36
包含未确认的归属于少数股东的商誉 E=A+D				367,453,047.13	27,351,139.25	72,617,216.73
资产组账面价值 F				158,503,004.87	69,507,160.75	80,613,265.87
包含整体商誉的资产组公允价值 G=E+F				525,956,052.00	96,858,300.00	153,230,482.60

项目	深圳市雅泰包装材料有限公司	蚌埠金叶滤材有限公司	上海绿新新材料科技有限公司	福建泰兴特纸有限公司	云南省玉溪印刷有限责任公司	曲靖福牌彩印有限公司
资产组预计未来现金流量现值(可回收金额) H				50,900,000.00	82,000,000.00	157,000,000.00
整体商誉减值准备(大于 0 时) I-G-H				475,056,052.00	14,858,300.00	
归属于母公司累计商誉减值损失 J (注)				367,453,047.13	8,089,363.70	
本期计提商誉减值损失 K				295,467,500.00	8,089,363.70	

注：本期公司对福建泰兴特纸有限公司确认的商誉减值准备为 295,467,500.00 元，系以公司对福建泰兴特纸有限公司的商誉账面原值为限。

(3) 关键参数

被投资单位名称或形成商誉的事项	预测期	预期增长率	永续期增长率	利润率	折现率(税前)
福建泰兴	2020年-2024年 (后续为永续期)	-11%-15%	与 2024 年持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.10%
云南玉溪	2020年-2024年 (后续为永续期)	-14%-15%	与 2024 年持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.10%
曲靖福牌	2020年-2024年 (后续为永续期)	-23%-16%	与 2024 年持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.10%

上述假设反映了管理层对于公司在当前战略与总额和市场形势下对未来的预期。

4、商誉减值测试的影响

经商誉减值测试，本期公司对福建泰兴商誉计提减值准备 295,467,500.00 元，对云南玉溪商誉计提减值准备 8,089,363.70 元。

(十三) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少 金额	期末余额
装修费	18,435,204.57	6,337,155.32	6,692,157.81		18,080,202.08
消防系统改造	12,547.72		12,547.72		
合计	18,447,752.29	6,337,155.32	6,704,705.53		18,080,202.08

(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	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差 异	递延所得税资 产	可抵扣暂时性差 异	递延所得税资 产
资产减值准备	481,365,010.77	72,404,892.16	181,861,689.51	27,578,474.14
内部交易未实现利润	6,260,724.87	939,108.73	5,840,528.87	876,079.33
预计负债	28,306,724.70	4,246,008.71	68,022,031.14	10,203,304.66
根据税务部门要求暂 估材料成本不得税前 列支形成暂时性差异	701,068.03	105,160.20	852,533.20	127,879.98
公允价值变动	13,013,196.00	1,951,979.40	9,287,628.00	1,393,144.20
合计	529,646,724.37	79,647,149.20	265,864,410.72	40,178,882.31

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	22,849,250.33	3,427,387.55	21,895,888.67	3,284,383.30
合计	22,849,250.33	3,427,387.55	21,895,888.67	3,284,383.30

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	71,867,361.40	21,947,471.21
可抵扣亏损	226,715,475.78	173,827,669.05
合计	298,582,837.18	195,775,140.26

5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2019年		11,779,691.18	
2020年	16,781,481.95	41,827,494.76	
2021年	26,152,894.76	29,316,426.22	
2022年	25,854,755.55	29,926,459.58	
2023年	18,873,656.28	26,724,511.02	
2024年及以后(注)	139,052,687.24	34,253,086.29	
合计	226,715,475.78	173,827,669.05	

注：本公司部分子公司系高新技术企业或科技型中小企业，根据政策规定未弥补亏损的有效期为10年。

(十五) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付与长期资产有关的款项	16,465,972.92		16,465,972.92	19,227,554.52		19,227,554.52
合计	16,465,972.92		16,465,972.92	19,227,554.52		19,227,554.52

(十六) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款		30,000,000.00
保证借款		30,000,000.00

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	215,285,018.42	220,359,252.58
信用证贴现		100,000,000.00
委托贷款加保证	10,000,000.00	
合计	225,285,018.42	380,359,252.58

2、 已逾期未偿还的短期借款
无

(十七) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	185,639,812.65	274,892,150.97
合计	185,639,812.65	274,892,150.97

本期末无已到期未支付的应付票据。

(十八) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
材料采购	186,596,776.74	194,501,847.04
设备采购	5,852,810.87	6,174,973.46
加工费	2,515,358.77	3,495,957.95
其他	4,395,690.68	2,723,671.49
合计	199,360,637.06	206,896,449.94

2、 期末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	期末余额	上年年末余额
预收货款	6,656,702.06	7,555,893.35
合计	6,656,702.06	7,555,893.35

2、 期末无账龄超过一年的重要预收款项

(二十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	30,307,971.95	214,511,477.72	211,224,426.46	33,595,023.21
离职后福利-设定提存计划		19,054,068.08	19,022,487.48	31,580.60
辞退福利		283,789.45	283,789.45	
合计	30,307,971.95	233,849,335.25	230,530,703.39	33,626,603.81

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	29,754,442.53	185,017,545.03	181,548,206.79	33,223,780.77
(2) 职工福利费		11,591,968.48	11,591,968.48	
(3) 社会保险费	5,522.20	10,749,205.99	10,739,115.17	15,613.02
其中：医疗保险费	5,522.20	8,903,178.75	8,908,700.95	
工伤保险费		624,300.49	623,810.49	490.00
生育保险费		1,094,890.28	1,092,976.18	1,914.10
其他		126,836.47	113,627.55	13,208.92
(4) 住房公积金	1,786.00	4,917,100.98	4,903,765.98	15,121.00
(5) 工会经费和职工教育经费	546,221.22	2,185,905.94	2,391,618.74	340,508.42
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他		49,751.30	49,751.30	
合计	30,307,971.95	214,511,477.72	211,224,426.46	33,595,023.21

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		18,246,604.82	18,215,981.32	30,623.50
失业保险费		807,463.26	806,506.16	957.10
合计		19,054,068.08	19,022,487.48	31,580.60

(二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	8,487,896.41	12,702,457.04
企业所得税	2,210,165.17	18,344,858.08
个人所得税	644,902.86	762,748.68
城市维护建设税	465,282.38	687,713.57
房产税	523,921.32	398,974.32
教育费附加	362,049.16	500,405.43
土地使用税	59,831.52	131,234.68
印花税	164,456.52	164,381.49
其他		25,428.54
合计	12,918,505.34	33,718,201.83

(二十二) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		1,105,943.29
应付股利	348,660.00	18,631,459.99
其他应付款项	13,568,493.72	16,826,837.91
合计	13,917,153.72	36,564,241.19

1、 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
普通股股利	348,660.00	3,671,459.99
控股子公司小股东		14,960,000.00
合计	348,660.00	18,631,459.99

2、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
往来款	3,625,206.99	3,381,302.09
预提费用	8,784,541.91	8,931,019.77
代扣代缴款	363,669.19	3,017,805.05
保证金	795,075.63	1,496,711.00

项目	期末余额	上年年末余额
合计	13,568,493.72	16,826,837.91

(2) 期末无账龄超过一年的重要其他应付款项

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	200,262,569.44	
一年内到期的长期应付款	879,054.32	
合计	201,141,623.76	

(二十四) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
1年内计入利润表的递延收益	286,576.20	286,576.20
合计	286,576.20	286,576.20

(二十五) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款		282,500,000.00
合计		282,500,000.00

(二十六) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款		4,236,361.68
合计		4,236,361.68

长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付融资租赁款		4,236,361.68
合计		4,236,361.68

(二十七) 预计负债

项目	期末余额	上年年末余额	形成原因
小股民诉讼案	28,306,724.70	68,022,031.14	公司被小股民起诉

项目	期末余额	上年年末余额	形成原因
合计	28,306,724.70	68,022,031.14	

注：详参本报告附注十二、承诺及或有事项（二）或有事项。

(二十八) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,250,880.32		286,576.20	3,964,304.12	拆迁补偿
合计	4,250,880.32		286,576.20	3,964,304.12	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
拆迁补偿款	4,250,880.32		286,576.20		3,964,304.12	与资产相关
合计	4,250,880.32		286,576.20		3,964,304.12	

(二十九) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）				小计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总额	709,104,615.00			351,052,307.00		351,052,307.00	1,060,156,922.00

2019年4月23日，公司召开了第四届董事会第十四次会议，会议审议通过了《2018年度利润分配预案》，根据预案2018年度不派发现金红利，不送红股，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。2019年5月16日，公司召开2018年度股东大会，决议通过该利润分配预案。根据2018年度利润分配方案，公司资本公积转增股本351,052,307.00元，变更后注册资本为人民币1,060,156,922.00元。

(三十) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	704,924,887.57	15,488,647.61 (注1)	363,951,287.64 (注2)	356,462,247.54
其他资本公积	138,348,028.74			138,348,028.74
合计	843,272,916.31	15,488,647.61	363,951,287.64	494,810,276.28

注1：①公司为实施员工持股计划，于2018年6月15日召开的第三届董事会第三

十五次会议、2018年7月9日召开的2018年第二次临时股东大会审议通过《关于以集中竞价交易方式回购股份的预案》，拟以自有资金回购总金额不低于人民币3,000万元，不超过人民币1亿元，回购价格不超过6.00元/股，通过集中竞价交易方式回购部分社会公众股份。根据公司2018年9月8日披露的《关于回购公司股份完成的公告》（公告编号：2018-118），公司于2018年9月7日实施完毕全部股份回购，即2018年6月17日至2018年9月7日期间公司回购的股票7,000,000股。公司2019年6月22日第四届董事会第十六次会议及2019年7月9日的2019年第二次临时股东大会审议通过《上海顺灏新材料科技股份有限公司员工持股计划（草案）》及摘要（以下简称“本次员工持股计划”）、《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的议案》、《上海顺灏新材料科技股份有限公司员工持股计划管理办法》（公告编号：2019-062、2019-086），公司以7.00元/股的价格向本次员工持股计划出让回购股份。截至2019年12月19日止，公司已收到138名员工行权缴纳的认购款合计人民币47,824,000.00元，共认购6,832,000股。库存股回购价格与员工认购差增加资本公积12,612,320.99元，库存股过户手续费减少资本公积55,863.85元。上述员工行权缴纳的认购款业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2019]第ZA15887号验资报告。

②根据《企业会计准则第11号——股份支付》的规定，受让价格与受让当日（2019年7月8日公司2019年第二次临时股东大会通过公司员工持股计划有关议案之日）收盘价的差价应计入相关成本费用和资本公积。2019年7月8日公司股票收盘价7.17元/股，受让价格为7.00元/股，公司应确认总费用预计为116.14万元，该等费用由员工持股计划通过日至锁定期结束18个月内摊销，计入相关费用和资本公积。2019年度增加资本公积387,146.67元。

③2019年3月，公司与云南省曲靖市洛承投资有限公司分别以自有资金人民币11,000.00万元和人民币1,000.00万元向公司子公司曲靖福牌彩印有限公司进行增资。增资前公司持有曲靖福牌彩印有限公司56%股权，增资完成后，公司持有福牌彩印79.42%股权。此次增资导致子公司所有者权益份额发生变化增加公司资本公积2,545,043.80元。

注2：1、本期公司在子公司的所有者权益份额发生变化，减少资本公积如下：

①2019年10月，经公司投融资审查委员会表决通过，将持有的子公司云南玉溪60%股权中27%转让给子公司曲靖福牌彩印有限公司，股权转让后，公司直接持有云南玉溪33%股份，由子公司曲靖福牌间接持有27%，公司最终持股比例下降为54.44%。此次交易减少公司资本公积10,187,980.35元。

②2019年4月，公司与黑龙江绿新生物科技有限公司小股东张继元签订股权转让协议，公司受让其在黑龙江绿新所持有的30%股权，股权转让价格900万元。黑龙江

绿新生物科技有限公司持有黑龙江顺灏生物科技发展有限公司 100% 股权，此次交易后，公司间接持有黑龙江顺灏生物科技发展有限公司股权由 70% 增加至 100%。此次收购少数股东股权，合计减少公司资本公积 2,711,000.29 元。

2、根据 2018 年度利润分配方案，公司资本公积转增股本 351,052,307.00 元。详参公司 2019-070 号《2018 年年度权益分派实施公告》。

(三十一) 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	36,018,303.17		35,152,442.21	865,860.96
合计	36,018,303.17		35,152,442.21	865,860.96

注：截至 2019 年 12 月 19 日止，公司已收到员工行权缴纳的认购款，故减少库存股。

(三十二) 其他综合收益

项目	上年年末余额	年初余额	本期金额						期末余额
			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	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			-1,200,000.00			-180,000.00	-1,020,000.00		-1,020,000.00
其中：其他权益工具投资公允价值变动			-1,200,000.00			-180,000.00	-1,020,000.00		-1,020,000.00
2. 将重分类进损益的其他综合收益	929,375.15	929,375.15	613,046.24				564,974.18	48,072.06	1,494,349.33
其中：外币财务报表折算差额	929,375.15	929,375.15	613,046.24				564,974.18	48,072.06	1,494,349.33
其他综合收益合计	929,375.15	929,375.15	-586,953.76			-180,000.00	-455,025.82	48,072.06	474,349.33

(三十三) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	106,771,742.20	8,338,503.79		115,110,245.99

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：母公司本期净利润83,385,037.86元，按10%的比例计提法定盈余公积。

(三十四) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	478,882,409.11	541,544,092.49
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	478,882,409.11	541,544,092.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-198,378,903.28	101,377,367.95
减：提取法定盈余公积	8,338,503.79	22,218,284.33
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		141,820,767.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	272,165,002.04	478,882,409.11

(三十五) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,634,098,785.86	1,197,548,039.76	1,893,633,112.14	1,378,529,698.49
其他业务	100,268,060.24	69,633,704.57	161,227,710.79	150,213,716.80
合计	1,734,366,846.10	1,267,181,744.33	2,054,860,822.93	1,528,743,415.29

(三十六) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	4,483,526.14	4,377,071.36
教育费附加	3,463,265.46	3,380,409.10
房产税	3,493,825.18	3,414,614.61
土地使用税	1,059,993.84	1,425,632.35
车船税	82,833.68	90,085.74

项目	本期金额	上期金额
印花税	965,198.03	1,078,948.75
其他	305,227.25	175,267.56
合计	13,853,869.58	13,942,029.47

(三十七) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
运输费	27,126,261.63	34,770,149.02
业务招待费	27,890,244.51	32,308,282.03
职工薪酬	25,889,822.81	26,839,906.28
出口费用	7,597,921.99	10,500,622.26
租赁费	4,128,526.58	4,605,070.62
差旅费	4,051,001.32	4,012,650.21
样品费	819,854.13	973,809.76
劳务费	2,419,533.73	2,302,993.82
办公费	1,356,590.68	2,168,800.53
广告宣传费	4,127,049.50	355,190.71
佣金	1,720,758.42	1,638,772.21
其他	6,466,396.37	8,669,759.45
股份支付	29,296.63	
合计	113,623,258.30	129,146,006.90

(三十八) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	91,853,775.11	81,445,944.97
仓储、租赁费	19,443,800.81	15,221,116.02
折旧费	9,786,275.37	11,471,863.85
无形资产、长期待摊费用摊销	8,040,204.59	8,830,779.94
咨询费	1,038,046.58	1,484,458.35
办公费	3,539,338.48	2,868,130.26
业务招待费	9,073,185.15	12,053,740.09
车辆使用费	3,912,169.33	3,451,541.37
差旅费	2,647,882.97	2,179,081.48

项目	本期金额	上期金额
保险费	1,341,301.67	946,958.67
劳务费	3,102,055.95	1,427,056.47
修理费	2,736,292.54	2,220,490.56
运输费	1,474,332.45	2,409,748.14
中介机构费	8,102,255.85	11,914,358.72
绿化费用	479,615.12	411,881.97
通讯费	579,355.03	768,166.91
水电费	3,569,365.30	3,568,526.07
会务费	2,741,243.50	1,357,806.24
其他	4,940,618.43	5,818,799.71
股份支付	349,066.68	
合计	178,750,180.91	169,850,449.79

(三十九) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接材料及动力	30,226,466.77	37,779,421.71
工资薪酬	30,531,765.12	30,885,916.54
折旧摊销	15,313,187.45	14,652,406.77
专用设施费	839,468.57	672,713.51
其他直接费用	3,734,700.36	4,330,304.74
试验费-检验费	471,765.37	
委外研发费用	1,080,894.93	
合计	82,198,248.57	88,320,763.27

(四十) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
银行贷款利息支出	27,743,081.37	37,557,858.57
减：银行存款利息收入	8,170,659.09	3,443,857.44
汇兑损失		
汇兑损益	-914,019.23	-2,197,703.31
其他	943,971.72	2,650,647.84
合计	19,602,374.77	34,566,945.66

(四十一) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	3,307,550.16	2,682,298.70
进项税加计抵减	1,280.20	
代扣个人所得税手续费	63,415.96	
合计	3,372,246.32	2,682,298.70

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
收到小巨人兑现奖励	840,000.00	360,000.00	与收益相关
研发经费补助金	782,000.00		与收益相关
技术改造奖励金	610,000.00		与收益相关
稳岗补贴	390,550.16		与收益相关
用电补贴	325,700.00		与收益相关
增值税返还	257,700.00		与收益相关
出口信用补贴	86,600.00	242,700.00	与收益相关
财政专利补贴	15,000.00		与收益相关
收到个税返还		1,851,650.11	与收益相关
两化融合管理体系补贴		200,000.00	与收益相关
其他零星补助		27,948.59	与收益相关
合计	3,307,550.16	2,682,298.70	

(四十二) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	13,203,379.67	17,523,964.58
处置长期股权投资产生的投资收益	2,408.95	-96,103,127.42
交易性金融资产在持有期间的投资收益	72,236.05	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		254,908.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	-43,751.84	
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资		1,241,263.74

项目	本期金额	上期金额
产取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		3,137,530.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		242,722,642.89
理财产品投资收益	974,788.02	55,232.92
其他	-906,395.88	
合计	13,302,664.97	168,832,414.71

(四十三) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	5,754,029.64	
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-1,000,000.00	-13,623,344.39
合计	4,754,029.64	-13,623,344.39

(四十四) 信用减值损失

项目	本期金额
应收账款坏账损失	2,257,401.34
其他应收款坏账损失	788,743.38
合计	3,046,144.72

(四十五) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失		5,955,213.62
存货跌价损失	7,246,037.22	31,149,726.25
固定资产减值损失	706,383.76	3,132,874.81
无形资产减值损失	2,828,318.46	
商誉减值损失	303,556,863.70	74,042,950.12
在建工程减值损失	3,515,244.64	
合计	317,852,847.78	114,280,764.80

(四十六) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置利得	2,003,862.32	-201,288.52	2,003,862.32

(四十七) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	4,612,999.51	4,518,292.20	4,612,999.51
罚款及违约补偿收入	11,008.00	15,111.32	11,008.00
无需支付的应付款	3,322,799.99	289,743.59	3,322,799.99
其他		139,529.58	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的收益(注)	24,223,402.01	26,488,192.21	24,223,402.01
合计	32,170,209.51	31,450,868.90	32,170,209.51

注：与公司正常经营业务无关的或有事项产生的收益为收到浙江德美破产管理人清偿款及小股东诉讼已结案部分预计负债冲回。

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
普陀区财政局桃浦产业扶持	2,250,000.00	1,870,000.00	与收益相关
玉溪知名商标奖及财政贡献奖	571,864.00	220,000.00	与收益相关
创新奖励金	400,000.00		与收益相关
传统产业技术改造升级切块资金	300,000.00		与收益相关
产业支持奖励	260,500.00	460,000.00	与收益相关
职工职业补贴	186,380.00	202,359.00	与收益相关
上海市普陀区投资促进奖励	100,000.00	100,000.00	与收益相关
高新技术企业奖补资金	100,000.00		与收益相关
收到 2019 年稳增长奖励资金	65,000.00		与收益相关
麒麟区工信局专项资金	50,000.00		与收益相关
收到贫困人员就业奖补	27,072.81	46,464.32	与收益相关
其他零星补助	15,606.50		与收益相关
麒麟区工业和信息化局 2017 年专项资金		1,000,000.00	与收益相关
稳岗补贴		111,937.97	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
科技创新专项		100,000.00	与收益相关
麒麟区宣传部补贴款		100,000.00	与收益相关
商务委中小企业开拓资金		14,400.00	与收益相关
三代手续费		2,233.80	与收益相关
税务奖励		1,605.41	与收益相关
财政专利补贴		1,435.50	与收益相关
商委调查检测费		1,000.00	与收益相关
税控系统维护费		280.00	与收益相关
玉溪市国土资源局拆迁补偿款	286,576.20	286,576.20	与资产相关
合计	4,612,999.51	4,518,292.20	

(四十八) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失合计	59,573.31	408,444.44	59,573.31
其中：固定资产报废损失	59,573.31	408,444.44	59,573.31
对外捐赠	1,123,000.00	70,000.00	1,123,000.00
罚款滞纳金支出	300,198.90	433.41	300,198.90
固定资产盘亏损失	14,007.13		14,007.13
其他	28,836.50	70,783.67	28,836.50
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损失(注)	9,369,736.79	24,487,686.95	9,369,736.79
合计	10,895,352.63	25,037,348.47	10,895,352.63

注：与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损失为本期小股东诉讼本期新增部分计提的预计负债。

(四十九) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	15,360,297.74	38,658,384.04
递延所得税费用	-39,145,262.64	-12,487,126.47
合计	-23,784,964.90	26,171,257.57

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	-217,034,162.73
按法定[或适用]税率	15%
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	-32,555,124.41
子公司适用不同税率的影响	-1,005,851.73
调整以前期间所得税的影响	-2,253,338.16
非应税收入的影响	-3,792,353.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,029,150.44
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	178,555.85
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	21,377,421.77
研发费用加计扣除	-9,763,425.55
所得税费用	-23,784,964.90

(五十) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收回往来款、代垫款	32,788,978.67	153,018,569.82
专项补贴、补助款及其他奖励	7,697,389.43	6,914,014.70
其他往来款		5,264,839.60
投资性房地产等租赁收入	9,381,476.50	7,239,072.20
利息收入	8,170,659.09	3,298,601.60
营业外收入	4,189,712.85	210,514.02
合计	62,228,216.54	175,945,611.94

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
企业间往来	17,222,145.40	183,353,263.92
费用类支出	204,640,955.67	220,082,828.68
其他往来款		10,043,459.86
营业外支出	27,214,203.38	141,217.08
合计	249,077,304.45	413,620,769.54

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
理财产品	190,000,000.00	40,000,000.00

4、 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
理财产品	190,000,000.00	40,000,000.00

5、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
信用证及银行承兑汇票收到的保证金	123,559,568.68	

6、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
信用证及银行承兑汇票支付的保证金	24,127,164.77	65,628,719.22
融资租赁	3,587,200.00	3,677,200.00
融资手续费	59,236.80	
回购库存股		36,018,303.17
募集资金发行费		4,753,773.42
合计	27,773,601.57	110,077,995.81

(五十一) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-193,249,197.83	113,942,791.11
加：信用减值损失	3,046,144.72	
资产减值准备	317,852,847.78	88,604,033.97
固定资产折旧	78,585,028.75	87,112,959.41
无形资产摊销	7,088,517.33	7,788,089.89
长期待摊费用摊销	6,704,705.53	6,541,506.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-2,003,862.32	609,732.96

补充资料	本期金额	上期金额
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	59,573.31	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-4,754,029.64	13,623,344.39
财务费用（收益以“—”号填列）	26,829,062.14	35,360,155.26
投资损失（收益以“—”号填列）	-13,302,664.97	-168,832,414.71
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-39,288,266.89	-12,487,126.47
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	143,004.25	
存货的减少（增加以“—”号填列）	149,356,106.73	-82,515,533.86
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-1,106,701.74	70,140,395.80
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-163,325,498.87	-101,541,104.25
其他	14,869,863.44	
经营活动产生的现金流量净额	187,504,631.72	58,346,829.95
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	605,392,635.72	607,669,054.52
减：现金的期初余额	607,669,054.52	364,296,331.00
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	-2,276,418.80	243,372,723.52

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	2,846,434.10
其中：黑龙江绿新生物科技有限公司	2,846,434.10
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	64,365.55
其中：上海红池资产管理有限公司	64,365.55
取得子公司支付的现金净额	2,782,068.55

3、 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	7,631,093.44
其中：荆州市新马包装科技有限公司	7,631,093.44
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	128,247.60
其中：荆州市新马包装科技有限公司	128,247.60
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：荆州市新马包装科技有限公司	
处置子公司收到的现金净额	7,502,845.84

4、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	605,392,635.72	607,669,054.52
其中：库存现金	147,311.78	80,724.71
可随时用于支付的银行存款	605,237,475.92	577,436,681.86
可随时用于支付的其他货币资金	7,848.02	30,151,647.95
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	605,392,635.72	607,669,054.52
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		

(五十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	24,137,164.77	银行承兑汇票、信用证保证金等
应收票据	10,647,749.44	票据拆分业务
其他应收款	7,209,345.81	法院冻结小股民诉讼案款项
固定资产	175,984,251.36	抵押贷款
无形资产	24,533,549.93	抵押贷款
合计	242,512,061.31	

(五十三) 外币货币性项目

外币货币性项目			
项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			64,307,218.66
其中：美元	8,559,324.29	6.9762	59,711,558.10
欧元	298,931.29	7.8155	2,336,297.50
港币	2,354,886.82	0.8958	2,109,460.52
澳元	30,690.69	4.8843	149,902.54
应收账款			46,947,138.12
其中：美元	6,258,761.82	6.9762	43,662,374.21
欧元	420,288.39	7.8155	3,284,763.91
应付账款			382,532.95
其中：美元	54,834.00	6.9762	382,532.95

(五十四) 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
			本期金额	上期金额	
玉溪市国土资源局拆迁补偿款	4,250,880.32	递延收益	286,576.20	286,576.20	营业外收入

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
		本期金额	上期金额	
收到小巨人兑现奖励	840,000.00	840,000.00	360,000.00	其他收益
研发经费补助金	782,000.00	782,000.00		其他收益
技术改造奖励金	610,000.00	610,000.00		其他收益
稳岗补贴	390,550.16	390,550.16		其他收益
用电补贴	325,700.00	325,700.00		其他收益
增值税返还	257,700.00	257,700.00		其他收益
出口信用补贴	86,600.00	86,600.00	242,700.00	其他收益
财政专利补贴	15,000.00	15,000.00		其他收益
收到个税返还			1,851,650.11	其他收益
两化融合管理体系补贴			200,000.00	其他收益
其他零星补助			27,948.59	其他收益

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
		本期金额	上期金额	
普陀区财政局桃浦产业扶持	2,250,000.00	2,250,000.00	1,870,000.00	营业外收入
玉溪知名商标奖及财政贡献奖	571,864.00	571,864.00	220,000.00	营业外收入
创新奖励金	400,000.00	400,000.00		营业外收入
传统产业技术改造升级切块资金	300,000.00	300,000.00		营业外收入
产业支持奖励	260,500.00	260,500.00	460,000.00	营业外收入
职工职业补贴	186,380.00	186,380.00	202,359.00	营业外收入
上海市普陀区投资促进奖励	100,000.00	100,000.00	100,000.00	营业外收入
高新技术企业奖补资金	100,000.00	100,000.00		营业外收入
收到 2019 年稳增长奖励资金	65,000.00	65,000.00		营业外收入
麒麟区工信局专项资金	50,000.00	50,000.00		营业外收入
收到贫困人员就业奖补	27,072.81	27,072.81	46,464.32	营业外收入
其他零星补助	15,606.50	15,606.50		营业外收入
麒麟区工业和信息化局 2017 年专项资金			1,000,000.00	营业外收入
稳岗补贴			111,937.97	营业外收入
科技创新专项			100,000.00	营业外收入
麒麟区宣传部补贴款			100,000.00	营业外收入
商务委中小企业开拓资金			14,400.00	营业外收入
三代手续费			2,233.80	营业外收入

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
		本期金额	上期金额	
税务奖励			1,605.41	营业外收入
财政专利补贴			1,435.50	营业外收入
商委调查检测费			1,000.00	营业外收入
税控系统维护费			280.00	营业外收入

3、 政府补助的退回

无

六、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、 本期发生的非同一控制下企业合并的情况

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD.	2019年1月	1,715,800.00	100.00	非同一控制下企业合并	2019年1月	股权变更及资产完成交接		-3,735,223.17
上海红池资产管理有限公司	2019年12月	62,354.13	96.875	非同一控制下企业合并	2019年12月	股权变更登记		-37,079.23

2、 合并成本及商誉

	SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD.	上海红池资产管理 有限公司
合并成本		
—现金	1,715,800.00	62,354.13
—非现金资产的公允价值		
—发行或承担的债务的公允价值		
—发行的权益性证券的公允价值		
—或有对价的公允价值		
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
—其他		
合并成本合计	1,715,800.00	62,354.13
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,715,800.00	62,354.13
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额		

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：
交易双方按照市场价格协商确定。

3、 被购买方于购买日可辨认资产、负债

	SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD.		上海红池资产管理有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金	1,715,800.00	1,715,800.00	64,365.55	64,365.55
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产				
负债：				
借款				
应付款项				
递延所得税负债				

	SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD.		上海红池资产管理有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
净资产				
减：少数股东权益				
取得的净资产	1,715,800.00	1,715,800.00	64,365.55	64,365.55

(二) 处置子公司

1、 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
荆州市新马包装科技有限公司	7,631,093.44	100.00	出售	2019年10月	收到股权款, 工商变更, 且与受让方交接	2,408.95						

(三) 其他原因的合并范围变动

1、 新设子公司

与上年相比，本期新设增加合并单位 4 家：安徽金叶物联科技有限公司、云南绿新生物药业有限公司、LUXIN HEMP GROUP INC.、E1011 LABS LLC。

子公司名称	期末净资产	本期净利润
安徽金叶物联科技有限公司	2,299,539.80	-1,700,460.20
云南绿新生物药业有限公司	46,400,513.40	-3,599,486.60
LUXIN HEMP GROUP INC.	11,650,836.28	-2,324,799.47
E1011 LABS LLC	3,675,108.23	-789,193.46

2、 注销子公司

本期注销 3 家子公司：上海润彤新材料科技有限公司、黑龙江绿新生物科技有限公司、浙江三域网络科技有限公司。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深圳市雅泰包装材料有限公司	深圳市	深圳市	包装材料的生产与销售	100		非同一控制下企业合并
蚌埠金叶滤材有限公司	蚌埠市	蚌埠市	烟用丙纤丝束的生产与销售	90		非同一控制下企业合并
安徽金叶物联科技有限公司(注 1)	蚌埠市	蚌埠市	物联网技术开发与应用		51	设立
湖北绿新环保包装科技有限公司	荆州市	荆州市	包装材料的生产与销售	100		设立
上海顺灏国际贸易有限公司	上海市	上海市	货物及技术的进出口	100		设立
绿新包装资源控股有限公司	中国香港	中国香港	投资贸易	100		设立
福建泰兴特纸有限公司	安溪市	安溪市	包装材料的生产与销售	100		非同一控制下企业合并

子公司名称	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海绿新新材料科技有限公司	上海市	上海市	包装材料的生产与 销售		100	非同一控制 下企业合并
上海绿馨电子科技有限公司	上海市	上海市	电子产品的技术开 发、转让、服务及 进出口业务	60		设立
深圳市绿新丰科技有限公司(注2)	深圳市	深圳市	电子烟具的生产和 销售		100	设立
绿新丰科技(香港)有限公司(注 3)	中国香 港	中国香 港	电子烟具的贸易		100	设立
深圳佳品健怡科技有限公司(注4)	深圳市	深圳市	电子烟烟油产品、 香精香料研发和销 售		100	设立
云南省玉溪印刷有限责任公司(注 5)	玉溪市	玉溪市	包装印刷品的生产 和销售	33	27	非同一控制 下企业合并
曲靖福牌彩印有限公司	曲靖市	曲靖市	包装印刷品的生产 和销售	79.42		非同一控制 下企业合并
优印(上海)信息科技有限公司	上海市	上海市	电子商务	100		设立
上海绿新紫光智能设备有限公司	上海市	上海市	包装机械制造	100		设立
湖北金博世生物科技有限公司	荆州市	荆州市	肥料、化肥、饲料 的研发、生产、销 售		100	设立
黑龙江顺灏生物科技发展有限公 司	黑龙江 省	黑龙江 省	有机化肥、现代农 业、土壤改良	100		设立
SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD. (注6)	柬埔寨	柬埔寨	Cigarettes Productions		100	非同一控制 下企业合并
云南绿新生物药业有限公司	曲靖市	曲靖市	工业大麻的科研、 种植、加工及其产 品的销售;生物药 品制造、技术开发、 运用及销售等	100		设立

子公司名称	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
LUXIN HEMP GROUP INC.	美国	美国	贸易		100	设立
E1011 LABS LLC	美国	美国	制造、贸易		100	设立
上海红池资产管理有限公司	上海市	上海市	资产管理，投资管 理	96.875		非同一控制 下企业合并

注 1：安徽金叶物联科技有限公司为本公司之控股子公司蚌埠金叶滤材有限公司出资设立，持股比例为 51%；

注 2：深圳市绿新丰科技有限公司为本公司之控股子公司上海绿馨电子科技有限公司出资设立，持股比例为 100%；

注 3：绿新丰科技（香港）有限公司为本公司之控股子公司上海绿馨电子科技有限公司出资设立，持股比例为 100%；

注 4：深圳佳品健怡科技有限公司为本公司之控股子公司上海绿馨电子科技有限公司出资设立，持股比例为 100%；

注 5：云南省玉溪印刷有限责任公司为本公司出资购买，2019 年 10 月，公司将 27% 股权转让给子公司曲靖福牌彩印有限公司，股权转让后本公司持股 33%，曲靖福牌彩印有限公司持股 27%，合计持股 60%；

注 6：SINO-JK TOBACCO(CAMBODIA)CO.,LTD. 为本公司之控股子公司绿新丰科技（香港）有限公司出资购买，持股比例为 100%。

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东 持股比例	本期归属于少 数股东的损益	本期向少数股 东宣告分派的 股利	期末少数股东 权益余额
上海绿馨电子科技有限公司	40.00	-11,738,639.24		40,612,546.93
云南省玉溪印刷有限责任公司	40.00	11,011,015.17	11,475,834.24	109,443,180.92
曲靖福牌彩印有限公司	20.58	7,833,411.01	10,696,894.09	45,396,889.78

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	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
上海绿馨电子科 技有限公司	79,693,364.00	33,310,301.60	113,003,665.60	11,472,298.28		11,472,298.28	103,694,931.62	15,524,653.51	119,219,585.13	65,461,799.84		65,461,799.84
云南省玉溪印刷 有限责任公司	85,701,494.22	185,103,541.22	270,805,035.44	18,416,153.73	4,250,880.32	22,667,034.05	77,854,817.19	196,038,581.71	273,893,398.90	20,055,893.28	4,537,456.52	24,593,349.80
曲靖福牌彩印有 限公司	84,056,219.21	163,725,007.72	247,781,226.93	27,193,813.05		27,193,813.05	91,893,853.46	86,909,833.56	178,803,687.02	86,064,103.71		86,064,103.71

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海绿馨电子科技有限公司	5,414,155.17	-29,346,598.11	-29,226,417.97	-30,540,877.89	9,065,610.53	-19,267,492.91	-19,267,492.91	-13,591,421.99
云南省玉溪印刷有限责任公司	96,065,744.05	27,527,537.90	27,527,537.90	-1,723,352.50	118,654,225.75	29,083,163.15	29,083,163.15	30,911,026.39
曲靖福牌彩印有限公司	131,068,018.55	32,158,953.50	32,158,953.50	31,159,331.24	133,333,559.07	25,840,249.49	25,840,249.49	6,951,633.91

(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

(1) 曲靖福牌彩印有限公司

2019年3月，公司与云南省曲靖市洛承投资有限公司分别以自有资金人民币11,000万元和人民币1,000万元向公司子公司曲靖福牌彩印有限公司进行增资。增资前公司持有曲靖福牌彩印有限公司56%股权，增资完成后，公司持有福牌彩印79.42%股权。

(2) 云南省玉溪印刷有限责任公司

2019年10月，经公司投融资审查委员会表决通过，将持有的子公司云南玉溪60%股权中27%转让给子公司曲靖福牌彩印有限公司，股权转让后，公司直接持有云南玉溪33%股份，由子公司曲靖福牌间接持有27%，公司最终持股比例下降为54.44%。

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

	曲靖福牌彩印有限公司	黑龙江绿新生物科技发展有限公司	黑龙江顺灏生物科技发展有限公司	云南省玉溪印刷有限责任公司
购买成本/处置对价				
—现金	110,000,000.00	9,000,000.00		
—非现金资产的公允价值				
购买成本/处置对价合计	110,000,000.00	9,000,000.00		
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	112,545,043.80	8,532,131.08	-2,243,131.37	-10,187,980.35
差额	-2,545,043.80	467,868.92	2,243,131.37	10,187,980.35
其中：调整资本公积	-2,545,043.80	467,868.92	2,243,131.37	10,187,980.35
调整盈余公积				
调整未分配利润				

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
大理美登印务有限公司	大理市	大理市	工业生产企业	26		权益法	否
玉溪环球彩印纸盒有限公司	玉溪市	玉溪市	工业生产企业		37.5	权益法	否
元亨利云印刷科技(上海)有限公司	上海市	上海市	工业生产企业	49		权益法	否
云南喜科科技有限公司	昆明市	昆明市	工业生产企业		49.00	权益法	否
深圳美众联科技有限公司	深圳市	深圳市	工业生产企业		40.00	权益法	否

2、 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额			年初余额/上期发生额		
	大理美登印务有限公司	玉溪环球彩印纸盒有限公司	元亨利云印刷科技(上海)有限公司	大理美登印务有限公司	玉溪环球彩印纸盒有限公司	元亨利云印刷科技(上海)有限公司
流动资产	163,691,065.35	97,517,792.83	39,030,889.14	166,316,935.28	80,087,514.07	34,685,296.16
非流动资产	93,620,895.00	138,754,106.97	21,258,176.12	100,549,880.40	145,644,346.82	22,840,448.27
资产合计	257,311,960.35	236,271,899.80	60,289,065.26	266,866,815.68	225,731,860.89	57,525,744.43
流动负债	29,820,565.79	22,073,641.09	17,657,253.13	30,211,746.86	20,498,028.89	10,355,277.53
非流动负债		6,414,999.90			6,654,999.89	2,300,000.00
负债合计	29,820,565.79	28,488,640.99	17,657,253.13	30,211,746.86	27,153,028.78	12,655,277.53
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	227,491,394.56	207,783,258.81	42,631,812.13	236,655,068.82	198,578,832.11	44,870,466.90

	期末余额/本期发生额			年初余额/上期发生额		
	大理美登印务有限公司	玉溪环球彩印纸盒有限公司	元亨利云印刷科技(上海)有限公司	大理美登印务有限公司	玉溪环球彩印纸盒有限公司	元亨利云印刷科技(上海)有限公司
按持股比例计算的净资产份额	59,147,762.59	77,918,722.05	20,889,587.94	61,530,317.89	74,467,062.04	21,986,528.78
调整事项	62,893,473.55	16,640,793.74	13,111,256.91	62,893,473.55	16,640,793.74	13,111,256.91
—商誉	62,893,473.55	16,640,793.74	13,111,256.91	62,893,473.55	16,640,793.74	13,111,256.91
—内部交易未实现利润						
—其他						
对联营企业权益投资的账面价值	122,041,236.14	94,559,515.79	34,000,844.85	124,423,791.44	91,107,855.78	35,097,785.69
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	160,843,132.82	115,776,204.52	22,119,750.66	195,098,311.88	89,564,403.49	19,969,536.23
净利润	33,458,185.97	24,229,256.97	-2,238,654.77	48,640,115.63	16,133,252.13	-1,961,948.10
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	33,458,185.97	24,229,256.97	-2,238,654.77	48,640,115.63	16,133,252.13	-1,961,948.10
本期收到的来自联营企业的股利	11,081,683.66	5,634,311.35		30,940,000.00	6,725,209.35	

3、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业:		
投资账面价值合计	13,396,827.53	5,306.74
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-7,313,524.00	-454,885.41
—其他综合收益		
—综合收益总额	-7,313,524.00	-454,885.41

3、 合营企业或联营企业发生的超额亏损

联营企业名称	累积未确认的 前期累计损失	本期未确认的损失（或 本期分享的净利润）	本期末累积未确认 的损失
哈尔滨绿新包装材料有限公司		1,149,828.43	1,149,828.43

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、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司经营管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过职能部门主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一） 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 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。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

于2019年12月31日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点，则本公司的净利润将减少或增加5,044,452.05元（2018年12月31日：6,628,592.53元）。管理层认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。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。于本期及上期，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	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	59,711,558.11	4,595,660.55	64,307,218.66	29,704,144.00	9,323,612.24	39,027,756.24
交易性金融资产					12,069,521.83	12,069,521.83
应收账款	43,662,374.21	3,284,763.91	46,947,138.12	34,736,789.67	29,161,497.14	63,898,286.81
其他非流动资产					3,451,392.36	3,451,392.36
其他应收款				1,715,800.00		1,715,800.00
短期借款					5,359,252.58	5,359,252.58
应付账款	382,532.95		382,532.95	826,666.62	3,830,168.54	4,656,835.16
合计	102,991,399.37	7,880,424.46	110,871,823.83	66,983,400.29	63,195,444.69	130,178,844.98

于 2019 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 1%，则公司将增加或减少净利润 1,029,914.00 元（2018 年 12 月 31 日：669,834.00 元）。管理层认为 1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

（3）其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	上年年末余额
交易性金融资产	13,972,816.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		27,567,905.83
合计	13,972,816.00	27,567,905.83

于 2019 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 10%，则本公司将增加或减少净利润 1,597,281.60 元、其他综合收益 3,295,660.00 元（2018 年 12 月 31 日：净利润 2,756,790.58 元、其他综合收益 0.00 元）。管理层认为 10%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

（九）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。

本公司各项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	期末余额					合计
	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	
短期借款	85,000,000.00	5,000,000.00	135,000,000.00			225,000,000.00
一年内到期的非流动负债		100,000,000.00	100,000,000.00			200,000,000.00
合计	85,000,000.00	105,000,000.00	235,000,000.00			425,000,000.00

项目	上年年末余额					合计
	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	
短期借款	100,000,000.00	5,359,252.58	275,000,000.00			380,359,252.58
长期借款				282,500,000.00		282,500,000.00
合计	100,000,000.00	5,359,252.58	275,000,000.00	282,500,000.00		662,859,252.58

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产	13,972,816.00			13,972,816.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	13,972,816.00			13,972,816.00
(1) 权益工具投资	13,972,816.00			13,972,816.00
◆应收款项融资		113,216,766.01		113,216,766.01
◆其他权益工具投资			32,256,600.00	32,256,600.00
◆其他非流动金融资产			2,000,000.00	2,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			2,000,000.00	2,000,000.00
(1) 其他			2,000,000.00	2,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	13,972,816.00	113,216,766.01	34,256,600.00	161,446,182.01

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

该类项目公允价值以资产负债表日公开市场报价确定

(三) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息：按市场上接近资产负债表日该类资产在活跃市场上的报价为其公允价值的确定依据。

(四) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息：按被投资公司的投入成本并考虑被投资公司所处发展阶段等因素确定相关权益工具为其公允价值的确定依据。

十、 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(%)
顺灏投资集团有限公司	中国香港	商品贸易和资产投资	HKD10,000	22.27	22.27
王丹				11.41	11.41
张少怀				4.92	4.92

本公司最终控制方是：王丹。

(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

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(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
浙江德美彩印有限公司	公司持股 60%的企业(已进入破产清算程序)
张少怀	持股 4.92%的股东和与实际控制人王丹夫妻关系

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
福建省泰兴激光科技有限公司	子公司关键管理人员控制的企业（该关键管理人员于2019年9月退任）

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
玉溪环球彩印纸盒有限公司	出售商品	2,914,445.23	2,883,249.93

2、 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
元亨利云印刷科技（上海）有限公司	厂房、办公楼	2,411,922.41	1,761,418.29
福建省泰兴激光科技有限公司	厂房、办公楼	17,809,413.48	17,809,413.48

3、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海顺灏国际贸易有限公司	80,000,000.00	2019/6/20	2020/6/19	否
上海顺灏国际贸易有限公司	30,000,000.00	2019/4/18	2020/3/26	否
上海绿新新材料科技有限公司	30,000,000.00	2019/4/16	2020/3/26	否

关联担保情况说明：

2019年4月10日，上海顺灏新材料科技股份有限公司召开第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于为全资子公司向银行申请综合授信额度提供担保的议案》，根据议案公司将分别为：

- ① 上海绿新新材料科技有限公司向江苏银行股份有限公司上海分行宝山支行申请主要用于流动资金贷款、银行承兑汇票的授信额度提供担保，担保金额（敞口金额）人民币3,000万元，授信用于采购原材料。

② 为上海顺灏国际贸易有限公司向上海农商银行普陀支行申请综合授信额度提供信用担保,担保金额为人民币 8,000 万元,担保期限 1 年,主要用于开立国际信用证、银行承兑汇票等。

③ 为上海顺灏国际贸易有限公司向江苏银行股份有限公司上海分行宝山支行申请综合授信额度提供信用担保,担保金额为人民币 3,000 万元,担保期限 1 年,主要用于开立国际信用证、银行承兑汇票等

截至 2019 年 12 月 31 日,上海绿新新材料科技有限公司已使用授信额度 3,000.00 万,上海顺灏国际贸易有限公司已开具信用证使用的授信额度为 4,176.14 万元,已开具银行承兑汇票使用的授信额度为 482.95 万。

4、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	10,208,200.00	8,231,000.00

(十) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	玉溪环球彩印纸盒有限公司	376,345.40			
	元亨利云印刷科技(上海)有限公司			45,000.00	4,500.00
预付账款					
	元亨利云印刷科技(上海)有限公司	118,640.00		118,640.00	
其他应收款					
	元亨利云印刷科技(上海)有限公司	121,635.00	36,490.50		
	哈尔滨绿新包装科技有限公司	288,946.00	288,946.00	288,946.00	106,851.80
	福建省泰兴激光科技有限公司	4,452,353.37	445,235.34	4,452,353.37	222,617.67

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	玉溪环球彩印纸盒有限公司	59,737.70	
	元亨利云印刷科技（上海）有限公司	1,169,474.86	1,169,474.86
其他应付款			
	云南喜科科技有限公司	90,601.77	
预收账款			
	哈尔滨绿新包装科技有限公司		21,524.00

(六) 关联方承诺

无

十一、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额：683.20 万股

公司本期行权的各项权益工具总额：683.20 万股

公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限：12 个月

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法：以授予日股票的市场价格扣除授予价格作为公允价值

可行权权益工具数量的确定依据：根据激励对象人数等后续信息确定

本期估计与上期估计有重大差异的原因：无

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：387,146.67

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：387,146.67

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

(1) 经营租赁承诺

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本公司于资产负债表日后应支付的最低租赁付款额如下：

剩余租赁期	最低租赁付款额
1 年以内	29,159,136.50
1 至 2 年	27,478,295.10
2 至 3 年	22,131,942.65
3 年以上	77,546,779.60
合计	156,316,153.86

(2) 抵质押资产情况

抵押人	抵押权人	抵质押资产	抵质押资产的账面价值(万元)					用途	借款起始日	借款到期日	借款金额(万元)
			应收票据	股票	机器设备	土地使用权	房屋建筑物				
湖北绿新环保包装科技有限公司	中国农业银行股份有限公司荆州长江大学支行	土地使用权及房屋建筑物				2,453.35	7,348.07	注 1			
湖北绿新环保包装科技有限公司	荆州市天盛融资担保有限公司	机器设备			2,020.31			借款(注 2)	2019-1-30 2019-3-27	2020-1-30 2020-3-27	500.00 500.00
湖北绿新环保包装科技有限公司	招商银行荆州分行	应收票据	1,039.04					开具银行承兑汇票			1,116.33
福建泰兴特种纸有限公司	民生银行安溪支行	机器设备			8,230.04(注 3)			开具银行承兑汇票			2,680.14

注 1: 湖北绿新环保包装科技有限公司于 2018 年 11 月向中国农业银行股份有限公司荆州长江大学支行借款 1,000 万元,并用其土地使用权及房屋建筑物进行抵押。截止 2019 年 12 月 31 日,上述贷款已全额还清,但上述资产抵押权尚未解除。已登记抵押权的土地使用权证为荆州国用(2010)10410171、104010496 号;已登记抵押权的房产权证分别为荆州房权证南字第 CQ201500488、CQ201500485 号。

注 2: 荆州市荆州财政局委托湖北荆州农村商业银行股份有限公司小北门支行向湖北绿新环保包装科技有限公司发放委托贷款,并由荆州市天盛担保有限公司承担连带担保责任,公司与荆州市天盛担保有限公司约定以湖北绿新所有的部分机器设备为上述担保提供反担保。

注 3: 福建泰兴特纸有限公司已抵押的机器设备共 199 件。

2、其他重大财务承诺事项

(1) 2019 年度,公司取得中国建设银行上海桃浦支行提供的人民币 187,500,000.00 元的综合授信额度,期限 24 个月。截至 2019 年 12 月 31 日,公司已取得长期借款 100,000,000.00 元,使用授信额度 100,000,000.00 元。

(2) 2019 年度,公司取得上海农商银行桃浦支行提供的人民币 290,000,000.00 元的借款综合授信额度以及人民币 150,000,000.00 元的承兑授信额度。截止 2019 年 12 月 31 日,公司已取得短期借款 30,000,000.00 元,长期借款 100,000,000.00 元,使用授信额度 130,000,000.00 元,开具银行承兑汇票 121,310,200.00 元,使用授信额度 121,310,200.00 元。

(3) 2019 年度,公司取得华夏银行股份有限公司卢湾支行提供的人民币 100,000,000.00 元的综合授信额度。截至 2019 年 12 月 31 日,公司已取得短期借款 55,000,000.00 元,使用授信额度 55,000,000.00 元。

(4) 2019 年度公司取得中国邮政储蓄银行股份有限公司上海长宁区支行提供的人民币 30,000,000.00 元的综合授信额度,期限为 12 个月。截至 2019 年 12 月 31 日,公司已取得短期借款 25,000,000.00 元,使用授信额度 25,000,000.00 元。

(5) 2019 年度,公司取得兴业银行股份有限公司淮海支行提供的人民币 50,000,000.00 元的综合授信额度,期限为 12 个月。截至 2019 年 12 月 31 日,公司已取得短期借款 50,000,000.00 元。

(6) 2019 年度,公司取得广发银行股份有限公司上海分行提供的人民币 100,000,000.00 元的综合授信额度。截至 2019 年 12 月 31 日,公司已取得短期借款 25,000,000.00 元,使用授信额度 25,000,000.00 元。

(7) 2019 年度,子公司上海绿新新材料科技有限公司取得江苏银行上海宝山支行提供的人民币 30,000,000.00 元的综合授信额度,期限为 12 个月。截至 2019 年 12 月 31 日,公司已使用授信额度 30,000,000.00 元。

(8) 2019 年度,子公司上海顺灏国际贸易有限公司取得江苏银行上海宝山支行提供的人民币 30,000,000.00 元的综合授信额度,期限为 12 个月。截至 2019 年 12 月 31 日,公司未使用该项授信额度。

(9) 2019 年度, 子公司上海顺灏国际贸易有限公司取得上海农商银行桃浦支行提供的人民币 80,000,000.00 元的借款综合授信额度, 期限 12 个月。截至 2019 年 12 月 31 日, 公司已使用授信额度开具信用证 4,176.14 万元, 开具银行承兑汇票 482.95 万元。

(十一) 或有事项

资产负债表日存在的重要或有事项

或有负债

因受到中国证券监督管理委员会上海监管局行政处罚, 根据《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》, 股民因在 2015 年 1 月 1 日至 2016 年 4 月 28 日间买卖公司股票亏损向法院起诉公司, 上海市高级人民法院已对上市公司提起的上诉依法予以受理、审理, 并对部分上诉案件作出终审判决。目前公司针对上海市高级人民法院作出的终审判决, 公司已经向最高人民法院申请再审, 最高人民法院已作出提审的裁定, 并裁定中止执行原审判决。2019 年度, 最高人民法院已陆续作出终审判决, 截止 2019 年 12 月 31 日公司共计提了 2,830.67 万元小股东诉讼案预计负债。

十三、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

公司于 2020 年 4 月 27 日召开的第四届董事会第二十一次会议决议通过《2019 年度利润分配预案》, 公司 2019 年度不派发现金红利, 不送红股; 不以公积金转增股本。以上方案, 待公司股东大会批准后实施。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

新型冠状病毒肺炎疫情(新冠疫情)自 2020 年 1 月起在全国爆发以来, 对肺炎疫情的防控工作正在全国范围内持续进行, 且已形成全球化影响。部分国家和地区采取了不同应对措施。疫情对客户需求端影响与产品系列, 区域, 客户类别等诸多因素有关, 同时对部分供应商采购造成一定影响。对企业经营影响程度与疫情防控情况、持续时间、防控政策等有关。公司将密切关注新冠肺炎疫情发展情况, 评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。截止本报告报出日, 该评估工作尚在进行中。

十四、其他重要事项

分部信息

公司目前无明确的财务报告分部。

十五、 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	期末余额	上年年末余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内	233,703,691.43	271,774,619.23
6 个月-1 年	35,913,675.48	23,251,216.76
1 年以内小计	269,617,366.91	295,025,835.99
1 至 2 年	2,579,660.79	4,242,623.66
2 至 3 年	1,194,730.37	7,865,772.60
3 年以上		
3 至 4 年	4,828,977.20	1,485,250.38
4 至 5 年	1,289,449.92	144,199.00
5 年以上	529,896.26	493,883.00
小计	280,040,081.45	309,257,564.63
减：坏账准备	6,268,540.73	4,511,845.11
合计	273,771,540.72	304,745,719.52

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	280,040,081.45	100.00	6,268,540.73	2.24	273,771,540.72
其中：					
组合一	82,506,878.77	29.46			82,506,878.77
组合二	197,533,202.68	70.54	6,268,540.73	3.17	191,264,661.95
合计	280,040,081.45	100.00	6,268,540.73		273,771,540.72

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	309,257,564.63	100.00	4,511,845.11	1.46	304,745,719.52
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	309,257,564.63	100.00	4,511,845.11		304,745,719.52

按组合计提坏账准备

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合一	82,506,878.77		
组合二	197,533,202.68	6,268,540.73	3.17
合计	280,040,081.45	6,268,540.73	

3、 本期计提坏账准备金额 1,756,695.62 元；本期无收回或转回坏账准备；本期无核销坏账准备。

4、 本期无实际核销的应收账款情况

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
客户 1	59,683,097.24	21.31	

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
客户 2	22,669,092.61	8.09	1,015,783.23
客户 3	17,940,671.45	6.41	549,164.65
客户 4	17,640,135.65	6.30	
客户 5	17,604,047.13	6.29	
合计	135,537,044.08	48.40	1,564,947.88

6、 期末公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款

7、 期末公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		227,055.56
应收股利		39,968,664.21
其他应收款项	81,413,935.59	46,238,016.08
合计	81,413,935.59	86,433,735.85

1、 应收利息

应收利息分类

项目	期末余额	上年年末余额
定期存款		227,055.56
小计		227,055.56
减：坏账准备		
合计		227,055.56

2、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
福建泰兴特纸有限公司		20,655,145.44
曲靖福牌彩印有限公司		19,040,000.00

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
深圳市金升彩包装材料有限公司		273,518.77
小计		39,968,664.21
减：坏账准备		
合计		39,968,664.21

3、其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内	73,856,336.98	45,803,387.48
6 个月-1 年	90,000.00	
1 年以内小计	73,946,336.98	45,803,387.48
1 至 2 年	7,274,345.81	262,816.00
2 至 3 年	242,816.00	145,404.00
3 年以上		
3 至 4 年	145,404.00	163,542.00
4 至 5 年	163,542.00	
5 年以上	210,751.41	210,751.41
小计	81,983,196.20	46,585,900.89
减：坏账准备	569,260.61	347,884.81
合计	81,413,935.59	46,238,016.08

（2）按分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	7,498,291.81	9.15	288,946.00	3.85	7,209,345.81
其中：					
按组合计提坏账准备	74,484,904.39	90.85	280,314.61	0.38	74,204,589.78
其中：					

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
组合一	70,397,222.14	85.87			70,397,222.14
组合二	4,087,682.25	4.99	280,314.61	6.86	3,807,367.64
合计	81,983,196.20	100.00	569,260.61		81,413,935.59

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	46,585,900.89	100.00	347,884.81	0.75	46,238,016.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项					
合计	46,585,900.89	100.00	347,884.81		46,238,016.08

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
上海市第二中级人民法院	7,209,345.81			预计可全额收回
哈尔滨绿新包装材料有限公司	288,946.00	288,946.00	100.00	预计无法收回
合计	7,498,291.81	288,946.00		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
组合一	70,397,222.14		
组合二	4,087,682.25	280,314.61	6.86
合计	74,484,904.39	280,314.61	

(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)	
年初余额	347,884.81			347,884.81
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	221,375.80			221,375.80
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	569,260.61			569,260.61

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)	
年初余额	46,585,900.89			46,585,900.89
年初余额在本期				

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)	
--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	35,397,295.31			35,397,295.31
本期直接减记				
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	81,983,196.20			81,983,196.20

本期无发生损失准备变动的其他应收款项账面余额显著变动的情况
本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险未显著增加

(4) 本期计提坏账准备金额 221,375.80 元，本期无核销坏账准备。

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
往来款	78,264,757.20	42,197,311.73
员工暂借款	2,206,530.50	1,816,982.75
保证金和押金	1,375,703.62	2,312,328.73
代扣代缴员工社保	136,204.88	259,277.68
合计	81,983,196.20	46,585,900.89

(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	期末余额	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
云南绿新生物药业有限公司	往来款	26,328,700.00	1年以内	32.11	
黑龙江顺灏生物科技发展有限公司	往来款	16,361,564.10	1年以内	19.96	
湖北绿新环保包装科技有限公司	往来款	11,270,282.40	1年以内	13.75	
优印(上海)信息科技有限公司	往来款	10,600,000.00	1年以内	12.93	
上海市第二中级人民法院	小股东诉讼冻结款	7,209,345.81	1-2年	8.79	
合计		71,769,892.31		87.54	

(9) 期末公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

(10) 期末公司无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,668,486,064.63	73,800,000.00	1,594,686,064.63	1,544,905,464.63	73,800,000.00	1,471,105,464.63
对联营、合营企业投资	156,042,080.99		156,042,080.99	159,526,883.87		159,526,883.87
合计	1,824,528,145.62	73,800,000.00	1,750,728,145.62	1,704,432,348.50	73,800,000.00	1,630,632,348.50

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳雅泰包装材料 有限公司	20,881,625.00			20,881,625.00		

上海顺灏新材料科技股份有限公司
二〇一九年度
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备期末 余额
荆州市新马包装科 技有限公司	19,669,400.00		19,669,400.00			
蚌埠金叶滤材有限 公司	18,425,792.98			18,425,792.98		
湖北绿新环保包装 材料科技有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
绿新包装资源控股 有限公司	81,514,000.00			81,514,000.00		
上海顺灏国际贸易 有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
福建泰兴特纸有限 公司	634,513,573.00			634,513,573.00		
浙江德美彩印有限 公司	73,800,000.00			73,800,000.00		73,800,000.00
曲靖福牌彩印有限 公司	79,000,000.00	110,000,000.00		189,000,000.00		
云南省玉溪印刷有 限责任公司	161,000,000.00		72,450,000.00	88,550,000.00		
优印（上海）信息 科技有限公司	10,200,000.00			10,200,000.00		
上海绿新紫光智能 设备有限公司	47,501,073.65			47,501,073.65		
上海润彤新材料科 技有限公司	500,000.00		500,000.00			
黑龙江顺灏生物科 技发展有限公司	7,000,000.00			7,000,000.00		
黑龙江绿新生物科 技有限公司	21,000,000.00	9,000,000.00	30,000,000.00			
上海绿馨电子科技 有限公司	69,900,000.00	46,200,000.00		116,100,000.00		
云南绿新生物药业 有限公司		50,000,000.00		50,000,000.00		

上海顺灏新材料科技股份有限公司
二〇一九年度
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备期末 余额
上海红池资产管理 有限公司		31,000,000.00		31,000,000.00		
合计	1,544,905,464.63	246,200,000.00	122,619,400.00	1,668,486,064.63		73,800,000.00

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权 益变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值 准备	其他		
联营企业：											
哈尔滨绿新包装材料有 限公司	5,306.74			-5,306.74							
大理美登印务有限公司	124,423,791.44			8,699,128.36			-11,081,683.66			122,041,236.14	
元亨利云印刷科技（上 海）有限公司	35,097,785.69			-1,096,940.84						34,000,844.85	
合计	159,526,883.87			7,596,880.78			-11,081,683.66			156,042,080.99	

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	752,405,543.44	644,664,556.63	946,476,166.92	823,264,967.89
其他业务	194,421,863.17	177,052,853.82	284,978,748.49	273,504,844.89
合计	946,827,406.61	821,717,410.45	1,231,454,915.41	1,096,769,812.78

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	67,213,963.40	117,872,797.85
权益法核算的长期股权投资收益	7,596,880.78	11,473,995.04
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,789,182.89	-98,000,000.00
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		1,241,263.74
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		3,137,530.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		242,722,642.89
持有银行理财产品期间取得的投资收益	1,021,082.16	55,232.92
合计	73,042,743.45	278,503,462.44

十六、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,946,697.96	
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）	7,983,965.63	
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		

项目	金额	说明
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	4,754,029.64	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	16,721,430.68	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	31,406,123.91	
减：所得税影响额	2,737,799.30	
减：少数股东权益影响额（税后）	4,166,583.42	
合计	24,501,741.19	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（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	-9.90	-0.1884	-0.1884
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-11.12	-0.2116	-0.2116

上海顺灏新材料科技股份有限公司

2020年4月27日