

云南恩捷新材料股份有限公司

审计报告

大华审字[2019]008881 号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

云南恩捷新材料股份有限公司

审计报告及备考财务报表

(2016 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日止)

目 录	页 次
一、 审计报告	1-7
二、 已审备考财务报表	
备考合并资产负债表	1-2
备考合并利润表	3
备考合并现金流量表	4
备考合并股东权益变动表	5-7
备考母公司资产负债表	8-9
备考母公司利润表	10
备考母公司现金流量表	11
备考母公司股东权益变动表	12-14
备考财务报表附注	1-102

审 计 报 告

大华审字[2019]008881号

云南恩捷新材料股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了云南恩捷新材料股份有限公司(以下简称恩捷股份)按照后附的备考财务附注三所述的编制基础编制的备考财务报表,包括2018年12月31日、2017年12月31日、2016年12月31日的备考合并及母公司资产负债表,2018年度、2017年度、2016年度的备考合并及母公司利润表、备考合并及母公司现金流量表、备考合并及母公司股东权益变动表以及相关备考财务报表附注。

我们认为,后附的备考财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了恩捷股份2018年12月31日、2017年12月31日、2016年12月31日的备考合并及母公司财务状况以及2018年度、2017年度、2016年度的备考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,我们独立于恩捷股份,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，认为对恩捷股份 2016 年度、2017 年度、2018 年度（以下简称报告期）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。

1. 收入确认

2. 应收账款坏账准备

（一）收入确认

1. 事项描述

恩捷股份收入确认会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注四/（二十五）及附注六/注释 31。

2018 年度恩捷股份实现营业收入 245,749.28 万元，2017 年度恩捷股份实现营业收入 211,437.51 万元，2016 年度恩捷股份实现营业收入 164,516.19 万元，营业收入是其利润的主要来源，影响关键业绩指标。另外，根据行业惯例，恩捷股份与客户签订销售订单后按照客户要求组织生产，依据约定的交付方式交予客户，并取得客户关于货物所有权和风险移交的证据，或客户确认货物符合使用要求的相关证据，恩捷股份确认销售收入。由于收入确认时间延后于产品发出，且交付时点及交付单据确认均取决于客户，故销售收入是否完整计入恰当的会计期间可能存在重大错报风险。因此，我们认定收入确认为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解和评估管理层对收入确认相关内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性；

(2) 获取了重大业务合同，复核合同的关键条款，并与所确认的收入进行交叉核对；

(3) 我们了解主要客户的背景及基本情况，识别是否为关联方并对主要客户就应收账款余额及销售金额等进行函证；

(4) 从销售收入明细账中选取样本，检查相关的合同（订单）、发票、交运单等单据并关注交付时间，核对收入确认时点；

(5) 评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

根据我们实施的审计程序和获得的证据，我们认为，恩捷股份收入真实，并正确记录于恰当的会计期间。

(二) 应收账款坏账准备

1. 事项描述

恩捷股份应收款项会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注四/(十)及附注六/注释 2。

2018 年 12 月 31 日，恩捷股份应收账款账面原值 125,184.28 万元，坏账准备 2,106.01 万元，净值 123,078.27 万元，占期末资产总额比重为 15.98%。

2017 年 12 月 31 日，恩捷股份应收账款账面原值 73,241.48 万元，坏账准备 1,103.20 万元，净值 72,138.28 万元，占期末资产总额比重为 14.35%。

2016 年 12 月 31 日，恩捷股份应收账款账面原值 59,127.51 万元，坏账准备 1,136.22 万元，净值 57,991.29 万元，占期末资产总额比重为 16.62%。

管理层基于交易对方的财务状况、对应收账款获取的担保、应收

账款的账龄、交易对方的信用等级和历史还款记录进行评估，考虑对应收账款计提坏账准备。因应收账款坏账准备计提金额的确定需要管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款对财务报表具有重要性，因此，我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 我们了解和评估管理层对应收账款进行日常管理、计提减值准备的关键内部控制，并进行了相应的穿行测试；

(2) 对于单项金额重大的应收账款，全部复核管理层对预计未来可获得的现金流做出的评估的依据，分析其是否合理；

(3) 对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，结合信用风险特征及账龄分析，评价管理层坏账准备计提的合理性；

(4) 结合期后回款检查，评价管理层对坏账准备计提的合理性。

(5) 评估管理层对应收账款的财务报表披露是否恰当。

根据我们实施的审计程序和获得的证据，我们认为，恩捷股份对于应收账款坏账准备的会计估计充分合理。

四、其他信息

恩捷股份管理层对其他信息负责。其他信息包括财务报告中涵盖的信息，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

恩捷股份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，管理层负责评估恩捷股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算恩捷股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督恩捷股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披

露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对恩捷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告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恩捷股份不能持续经营。

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

6. 就恩捷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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

七、分发和使用限制

我们提醒备考财务报表使用者关注，本报告所附备考财务报表是根据备考财务报表附注三所述编制基础编制的，该报表所列数据和信息并不构成恩捷股份实际财务报表的比较财务数据和信息。本段内容不影响已发表的审计意见。

恩捷股份编制的备考财务报表是为了向中国证券监督管理委员会申请发行可转换债券之目的使用，可能不适用于除本次申请发行可转换债券之外的其他报告使用者使用。未经本事务所书面同意，不应用于任何其他目的。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：张一洋

(项目合伙人)



中国注册会计师：彭大力



二〇一九年五月十四日



合并资产负债表

2018年12月31日

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注六	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
流动资产：				
货币资金	注释1	314,208,776.19	527,333,166.50	879,454,695.76
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据及应收账款	注释2	1,570,623,694.97	879,190,229.07	678,320,813.87
预付款项	注释3	57,510,172.25	53,845,185.17	40,876,448.18
其他应收款	注释4	7,586,522.74	4,592,016.81	24,675,932.61
存货	注释5	472,129,627.62	330,707,201.71	244,520,133.25
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	注释6	361,166,476.96	374,186,207.28	7,886,758.74
流动资产合计		2,783,225,270.73	2,169,854,006.54	1,875,734,782.41
非流动资产：				
可供出售金融资产				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资	注释7	3,047,794.85	3,261,936.03	3,167,280.78
投资性房地产	注释8	10,536,225.02	11,070,456.14	7,230,485.40
固定资产	注释9	3,175,318,286.44	1,522,987,165.15	1,123,644,932.08
在建工程	注释10	1,043,819,684.10	631,829,106.17	47,194,099.69
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产	注释11	264,335,297.87	157,215,504.75	98,303,448.96
开发支出				
商誉	注释12	34,483,188.64		
长期待摊费用	注释13	3,105,838.40	3,463,940.19	5,187,120.94
递延所得税资产	注释14	27,633,034.58	23,650,985.14	7,101,183.49
其他非流动资产	注释15	356,963,917.15	504,309,156.67	320,906,937.80
非流动资产合计		4,919,243,267.05	2,857,788,250.24	1,612,735,489.14
资产总计		7,702,468,537.78	5,027,642,256.78	3,488,470,271.55

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

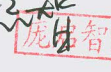
企业法定代表人：

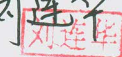
主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

P. 


Lee



合并资产负债表（续）

2018年12月31日

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

	附注六	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
流动负债：				
短期借款	注释16	930,156,501.75	327,931,302.09	13,500,000.00
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				
应付票据及应付账款	注释17	507,007,738.52	467,221,908.93	358,419,559.55
预收款项	注释18	7,781,859.46	5,879,610.85	16,489,261.75
应付职工薪酬	注释19	20,257,450.29	17,532,491.63	9,755,855.75
应交税费	注释20	107,054,434.09	90,431,328.08	39,662,797.00
其他应付款	注释21	267,394,192.31	77,756,610.75	2,551,026.05
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债	注释22	157,706,906.56	60,777,187.32	82,384,615.38
其他流动负债				4,619.23
流动负债合计		1,997,359,082.98	1,047,530,439.65	522,767,734.71
非流动负债：				
长期借款	注释23	784,196,508.03	420,200,000.00	
应付债券				
其中：优先股				
其中：永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	注释24	53,312,778.18	81,373,502.39	26,678,662.15
递延所得税负债	注释14	13,253,003.17		
其他非流动负债	注释25	782,145,012.00		
非流动负债合计		1,632,907,301.38	501,573,502.39	26,678,662.15
负债合计		3,630,266,384.36	1,549,103,942.04	549,446,396.86
股东权益：				
股本	注释26	473,867,912.00	236,961,856.00	234,391,856.00
其他权益工具				
其中：优先股				
其中：永续债				
资本公积	注释27	1,901,386,504.49	2,093,323,674.21	1,939,860,416.55
减：库存股	注释28	50,217,436.50	71,739,195.00	
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	注释29	115,753,507.47	97,597,748.51	89,124,506.90
未分配利润	注释30	1,390,364,464.22	941,501,932.73	540,091,877.71
归属于母公司股东权益合计		3,831,154,951.68	3,297,646,016.45	2,803,468,657.16
少数股东权益		241,047,201.74	180,892,298.29	135,555,217.53
股东权益合计		4,072,202,153.42	3,478,538,314.74	2,939,023,874.69
负债和股东权益总计		7,702,468,537.78	5,027,642,256.78	3,488,470,271.55

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

P. JEE
LEE

主管会计工作负责人：

高启智
高启智

第 2 页

会计机构负责人：

刘建华
刘建华



合并利润表

2018年度

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	2018年度	2017年度	2016年度
一、营业总收入	注释31	2,457,492,825.89	2,114,375,082.70	1,645,161,921.39
减：营业成本	注释31	1,424,157,266.83	1,205,047,956.27	1,008,389,413.66
税金及附加	注释32	20,436,713.17	16,631,568.86	10,921,087.33
销售费用	注释33	49,821,014.06	42,202,671.72	41,564,879.83
管理费用	注释34	154,427,730.03	136,468,145.57	86,425,298.19
研发费用	注释35	96,649,923.26	85,426,574.80	60,894,277.81
财务费用	注释36	24,850,303.98	12,223,363.59	27,548,387.92
其中：利息费用		29,754,907.49	16,145,422.37	29,802,945.68
利息收入		5,211,842.55	4,927,882.60	2,309,786.90
资产减值损失	注释37	9,947,716.33	2,993,224.88	3,834,083.64
加：其他收益	注释38	91,401,058.32	13,608,265.31	
投资收益（损失以“-”号填列）	注释40	9,349,761.60	9,369,096.51	2,612,215.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,188,900.87	1,403,042.05	1,308,386.80
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释41	-108,018.08	-84,329.22	507,384.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		777,844,960.07	636,274,609.61	408,704,093.03
加：营业外收入	注释42	441,726.22	589,713.56	18,153,575.77
减：营业外支出	注释43	162,484.92	2,933,423.55	757,901.95
三、利润总额（亏损以“-”号填列）		778,124,201.37	633,930,899.62	426,099,766.85
减：所得税费用	注释44	97,780,344.10	84,612,861.05	61,075,778.02
四、净利润（净亏以“-”号填列）		680,343,857.27	549,318,038.57	365,023,988.83
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润				
（一）按经营持续性分类				
持续经营净利润		680,343,857.27	549,318,038.57	365,023,988.83
终止经营净利润				
（二）按所有权归属分类				
归属于母公司所有者的净利润		617,062,069.57	510,293,296.63	345,220,489.70
少数股东损益		63,281,787.70	39,024,741.94	19,803,499.13
五、其他综合收益的税后净额				
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额				
（一）不能重分类进损益的其他综合收益				
1. 重新计量设定受益计划变动额				
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益				
（二）将重分类进损益的其他综合收益				
1. 权益法下可转损益的其他综合收益				
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益				
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
4. 现金流量套期损益的有效部分				
5. 外币财务报表折算差额				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
六、综合收益总额		680,343,857.27	549,318,038.57	365,023,988.83
归属于母公司所有者的综合收益总额		617,062,069.57	510,293,296.63	345,220,489.70
归属于少数股东的综合收益总额		63,281,787.70	39,024,741.94	19,803,499.13
七、每股收益：				
（一）基本每股收益		1.30	1.08	0.82
（二）稀释每股收益		1.30	1.08	0.82

(后附财务报表附注为合并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：

第3页

P. XIAOMING LEE

高后智

高后智

刘建华

刘建华



合并现金流量表

2018年度

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	2018年度	2017年度	2016年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金		1,686,774,322.62	1,638,788,065.55	1,206,180,467.19
收到的税费返还		41,267,910.62	2,325,148.75	6,031,362.58
收到其他与经营活动有关的现金	注释45	187,814,380.49	91,166,867.76	24,241,614.08
经营活动现金流入小计		1,915,856,613.73	1,732,280,082.06	1,236,453,443.85
购买商品、接受劳务支付的现金		1,113,950,318.36	1,022,545,297.99	777,962,933.23
支付给职工以及为职工支付的现金		254,655,804.86	190,108,406.43	145,973,949.07
支付的各项税费		220,535,234.72	175,248,307.86	102,651,063.15
支付其他与经营活动有关的现金	注释45	155,694,305.98	83,901,455.23	86,862,376.27
经营活动现金流出小计		1,744,835,663.92	1,471,803,467.51	1,113,450,321.72
经营活动产生的现金流量净额		171,020,949.81	260,476,614.55	123,003,122.13
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资所收到的现金		395,000,000.00	316,900,000.00	695,350,000.00
取得投资收益收到的现金		8,160,860.73	10,438,793.38	1,303,828.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		18,000.00	214,838.57	2,092,520.96
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计		403,178,860.73	327,553,631.95	698,746,349.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,391,011,543.07	1,129,682,327.40	632,258,922.76
投资支付的现金		95,000,000.00	616,900,000.00	610,350,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		64,987,368.55		
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		1,550,998,911.62	1,746,582,327.40	1,242,608,922.76
投资活动产生的现金流量净额		-1,147,820,050.89	-1,419,028,695.45	-543,862,573.24
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金			123,403,705.69	1,679,684,081.25
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				88,874,994.30
取得借款收到的现金		1,688,224,502.72	969,240,384.79	427,180,801.00
发行债券收到的现金				125,454,641.09
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计		1,688,224,502.72	1,092,644,090.48	2,232,319,523.34
偿还债务支付的现金		680,462,795.03	196,404,559.39	678,828,243.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		222,978,621.91	109,884,179.61	133,734,654.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润				
支付其他与筹资活动有关的现金	注释45	799,335.00		288,153,230.24
筹资活动现金流出小计		904,240,751.94	306,288,739.00	1,100,716,127.94
筹资活动产生的现金流量净额		783,983,750.78	786,355,351.48	1,131,603,395.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			-547,747.28	485,509.08
五、现金及现金等价物净增加额		-192,815,350.30	-372,744,476.70	711,229,453.37
加：期初现金及现金等价物余额		438,427,555.56	811,172,032.26	99,942,578.89
六、期末现金及现金等价物余额		245,612,205.26	438,427,555.56	811,172,032.26

(后附财务报表附注为合并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：

P. PAUL AIRAMING LEE



合并股东权益变动表

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2018年度									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	236,961,856.00		2,093,323,674.21	71,739,195.00			97,597,748.51	941,501,932.73	180,892,298.29	3,478,538,314.74
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	236,961,856.00		2,093,323,674.21	71,739,195.00			97,597,748.51	941,501,932.73	180,892,298.29	3,478,538,314.74
三、本年增减变动金额	236,906,056.00		-191,937,169.72	-21,521,758.50			18,155,758.96	448,862,531.49	60,154,903.45	593,663,838.68
(一) 综合收益总额								617,062,069.57	63,281,787.70	680,343,857.27
(二) 股东投入和减少资本	-55,800.00		45,024,686.28	-21,521,758.50					1,833,115.75	68,323,760.53
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入股东权益的金额			45,768,221.28						1,833,115.75	47,601,337.03
4. 其他	-55,800.00		-743,535.00	-21,521,758.50						20,722,423.50
(三) 利润分配							18,155,758.96	-168,199,538.08	-4,960,000.00	-155,003,779.12
1. 提取盈余公积							18,155,758.96	-18,155,758.96		
2. 对股东的分配								-150,043,779.12	-4,960,000.00	-155,003,779.12
3. 其他										
(四) 股东权益内部结转	236,961,856.00		-236,961,856.00							
1. 资本公积转增股本	236,961,856.00		-236,961,856.00							
2. 盈余公积转增股本										
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、本年年末余额	473,867,912.00		1,901,386,504.49	50,217,436.50			115,753,507.47	1,390,364,464.22	241,047,201.74	4,072,202,153.42

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

PAP
XIAOMING
LEE

主管会计工作负责人：

杨启智
第 5 页

会计机构负责人：

刘建华



合并股东权益变动表

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2017年度								
	归属于母公司股东权益								少数股东权益
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益
一、上年年末余额	234,391,856.00		1,939,860,416.55				89,124,506.90	540,091,877.71	135,555,217.53
加：会计政策变更									
前期差错更正									
同一控制下企业合并									
其他									
二、本年初余额	234,391,856.00		1,939,860,416.55				89,124,506.90	540,091,877.71	135,555,217.53
三、本年增减变动金额	2,570,000.00		153,463,257.66	71,739,195.00			8,473,241.61	401,410,055.02	45,337,080.76
(一) 综合收益总额								510,293,296.63	39,024,741.94
(二) 股东投入和减少资本	2,570,000.00		153,463,257.66	71,739,195.00					6,312,338.82
1. 股东投入的普通股	2,570,000.00		115,896,203.70						4,937,502.00
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额			37,567,053.96						1,374,836.82
4. 其他				71,739,195.00					
(三) 利润分配							8,473,241.61	-108,883,241.61	
1. 提取盈余公积							8,473,241.61	-8,473,241.61	
2. 对股东的分配								-100,410,000.00	
3. 其他									
(四) 股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
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、本期末余额	236,961,856.00		2,093,323,674.21	71,739,195.00			97,597,748.51	941,501,932.73	180,892,298.29

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

PAUL
XIAOMING
LEE

主管会计工作负责人：

第6页

会计机构负责人：

刘建华



合并股东权益变动表

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2016年度								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益
一、上年年末余额	200,911,856.00		418,531,129.60				79,142,316.73	284,853,578.18	26,876,724.10
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	200,911,856.00		418,531,129.60				79,142,316.73	284,853,578.18	26,876,724.10
三、本年增减变动金额	33,480,000.00		1,521,329,286.95				9,982,190.17	255,238,299.53	108,678,493.43
(一) 综合收益总额								345,220,489.70	19,803,499.13
(二) 股东投入和减少资本	33,480,000.00		1,521,329,286.95						88,874,994.30
1. 股东投入的普通股	33,480,000.00		1,521,329,286.95						88,874,994.30
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额									
4. 其他									
(三) 利润分配							9,982,190.17	-89,982,190.17	
1. 提取盈余公积							9,982,190.17	-9,982,190.17	
2. 对股东的分配								-80,000,000.00	
3. 其他									
(四) 股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
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、本期末余额	234,391,856.00		1,939,860,416.55				89,124,506.90	540,091,877.71	135,555,217.53

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

PAUL
XIAOMING
LEE

主管会计工作负责人：

庞启智

会计机构负责人：

刘建华



母公司资产负债表

2018年12月31日

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注十六	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
流动资产：				
货币资金		92,372,038.48	184,482,702.08	403,169,302.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据及应收账款	注释1	212,468,508.74	177,513,646.98	175,040,172.84
预付款项		10,259,381.88	12,761,177.16	11,874,386.60
其他应收款	注释2	424,129,601.40	79,231,032.23	30,163,451.35
存货		71,865,368.38	59,714,907.05	68,723,396.98
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产		3,675,908.97	237,461,724.52	510,455.20
流动资产合计		814,770,807.85	751,165,190.02	689,481,165.68
非流动资产：				
可供出售金融资产				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资	注释3	3,726,015,701.19	546,199,014.77	546,199,014.77
投资性房地产				
固定资产		261,640,636.63	268,102,168.66	246,998,390.09
在建工程		1,987,932.57	6,488,391.31	7,776,249.06
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产		43,062,680.63	41,783,554.01	42,708,152.21
开发支出				
商誉				
长期待摊费用		2,029,762.92	1,011,826.47	1,252,072.31
递延所得税资产		10,363,131.41	4,872,188.76	1,208,763.25
其他非流动资产		34,049,118.78	5,449,344.65	12,781,629.71
非流动资产合计		4,079,148,964.13	873,906,488.63	858,924,271.40
资产总计		4,893,919,771.98	1,625,071,678.65	1,548,405,437.08

(后附财务报表附注为合并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：

P. PAUL
XIAOMING
LEE

lee

冯启智

刘连华



母公司资产负债表（续）

2018年12月31日

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

	附注十六	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
流动负债：				
短期借款		60,000,000.00		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据及应付账款		76,676,077.17	122,550,668.42	131,475,203.08
预收款项		2,618,882.28	2,026,613.72	5,810,080.70
应付职工薪酬		146,120.28	492,699.97	276,696.38
应交税费		721,755.52	8,587,989.79	5,411,679.95
其他应付款		75,925,501.21	74,559,354.05	1,449,096.48
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		216,088,336.46	208,217,325.95	144,422,756.59
非流动负债：				
长期借款				
应付债券				
其中：优先股				
其中：永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益		1,843,783.93	2,041,969.09	466,666.65
递延所得税负债				
其他非流动负债				
非流动负债合计		1,843,783.93	2,041,969.09	466,666.65
负债合计		217,932,120.39	210,259,295.04	144,889,423.24
股东权益：				
股本		473,867,912.00	136,450,000.00	133,880,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
其中：永续债				
资本公积		3,971,775,141.36	1,101,053,354.39	1,004,910,205.71
减：库存股		50,217,436.50	71,739,195.00	
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		88,000,996.48	69,845,237.52	61,371,995.91
未分配利润		192,561,038.25	179,202,986.70	203,353,812.22
股东权益合计		4,675,987,651.59	1,414,812,383.61	1,403,516,013.84
负债和股东权益总计		4,893,919,771.98	1,625,071,678.65	1,548,405,437.08

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

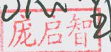
主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

P.  LEE

lee

第9页

 庞启智

 刘建军



母公司利润表

2018年度

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十六	2018年度	2017年度	2016年度
一、营业收入	注释4	358,124,483.35	390,493,996.41	373,885,987.18
减：营业成本	注释4	268,866,755.95	274,960,759.84	253,673,736.69
税金及附加		7,294,341.92	4,658,374.26	3,118,907.62
销售费用		15,362,698.72	13,928,085.61	15,885,651.07
管理费用		83,545,927.55	56,178,808.29	33,528,186.04
研发费用		13,823,028.20	12,394,037.70	11,387,687.86
财务费用		-6,431,150.23	-2,375,835.57	3,684,348.61
其中：利息费用		789,668.95		5,043,501.59
利息收入		6,726,507.87	2,388,637.73	1,682,038.16
资产减值损失		3,076,244.76	816,509.07	3,018,070.82
加：其他收益		1,856,403.16	4,924,094.23	
投资收益（损失以“-”号填列）	注释5	200,854,031.81	55,222,215.61	40,004,310.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-26,159.16	595,956.64
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		175,297,071.45	90,053,407.89	90,189,665.29
加：营业外收入		13,140.42	121,522.47	11,648,091.49
减：营业外支出		18,345.68	218,389.15	369,604.39
三、利润总额（亏损以“-”号填列）		175,291,866.19	89,956,541.21	101,468,152.39
减：所得税费用		-6,265,723.44	5,224,125.12	8,793,459.11
四、净利润（净亏以“-”号填列）		181,557,589.63	84,732,416.09	92,674,693.28
持续经营净利润（净亏以“-”号填列）		181,557,589.63	84,732,416.09	92,674,693.28
终止经营净利润（净亏以“-”号填列）				
五、其他综合收益的税后净额				
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益				
1. 重新计量设定受益计划变动额				
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益				
（二）将重分类进损益的其他综合收益				
1. 权益法下可转损益的其他综合收益				
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益				
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
4. 现金流量套期损益的有效部分				
5. 外币财务报表折算差额				
六、综合收益总额		181,557,589.63	84,732,416.09	92,674,693.28

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

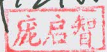
企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

P.  LEE

Lee.



刘连华 



母公司现金流量表

2018年度

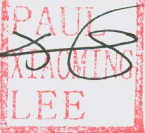
编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项 目	附注十六	2018年度	2017年度	2016年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金		321,906,270.95	381,724,445.18	353,713,111.55
收到的税费返还				
收到其他与经营活动有关的现金		24,007,834.18	16,869,549.04	8,790,034.15
经营活动现金流入小计		345,914,105.13	398,593,994.22	362,503,145.70
购买商品、接受劳务支付的现金		198,043,573.71	217,088,420.88	260,100,924.39
支付给职工以及为职工支付的现金		49,000,994.36	47,557,261.17	48,045,756.37
支付的各项税费		25,697,745.17	32,204,147.63	28,064,317.92
支付其他与经营活动有关的现金		47,718,531.57	25,746,105.52	28,784,180.56
经营活动现金流出小计		320,460,844.81	322,595,935.20	364,995,179.24
经营活动产生的现金流量净额		25,453,260.32	75,998,059.02	-2,492,033.54
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资所收到的现金		236,000,000.00		9,000,000.00
取得投资收益收到的现金		48,291,715.11	5,222,215.61	50,004,310.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			71,344.29	1,738,334.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金		85,307,630.62	76,358,265.15	
投资活动现金流入小计		369,599,345.73	81,651,825.05	60,742,644.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		44,538,147.18	38,995,399.37	59,787,677.59
投资支付的现金			236,000,000.00	115,845,700.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金		339,243,629.89	72,374,316.34	
投资活动现金流出小计		383,781,777.07	347,369,715.71	175,633,377.59
投资活动产生的现金流量净额		-14,182,431.34	-265,717,890.66	-114,890,733.21
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金			73,630,500.00	783,766,800.00
取得借款收到的现金		60,000,000.00		156,680,801.00
发行债券收到的现金				
收到其他与筹资活动有关的现金			130,000.00	354,756,249.10
筹资活动现金流入小计		60,000,000.00	73,760,500.00	1,295,203,850.10
偿还债务支付的现金				236,828,243.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		149,109,827.07	98,518,695.00	89,622,111.86
支付其他与筹资活动有关的现金		799,335.00	2,650,134.61	477,056,100.42
筹资活动现金流出小计		149,909,162.07	101,168,829.61	803,506,455.28
筹资活动产生的现金流量净额		-89,909,162.07	-27,408,329.61	491,697,394.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响				
五、现金及现金等价物净增加额		-78,638,333.09	-217,128,161.25	374,314,628.07
加：期初现金及现金等价物余额		160,850,414.41	377,978,575.66	3,663,947.59
六、期末现金及现金等价物余额		82,212,081.32	160,850,414.41	377,978,575.66

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

P.  LEE

主管会计工作负责人：

Lee.  廖启智

会计机构负责人：

刘连华  刘连华



母公司股东权益变动表

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2018年度								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	136,450,000.00		1,101,053,354.39	71,739,195.00			69,845,237.52	179,202,986.70	1,414,812,383.61
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年年年初余额	136,450,000.00		1,101,053,354.39	71,739,195.00			69,845,237.52	179,202,986.70	1,414,812,383.61
三、本年增减变动金额	337,417,912.00		2,870,721,786.97	-21,521,758.50			18,155,758.96	13,358,051.55	3,261,175,267.98
(一) 综合收益总额								181,557,589.63	181,557,589.63
(二) 股东投入和减少资本	-55,800.00		3,208,195,498.97	-21,521,758.50					3,229,661,457.47
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额			29,122,347.55						29,122,347.55
4. 其他	-55,800.00		3,179,073,151.42	-21,521,758.50					3,200,539,109.92
(三) 利润分配							18,155,758.96	-168,199,538.08	-150,043,779.12
1. 提取盈余公积							18,155,758.96	-18,155,758.96	
2. 对股东的分配								-150,043,779.12	-150,043,779.12
3. 其他									
(四) 股东权益内部结转	337,473,712.00		-337,473,712.00						
1. 资本公积转增股本	337,473,712.00		-337,473,712.00						
2. 盈余公积转增股本									
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、本年年期末余额	473,867,912.00		3,971,775,141.36	50,217,436.50			88,000,996.48	192,561,038.25	4,675,987,651.59

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

PAUL
XIAOMING
LEE

lee

主管会计工作负责人：

杨启智

会计机构负责人：

刘连华



母公司股东权益变动表

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十六								
	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	股东权益合计
一、上年年末余额	133,880,000.00		1,004,910,205.71				61,371,995.91	203,353,812.22	1,403,516,013.84
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	133,880,000.00		1,004,910,205.71				61,371,995.91	203,353,812.22	1,403,516,013.84
三、本年增减变动金额	2,570,000.00		96,143,148.68	71,739,195.00			8,473,241.61	-24,150,825.52	11,296,369.77
(一) 综合收益总额								84,732,416.09	84,732,416.09
(二) 股东投入和减少资本	2,570,000.00		96,143,148.68	71,739,195.00					26,973,953.68
1. 股东投入的普通股	2,570,000.00		71,060,500.00						73,630,500.00
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额			25,082,648.68						25,082,648.68
4. 其他				71,739,195.00					-71,739,195.00
(三) 利润分配							8,473,241.61	-108,883,241.61	-100,410,000.00
1. 提取盈余公积							8,473,241.61	-8,473,241.61	
2. 对股东的分配								-100,410,000.00	-100,410,000.00
3. 其他									
(四) 股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
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、本年期末余额	136,450,000.00		1,101,053,354.39	71,739,195.00			69,845,237.52	179,202,986.70	1,414,812,383.61

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

PPUL
XIOMING
LEE

主管会计工作负责人：

庞启智

会计机构负责人：

刘连华



母公司股东权益变动表

编制单位：云南恩捷新材料股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2016年度								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	100,400,000.00		290,623,205.71				52,104,526.58	199,946,588.27	643,074,320.56
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年年初余额	100,400,000.00		290,623,205.71				52,104,526.58	199,946,588.27	643,074,320.56
三、本年增减变动金额	33,480,000.00		714,287,000.00				9,267,469.33	3,407,223.95	760,441,693.28
(一) 综合收益总额								92,674,693.28	92,674,693.28
(二) 股东投入和减少资本	33,480,000.00		714,287,000.00						747,767,000.00
1. 股东投入的普通股	33,480,000.00		714,287,000.00						747,767,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额									
4. 其他									
(三) 利润分配							9,267,469.33	-89,267,469.33	-80,000,000.00
1. 提取盈余公积							9,267,469.33	-9,267,469.33	
2. 对股东的分配								-80,000,000.00	-80,000,000.00
3. 其他									
(四) 股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
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、本年年末余额	133,880,000.00		1,004,910,205.71				61,371,995.91	203,353,812.22	1,403,516,013.84

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

PAUL
XIAOMING
LEE

主管会计工作负责人：

陈启智

会计机构负责人：

刘连华

云南恩捷新材料股份有限公司
截至 2018 年 12 月 31 日止及前两个年度
备考财务报表附注

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

云南恩捷新材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为云南玉溪创新彩印有限公司，经云南省商务厅云商资[2011]50 号文件批准，公司股东于 2011 年 3 月 28 日签订发起人协议书，一致同意将公司整体变更为股份有限公司，领取云南省工商行政管理局核发的 530400400000009 号企业法人营业执照，现变更为统一社会信用代码 91530000727317703K，注册地址和总部地址为云南省玉溪市高新区抚仙路 125 号，公司法定代表人为 PAUL XIAOMING LEE。

根据 2014 年 3 月召开的 2014 年第一次临时股东大会决议和修改后公司章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]1886 号文《关于核准云南创新新材料股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）3,348.00 万股，于 2016 年 9 月 6 日向社会公众投资者定价发行，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 23.41 元，共计募集资金人民币 783,766,800.00 元，扣除与发行有关费用人民币 35,999,800.00 元，实际募集资金净额为人民币 747,767,000.00 元，其中计入“股本”人民币 33,480,000.00 元，计入“资本公积—股本溢价”人民币 714,287,000.00 元，上述出资款已全部到位，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具大华验字[2016]000897 号验资报告验证。

根据深圳证券交易所下发的《关于云南创新新材料股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上(2016)618 号）文件之规定，本公司股票于 2016 年 9 月 14 日在深圳证券交易所上市交易。

根据本公司 2017 年 6 月 1 日召开第三届董事会第四次会议审议并通过《关于向公司 2017 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》的规定，公司向具备股权激励计划激励对象资格的 84 名员工定向发行人民币普通股 257.00 万股（发行价格 28.65 元/股），其中：计入股本人民币 2,570,000.00 元，计入资本公积—股本溢价人民币 71,060,500.00 元。上述出资款已全部认缴到位，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具大华验字[2017]000338 号验资报告验证。

鉴于本公司已实施完成资本公积转增股本，根据本公司 2018 年 5 月 10 日召开的 2018

年第二次临时股东大会决议和修改后公司章程的规定，本公司注册资本由 136,450,000.00 元增加至 272,900,000.00 元。

根据本公司 2018 年 7 月 20 日召开第三届董事会第十四次会议决议和修改后公司章程的规定，并经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《证监许可[2018]671 号》文 and 中华人民共和国商务部（以下简称“商务部”）《商资产函[2018]225 号》文核准，本公司向 PAUL XIAOMING LEE、李晓华、王毓华、昆明华辰投资有限公司、SHERRY LEE、先进制造产业投资基金（有限合伙）、珠海恒捷企业管理事务所（有限合伙）、黄蜀华、张韬、高翔、何宝华、黄雨辰、胡甲东、王驰宙、蒋新民、张方、张梵、郑梅、刘卫、杜军、曹犇非公开发行 A 股股票 201,023,712 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 24.87 元。上述股份发行后，本次实际收到股东出资的对应股权资产人民币 4,999,459,975.00 元，实际缴纳注册资本人民币 201,023,712.00 元，出资方式为股权出资。新增股本人民币 201,023,712.00 元，新增资本公积（股本溢价）人民币 4,798,436,263.00 元，变更后的注册资金为人民币 473,923,712.00 元，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具大华验字[2018]000430 号验资报告验证。

根据本公司 2018 年 9 月 3 日召开 2018 年第四次临时股东大会决议和修改后公司章程的规定，本公司对部分激励股份回购注销，以货币资金方式回购利振良、潘军民、李健春、张敏、周华、胡平、蔡东 7 名自然人认缴的股款合计人民币 799,335.00 元，其中：减少股本人民币 55,800.00 元，减少资本公积-股本溢价人民币 743,535.00 元。业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具大华验字[2018]000514 号验资报告验证。

根据本公司 2018 年 9 月 28 日召开第三届董事会第十九次会议决议和修改后公司章程的规定，本公司由云南创新新材料股份有限公司更名为云南恩捷新材料股份有限公司。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2018 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 473,867,912.00 股，注册资本为 473,867,912.00 元。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司经营范围主要包括：包装装潢及其他印刷品印刷；商品商标印制（含烟草、药品商标）、商标设计；包装盒生产、加工、销售；彩色印刷；纸制品（不含造纸）、塑料制品及其他配套产品的生产、加工、销售；生产、加工、销售印刷用原料、辅料；生产、加工、销售塑料薄膜、改性塑料；生产、加工、销售镭射转移纸、金银卡纸、液体包装纸、电化铝、高档包装纸；生产、加工、销售防伪标识、防伪材料；包装机械、包装机械零配件的设计、制造、加工、销售；生产、加工、销售新能源材料以及相应新技术、新产品开发；货物进出口（国家限制和禁止的项目除外）。（以上项目不涉及外商投资准入特别管理措施）（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）。

本公司属橡胶和塑料制品业，主要产品可分为三类：（1）膜类产品，主要包括采用湿法工艺路线生产制造锂离子隔离膜、BOPP 薄膜和特种纸，锂离子隔离膜产品包括基膜和涂布膜，BOPP 薄膜产品包括烟膜和平膜；（2）包装印刷产品，主要包括烟标和无菌包装；（3）纸制品包装，主要包括特种纸产品、全息防伪电化铝、转移膜及其他产品，特种纸产品包括镭射转移防伪纸、直镀纸和涂布纸。

（三）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于 2019 年 5 月 14 日批准报出。

二、合并财务报表范围

本报告期纳入合并财务报表范围的主体共 12 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
云南德新纸业有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
云南红创包装有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
无锡恩捷贸易有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
云南红塔塑胶有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
红塔塑胶（成都）有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
上海恩捷新材料科技有限公司	控股子公司	二级	90.08	90.08
珠海恩捷新材料科技有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
无锡恩捷新材料科技有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
江西省通瑞新能源科技发展有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
上海恩捷信息技术有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
上海风舟贸易有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
创新新材料（香港）有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00

本报告期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 9 户，其中：

1. 本报告期新纳入合并范围的子公司

名称	变更原因
云南红创包装有限公司	投资新设
无锡恩捷贸易有限公司	投资新设
创新新材料（香港）有限公司	投资新设
上海恩捷新材料科技有限公司	同一控制下企业合并
珠海恩捷新材料科技有限公司	同一控制下企业合并
无锡恩捷新材料科技有限公司	同一控制下企业合并
江西省通瑞新能源科技发展有限公司	非同一控制下企业合并
上海恩捷信息技术有限公司	同一控制下企业合并

名称	变更原因
上海风舟贸易有限公司	同一控制下企业合并

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

三、财务报表的编制基础

(一)财务报表的编制基础

本公司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》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，基于以下编制基础及编制假设编制了截至 2018 年 12 月 31 日止的三年备考财务报表。

1.编制基础

备考财务报表的股权结构以下列要素为编制基础。

(1) 合并方式

本公司采用以非公开发行 A 股股票的方式购买 PAULXIAOMINGLEE、李晓华、王毓华、昆明华辰投资有限公司、SHERRYLEE、先进制造产业投资基金（有限合伙）、珠海恒捷企业管理事务所（有限合伙）、黄蜀华、张韬、高翔、何宝华、黄雨辰、胡甲东、王驰宙、蒋新民、张方、张梵、郑梅、刘卫、杜军、曹蕻合计持有的上海恩捷新材料科技有限公司（以下简称“上海恩捷”）90.08%股权。

(2) 合并生效日和合并完成日

本次控股合并生效日为下述所有条件均生效或满足之日：

- 1) 《发行股份购买资产协议》及《发行股份购买资产协议之补充协议》经合并双方的法定代表人或授权代理人签署并加盖法人公章；
- 2) 本次控股合并获得本公司董事会批准，本次控股合并获得上海恩捷股东会批准；
- 3) 本次控股合并涉及的相关事项取得商务部批准、证监会核准和深交所同意；
- 4) 不存在限制、禁止或取消本次控股合并的法律、法规，政府机构的禁令或者命令，或法院的判决、裁决、裁定；

本次控股合并完成日为上海恩捷就本次控股合并完成相应的工商变更登记手续之日。

(3) 本次交易发行的面值

本公司为本次控股合并之日发行境内上市人民币普通股（A 股），每股面值为 1 元。

(4) 本次控股合并的发行价格及发行股份的数量

本次非公开发行的价格定价基准日为本公司第三届董事会第二次会议决议公告日，本次重大资产重组募集配套资金涉及股份的发行价格为不低于 51.56 元/股，即不低于本公司第三

届董事会第二次会议决议公告日前 20 个交易日的均价的 90%，亦不低于本公司最近一期未经审计的每股净资产值。因本公司实施股权激励、实施 2016 年度权益分派和 2017 年度利润分配及公积金转增，本次发行股份购买资产的发行价格调整为 24.87 元/股。

截至 2018 年 7 月 20 日止，PAU LXIAOMING LEE、李晓华、王毓华、昆明华辰投资有限公司、SHERRY LEE、先进制造产业投资基金（有限合伙）、珠海恒捷企业管理事务所（有限合伙）、黄蜀华、张韬、高翔、何宝华、黄雨辰、胡甲东、王驰宙、蒋新民、张方、张梵、郑梅、刘卫、杜军、曹犇已在上海市浦东新区市场监督管理局完成了上海恩捷股权变更手续。本公司已经取得上海恩捷 90.08% 股权，前述拟投入的上海恩捷的股权价值以北京中企华资产评估有限责任公司出具的《资产评估报告》（中企华评报字[2017]第 3233 号）的评估结果作为依据，协议作价为人民币 49.99 亿元。本公司实际发行人民币普通股 201,023,712 股。

2. 备考财务报表的主要编制假设

（1）假设本公司在 2016 年 1 月 1 日已完成对持股 90.08% 之子公司上海恩捷的控股合并，本公司 2016 年 1 月 1 日的股份总额即为 200,911,856.00 股（即：改制后股份 100,400,000.00 与本次控股合并发行的股份折算为资本公积转增前股份 100,511,856.00 之和）；本公司按持股比例享有上海恩捷在备考期间的经营利润或者亏损，并按上海恩捷于备考期间的股东权益分派金额对公司股东进行分配；

（2）假设本次控股合并并不产生交易费用，无需计提或者缴纳相关税费；

（3）假设本次控股合并并未发生本公司向上海恩捷中小股东提供现金选择权而增持本公司股份的情况；

（4）假设本次控股合并并未发生上海恩捷原股东持有上海恩捷股份不足以换成本公司新增股份 1 股的情况；

（5）假设本次控股合并并未发生上海恩捷原股东以外投资者非公开发行 A 股股票募集配套资金的情况；

（6）假设本次控股合并并未发生在本财务报表截至于日起至本次合并完成日前，若合并双方中任一方向发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，按照深交所相关规则应对换股价格进行相应调整的情况。

（二）持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四、重要会计政策、会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了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) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(四) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 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。

2. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；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，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进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(五) 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单独主体）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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

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。

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

（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。

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:

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

(六) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

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

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经

营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（七）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（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（八）外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（九）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

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，在初始确认时将金融资产和金融负债分为不同类别：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

(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）

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。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

- 1) 取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；
- 2) 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；
- 3) 属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

- 1) 该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；
- 2) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；
- 3) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；
- 4) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对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，在取得时以公允价值（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) 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

本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债权（不包括在活跃市场上有报价的债务工具），包括应收账款、其他应收款、应收票据、预付款项等，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。

（3）持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（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。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应立即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

- 1）出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近（如到期前三个月内），且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。
- 2）根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金。
- 3）出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

（4）可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（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。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，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，计入投资损益。

本公司对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。

（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可供出售金融资产的情形）之和。

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

（1）终止确认部分的账面价值；

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

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

4. 金融负债终止确认条件

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公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得

相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- （1）发行方或债务人发生严重财务困难；
- （2）债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- （3）债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- （4）债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- （5）因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- （6）无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；
- （7）权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- （8）权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

金融资产的具体减值方法如下：

（1）可供出售金融资产减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售金融资产采用个别认定的方式评估减值损失。

可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

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；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但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，或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发生的减值损失，不得转回。

(2) 持有至到期投资减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十) 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准：

单项金额超过 500 万元的应收账款，单项金额超过 50 万元其他应收款。

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，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的应收款项

(1) 信用风险特征组合的确定依据

公司在期末将应收款项按公司合并范围内外分为两个组合，对列入合并范围内公司之间应收款项不计提坏账准备，对应收列入合并范围外公司款项按账龄分析法计提坏账准备。

(2) 根据信用风险特征组合确定的计提方法

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
6 个月以内 (含)	0	0
6 个月-1 年	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	20	20
3—4 年	50	50

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
4—5 年	80	80
5 年以上	100	100

3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由为：如果有迹象表明某项应收款项的可收回性与该账龄段其它应收款项存在明显差别，导致该项应收款项如果按照既定比例计提坏账准备，无法真实反映其可收回金额。

坏账准备的计提方法为：采用个别认定法计提坏账准备。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品、包装物和其他周转材料采用一次转销法。

(十二) 持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (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。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

(十三) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / （四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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为基础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。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本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。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，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。

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，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进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

4. 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之间的差额，应当计入当期损益。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。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续

计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

(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。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该

项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率	年折旧（摊销）率
土地使用权	土地使用权可使用年限		1/可使用年限*100
房屋建筑物	20	5-10	4.50-4.75

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十五）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. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定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，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5-10	4.50-4.75
机器设备	年限平均法	10-13	5-10	6.92-9.50
运输工具	年限平均法	5	5-10	18.00-19.00
电子设备	年限平均法	5	5-10	18.00-19.00
办公设备	年限平均法	5	5-10	18.00-19.00
其他设备	年限平均法	5	5-10	18.00-19.00

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

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

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- （1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- （2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- （3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- （4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确

认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(十六) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建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

本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. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(十八) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、计算机软件等。

1. 无形资产的初始计量

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。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	10 年	预计使用年限
土地使用权	50 年	土地使用权证

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(十九) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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。

(二十) 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
租入固定资产改良支出	预计可使用年限与租赁期孰低	
厂房装修费	3 年	
外供灌装机	合同约定	
租入变电站	10 年	

(二十一) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

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

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(二十二) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与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：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 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、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

（二十三）股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实

际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(二十四) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其

他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

(二十五) 收入

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

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

公司主要产品收入确认时间的确定分别为：(1) BOPP 烟膜、烟标、无菌包装产品：货物送至客户指定收货地点，完成货物交付并取得客户关于货物所有权和风险移交的证据。(2) BOPP 平膜、锂电池隔离膜产品：货物已按与客户约定方式完成货物交付，并取得客户或客户指定承运单位关于货物所有权和风险移交的证据。(3) 特种纸产品：货物送至客户指定收货地点，完成货物交付并取得客户确认货物符合使用要求的相关证据。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

2. 确认让渡资产使用权收入的依据

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

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

(二十六) 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。根据相关政府文件

规定的补助对象，将政府补助划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。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益或冲减相关资产账面价值；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；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损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税

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

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（二十八）租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

（1）经营租入资产

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）经营租出资产

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。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四 / (十五) 固定资产。

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。

(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。

(二十九) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

(三十) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2017 年 5 月 10 日，财政部公布了修订后的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，该准则修订自 2017 年 6 月 12 日起施行，同时要求企业对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至该准则施行日之间新增的政府补助根据修订后的准则进行调整。

本公司自 2017 年 6 月 12 日开始采用该修订后的准则，上述会计政策变化的主要内容为：与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益，影响 2017 年度利润表项目其他收益增加 13,608,265.31 元，营业外收入减少 13,608,265.31 元。本公司按照新准则的衔接规定采用未来适用法，不对比较财务报表进行调整。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

(三十一) 财务报表列报项目变更说明

(1) 财务报表列报 (一)

财政部于 2016 年 12 月 3 日发布了《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22 号）。

《增值税会计处理规定》规定：全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费；利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。

《增值税会计处理规定》还明确要求“应交税费”科目下的“应交增值税”、“未交增值税”、“待抵扣进项税额”、“待认证进项税额”、“增值税留抵税额”等明细科目期末借方余额应根据情况，在资产负债表中的“其他流动资产”或“其他非流动资产”项目列示；“应交税费——待转销项税额”等科目期末贷方余额应根据情况，在资产负债表中的“其他流动负债”或“其他非流动负债”项目列示。

本公司自 2016 年 5 月 1 日起已按《增值税会计处理规定》对相关报表项目进行调整。

（1）财务报表列报（二）

2017 年 4 月 28 日，财政部发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自 2017 年 5 月 28 日起施行。本公司根据该准则及财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）的规定，在利润表中新增了“资产处置收益”项目，并对净利润按经营持续性进行分类列报。

本公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整，调减 2016 年度营业外收入 649,609.50 元，营业外支出 142,224.84 元，调增资产处置收益 507,384.66 元。

（2）财务报表列报（三）

财务报表列报项目变更说明

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），对一般企业财务报表格式进行了修订，归并部分资产负债表项目，拆分部分利润表项目；并于 2018 年 9 月 7 日发布了《关于 2018 年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》，明确要求代扣个人所得税手续费返还在“其他收益”列报，实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报等。

本公司已经根据新的企业财务报表格式的要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已经按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整。

对可比期间的财务报表列报项目及金额的影响如下：

云南恩捷新材料股份有限公司
截至 2018 年 12 月 31 日止及前两个年度
备考财务报表附注

列报项目	2017 年 12 月 31 日之前列报金额	影响金额	2018 年 1 月 1 日经重列后金额	备注
应收票据	157,807,429.84	-157,807,429.84		
应收账款	721,382,799.23	-721,382,799.23		
应收票据及应收账款		879,190,229.07	879,190,229.07	
应收利息	129,271.48	-129,271.48		
其他应收款	4,462,745.33	129,271.48	4,592,016.81	
在建工程	625,283,136.67	6,545,969.50	631,829,106.17	
工程物资	6,545,969.50	-6,545,969.50		
应付票据	220,869,125.53	-220,869,125.53		
应付账款	246,352,783.40	-246,352,783.40		
应付票据及应付账款		467,221,908.93	467,221,908.93	
应付利息	1,531,776.57	-1,531,776.57		
应付股利	1,891,305.00	-1,891,305.00		
其他应付款	74,333,529.18	3,423,081.57	77,756,610.75	
管理费用	221,894,720.37	-85,426,574.80	136,468,145.57	
研发支出		85,426,574.80	85,426,574.80	
收到其他与经营活动有关的现金		58,000,000.00	58,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	58,000,000.00	-58,000,000.00		

续

列报项目	2016 年 12 月 31 日之前列报金额	影响金额	2017 年 1 月 1 日经重列后金额	备注
应收票据	98,407,916.66	-98,407,916.66		
应收账款	579,912,897.21	-579,912,897.21		
应收票据及应收账款		678,320,813.87	678,320,813.87	
应收股利	1,164,352.12	-1,164,352.12		
应收利息	282,087.80	-282,087.80		
其他应收款	23,229,492.69	1,446,439.92	24,675,932.61	
固定资产	1,123,639,915.04	5,017.04	1,123,644,932.08	
固定资产清理	5,017.04	-5,017.04		
在建工程	45,421,210.45	1,772,889.24	47,194,099.69	

列报项目	2016 年 12 月 31 日之前列报金额	影响金额	2017 年 1 月 1 日经重列后金额	备注
工程物资	1,772,889.24	-1,772,889.24		
应付票据	184,688,546.47	-184,688,546.47		
应付账款	173,731,013.08	-173,731,013.08		
应付票据及应付账款		358,419,559.55	358,419,559.55	
应付利息	194,930.08	-194,930.08		
其他应付款	2,356,095.97	194,930.08	2,551,026.05	
管理费用	147,319,576.00	-60,894,277.81	86,425,298.19	
研发支出		60,894,277.81	60,894,277.81	

五、税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	销售货物、应税销售服务收入、无形资产或者不动产	17%、16%、11%、10%、6%	注 1
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%、1%	

注 1：根据财政部、税务总局《关于调整增值税税率的通知》（财税〔2018〕32 号）的规定，本公司自 2018 年 5 月 1 日起发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 17% 和 11% 税率的，税率分别调整为 16%、10%。

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
云南德新纸业有限公司	15%
云南红创包装有限公司	25%
无锡恩捷贸易有限公司	25%
云南红塔塑胶有限公司	15%
红塔塑胶（成都）有限公司	15%
上海恩捷新材料科技有限公司	15%
珠海恩捷新材料科技有限公司	15%
无锡恩捷新材料科技有限公司	25%
江西省通瑞新能源科技发展有限公司	25%
上海恩捷信息技术有限公司	25%
上海风舟贸易有限公司	25%

纳税主体名称	所得税税率
创新新材料（香港）有限公司 ^注	16.5%

注：创新新材料（香港）有限公司适用香港特别行政区利得税，法定税率为 16.5%。

（二）税收优惠政策及依据

依据《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》（国家税务总局公告 2012 年 12 号），公司及子公司云南红塔塑胶有限公司、子公司云南德新纸业有限公司、孙公司红塔塑胶（成都）有限公司本报告期享受西部大开发的税收优惠政策，减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

依据《中华人民共和国企业所得税法（2018 修正）》和《科技部 财政部 国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火〔2016〕32 号）子公司上海恩捷新材料科技有限公司经申请被认定为高新技术企业，本报告期企业所得税率按高新技术企业优惠税率 15% 执行。

依据《中华人民共和国企业所得税法（2018 修正）》和《科技部 财政部 国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火〔2016〕32 号）孙公司珠海恩捷新材料科技有限公司经申请被认定为高新技术企业，2018 年度企业所得税率按高新技术企业优惠税率 15% 执行。

六、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明外，“本报告期”指的是 2016 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日。

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

注释 1. 货币资金

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
库存现金	16,211.66	54,038.24
银行存款	245,595,993.60	438,373,517.32
其他货币资金	68,596,570.93	88,905,610.94
合计	314,208,776.19	527,333,166.50

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票保证金	52,350,319.21	78,530,881.73
信用证保证金	16,136,251.72	10,374,729.21
履约保证金	110,000.00	

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
合计	68,596,570.93	88,905,610.94

注释 2. 应收票据及应收账款

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应收票据	339,840,997.52	157,807,429.84
应收账款	1,230,782,697.45	721,382,799.23
合计	1,570,623,694.97	879,190,229.07

(一) 应收票据

1. 应收票据的分类

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	97,833,343.78	62,432,819.38
商业承兑汇票	242,007,653.74	95,374,610.46
合计	339,840,997.52	157,807,429.84

2. 期末公司已质押的应收票据

项目	截至 2018 年 12 月 31 日止已质押金额
商业承兑汇票	92,914,597.74

3. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	截至 2018 年 12 月 31 日止终止确认金额	截至 2018 年 12 月 31 日止未终止确认金额
银行承兑汇票	862,520,973.00	
商业承兑汇票	53,988,060.22	
合计	916,509,033.22	

4. 应收票据其他说明

公司应收票据 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系：2018 年第 4 季度子公司上海恩捷新材料科技有限公司下属子公司珠海恩捷新材料科技有限公司产能逐步释放，销售数量及销售收入大幅增长，同时应收票据也随之增加较大。

(二) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,250,864,828.06	99.92	20,082,130.61	1.61	1,230,782,697.45
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	977,979.10	0.08	977,979.10	100.00	
合计	1,251,842,807.16	100.00	21,060,109.71	1.68	1,230,782,697.45

续：

类别	2017 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	731,436,821.79	99.87	10,054,022.56	1.37	721,382,799.23
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	977,979.10	0.13	977,979.10	100.00	
合计	732,414,800.89	100.00	11,032,001.66	1.51	721,382,799.23

2. 应收账款分类说明

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,134,306,180.11	3,690,078.59	0.33
其中：6 个月以内（含）	1,060,504,608.22		
6 个月-1 年	73,801,571.89	3,690,078.59	5.00
1—2 年	95,419,177.88	9,541,917.79	10.00
2—3 年	15,223,707.67	3,044,741.54	20.00
3—4 年	4,124,655.00	2,062,327.50	50.00
4—5 年	240,211.03	192,168.82	80.00
5 年以上	1,550,896.37	1,550,896.37	100.00
合计	1,250,864,828.06	20,082,130.61	1.61

续

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	693,580,285.53	3,931,041.46	0.57

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
其中：6 个月以内（含）	614,959,456.71		
6 个月-1 年	78,620,828.82	3,931,041.46	5.00
1—2 年	30,049,019.42	3,004,901.94	10.00
2—3 年	5,281,646.79	1,056,329.36	20.00
3—4 年	880,213.63	440,106.82	50.00
4—5 年	120,067.20	96,053.76	80.00
5 年以上	1,525,589.22	1,525,589.22	100.00
合计	731,436,821.79	10,054,022.56	1.37

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

2018 年度计提坏账准备金额 10,028,108.05 元。

4. 本报告期无实际核销的应收账款。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	2018 年 12 月 31 日	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
单位 1	298,444,272.74	23.84	
单位 2	74,523,128.77	5.95	
单位 3	61,904,976.83	4.95	
单位 4	49,048,698.86	3.92	
单位 5	48,169,627.39	3.85	158,196.89
合计	532,090,704.59	42.51	158,196.89

6. 应收账款其他说明

公司应收账款 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系：2018 年第 4 季度子公司上海恩捷新材料科技有限公司下属子公司珠海恩捷新材料科技有限公司产能逐步释放，销售数量及销售收入大幅增长，同时应收账款也随之增加较大。

注释 3. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	2018 年 12 月 31 日		2017 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	55,489,242.51	96.49	52,669,088.57	97.82
1 至 2 年	1,826,261.07	3.18	893,002.02	1.66
2 至 3 年	73,052.45	0.13	191,072.47	0.35

账龄	2018 年 12 月 31 日		2017 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
3 年以上	121,616.22	0.21	92,022.11	0.17
合计	57,510,172.25	100.00	53,845,185.17	100.00

2. 账龄超过一年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明

单位名称	2018 年 12 月 31 日	账龄	未及时结算原因
昆明苏博泰克企业管理咨询有限公司	1,148,965.00	1-2 年	尚未达到验收条件
广西佩格企业管理咨询有限公司	546,116.47	1-2 年	尚未达到验收条件
合计	1,695,081.47	—	—

3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2018 年 12 月 31 日	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
单位 1	10,056,632.64	17.49	1 年以内	尚未交货
单位 2	10,000,000.00	17.39	1 年以内	尚未交货
单位 3	6,169,256.05	10.73	1 年以内	尚未交货
单位 4	5,121,865.47	8.91	1 年以内	尚未交货
单位 5	3,620,800.00	6.30	1 年以内	尚未使用
合计	34,968,554.16	60.82	—	—

注释 4. 其他应收款

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应收利息		129,271.48
应收股利	1,403,042.05	
其他应收款	6,183,480.69	4,462,745.33
合计	7,586,522.74	4,592,016.81

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 应收利息

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
七天通知存款利息		129,271.48
合计		129,271.48

(二) 应收股利

被投资单位	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
昆明昆莎斯塑料色母有限公司	1,403,042.05	

(三) 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

类别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,587,128.66	96.95	403,647.97	6.13	6,183,480.69
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	207,534.54	3.05	207,534.54	100.00	
合计	6,794,663.20	100.00	611,182.51	9.00	6,183,480.69

续：

类别	2017 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,884,629.81	95.92	421,884.48	8.64	4,462,745.33
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	207,534.54	4.08	207,534.54	100.00	
合计	5,092,164.35	100.00	629,419.02	12.36	4,462,745.33

2. 其他应收款分类说明

(1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,351,959.02	30,509.35	0.57
其中：6 个月以内（含）	4,741,772.02		
6 个月-1 年	610,187.00	30,509.35	5.00
1—2 年	722,612.24	72,261.22	10.00
2—3 年	264,600.00	52,920.00	20.00
3—4 年			

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
4—5 年			
5 年以上	247,957.40	247,957.40	100.00
合计	6,587,128.66	403,647.97	6.13

续：

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	3,450,198.21	55,079.66	1.60
其中：6 个月以内（含）	2,348,604.97		
6 个月-1 年	1,101,593.24	55,079.66	5.00
1—2 年	1,185,974.20	118,597.42	10.00
2—3 年			
3—4 年	500.00	250.00	50.00
4—5 年			
5 年以上	247,957.40	247,957.40	100.00
合计	4,884,629.81	421,884.48	8.64

3. 本报告期无实际核销的其他应收款。

4. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
保证金及押金	4,480,620.96	3,728,889.78
备用金	814,470.81	493,130.59
代垫款	1,059,860.37	395,820.82
其他	439,711.06	474,323.16
合计	6,794,663.20	5,092,164.35

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2018 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备 2018 年 12 月 31 日余额
上海择鑫置业有限公司	保证金及押金	668,927.73	6 个月以内	9.84	
天辰票务公司	代垫运杂费	643,493.00	6 个月以内	9.47	
陕西中烟工业有限责任公司	保证金及押金	500,000.00	6 个月以内	7.36	
重庆中烟工业有限责任公司	保证金及押金	400,000.00	1-2 年、2-3 年	5.89	55,000.00
四川中烟工业有限责任公司	保证金及押金	360,000.00	6 个月以内、 1-2 年、2-3 年	5.30	35,910.00

单位名称	款项性质	2018 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备 2018 年 12 月 31 日余额
合计	—	2,572,420.73	—	37.86	90,910.00

注释 5. 存货

1. 存货分类

项目	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	93,943,064.43	229,860.00	93,713,204.43	102,501,317.88	2,529,709.09	99,971,608.79
在产品	36,999,507.84	436,222.88	36,563,284.96	30,868,898.47	436,222.88	30,432,675.59
库存商品	305,632,537.25	378,489.11	305,254,048.14	163,216,011.85	400,644.32	162,815,367.53
发出商品	9,648,543.44		9,648,543.44	9,572,598.94		9,572,598.94
委托加工物资	258,696.91		258,696.91			
周转材料	11,999,642.07		11,999,642.07	12,967,599.72		12,967,599.72
自制半成品	14,692,207.67		14,692,207.67	14,947,351.14		14,947,351.14
合计	473,174,199.61	1,044,571.99	472,129,627.62	334,073,778.00	3,366,576.29	330,707,201.71

2. 存货跌价准备

项目	2017 年 12 月 31 日余额	本年增加金额		本年减少金额			2018 年 12 月 31 日余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	2,529,709.09				2,299,849.09		229,860.00
在产品	436,222.88						436,222.88
库存商品	400,644.32	931.51		23,086.72			378,489.11
合计	3,366,576.29	931.51		23,086.72	2,299,849.09		1,044,571.99

3. 存货的其他说明:

本公司存货 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系: 子公司上海恩捷新材料科技有限公司及下属子公司处于成长阶段, 生产线不断扩张, 生产数量增长较大, 同时存货的余额也随之增长较大。

注释 6. 其他流动资产

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
增值税留抵税额	361,166,476.96	74,186,207.28
银行理财产品		300,000,000.00
合计	361,166,476.96	374,186,207.28

注释 7. 长期股权投资

被投资单位	2017 年 12 月 31 日余额	本年增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的 投资损益	其他综合收益 调整
联营企业					
昆明昆莎斯塑料色母有限公司	3,261,936.03			1,188,900.87	

续：

被投资单位	本年增减变动				2018 年 12 月 31 日余额	减值准备 2018 年 12 月 31 日余 额
	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						
昆明昆莎斯塑料色母有限公司		1,403,042.05			3,047,794.85	

注释 8. 投资性房地产

1. 投资性房地产情况

项目	房屋建筑物
一. 账面原值	
1. 2017 年 12 月 31 日	11,871,802.82
2. 本年增加金额	
3. 本年减少金额	
4. 2018 年 12 月 31 日	11,871,802.82
二. 累计折旧（摊销）	
1. 2017 年 12 月 31 日	801,346.68
2. 本年增加金额	534,231.12
本年计提	534,231.12
3. 本年减少金额	
4. 2018 年 12 月 31 日	1,335,577.80
三. 减值准备	
1. 2017 年 12 月 31 日	
2. 本年增加金额	
3. 本年减少金额	
4. 2018 年 12 月 31 日	
四. 账面价值	
1. 2018 年 12 月 31 日	10,536,225.02
2. 2017 年 12 月 31 日	11,070,456.14

2. 未办妥产权证书的投资性房地产情况

项目	2018 年 12 月 31 日账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	10,536,225.02	产权证尚在办理中

注释 9. 固定资产

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
固定资产	3,175,318,286.44	1,522,987,165.15
固定资产清理		
合计	3,175,318,286.44	1,522,987,165.15

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

(一) 固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一. 账面原值					
1. 2017 年 12 月 31 日	471,551,986.80	1,742,325,457.38	15,967,699.52	34,367,303.23	2,264,212,446.93
2. 本年增加金额	260,734,548.65	1,577,236,714.95	3,226,519.59	7,375,604.20	1,848,573,387.39
购置	1,508,904.84	29,484,672.06	2,018,169.32	4,854,653.81	37,866,400.03
在建工程转入	258,907,461.99	1,547,614,111.85	1,129,341.07	2,549,256.52	1,810,200,171.43
非同一控制下企业合并			79,009.20	-28,306.13	50,703.07
其他增加	318,181.82	137,931.04			456,112.86
3. 本年减少金额	185,831.51	34,943,056.81	339,383.00	4,405.60	35,472,676.92
处置或报废		1,174,584.74	339,383.00	4,405.60	1,518,373.34
其他减少	185,831.51	33,768,472.07			33,954,303.58
4. 2018 年 12 月 31 日	732,100,703.94	3,284,619,115.52	18,854,836.11	41,738,501.83	4,077,313,157.40
二. 累计折旧					
1. 2017 年 12 月 31 日	127,958,877.79	590,791,475.27	9,034,766.78	13,440,161.94	741,225,281.78
2. 本年增加金额	20,813,941.79	135,738,206.79	1,759,291.93	2,851,687.27	161,163,127.78
本年计提	20,813,941.79	135,738,206.79	1,759,291.93	2,851,687.27	161,163,127.78
3. 本年减少金额		78,854.98	312,444.70	2,238.92	393,538.60
处置或报废		78,854.98	312,444.70	2,238.92	393,538.60
4. 2018 年 12 月 31 日	148,772,819.58	726,450,827.08	10,481,614.01	16,289,610.29	901,994,870.96
三. 减值准备					
1. 2017 年 12 月 31 日					
2. 本年增加金额					
3. 本年减少金额					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
4. 2018 年 12 月 31 日					
四. 账面价值					
1. 2018 年 12 月 31 日	583,327,884.36	2,558,168,288.44	8,373,222.10	25,448,891.54	3,175,318,286.44
2. 2017 年 12 月 31 日	343,593,109.01	1,151,533,982.11	6,932,932.74	20,927,141.29	1,522,987,165.15

2. 期末暂时闲置的固定资产

项目	2018 年 12 月 31 日账面原值	2018 年 12 月 31 日累计折旧	2018 年 12 月 31 日减值准备	2018 年 12 月 31 日账面价值	备注
房屋及建筑物 ^{注 1}	2,105,695.50	590,848.78		1,514,846.72	
机器设备 ^{注 2}	9,135,247.28	3,794,640.48		5,340,606.80	
合计	11,240,942.78	4,385,489.26		6,855,453.52	

注 1：截至 2018 年 12 月 31 日止，以相同地段同类房屋及建筑物售价测算可回收金额，可回收金额高于账面价值，故未计提固定资产减值准备。

注 2：截至 2018 年 12 月 31 日止，以同类机器设备售价测算可回收金额，可回收金额高于账面价值，故未计提固定资产减值准备。

3. 期末未办妥产权证书的固定资产

项目	2018 年 12 月 31 日账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	286,731,042.17	产权证尚在办理中

4. 固定资产的其他说明

(1)公司固定资产 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系：子公司上海恩捷新材料科技有限公司及下属子公司处于成长阶段，生产线不断扩张，本期新建生产线并结转固定资产。

(2)公司固定资产所有权受限的具体说明详见：附注六之注释 47. 所有权或使用权受到限制的资产。

注释 10. 在建工程

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
在建工程	1,036,991,443.87	625,283,136.67
工程物资	6,828,240.23	6,545,969.50
合计	1,043,819,684.10	631,829,106.17

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

(一) 在建工程

1. 在建工程情况

项目	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
九龙池项目-年产 30 亿个彩印包装盒改扩建	263,794.64		263,794.64	1,559,391.31		1,559,391.31
“摆混型”三工位圆压圆烫金压凸生产线				2,554,000.00		2,554,000.00
中心机房装修装饰工程				2,375,000.00		2,375,000.00
中试车间	31,137,455.46		31,137,455.46	30,253,635.57		30,253,635.57
恩捷股份东莞分公司需安装的设备				2,449,572.64		2,449,572.64
锂电池隔离膜生产线技术改造项目（设备）				20,069,980.82		20,069,980.82
珠海恩捷电池隔离膜生产基地一期项目	54,978,665.35		54,978,665.35	566,021,556.33		566,021,556.33
印刷专用设备冷烫机	1,724,137.93		1,724,137.93			
无锡恩捷电池隔离膜生产基地一期项目	24,820,105.62		24,820,105.62			
江西通瑞电池隔离膜生产基地一期项目	924,067,284.87		924,067,284.87			
合计	1,036,991,443.87		1,036,991,443.87	625,283,136.67		625,283,136.67

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年转入固定资产	本年其他减少	2018 年 12 月 31 日
九龙池项目-年产 30 亿个彩印包装盒改扩建	1,559,391.31	14,538,991.14	13,202,526.39	2,632,061.42	263,794.64
“摆混型”三工位圆压圆烫金压凸生产线	2,554,000.00			2,554,000.00	
中心机房装修装饰工程	2,375,000.00	588,888.87	2,082,743.57	881,145.30	
中试车间	30,253,635.57	1,796,443.87	912,623.98		31,137,455.46
恩捷科技东莞分公司需安装的设备	2,449,572.64	263,126.24	2,712,698.88		
锂电池隔离膜生产线技术改造项目（设备）	20,069,980.82		20,069,980.82		
珠海恩捷电池隔离膜生产基地一期项目	566,021,556.33	1,260,176,706.81	1,771,219,597.79		54,978,665.35

工程项目名称	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年转入固定资产	本年其他减少	2018 年 12 月 31 日
印刷专用设备冷烫机		1,724,137.93			1,724,137.93
无锡恩捷电池隔离膜生产基地一期项目		24,820,105.62			24,820,105.62
江西通瑞电池隔离膜生产基地一期项目 ^{注 1}		924,067,284.87			924,067,284.87
合计	625,283,136.67	2,227,975,685.35	1,810,200,171.43	6,067,206.72	1,036,991,443.87

续：

工程项目名称	预算数(万元)	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：2018 年度利息资本化金额	2018 年度利息资本化率(%)	资金来源
九龙池项目-年产 30 亿个彩印包装盒改扩建	28,400.00	73.77	98.00	6,472,140.60			募集资金
“摆混型”三工位圆压圆烫金压凸生产线	418.00	61.10	100.00				自有资金
中心机房装修装饰工程	475.00	50.00	100.00				自有资金
中试车间	3,356.80	78.43	80.00				自有资金
恩捷股份东莞分公司需安装的设备	250.00	100.00	100.00				自有资金
锂电池隔离膜生产线技术改造项目(设备)	2,000.00	100.00	100.00				自有资金
珠海恩捷电池隔离膜生产基地一期项目	236,000.00	77.38	90.00	47,115,394.93	42,630,016.75	5.02	自有资金及借款
印刷专用设备冷烫机	200.00	86.21	20.00				自有资金
无锡恩捷电池隔离膜生产基地一期项目	220,000.00	4.95	10.00				自有资金
江西通瑞电池隔离膜生产基地一期项目	350,000.00	26.42	26.42	621,999.99	47,125.00	5.66	借款及自有资金
合计	—	—	—	54,209,535.52	42,677,141.75	—	自有资金及借款

注 1. 根据附注七、合并范围变更、非同一控制下企业合并所述，江西通瑞电池隔离膜生产基地一期项目本年增加较大系购买日时点直接并入所致。

3. 在建工程其他说明

公司在建工程 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系：子公司上海恩捷新材料科技有限公司及下属子公司处于成长阶段，生产线不断扩张，本期新建生产线增加所致。

公司在建工程所有权受限的具体说明详见：附注六之注释 47. 所有权或使用权受到限制的资产。

（二）工程物资

项目	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	4,758,642.64		4,758,642.64	3,419,479.57		3,419,479.57
专用设备	2,069,597.59		2,069,597.59	3,126,489.93		3,126,489.93
合计	6,828,240.23		6,828,240.23	6,545,969.50		6,545,969.50

注释 11. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 2017 年 12 月 31 日	177,360,108.53	632,569.23	177,992,677.76
2. 本年增加金额	109,427,944.21	2,610,368.67	112,038,312.88
购置	109,211,559.00	2,610,368.67	111,821,927.67
非同一控制下企业合并	216,385.21		216,385.21
3. 本年减少金额			
4. 2018 年 12 月 31 日	286,788,052.74	3,242,937.90	290,030,990.64
二. 累计摊销			
1. 2017 年 12 月 31 日	20,272,883.06	504,289.95	20,777,173.01
2. 本年增加金额	4,839,467.29	79,052.47	4,918,519.76
本年计提	4,839,467.29	79,052.47	4,918,519.76
3. 本年减少金额			
4. 2018 年 12 月 31 日	25,112,350.35	583,342.42	25,695,692.77
三. 减值准备			
1. 2017 年 12 月 31 日			
2. 本年增加金额			
3. 本年减少金额			
4. 2018 年 12 月 31 日			
四. 账面价值			
1. 2018 年 12 月 31 日	261,675,702.39	2,659,595.48	264,335,297.87
2. 2017 年 12 月 31 日	157,087,225.47	128,279.28	157,215,504.75

2. 无形资产其他说明

公司无形资产 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系：子公司上海恩捷新材料科技有限公司及下属子公司处于成长阶段，生产线不断扩张，本期新建生产线占地增加所致。

公司无形资产所有权受限的具体说明详见：附注六之注释 47。所有权或使用权受到限制的资产。

注释 12. 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2017 年 12 月 31 日	本年增加		本年减少		2018 年 12 月 31 日
		企业合并形成	其他	处置	其他	
非同一控制下企业合并		34,483,188.64				34,483,188.64
合计		34,483,188.64				34,483,188.64

2. 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	2017 年 12 月 31 日	本年增加		本年减少		2018 年 12 月 31 日
		计提	其他	处置	其他	
非同一控制下企业合并						

3. 商誉其他说明

通过非同一控制下企业合并江西省通瑞新能源科技发展有限公司（以下简称“江西通瑞公司”）的商誉计算过程：

并购成本减购买日江西通瑞公司账面可辨认净资产公允价值乘收购股权比例等于商誉，即 200,000,000.00 减 165,516,811.36 乘 100% 等于 34,483,188.64 元。

本公司 2018 年年末将江西省通瑞新能源科技发展有限公司全部生产线认定为资产组进行商誉减值测试。商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算。预计未来现金流量根据相关资产组的 2019 年至 2023 年财务预算确定，超过 5 年的现金流量按照 5% 递增增长率，并按照折现率 7.35% 折现后计算资产组的可收回价值。可回收价值超过了包括全体股东商誉的资产组账面价值，未发生商誉减值。

注释 13. 长期待摊费用

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加额	本年摊销额	其他减少额	2018 年 12 月 31 日
租入固定资产改良支出					
厂房装修费	2,452,113.72	64,105.88	1,440,144.12		1,076,075.48
外供灌装机	917,994.93	1,256,410.29	227,214.00		1,947,191.22

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加额	本年摊销额	其他减少额	2018 年 12 月 31 日
租入变电站	93,831.54		11,259.84		82,571.70
合计	3,463,940.19	1,320,516.17	1,678,617.96		3,105,838.40

注释 14. 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	2018 年 12 月 31 日		2017 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	22,715,864.21	3,407,682.04	15,027,996.97	2,254,199.54
内部交易未实现利润	4,762,080.62	757,539.35	2,838,103.78	711,784.84
可抵扣亏损	26,310,521.17	3,964,418.89		
政府补助	93,497,242.39	14,601,580.40	85,150,689.71	16,922,603.46
股权激励	32,678,759.36	4,901,813.90	25,082,648.68	3,762,397.30
合计	179,964,467.75	27,633,034.58	128,099,439.14	23,650,985.14

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	2018 年 12 月 31 日		2017 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
设备器具一次税前扣除 ^注	88,353,354.51	13,253,003.17		
合计	88,353,354.51	13,253,003.17		

注.根据《财政部 税务总局关于设备 器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2018〕54 号），公司及下属子公司将 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日期间新购进的单位价值不超过 500 万元的设备、器具一次性在计算应纳税所得额时扣除，由此形成应纳税暂时性差异，进而形成递延所得税负债。

注释 15. 其他非流动资产

类别及内容	2017 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
预付设备款	313,614,324.12	490,650,233.59
预付工程款	35,696,267.52	1,978,748.86
长期应收款项 ^{注 1}	1,350,000.00	1,350,000.00
分期收款出售设备款 ^{注 2}	6,290,598.24	
待抵扣进项税	12,727.27	99,377.60
其他		10,230,796.62
合计	356,963,917.15	504,309,156.67

其他非流动资产的说明：

公司其他非流动资产 2018 年年末余额较 2017 年年末余额减少较大的主要原因系：孙公司珠海恩捷新材料科技有限公司上期预付的设备款对应设备本期到货所致。

注 1：贵州好一多乳业股份有限公司与公司签订协议，双方结为长期合作的战略合作伙伴关系，公司向贵州好一多乳业股份有限公司提供上述款项作为其质量保证金，贵州好一多乳业股份有限公司承诺每年向公司购买不少于 1300 万个包装盒产品，合作关系终止后归还上述款项。只要不终止合作关系，协议到期后将自动延续，报告期内，贵州好一多乳业股份有限公司与公司合作关系良好，每年向公司定购量均超过上述协议约定数量，公司预计上述协议将一直延续。

注 2：公司购买两台灌装机以分期收款销售方式再出售给贵州好一多乳业股份有限公司，设备价格为 6,290,598.24 元（不含税），随贵州好一多乳业股份有限公司采购公司产品支付价款同时支付该设备价款，待到约定时间，全部收回设备款，开具发票并将设备产权移交贵州好一多乳业股份有限公司。

注释 16. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
质押借款 ^{注 1}	165,456,832.70	97,203,309.74
抵押借款 ^{注 2}	48,900,000.00	
保证借款 ^{注 3}	625,749,669.05	155,750,000.00
信用借款	90,050,000.00	
其他		74,977,992.35
合计	930,156,501.75	327,931,302.09

2. 短期借款的说明

公司短期借款 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系：子公司上海恩捷新材料科技有限公司及下属子公司处于成长阶段，生产线不断扩张，本期新建生产线所需借款增加所致。

注 1. 子公司上海恩捷新材料科技有限公司以自有应收票据 80,644,010.61 元和应收账款 92,914,597.74 进行质押取得借款 165,456,832.70 元，质押物情况详见附注六之注释.47 所有权受限资产。

注 2. 子公司云南红塔塑胶有限公司以自有固定资产 4,209,768.94 元和土地使用权 9,885,729.92 元进行抵押取得借款 48,900,000.00 元，抵押物情况详见附注六之注释.47 所有权受限资产。

注 3. 经公司实际控制人、公司及其下属子公司提供担保取得借款具体说明详见：附注十

一、关联方及关联交易、(四)关联方交易、5.关联担保情况。

注释 17. 应付票据及应付账款

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应付票据	133,112,426.06	220,869,125.53
应付账款	373,895,312.46	246,352,783.40
合计	507,007,738.52	467,221,908.93

(一) 应付票据

种类	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	123,848,854.21	204,179,464.48
商业承兑汇票	9,263,571.85	16,689,661.05
合计	133,112,426.06	220,869,125.53

(二) 应付账款

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应付材料款	204,192,367.02	148,529,043.51
应付工程设备款	134,164,064.48	76,032,654.70
应付辅料备件款	5,948,022.24	6,292,481.50
应付运输费	9,180,304.40	9,353,900.73
应付其他款	20,410,554.32	6,144,702.96
合计	373,895,312.46	246,352,783.40

1. 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	2018 年 12 月 31 日余额	未偿还或结转原因
深圳市新嘉拓自动化技术有限公司	2,569,600.00	尚未结算
珠海华丰纸业公司	2,148,618.04	尚未结算
青岛中科华联新材料股份有限公司	1,536,298.00	尚未结算
青岛华世洁环保科技有限公司	1,424,839.38	尚未结算
南通四建集团有限公司	1,044,533.59	尚未结算
合计	8,723,889.01	—

2. 应付账款说明

本公司应付账款 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系：子公司上海恩捷新材料科技有限公司及下属子公司处于成长阶段，市场及客户不断扩张，销售数量及销售收入增长较大，同时应付上游供应商的应付款项也随之增加较大。

注释 18. 预收款项

1. 预收账款情况

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
预收货款	7,781,859.46	5,879,610.85
合计	7,781,859.46	5,879,610.85

注释 19. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2018 年 12 月 31 日
短期薪酬	16,805,017.41	241,190,827.24	238,724,694.04	19,271,150.61
离职后福利-设定提存计划	727,474.22	26,861,790.42	26,602,964.96	986,299.68
辞退福利		113,376.20	113,376.20	
一年内到期的其他福利				
合计	17,532,491.63	268,165,993.86	265,441,035.20	20,257,450.29

2. 短期薪酬列示

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2018 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	15,327,500.98	203,619,257.16	200,875,861.96	18,070,896.18
职工福利费	224,852.35	12,219,300.82	12,444,153.17	
社会保险费	364,763.59	14,100,491.72	13,986,867.32	478,387.99
其中：基本医疗保险费	324,448.52	11,552,143.02	11,445,998.73	430,592.81
补充医疗保险		341,976.93	341,976.93	
工伤保险费	6,617.05	642,408.27	644,682.28	4,343.04
生育保险费	33,698.02	1,563,963.50	1,554,209.38	43,452.14
住房公积金	195,579.04	9,701,528.90	9,669,920.90	227,187.04
工会经费和职工教育经费	692,321.45	1,550,248.64	1,747,890.69	494,679.40
合计	16,805,017.41	241,190,827.24	238,724,694.04	19,271,150.61

3. 设定提存计划列示

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2018 年 12 月 31 日
基本养老保险	669,738.58	26,077,131.33	25,826,622.43	920,247.48
失业保险费	57,735.64	784,659.09	776,342.53	66,052.20
合计	727,474.22	26,861,790.42	26,602,964.96	986,299.68

注释 20. 应交税费

税费项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
增值税	41,204,390.35	26,504,903.32
企业所得税	62,135,029.07	60,669,569.50
个人所得税	518,362.69	298,217.41
城市维护建设税	769,263.39	1,011,783.77
房产税	54,784.82	3,782.64
土地使用税	111,716.00	149,990.05
教育费附加	1,893,662.41	1,340,537.59
其他	367,225.36	452,543.80
合计	107,054,434.09	90,431,328.08

注释 21. 其他应付款

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应付利息	2,946,100.55	1,531,776.57
应付股利	8,262,813.50	1,891,305.00
其他应付款	256,185,278.26	74,333,529.18
合计	267,394,192.31	77,756,610.75

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

（一）应付利息

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
分期付息到期还本的长期借款利息	1,404,688.64	695,418.89
短期借款应付利息	1,541,411.91	836,357.68
合计	2,946,100.55	1,531,776.57

（二）应付股利

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日	超过一年未支付原因
员工激励股	8,262,813.50	1,891,305.00	尚未达到付款条件
合计	8,262,813.50	1,891,305.00	—

（三）其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
股权收购款	160,000,000.00	
限制性股票回购义务	50,217,436.50	71,739,195.00
非金融机构借款	26,812,000.00	

款项性质	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
财务顾问费	10,584,905.66	
押金及保证金	6,722,137.27	1,069,650.13
代扣员工社会保险	860,721.30	778,168.46
报销款	469,256.59	359,637.62
修理费		8,114.54
其他	518,820.94	378,763.43
合计	256,185,278.26	74,333,529.18

2. 账龄超过一年的重要其他应付款

单位名称	2018 年 12 月 31 日	未偿还或结转的原因
限制性股票回购义务	50,217,436.50	尚未达到付款条件

3. 其他应付款说明

本公司其他应付款期末余额较期初余额增长较大的原因系本公司本期收购江西省通瑞新能源科技发展有限公司 100%股权，相应股权收购款尚未支付完毕所致。

注释 22. 一年内到期的非流动负债

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款	154,000,000.00	57,000,000.00
一年内到期的递延收益	3,706,906.56	3,777,187.32
合计	157,706,906.56	60,777,187.32

注释 23. 长期借款

借款类别	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
抵押借款 ^注	938,196,508.03	477,200,000.00
减：一年内到期的长期借款	154,000,000.00	57,000,000.00
合计	784,196,508.03	420,200,000.00

长期借款的其他说明：

公司长期借款 2018 年年末余额较 2017 年年末余额增长较大的主要原因系：孙公司珠海恩捷新材料科技有限公司处于成长阶段，生产线不断扩张，2018 年度新建生产线所需借款增加所致。

注：孙公司珠海恩捷新材料科技有限公司以自有固定资产 1,698,812,790.91 元、在建工程 54,978,665.35 元及无形资产 60,035,421.48 元进行抵押取得借款 938,196,508.03 元，抵押物情况详见附注六之注释.47 所有权受限资产。

注释 24. 递延收益

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2018 年 12 月 31 日	形成原因
与资产相关政府补助	77,650,689.71	33,750,000.00	72,040,204.97	39,360,484.74	详见表 1
与收益相关政府补助	7,500,000.00	17,659,200.00	7,500,000.00	17,659,200.00	详见表 1
小计	85,150,689.71	51,409,200.00	79,540,204.97	57,019,684.74	
减：重分类到流动负债的递延收益	3,777,187.32	—	—	3,706,906.56	
合计	81,373,502.39	—	—	53,312,778.18	

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	2017 年 12 月 31 日	本年新增补助金额	本年计入当期损益金额	其他变动	2018 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
电缆沟补贴收入 ^{注 1}	3,881,666.97		339,999.96		3,541,667.01	与资产相关
企业技术改造补贴收入 ^{注 2}	981,132.08		113,207.52		867,924.56	与资产相关
电力配套工程改造补助费 ^{注 3}	416,666.61		50,000.04		366,666.57	与资产相关
工业园区建设专项资金 ^{注 4}	644,170.40		34,977.60		609,192.80	与资产相关
9000 万平方米高性能锂离子电池隔膜项目 ^{注 5}	24,317,118.78		2,692,398.30		21,624,720.48	与资产相关
锂电池隔膜生产线技术改造项目 ^{注 6}	13,409,934.87		1,059,621.55		12,350,313.32	与资产相关
珠海恩捷项目专项产业扶持资金 ^{注 7}	33,500,000.00			33,500,000.00		与资产相关
珠海恩捷项目招商引资优惠补助 ^{注 8}	7,500,000.00		7,500,000.00			与收益相关
珠海恩捷项目招商引资优惠补助 ^{注 9}	500,000.00			500,000.00		与资产相关
产业扶持资金 ^{注 10}		17,659,200.00			17,659,200.00	与收益相关
2018 年工业技术改造资金 ^{注 11}		33,750,000.00		33,750,000.00		与资产相关
合计	85,150,689.71	51,409,200.00	11,790,204.97	67,750,000.00	57,019,684.74	——

2. 递延收益的其他说明

注 1、公司所属子公司红塔塑胶（成都）有限公司 2009 年度至 2012 年度取得温江区成都海峡两岸科技产业开发区发放的 35kv 电缆沟建设补贴款 680 万元，该项政府补助与 35kv 电缆沟资产相关，按 35kv 电缆沟的折旧期限分期确认损益金额。该资产于 2009 年 5 月 31 日达到预定可使用状态，折旧年限为 20 年。

注 2、公司于 2017 年 11 月取得玉溪市财政部、玉溪市工业和信息化委员会发放的 2016 年首台（套）重大技术装备补助资金 100 万元，该项政府补助系项目专项补助，按机器设备的折旧期限分期确认损益金额，折旧年限为 10 年，剩余使用年限为 7 年 10 个月。

注 3、公司于 2016 年 5 月取得玉溪高新技术产业开发区管理委员会发放的九龙片区工厂外围电力配套工程改造补助费 50 万元，该项政府补助系与电力配套工程资产相关，按机器设备的折旧期限分期确认损益金额，折旧年限为 10 年。

注 4、公司于 2017 年 11 月取得玉溪高新技术产业开发区管理委员会发放的九龙片区工厂外围电力配套工程改造补助费 50 万元，该项政府补助系与电力配套工程资产相关，按机器设备的折旧期限分期确认损益金额，折旧年限为 10 年。

注 5、2011 年 7 月，国家发展改革委、工业和信息化部下发《关于下达电子信息产业振兴和技术改造项目 2011 年第一批中央预算内投资计划的通知》【发改投资（2011）1387 号】，公司之子公司上海恩捷收到年产 9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目补助资金 1,200.00 万元。

2011 年 6 月，上海市经济信息化委下发《关于上海恩捷新材料科技股份有限公司新建 9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目 2011 年重点产业振兴和技术改造专项资金申请报告的批复》【沪经信投（2011）298 号】，公司之子公司上海恩捷收到年产 9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目补助资金 1,200.00 万元。

2013 年 3 月，上海市浦东新区科学技术委员会根据《上海张江国家自主创新示范区专项发展资金使用和管理办法》【沪财预（2012）141 号】和《关于上海张江国家自主创新示范区专项发展资金 2012 年度金桥园首批项目资助的通知》【沪高新管委（2013）第 5 号】文件的相关规定，与公司之子公司上海恩捷签订了《上海张江国家自主创新示范区专项发展资金项目管理合同书》，根据合同约定，公司之子公司上海恩捷当年收到年产 9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目补助资金 700.00 万元，本期收到年产 9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目补助资金 300.00 万元。

以上均属于与年产 9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目相关的政府补助，金额共计 3,400.00 万元。年产 9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目主要分为三条生产线，递延收益依据三条生产线陆续结转固定资产的时点以及相应固定资产的折旧年限 13 年进行

分摊确认当期损益。截至 2018 年 12 月 31 日止，年产 9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目已全部完工结转固定资产，且与该资产相关的政府补助已累计计入当期损益 12,375,279.52 元，其中：2013 年度分摊 1,454,615.38 元、2014 年度分摊 1,454,615.38 元、2015 年度分摊 1,804,358.98 元、2016 年度分摊 2,350,833.31 元，2017 年摊销 2,618,458.17 元，2018 年摊销 2,692,398.30 元。

注 6、2017 年公司之子公司上海恩捷签订 2017（第二批重点技术改造）产业转型升级发展专项资金计划任务书，约定对上海恩捷锂电池隔离膜生产线技术改造项目进行无偿补助，属于与资产相关的政府补助确认为递延收益，并按相关资产的剩余折旧年限分摊确认当期损益。公司 2017 年 12 月收到上海恩捷锂电池隔离膜生产线技术改造项目补助资金 1,350.00 万元，截至 2018 年 12 月 31 日止，锂电池隔离膜生产线技术改造项目已全部完工结转固定资产，且与该资产相关的政府补助已累计计入当期损益 1,149,686.68 元，其中：2017 年度分摊 90,065.13 元，2018 年度分摊 1,059,621.55 元。

注 7、2017 年 1 月，珠海经济技术开发区管委会为支持公司在珠海做大做强与公司之三级子公司珠海恩捷签订《上海恩捷新材料科技股份有限公司锂电池隔离膜项目投资补充协议书》，协议约定珠海经济技术开发区管委会为鼓励项目公司加快项目进程，承诺设立专项产业扶持资金 3,350.00 万元为项目公司进行土地整理、供电、道路等配套设施建设，属于与资产相关的政府补助确认为递延收益，并按相关资产的折旧年限分摊确认当期损益。公司 2017 年度收到相关补助 3,350.00 万元，2018 年相关配套设施已建设完成并转入固定资产，本公司将政府补助直接冲减固定资产原值。

注 8、公司之三级子公司珠海恩捷根据珠海高栏港经济区管委会党政办公室文件【珠港办[2017]49 号】中关于印发《珠海经济技术开发区招商引资优惠措施》的通知，本期共计收到政府奖励资金 750.00 万元，原则上用于项目在本区的基础设施建设、设备采购、研发投入、生活配套等，属于与收益相关的政府补助确认为递延收益，2018 年度本公司将其用于弥补研发投入，已全额计入当期损益。

注 9、公司之三级子公司珠海恩捷根据珠海高栏港经济区管委会党政办公室文件【珠港办[2017]49 号】中关于印发《珠海经济技术开发区招商引资优惠措施》的通知，本期共计收到政府奖励资金 50.00 万元，原则上用于项目办公室租赁费用等，办公室租金已计入在建工程，属于与资产相关的政府补助确认为递延收益，2018 年度本公司将其冲减转固的固定资产原值。

注 10、2018 年 3 月，无锡锡山经济技术开发区管理委员会为支持公司在无锡做大做强与公司之二级子公司上海恩捷新材料科技有限公司签订《投资协议书之补充协议》，协议约定锡山经济技术开发区管理委员会为鼓励项目公司加快项目进程，承诺设立专项产业扶持资

金 6,949.92 万元，属于与收益相关的政府补助。其中，5,184.00 万元已满足《投资协议书之补充协议》约定条件，于当期一次性确认为其他收益；剩余 1,765.92 万元按《投资协议书之补充协议》约定，尚处于等待期内，故将其确认为递延收益，待满足《投资协议书之补充协议》约定条件再确认其他收益。

注 11、公司之二级子公司上海恩捷新材料科技有限公司根据上海市发展和改革委员会文件【沪发改投[2018]68 号】中关于转发《国家发展改革委 工业和信息化部关于下达 2018 年工业技术改造专项中央预算内投资（补助）计划的通知》的通知，本期共计收到政府奖励资金 3,375.00 万元，原则上用于上海恩捷新材料科技有限公司锂电池隔离膜生产线技术改造项目支出，属于与资产相关的政府补助确认为递延收益，2018 年度相关锂电池隔离膜生产线技术改造项目已完整并结转固定资产，本公司将该笔政府补助全额冲减固定资产原值。

注释 25. 其他非流动负债

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
锂电池隔离膜项目政府扶持款	782,145,012.00	
合计	782,145,012.00	

其他非流动负债的说明

孙公司江西通瑞新能源科技发展有限公司于江西省宜春市高安市进行锂电池隔离膜生产基地项目建设，当地政府给予政策扶持。依据投资协议相关条款，先期以政府借款的形式为其垫付设备购置款，待每条锂电隔离膜生产线投入使用时，按投入使用生产线数量占预计总投入使用生产线数量的比例分批确认为设备补助款。

注释 26. 股本

项目	2017 年 12 月 31 日	本年变动增（+）减（-）					2018 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	236,961,856.00			236,961,856.00	-55,800.00	236,906,056.00	473,867,912.00

续：

项目	2016 年 12 月 31 日	本年变动增（+）减（-）					2017 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	234,391,856.00	2,570,000.00				2,570,000.00	236,961,856.00

续：

项目	2015 年 12 月 31 日	本年变动增（+）减（-）					2016 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	200,911,856.00	33,480,000.00				33,480,000.00	234,391,856.00

注释 27. 资本公积

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2018 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	2,055,756,620.25		237,705,391.00	1,818,051,229.25
其他资本公积	37,567,053.96	45,768,221.28		83,335,275.24
合计	2,093,323,674.21	45,768,221.28	237,705,391.00	1,901,386,504.49

续：

项目	2016 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2017 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	1,939,860,416.55	115,896,203.70		2,055,756,620.25
其他资本公积		37,567,053.96		37,567,053.96
合计	1,939,860,416.55	153,463,257.66		2,093,323,674.21

续：

项目	2015 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2016 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	418,531,129.60	1,521,329,286.95		1,939,860,416.55
其他资本公积				
合计	418,531,129.60	1,521,329,286.95		1,939,860,416.55

注释 28. 库存股

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2018 年 12 月 31 日
限制性股份支付	71,739,195.00		21,521,758.50	50,217,436.50
合计	71,739,195.00		21,521,758.50	50,217,436.50

续：

项目	2016 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2017 年 12 月 31 日
限制性股份支付		71,739,195.00		71,739,195.00
合计		71,739,195.00		71,739,195.00

库存股情况说明：

注 1、公司就向职工发行的限制性股票回购义务确认负债，作收购库存股处理，按照发行限制性股票的数量以及相应的回购价格计算确定库存股金额。

注 2、依据附注十二、股份支付所述，2018 年 7 月 18 日为第一批员工限售股解禁日，本期解禁员工限售股 1,486,200.00 股，库存股相应减少 20,742,955.57 元。

注 3、依据附注六之注释 26、注 3 所述，本公司回购注销员工限售股 55,800.00 股，库存股相应减少 778,802.93 元。

注释 29. 盈余公积

项目	2017 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2018 年 12 月 31 日
法定盈余公积	75,027,386.14	18,155,758.96		93,183,145.10
储备基金	21,153,681.64			21,153,681.64
企业发展基金	1,416,680.73			1,416,680.73
合计	97,597,748.51	18,155,758.96		115,753,507.47

续：

项目	2016 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2017 年 12 月 31 日
法定盈余公积	66,554,144.53	8,473,241.61		75,027,386.14
储备基金	21,153,681.64			21,153,681.64
企业发展基金	1,416,680.73			1,416,680.73
合计	89,124,506.90	8,473,241.61		97,597,748.51

续：

项目	2015 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2016 年 12 月 31 日
法定盈余公积	56,571,954.36	9,982,190.17		66,554,144.53
储备基金	21,153,681.64			21,153,681.64
企业发展基金	1,416,680.73			1,416,680.73
合计	79,142,316.73	9,982,190.17		89,124,506.90

盈余公积说明：

本报告期盈余公积增加系按本公司本部净利润的 10%计提所致。

注释 30. 未分配利润

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
调整前上期末未分配利润	941,501,932.73	540,091,877.71	284,853,578.18
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)			
调整后期初未分配利润	941,501,932.73	540,091,877.71	284,853,578.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	617,062,069.57	510,293,296.63	345,220,489.70
减：提取法定盈余公积	18,155,758.96	8,473,241.61	-9,982,190.17
应付普通股股利	150,043,779.12	100,410,000.00	-80,000,000.00
加：盈余公积弥补亏损			
期末未分配利润	1,390,364,464.22	941,501,932.73	540,091,877.71

注释 31. 营业收入和营业成本

云南恩捷新材料股份有限公司
截至 2018 年 12 月 31 日止及前两个年度
备考财务报表附注

项目	2018 年度	
	收入	成本
主营业务	2,430,868,011.35	1,401,253,315.26
其他业务	26,624,814.54	22,903,951.57
合计	2,457,492,825.89	1,424,157,266.83

续：

项目	2017 年度	
	收入	成本
主营业务	2,096,301,471.38	1,189,522,768.24
其他业务	18,073,611.32	15,525,188.03
合计	2,114,375,082.70	1,205,047,956.27

续：

项目	2016 年度	
	收入	成本
主营业务	1,626,319,676.13	990,219,249.31
其他业务	18,842,245.26	18,170,164.35
合计	1,645,161,921.39	1,008,389,413.66

注释 32. 税金及附加

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
消费税			827.31
营业税			76,834.96
城市维护建设税	4,032,092.17	4,927,891.67	3,744,713.22
教育费附加	6,896,563.49	5,295,715.29	2,674,795.17
房产税	3,028,001.16	3,199,948.04	2,695,950.48
土地使用税	1,714,234.22	1,574,237.74	1,057,695.64
车船使用税	26,382.50	27,969.90	22,055.00
印花税	4,729,048.41	1,571,268.61	643,491.45
其他	10,391.22	34,537.61	4,724.10
合计	20,436,713.17	16,631,568.86	10,921,087.33

注释 33. 销售费用

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
运输装卸费	30,469,758.69	24,389,335.99	23,652,688.24
职工薪酬	10,674,717.22	7,655,423.01	7,121,885.17

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
业务招待费	4,126,652.22	6,467,637.68	6,996,071.62
差旅费	2,417,921.82	2,608,628.83	2,073,356.10
其他	2,131,964.11	1,081,646.21	1,720,878.70
合计	49,821,014.06	42,202,671.72	41,564,879.83

注释 34. 管理费用

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
职工薪酬	46,085,881.72	50,233,538.59	42,886,693.79
股份支付	47,601,337.04	38,941,890.78	
折旧与摊销	11,684,956.68	13,130,435.97	11,922,819.36
中介咨询费	28,479,319.22	7,730,259.23	5,348,379.23
修理费	3,341,121.00	7,349,222.71	3,958,185.88
办公费	3,709,736.80	4,496,009.22	2,613,084.86
差旅费	3,063,897.29	2,806,454.92	2,686,447.57
业务招待费	2,311,904.37	2,844,615.70	3,682,547.45
上市费			4,071,808.75
其他	8,149,575.91	8,935,718.45	9,255,331.30
合计	154,427,730.03	136,468,145.57	86,425,298.19

注释 35. 研发费用

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
材料支出	35,263,342.25	37,424,039.78	31,985,103.01
职工薪酬	35,792,833.53	27,906,071.62	15,733,840.16
折旧与摊销	8,486,515.15	7,865,303.50	7,340,143.31
能耗支出	6,800,881.25	5,466,831.32	2,279,366.56
其他	10,306,351.08	6,764,328.58	3,555,824.77
合计	96,649,923.26	85,426,574.80	60,894,277.81

注释 36. 财务费用

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
利息支出	29,754,907.49	16,145,422.37	29,802,945.68
减：利息收入	5,211,842.55	4,927,882.60	2,309,786.90
汇兑损益	-192,424.75	429,261.54	-535,720.02
银行手续费及其他	499,663.79	576,562.28	590,949.16
合计	24,850,303.98	12,223,363.59	27,548,387.92

注释 37. 资产减值损失

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
坏账损失	9,969,871.54	3,098,824.11	1,511,716.11
存货跌价损失	-22,155.21	-105,599.23	2,322,367.53
合计	9,947,716.33	2,993,224.88	3,834,083.64

注释 38. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	2018 年度	2017 年度	2016 年度
政府补助	91,358,617.68	13,482,974.40	
个税手续费返还	42,440.64	125,290.91	
合计	91,401,058.32	13,608,265.31	

2. 计入其他收益的政府补助

项目	2018 年度	2017 年度	与资产相关/ 与收益相关
玉溪市财政局商务局拨付的 2017 年 10 至 11 月稳增长进出口奖励	5,400.00		与收益相关
玉溪高新区管委会 2017 年度创新发展先进企业表彰奖励	1,469,000.00		与收益相关
市级科技成果“十二层液体食品包装用镀铝膜纸基铝塑复合材料的奖励	30,000.00		与收益相关
玉溪市财政局商务局拨付 2017 年度中央外经贸发展专项资金款	3,300.00		与收益相关
玉溪知识产权局关于下达玉溪市 2017 年第三季度专利申请奖励经费的通知拨款	8,000.00		与收益相关
玉溪市实施品牌和质量强市战略领导小组办公室文件关于 2018 年质量走廊的通知拨款	30,000.00		与收益相关
玉溪市红塔区公共就业和人才服务中心拨付的 2017 年失业保险援企稳岗补贴	112,518.00		与收益相关
安全生产责任书考核良好企业	50,000.00		与收益相关
2017 年四季度扩销促产奖	150,000.00		与收益相关
2017 年财政贡献奖	190,000.00		与收益相关
局 2018 年科技计划（下级）项目经费补助	30,000.00		与收益相关
2017 年企业稳岗补贴	72,505.00		与收益相关
收玉溪高新技术产业开发区管委会财政贡献奖/扩销促产奖励/云南省新产品/云南名牌/市级科技成果/外贸进出口	1,077,000.00		与收益相关

云南恩捷新材料股份有限公司
截至 2018 年 12 月 31 日止及前两个年度
备考财务报表附注

项目	2018 年度	2017 年度	与资产相关/ 与收益相关
海峡两岸科技产业开发园管委会产业发展扶持资金	219,500.00		与收益相关
收玉溪高新区管委会财政局支付中心“2018 年上半年扩销促产科技创新奖励”（实用新型专利）	100,000.00		与收益相关
收玉溪市红塔区公共就业和人才服务中心 2017 年稳岗补贴	59,705.00		与收益相关
社保及岗位补贴	52,572.99		与收益相关
中央外经贸发展专项资金	24,500.00		与收益相关
收到玉溪高新区管委会“支持外贸中小企业开拓市场项目-企业管理体系认证”专项资金	20,400.00		与收益相关
温江区就业服务管理局补贴	19,510.22		与收益相关
成都市第二批专利资助金	8,000.00		与收益相关
成都市第一批专利资助金	4,000.00		与收益相关
开发扶持资金	12,656,500.00		与收益相关
品牌经济-2017 第四批产业转型专项补助	500,000.00		与收益相关
小巨人补助款	1,500,000.00		与收益相关
进口贴息-财政补贴	4,088,906.00		与收益相关
第五批产业转型专项收入	205,000.00		与收益相关
专利补助--上海市知识产权局	93,127.50		与收益相关
科技发展基金补助	1,605,000.00		与收益相关
上海禾年金融信息服务有限公司-财政补贴	2,000,000.00		与收益相关
锂离子电池-财政补贴	1,140,000.00		与收益相关
稳岗补贴	187,443.00		与收益相关
区困补贴	13,525.00		与收益相关
宣桥社区就业奖励	3,000.00		与收益相关
招商引资优惠补助-增资扩产奖励	7,500,000.00		与收益相关
产业扶持资金	51,840,000.00		与收益相关
上市补助款		2,244,000.00	与收益相关
高新区财政局 2017 年省级工业和信息化发展专项资金		1,600,000.00	与收益相关
研发经费投入补助		1,332,350.00	与收益相关
2016 年度创新发展先进企业奖		1,217,000.00	与收益相关
年产 30 亿个液体食品用新型多层高阻隔纸基铝塑复合塑料软包装盒项目专项资金补助		1,000,000.00	与收益相关
稳岗补贴		552,371.63	与收益相关

项目	2018 年度	2017 年度	与资产相关/ 与收益相关
35kv 电缆沟补贴 ^{注 6}	339,999.96	339,999.96	与资产相关
温江区科学技术局 2016 年度第二批专利实施与促进专项资金		300,000.00	与收益相关
2017 年第二批科技发展计划项目经费		200,000.00	与收益相关
创新能力建设奖励项目资金		200,000.00	与收益相关
创新项目配套资金		140,000.00	与收益相关
2017 年加大进出口奖励力度专项资金		56,700.00	与收益相关
电力配套工程改造补助费 ^{注 5}	50,000.04	50,000.04	与资产相关
2016 年外经贸发展专项资金支持外贸中小企业开拓市场资金补助		36,400.00	与收益相关
首台重大技术装备补助资金 ^{注 4}	113,207.52	18,867.92	与资产相关
中央外经贸发展专项资金		8,000.00	与收益相关
2017 年市级工业园区建设专项资金（标准厂房补助项目） ^{注 3}	34,977.60	5,829.60	与资产相关
2016 年度“强化稳增长，加大进出口奖励力度”专项资金		3,100.00	与收益相关
2016 年稳增长进出口奖励款		2,800.00	与收益相关
专利资助金		52,145.00	与收益相关
9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目 ^{注 1}	2,692,398.30	2,618,458.17	与资产相关
锂电池隔膜生产线技术改造项目 ^{注 2}	1,059,621.55	90,065.13	与资产相关
高比能量动力锂离子电池开发与产业化技术攻关		933,655.00	与收益相关
外经贸发展补贴		481,231.95	与收益相关
合计	91,358,617.68	13,482,974.40	

3. 其他收益说明

公司其他收益 2018 年金额较 2017 年金额增加较大原因系：子公司上海恩捷新材料科技有限公司、孙公司珠海恩捷新材料科技有限公司及孙公司无锡恩捷新材料科技有限公司相继加大锂电隔离膜生产基地建设，当地政府给予政策扶持所致。

注 1、注 2、注 3、注 4、注 5、注 6、的具体说明详见：附注六之注释 24。递延收益。

注释 39. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	2018 年度	计入 2018 年度的金额	备注
计入递延收益的政府补助	17,659,200.00	11,790,204.97	详见附注六注释 24

政府补助种类	2018 年度	计入 2018 年度的金额	备注
计入其他收益的政府补助	79,568,412.71	79,568,412.71	详见附注六注释 38
冲减相关资产账面价值的政府补助	67,750,000.00		详见本注释 2
合计	164,977,612.71	91,358,617.68	

2. 冲减相关资产账面价值的政府补助

补助项目	种类	2018 年度	2017 年度	冲减的资产项目
珠海恩捷项目专项产业扶持资金 注 1		33,500,000.00		固定资产
珠海恩捷项目招商引资优惠补助 注 2		500,000.00		固定资产
2018 年工业技术改造资金注 3		33,750,000.00		固定资产
合计		67,750,000.00		—

冲减相关资产账面价值的政府补助说明：

注 1、注 2、注 3 的具体说明详见：附注六之注释 24. 递延收益。

注释 40. 投资收益

投资收益明细情况

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
权益法核算的长期股权投资收益	1,188,900.87	1,403,042.05	1,308,386.80
理财产品收益	8,160,860.73	7,966,054.46	1,303,828.56
合计	9,349,761.60	9,369,096.51	2,612,215.36

注释 41. 资产处置收益

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
固定资产处置利得或损失	-108,018.08	-84,329.22	507,384.66
合计	-108,018.08	-84,329.22	507,384.66

注释 42. 营业外收入

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度	计入 2018 年度非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助			17,725,703.84	
接受捐赠	1,000.00			1,000.00
违约赔偿收入	88,929.18	89,054.00		88,929.18
其他	351,797.04	500,659.56	427,871.93	351,797.04
合计	441,726.22	589,713.56	18,153,575.77	441,726.22

1. 计入当期损益的政府补助

补助项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度	与资产相关 /与收益相关
技术改造补助			6,600,000.00	与收益相关
上市企业专项奖励资金			2,000,000.00	与收益相关
拉伸流变的塑料高效节能加工技术在新型功能薄膜生产中的开发应用			1,750,000.00	与收益相关
“创新包装产业园”项目建设补助资金			1,500,000.00	与收益相关
稳岗津贴			1,209,347.22	与收益相关
玉溪市 2015 年度创新发展先进企业			414,000.00	与收益相关
高新区财政局科技项目经费			354,800.00	与收益相关
科技创新奖			340,000.00	与收益相关
35kv 电缆沟补贴			339,999.96	与资产相关
市扩销促产补助资金			134,000.00	与收益相关
年度地方财政贡献奖			100,000.00	与收益相关
2016 年重点工业项目前期工作经费补助款			100,000.00	与收益相关
玉溪市科技发展计划经费			100,000.00	与收益相关
2016 年度“强化稳增长，加大进出口奖励力度”专项资金			73,500.00	与收益相关
测厚仪改造项目			56,000.00	与收益相关
玉溪高新区管委会九龙片区工厂外围电力配套工程改造补助费			33,333.35	与资产相关
玉溪市工商局商标奖励			30,000.00	与收益相关
年度玉溪市科学技术奖励			30,000.00	与收益相关
高新技术企业补助			30,000.00	与收益相关
玉溪市进出口奖励力度奖励款			25,200.00	与收益相关
2016 年研发经费投入补助专项			24,700.00	与收益相关
玉溪市专利奖励金			23,000.00	与收益相关
云南名牌产品奖金			10,000.00	与收益相关
专利资助金			6,220.00	与收益相关
关于节水型单位创建工作补助资金			6,000.00	与收益相关
9000 万平方米高性能锂离子电池隔离膜项目			2,350,833.31	与资产相关
2015 年度外贸专项资金			70,000.00	与收益相关
其他			14,770.00	与收益相关
合计			17,725,703.84	

注释 43. 营业外支出

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度	计入本期非经常性损益的金额
赔偿金			18,300.78	
非常损失			2,853.98	
罚款支出		23,549.72	24,000.00	
资产报废、毁损损失	17,000.00	2,686,097.30		17,000.00
其他	145,484.92	223,776.53	712,747.19	145,484.92
合计	162,484.92	2,933,423.55	757,901.95	162,484.92

注释 44. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
当期所得税费用	88,509,390.37	101,162,662.70	58,254,379.26
递延所得税费用	9,270,953.73	-16,549,801.65	2,821,398.76
合计	97,780,344.10	84,612,861.05	61,075,778.02

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2018 年度
利润总额	778,124,201.37
按法定/适用税率计算的所得税费用	116,683,931.30
子公司适用不同税率的影响	5,408,698.90
调整以前期间所得税的影响	-7,552,890.45
非应税收入的影响	-178,335.13
研发支出加计扣除影响	-5,999,164.11
员工激励股解禁市值高于行权成本及股份支付成本的影响	-2,539,378.22
不可抵扣的成本、费用和损失影响	356,008.60
抵免专用设备投资款所得税影响	-9,198,526.79
其他	800,000.00
所得税费用	97,780,344.10

注释 45. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
利息收入	5,341,114.03	5,155,500.56	2,027,699.10
补贴收入	130,977,612.71	69,570,386.58	10,840,904.22
收回的保证金	42,310,377.22	9,151,466.39	7,237,025.87
收到的其他往来款	6,674,163.15	4,913,096.74	4,135,984.89

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
其他	2,511,113.38	2,376,417.49	
合计	187,814,380.49	91,166,867.76	24,241,614.08

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
支付的保证金	16,021,108.08	3,173,930.70	8,790,798.44
支付其他往来款	48,696,444.50	9,731,666.63	10,239,663.03
管理费用	54,236,362.46	34,321,632.69	33,596,851.14
销售费用	31,555,056.47	32,833,140.24	32,897,853.72
手续费支出	768,115.00	644,273.31	590,949.16
支付的备用金	2,079,200.81	2,189,977.70	
其他	2,338,018.66	1,006,833.96	746,260.78
合计	155,694,305.98	83,901,455.23	86,862,376.27

3. 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
资金拆借			125,454,641.09
合计			125,454,641.09

4. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
回购员工激励股款	799,335.00		
支付上市费用			31,737,587.25
资金拆借			256,415,642.99
合计	799,335.00		288,153,230.24

注释 46. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	680,343,857.27	549,318,038.57	365,023,988.83
加：资产减值准备	9,947,716.33	2,993,224.88	3,834,083.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	161,441,123.62	105,629,101.45	76,266,227.32
无形资产摊销	3,650,661.53	3,408,450.88	2,369,775.83
长期待摊费用摊销	1,678,617.96	2,677,764.33	850,352.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	108,018.08	84,329.22	-507,384.66

云南恩捷新材料股份有限公司
截至 2018 年 12 月 31 日止及前两个年度
备考财务报表附注

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	17,000.00	2,686,097.30	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）			
财务费用（收益以“-”号填列）	29,754,907.49	15,782,427.58	28,820,659.75
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,349,761.60	-9,369,096.51	-2,612,215.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,982,049.44	-16,549,801.65	2,821,398.76
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	13,253,003.17		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-141,400,270.70	-84,113,982.55	-63,018,308.19
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-593,518,357.69	-533,980,217.04	-369,731,733.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-62,274,853.24	182,968,387.30	78,886,276.91
其他	81,351,337.03	38,941,890.79	
经营活动产生的现金流量净额	171,020,949.81	260,476,614.55	123,003,122.13
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	245,612,205.26	438,427,555.56	811,172,032.26
减：现金的期初余额	438,427,555.56	811,172,032.26	99,942,578.89
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	-192,815,350.30	-372,744,476.70	711,229,453.37

2. 本期支付的取得子公司的现金净额

项目	2018 年度
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	70,000,000.00
其中：江西省通瑞新能源科技发展有限公司	70,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	5,012,631.45
其中：江西省通瑞新能源科技发展有限公司	5,012,631.45
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	64,987,368.55

3. 现金和现金等价物的构成

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
一、现金	245,612,205.26	438,427,555.56	811,172,032.26
其中：库存现金	16,332.14	54,038.24	43,046.12
可随时用于支付的银行存款	245,595,873.12	438,373,517.32	811,128,986.14
可随时用于支付的其他货币资金			

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
二、现金等价物			
三、期末现金及现金等价物余额	245,612,205.26	438,427,555.56	811,172,032.26

注释 47. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2018 年 12 月 31 日	受限原因
货币资金	68,596,570.93	银行承兑汇票保证金、信用证保证金
应收票据	92,914,597.74	质押借款
应收账款	80,644,010.61	质押借款
固定资产	1,993,221,311.61	抵押借款
无形资产	118,104,858.64	抵押借款
在建工程	54,978,665.35	抵押借款
合计	2,408,460,014.88	—

注释 48. 外币货币性项目

项目	2018 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	2018 年 12 月 31 日折算人民币余额
货币资金	—	—	10,171,256.27
其中：美元	1,471,581.87	6.8632	10,099,760.70
日元	116,267.00	0.0619	7,195.42
欧元	8,193.92	7.8473	64,300.15
应收账款	—	—	54,887,723.92
其中：美元	7,997,397.39	6.8632	54,887,723.92
应付账款	—	—	12,307,237.35
其中：美元	479,615.34	6.8632	3,291,696.01
日元	155,050,000.00	0.0619	9,015,541.34

七、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1. 2018 年度发生的非同一控制下企业合并

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	购买日至年末被购买方的收入	购买日至年末被购买方的净利润
江西省通瑞新能源科技发展有限公司	2018 年 11 月 30 日	200,000,000.00	100.00	现金购买	2018 年 11 月 30 日	实际取得控制权	3,568,965.34	-136,073.37

2. 合并成本及商誉

合并成本	江西省通瑞新能源科技发展有限公司
现金	40,000,000.00
承担的债务的公允价值	160,000,000.00
合并成本合计	200,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	165,516,811.36
商誉金额	34,483,188.64

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	江西省通瑞新能源科技发展有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	5,012,631.45	5,012,631.45
应收票据及应收账款	7,070,000.00	7,070,000.00
预付款项	77,135,645.07	77,135,645.07
其他应收款	130,406.95	130,406.95
固定资产	1,299,252.00	1,248,548.93
在建工程	840,218,493.50	821,200,537.71
无形资产	28,972,000.00	28,755,614.79
长期待摊费用	1,724,999.49	1,724,999.49
减：短期借款	17,470,000.00	17,470,000.00
应付票据及应付账款	11,020,301.34	11,020,301.34
应付职工薪酬	1,391,911.50	1,391,911.50
应交税费	-126,885,254.30	-126,885,254.30
其他应付款	62,322,646.56	62,322,646.56
长期借款	19,670,000.00	19,670,000.00
其他非流动负债	789,287,012.00	789,287,012.00
净资产	187,286,811.36	168,001,767.29
减：购买日时点上海恩捷累计支付增资款	21,770,000.00	21,770,000.00
取得的净资产	165,516,811.36	146,231,767.29

注、江西省通瑞新能源科技发展有限公司合并日净资产公允价值业经中瑞世联资产评估（北京）有限公司出具的中瑞评报字[2019]第 000151 号评估报告评估确认。

(二) 同一控制下企业合并

1. 本期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	合并日	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润	备注
上海恩捷新材料科技有限公司	2018 年 7 月 31 日	587,708,592.05	272,250,913.69	518,292,492.23	252,279,443.97	

2. 合并成本

合并成本	上海恩捷新材料科技有限公司
发行的权益性证券的面值	120,183,279.00
发行的权益性证券的股本溢价	1,014,296,730.76
合并成本合计	1,134,480,009.76

3. 合并日被合并方的资产、负债的账面价值

项目	上海恩捷新材料科技有限公司	
	合并日	2017 年 12 月 31 日
货币资金	20,470,002.49	90,062,219.27
应收票据及应收账款	667,735,702.66	412,673,891.59
预付款项	25,343,236.23	19,427,645.68
其他应收款	2,040,859.96	1,119,455.49
存货	239,680,373.61	142,264,517.30
其他流动资产	212,378,983.66	72,573,355.38
固定资产	1,567,460,144.63	1,023,827,022.75
在建工程	525,220,552.07	625,340,714.86
无形资产	86,104,864.59	87,181,255.01
递延所得税资产	6,320,461.87	16,899,812.69
其他非流动资产	584,227,333.10	498,284,237.84
减：短期借款	401,667,400.73	327,931,302.09
应付票据及应付账款	250,505,976.62	196,267,604.55
预收款项	1,387,781.32	2,799,892.45
应付职工薪酬	9,512,607.81	16,719,212.34
应交税费	36,413,369.83	63,737,191.62
其他应付款	94,692,905.18	2,260,799.72
一年内到期的非流动负债	117,777,187.32	60,777,187.32
长期借款	851,196,508.03	420,200,000.00
递延收益	67,287,382.37	75,449,866.33
净资产	2,106,541,395.66	1,823,511,071.44
减：少数股东权益		
取得的净资产	2,106,541,395.66	1,823,511,071.44

八、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	
云南德新纸业有限公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市	纸类生产及销售	100.00		投资设立
云南红创包装有限公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市	无菌包装盒生产及销售	100.00		投资设立
无锡恩捷贸易有限公司	江苏省无锡市	江苏省无锡市	贸易	100.00		投资设立
云南红塔塑胶有限公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市	Bopp 薄膜生产及销售	100.00		投资设立
红塔塑胶（成都）有限公司	四川省成都市	四川省成都市	Bopp 薄膜生产及销售		100.00	投资设立
上海恩捷新材料科技有限公司	上海市	上海市	锂电隔离膜生产及销售	90.08		同一控制下企业合并
珠海恩捷新材料科技有限公司	广东省珠海市	广东省珠海市	锂电隔离膜生产及销售		100.00	投资设立
无锡恩捷新材料科技有限公司	江苏省无锡市	江苏省无锡市	锂电隔离膜生产及销售		100.00	投资设立
江西省通瑞新能源科技发展有限公司	江西省宜春市	江西省宜春市	锂电隔离膜生产及销售		100.00	非同一控制下企业合并
上海恩捷信息技术有限公司	上海市	上海市	开发开发与咨询		100.00	投资设立
上海风舟贸易有限公司	上海市	上海市	贸易		100.00	投资设立
创新新材料（香港）有限公司	香港	香港	贸易	100.00		投资设立

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额	备注
上海恩捷新材料科技有限公司	9.92%	63,281,787.70	4,960,000.00	241,047,201.74	

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

项目	2018 年 12 月 31 日
	上海恩捷新材料科技有限公司
流动资产	1,808,491,568.75
非流动资产	4,314,878,101.41
资产合计	6,123,369,670.16
流动负债	2,065,936,511.86
非流动负债	1,627,521,850.44
负债合计	3,693,458,362.30

项目	2018 年 12 月 31 日
	上海恩捷新材料科技有限公司
营业收入	1,335,083,155.11
净利润	637,921,246.94
综合收益总额	637,921,246.94
经营活动现金流量	94,561,023.87

续：

项目	2017 年 12 月 31 日
	上海恩捷新材料科技有限公司
流动资产	738,121,084.71
非流动资产	2,251,533,043.15
资产合计	2,989,654,127.86
流动负债	670,493,190.09
非流动负债	495,649,866.33
负债合计	1,166,143,056.42
营业收入	894,105,104.79
净利润	393,394,576.00
综合收益总额	393,394,576.00
经营活动现金流量	88,576,266.47

(二)在联营企业中的权益

1. 重要联营企业

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(%)		会计处理方法
				直接	间接	
昆明昆莎斯塑料色母有限公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市	添加剂生产	40.00		权益法

2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	2018 年 12 月 31 日/2018 年度
	昆明昆莎斯塑料色母有限公司
流动资产	10,617,104.68
非流动资产	265,128.60
资产合计	10,882,233.28
流动负债	3,605,881.07
非流动负债	
负债合计	3,605,881.07
少数股东权益	

云南恩捷新材料股份有限公司
截至 2018 年 12 月 31 日止及前两个年度
备考财务报表附注

项目	2018 年 12 月 31 日/2018 年度
	昆明昆莎斯塑料色母有限公司
归属于母公司股东权益	7,276,352.21
按持股比例计算的净资产份额	3,047,794.85
调整事项	
—商誉	
—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	3,047,794.85
存在公开报价的权益投资的公允价值	
营业收入	29,261,813.93
净利润	2,972,252.18
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	2,972,252.18
企业本期收到的来自联营企业的股利	1,403,042.05

续：

项目	2017 年 12 月 31 日/2017 年度
	昆明昆莎斯塑料色母有限公司
流动资产	9,584,951.54
非流动资产	341,903.36
资产合计	9,926,854.90
流动负债	2,115,149.74
非流动负债	
负债合计	2,115,149.74
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	7,811,705.16
按持股比例计算的净资产份额	3,124,682.06
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	137,253.97
—其他	
对联营企业权益投资的账面价值	3,261,936.03
存在公开报价的权益投资的公允价值	
营业收入	30,745,801.31
净利润	3,507,605.13

项目	2017 年 12 月 31 日/2017 年度
	昆明昆莎斯塑料色母有限公司
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	3,507,605.13
企业本期收到的来自联营企业的股利	1,308,386.80

续：

项目	2016 年 12 月 31 日/2016 年度
	昆明昆莎斯塑料色母有限公司
流动资产	10,743,653.37
非流动资产	418,868.12
资产合计	11,162,521.49
流动负债	3,587,454.45
非流动负债	
负债合计	3,587,454.45
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	
按持股比例计算的净资产份额	3,030,026.82
调整事项	
—商誉	137,253.96
—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	3,167,280.78
存在公开报价的权益投资的公允价值	
营业收入	28,024,091.88
净利润	3,270,967.01
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	3,270,967.01
企业本期收到的来自联营企业的股利	

九、与金融工具相关的风险披露

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和可供出售金融资产等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止 2018 年 12 月 31 日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 42.51% (2017 年：29.93%)。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。除附注十三所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2018 年 12 月 31 日，本公司各项金融资产及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	2018 年 12 月 31 日					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上
货币资金	314,208,776.19	314,208,776.19	314,208,776.19			
应收票据及应收账款	1,570,623,694.97	1,591,683,804.68	1,591,683,804.68			
其他应收款	7,586,522.74	8,197,705.25	8,197,705.25			
金融资产小计	1,892,418,993.90	1,914,090,286.12	1,914,090,286.12			
短期借款	930,156,501.75	930,156,501.75	930,156,501.75			
应付票据及应付账款	507,007,738.52	507,007,738.52	507,007,738.52			
其他应付款	267,394,192.31	267,394,192.31	267,394,192.31			

项目	2018 年 12 月 31 日					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上
长期借款	938,196,508.03	938,196,508.03	154,000,000.00	242,000,000.00	542,196,508.03	
金融负债小计	2,642,754,940.61	2,642,754,940.61	1,858,558,432.58	242,000,000.00	542,196,508.03	

续：

项目	2017 年 12 月 31 日					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上
货币资金	527,333,166.50	527,333,166.50	527,333,166.50			
应收票据及应收账款	879,190,229.07	890,222,230.73	890,222,230.73			
其他应收款	4,592,016.81	5,221,435.83	5,221,435.83			
其他流动资产（理财产品）	300,000,000.00	300,000,000.00	300,000,000.00			
金融资产小计	1,711,115,412.38	1,722,776,833.06	1,722,776,833.06			
短期借款	327,931,302.09	327,931,302.09	327,931,302.09			
应付票据及应付账款	467,221,908.93	467,221,908.93	467,221,908.93			
其他应付款	77,756,610.75	77,756,610.75	77,756,610.75			
长期借款	477,200,000.00	477,200,000.00	57,000,000.00	57,000,000.00	97,000,000.00	266,200,000.00
金融负债小计	1,350,109,821.77	1,350,109,821.77	929,909,821.77	57,000,000.00	97,000,000.00	266,200,000.00

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元和日元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约来达到规避汇率风险的目的。

（1）本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

（2）截止 2018 年 12 月 31 日，本公司持有的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	2018 年 12 月 31 日			
	美元项目	欧元项目	日元项目	合计
外币金融资产：				
货币资金	10,099,760.70	64,300.15	7,195.42	10,171,256.27
应收账款	54,887,723.92			54,887,723.92
小计	64,987,484.62	64,300.15	7,195.42	65,058,980.19
外币金融负债：				

项目	2018 年 12 月 31 日			
	美元项目	欧元项目	日元项目	合计
应付账款	3,291,696.01		9,015,541.34	12,307,237.35
小计	3,291,696.01		9,015,541.34	12,307,237.35

续：

项目	2017 年 12 月 31 日		
	美元项目	欧元项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	3,730,080.10	150,426.39	3,880,506.49
应收账款	2,075,312.69		2,075,312.69
小计	5,805,392.79	150,426.39	5,955,819.18
外币金融负债：			
应付账款	1,172,480.51		1,172,480.51
小计	1,172,480.51		1,172,480.51

(3) 敏感性分析：

截止 2018 年 12 月 31 日，对于本公司各类美元、日元及欧元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元、日元及欧元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 448.39 万元（2017 年度约 40.52 万元）。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是的安排来降低利率风险。

(1) 本年度公司无利率互换安排。

(2) 截止 2018 年 12 月 31 日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为 93,819.65 万元，详见附注六之注释 23.长期借款。

(3) 敏感性分析：

截止 2018 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 576.16 万元（2017 年度约 51.00 万元）。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动

利率获得的借款。

十、公允价值

（一）以公允价值计量的金融工具

截止 2018 年 12 月 31 日，本公司无以公允价值计量的金融工具。

（二）不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、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。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

（一）本企业的母公司情况

本公司实际控制人系李晓明家族，李晓明家族直接及间接持有本公司 53.75%的股权，实际控制本公司。李晓明家族持股情况如下：家族成员 PAUL XIAOMING LEE 直接持股 17.01%，家族成员李晓华直接持股 8.69%，家族成员 SHERRY LEE 直接持股 5.82%，家族成员王毓华直接持股 5.50%。PAUL XIAOMING LEE、李晓华家族成员通过公司股东玉溪合益投资有限公司、玉溪合力投资有限公司、珠海恒捷企业管理事务所（有限合伙）间接持有公司 16.73%股权。

本企业最终控制方是李晓明家族。

（二）本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

（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附注八（三）在联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
昆明昆莎斯塑料色母有限公司	联营企业

（四）其他关联方关系

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
玉溪合力投资有限公司	股东
玉溪合益投资有限公司	股东
PAUL XIAOMING LEE	实际控制人家族主要成员
李晓华	实际控制人家族主要成员

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
YAN MA	实际控制人家族主要成员
惠雁阳	实际控制人家族主要成员

(五) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2018 年度	2017 年度	2016 年度
昆明昆莎斯塑料色母有限公司	采购添加剂	29,261,813.93	30,745,694.14	20,037,724.36

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2018 年度	2017 年度	2016 年度
昆明昆莎斯塑料色母有限公司	销售原料	13,806,054.76	12,881,196.59	16,341,666.66

4. 关联租赁情况

本公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	2018 年度确认 租赁收入	2017 年度确认 的租赁收入	2016 年度确认 的租赁收入
玉溪合力投资有限公司	办公室	2,285.72	2,285.72	2,323.81
玉溪合益投资有限公司	办公室	3,142.84	3,103.55	3,234.52
昆明昆莎斯塑料色母有限公司	厂房	22,857.15	22,266.44	23,238.10
合计	—	28,285.71	27,655.71	28,796.43

5. 关联担保情况

截至 2018 年 12 月 31 日止公司关联担保情况如下：

(1) 提供关联方担保

本公司为子公司云南德新纸业有限公司信用证、银行承兑汇票提供担保，担保总额为 20,000,000.00 元；

本公司为子公司云南红塔塑胶有限公司信用证、贷款、承兑汇票提供担保，担保总额为 282,000,000.00 元；

本公司为子公司上海恩捷新材料科技有限公司信用证、贷款、承兑汇票、代理付款等综合授信提供担保，担保总额为 934,000,000.00 元；

本公司为孙公司红塔塑胶（成都）有限公司信用证、贷款、承兑汇票提供担保，担保总额为 50,000,000.00 元；

本公司为孙公司珠海恩捷新材料科技有限公司贷款、贴现、押汇、承票等综合授信提供

担保，担保总额为 85,000,000.00 元；

子公司云南红塔塑胶有限公司为本公司贷款、信用证、承兑汇票提供担保，担保总额为 20,000,000.00 元；

子公司云南德新纸业有限公司为本公司贷款、信用证、承兑汇票提供担保，担保总额为 30,000,000.00 元；

公司和子公司上海恩捷新材料科技有限公司共同为孙公司珠海恩捷新材料科技有限公司贷款、融资款、透支款、信用证、担保函、备用信用证、承票等综合授信提供担保，担保总额为 200,000,000.00 元；

子公司上海恩捷新材料科技股份有限公司为孙公司珠海恩捷新材料科技有限公司贷款、信用证、出具保函、承票等综合授信提供担保，担保总额为 1,000,000,000.00 元；

(2) 接受关联方担保

本公司股东为子公司上海恩捷新材料科技有限公司提供担保的具体明细如下：

担保方	最高担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
李晓华	170,000,000.00	2012 年 12 月 5 日	2019 年 12 月 9 日	否
PAUL XIAOMING LEE	1,000,000,000.00	2017 年 8 月 14 日	2025 年 8 月 13 日	否
李晓华	1,000,000,000.00	2017 年 8 月 14 日	2025 年 8 月 13 日	否
PAUL XIAOMING LEE	20,000,000.00	2017 年 6 月 30 日	2020 年 6 月 29 日	否
李晓华	20,000,000.00	2017 年 6 月 30 日	2020 年 6 月 29 日	否
PAUL XIAOMING LEE	50,000,000.00	2017 年 6 月 15 日	2020 年 4 月 4 日	否
PAUL XIAOMING LEE	220,000,000.00	2017 年 6 月 6 日	2020 年 6 月 6 日	否
李晓华				
PAUL XIAOMING LEE	50,000,000.00	2017 年 9 月 20 日	2022 年 9 月 20 日	否
李晓华				
PAUL XIAOMING LEE	98,000,000.00	2017 年 7 月 25 日	2020 年 10 月 31 日	否
PAUL XIAOMING LEE、YAN MA	200,000,000.00	2017 年 10 月 1 日	2021 年 6 月 30 日	否
李晓华、惠雁阳	200,000,000.00	2017 年 10 月 1 日	2021 年 6 月 30 日	否
PAUL XIAOMING LEE、YAN MA	50,000,000.00	2017 年 8 月 18 日	2024 年 8 月 18 日	否
李晓华、YANYANG HUI	50,000,000.00	2017 年 8 月 18 日	2024 年 8 月 18 日	否
李晓华	80,000,000.00	2018 年 4 月 20 日	2020 年 4 月 20 日	否
李晓明	120,000,000.00	2018 年 7 月 13 日	2021 年 7 月 13 日	否
PUAL XIAOMING LEE	100,000,000.00	2017 年 10 月 1 日	2019 年 6 月 30 日	否
PUAL XIAOMING LEE	98,000,000.00	2018 年 9 月 21 日	2019 年 8 月 31 日	否
PUAL XIAOMING LEE	100,000,000.00	2018 年 4 月 10 日	2019 年 4 月 9 日	否
合计	3,626,000,000.00	—	—	

6. 关联方资金拆借

(1) 向关联方拆入资金

关联方	拆入金额	归还资金	起始日	到期日	说明
赵志荣	2,000,000.00	2,000,000.00	2014 年 9 月	2015 年 10 月、 11 月、2016 年 6 月	已归还
	8,000,000.00	8,000,000.00	2014 年 9 月	2016 年 6 月	已归还
	5,700,000.00	5,700,000.00	2014 年 10 月	2016 年 6 月	已归还
	11,000,000.00	11,000,000.00	2014 年 11 月	2016 年 6 月、 12 月	已归还
	17,030,000.00	17,030,000.00	2014 年 12 月	2016 年 12 月	已归还
	8,000,000.00	8,000,000.00	2015 年 1 月	2016 年 12 月	已归还
	27,000,000.00	27,000,000.00	2015 年 1 月	2016 年 12 月	已归还
	7,500,000.00	7,500,000.00	2015 年 3 月	2016 年 12 月	已归还
	500,000.00	500,000.00	2015 年 4 月	2016 年 12 月	已归还
	4,000,000.00	4,000,000.00	2015 年 4 月	2016 年 12 月	已归还
	1,900,000.00	1,900,000.00	2015 年 5 月	2016 年 12 月	已归还
	8,000,000.00	8,000,000.00	2015 年 6 月	2016 年 12 月	已归还
	100,000.00	100,000.00	2015 年 8 月	2016 年 12 月	已归还
	14,000,000.00	14,000,000.00	2015 年 8 月	2016 年 12 月	已归还
	2,000,000.00	2,000,000.00	2015 年 9 月	2016 年 12 月	已归还
	2,949,001.90	2,949,001.90	2015 年 9 月	2016 年 12 月	已归还
	2,000,000.00	2,000,000.00	2015 年 9 月	2016 年 12 月	已归还
	1,000,000.00	1,000,000.00	2015 年 9 月	2016 年 12 月	已归还
	20,000,000.00	20,000,000.00	2016 年 4 月	2016 年 12 月	已归还
	5,000,000.00	5,000,000.00	2016 年 4 月	2016 年 12 月	已归还
	13,854,641.09	13,854,641.09	2016 年 5 月	2016 年 12 月	已归还
马广生	9,782,000.00	9,782,000.00	2015 年 2 月	2016 年 12 月	已归还
	3,630,000.00	3,630,000.00	2016 年 6 月	2016 年 12 月	已归还
	7,370,000.00	7,370,000.00	2016 年 7 月	2016 年 12 月	已归还
张庆麟	9,600,000.00	9,600,000.00	2016 年 6 月	2016 年 12 月	已归还
	16,000,000.00	16,000,000.00	2016 年 6 月	2016 年 12 月	已归还
昆明华辰投资有限 公司	10,000,000.00	10,000,000.00	2016 年 5 月	2016 年 10 月	已归还
	40,000,000.00	40,000,000.00	2016 年 6 月	2016 年 10 月	已归还
合计	257,915,642.99	257,915,642.99			

(2) 关联方拆入资金相关的利息负担情况说明：

关联方	2018 年度	2017 年度	2016 年度
赵志荣			11,144,205.37

关联方	2018 年度	2017 年度	2016 年度
马广生			1,268,622.20
张庆麟			1,351,732.10
昆明华辰投资有限公司			2,397,419.35
合计			16,161,979.02

7. 关键管理人员薪酬

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
关键管理人员薪酬	6,905,077.39	5,581,299.69	5,573,808.75

8. 关联方应收应付款项

本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应付账款	昆明昆莎斯塑料色母有限公司	7,288,666.39	6,226,126.32
应付票据	昆明昆莎斯塑料色母有限公司		1,890,000.00

十二、股份支付

本公司股份支付情况如下：

(一) 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	1,486,200.00
公司本期失效的各项权益工具总额	55,800.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票行权价格为 14.325 元，合同剩余一年零五个月

股份支付情况的说明：

本公司于 2017 年 4 月 20 日召开 2016 年度股东大会决议并通过《关于公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》，并于 2017 年 6 月 1 日召开第三届董事会第四次会议，审议通过《关于向公司 2017 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，依据上述之规定公司向 84 名董事、高级管理人员、中层管理人员、核心技术及业务骨干授予限制性股票 257.00 万股，限制性股票授予日为 2017 年 6 月 1 日，授予价格为 28.65 元/股。变更后注册资本为 136,450,000.00 元，其中新增注册资本 2,570,000.00 元，新增资本公积 71,060,500.00 元。依据附注六、注释 26、注 1 所述，本公司以资本公积转增股本，员工激励股由 2,570,000.00 股变更为 5,140,000.00 股，相应的限制性股票行权价格变更为 14.325 元/股。

限制性股票的限售期安排：

本计划授予的限制性股票限售期为自授予日起 12 个月、24 个月、36 个月。激励对象根据本计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。限售期满后，公司为满足解除限售条件的激励对象办理解除限售事宜，未满足解除限售条件的激励对象持有的限制性股票由公司回购注销。

授予限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
第一个解除限售期	自首次完成登记之日起 12 个月后的首个交易日起至首次完成登记之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个解除限售期	自首次完成登记之日起 24 个月后的首个交易日起至首次完成登记之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解除限售期	自首次完成登记之日起 36 个月后的首个交易日起至首次完成登记之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

激励对象因获授的限制性股票而取得的现金股利由公司代管，作为应付股利在解除限售时向激励对象支付；若根据本计划不能解除限售，则由公司收回。激励对象获授的限制性股票由于资本公积金转增股本、股票红利、股票拆细而取得的股份同时限售，不得在二级市场出售或以其他方式转让，该等股份的解除限售期与限制性股票解除限售期相同。

在上述约定期间内未申请解除限售的限制性股票或因未达到解除限售条件而不能申请解除限售的该期限制性股票，公司将按本计划规定的原则回购并注销激励对象相应尚未解除限售的限制性股票。

授予的限制性股票的解除限售需同时满足公司业绩考核要求和个人考核要求，具体如下：

①公司业绩考核要求

财务业绩考核的指标：净利润增长率。

本计划授予的限制性股票，在解除限售期的各会计年度中，分年度进行绩效考核并解除限售，已达到绩效考核目标作为激励对象的解除限售条件。

在本激励计划有效期内，各年度财务业绩考核目标如下表所示：

解锁期	业绩考核指标
第一次解锁	以 2016 年公司归属于母公司的净利润为基数，2017 年归属于母公司的净利润增长率不低于 5%；
第二次解锁	以 2016 年公司归属于母公司的净利润为基数，2018 年归属于母公司的净利润增长率不低于 7%；
第三次解锁	以 2016 年公司归属于母公司的净利润为基数，2019 年归属于母公司的净利润增长率不低于 9%。

上述“净利润”指标指未扣除激励成本前的净利润。

②个人业绩考核要求

激励对象只有在上一年度达到公司业绩考核目标及个人绩效考核满足条件的前提下，才可解锁，具体解锁比例依据激励对象个人绩效考核结果确定。激励对象个人绩效考评结果按照优、良、合格和不合格四个考核等级进行归类，各考核等级对应的考核分数和可解锁比例如下：

考核分数	分数≥90	90>分数≥80	80>分数≥70	分数<70
考核等级	优	良	合格	不合格
可解锁比例	100%	80%	50%	0

(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	注
可行权权益工具数量的确定依据	合同约定的转股数量
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	54,204,996.23
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	29,122,347.55

注：对于高级管理人员采用国际通行的布莱克—斯科尔斯模型，除高级管理人员外的其他激励对象，采用授予日收盘价确认其公允价值。

公司之子公司上海恩捷股份支付情况如下：

(一) 股份支付总体情况

项目	2018 年度	2017 年度
公司本报告期授予的各项权益工具总额（万股）		1,002.00

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	2018 年度	2017 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	按评估值确认	按评估值确认
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	32,338,231.59	13,859,242.11
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	18,478,989.48	13,859,242.11

其他说明：

2017 年 4 月 14 日，公司之子公司上海恩捷 2016 年度股东大会审议通过《关于确认股权激励方案及股权激励对象名单的议案》，同意员工持股平台珠海恒捷企业管理事务所（有限合伙）（以下简称“珠海恒捷”）共计 40 人以 5.50 元/股的价格进行增资间接持有本公司 1,002.00 万股，以换取职工提供的服务。根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》相关规定，上述股权激励属于以权益结算的股份支付。根据北京中企华评估有限责任公司出具的中企华评报字（2017）第 3233 号《评估报告》参照本公司购买上海恩捷对应股权的交易价格 51.80 亿元，

即 14.26 元/股作为本次股份支付的公允价值。因此，按照职工认购的股份数乘以公允价值 14.26 元/股与认购价值 5.50 元/股的差额共计 87,775,200.00 元，公司确认为管理费用与资本公积。同时，与被激励对象签订合同条款约定服务期限以及退出机制：自劳动合同生效之日起 5 年（至 2021 年 12 月 31 日）内不得单方面提出辞职或以其他方式离开本公司或将已有技术及新创技术为任何第三方使用，否则将无权享受在珠海恒捷获得的合伙人权益，全部合伙人权益将归珠海恒捷所有，视同约定服务期限，故将上述股权激励在 2017 年 4 月至 2021 年 12 月期间进行分期确认。综上所述，2017 年 1 月-12 月期间公司确认股份支付费用 13,859,242.11 元，2018 年度公司确认股份支付费用 18,478,989.48 元。此事项影响 2018 年度合并资产负债表中资本公积金额为 12,741,043.32 元。

十三、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

1. 其他重大财务承诺事项

抵押资产情况

(1)截至 2018 年 12 月 31 日止，本公司以固定资产中的房屋及建筑物与机器设备、无形资产中的土地使用权为抵押取得银行综合授信额度金额为 180,053.86 万元。具体详见附注六之注释 47。

除存在上述承诺事项外，截止 2018 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

（二）资产负债表日存在的重要或有事项

1. 对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

为关联方提供担保详见本附注十一、（五）、7 关联担保情况。

2. 开出保函、信用证

截至 2018 年 12 月 31 日止，金融机构为本公司出具的信用证余额为 2,096,007.00 美元、326,000,000.00 日元及 38,000,000.00 人民币。

除存在上述或有事项外，截止 2018 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

2019 年 4 月 25 日，本公司第三届董事会第二十七次会议审议通过《2018 年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，本公司以截至 2018 年 12 月 31 日本公司总股本 473,867,912 股为基数，向全体股东以每 10 股派发现金红利人民币 3.79 元（含税），合计派发现金红利

179,595,938.648 元；同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7 股，转增后公司总股本将增加至 805,575,450 股。资本公积转增金额不超过 2018 年度报告期末“资本公积—股本溢价”的余额。

除上述事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项说明

本公告期内公司无需要说明的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

注释 1. 应收票据及应收账款

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应收票据	15,888,924.38	14,384,198.50
应收账款	196,579,584.36	163,129,448.48
合计	212,468,508.74	177,513,646.98

（一）应收票据

1. 应收票据的分类

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	3,691,868.38	9,384,198.50
商业承兑汇票	12,197,056.00	5,000,000.00
合计	15,888,924.38	14,384,198.50

2. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2018 年 12 月 31 日终止确认金额	2018 年 12 月 31 日未终止确认金额
银行承兑汇票	114,374,063.06	
商业承兑汇票		
合计	114,374,063.06	

（二）应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	204,777,649.31	100.00	8,198,064.95	4.00	196,579,584.36
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	204,777,649.31	100.00	8,198,064.95	4.00	196,579,584.36

续:

类别	2017 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	168,252,191.75	100.00	5,122,743.27	3.04	163,129,448.48
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	168,252,191.75	100.00	5,122,743.27	3.04	163,129,448.48

2. 应收账款分类说明

(1) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	173,457,850.91	1,269,577.64	0.73
其中: 6 个月以内 (含)	148,066,298.20		
6 个月-1 年	25,391,552.71	1,269,577.64	5.00
1-2 年	18,617,125.80	1,861,712.58	10.00
2-3 年	6,906,910.20	1,381,382.04	20.00
3-4 年	4,124,655.00	2,062,327.50	50.00
4-5 年	240,211.03	192,168.82	80.00
5 年以上	1,430,896.37	1,430,896.37	100.00
合计	204,777,649.31	8,198,064.95	4.00

续:

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	147,854,053.65	838,386.03	0.57

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
其中：6 个月以内（含）	131,086,332.97		
6 个月-1 年	16,767,720.68	838,386.03	5.00
1—2 年	12,720,381.31	1,272,038.13	10.00
2—3 年	5,281,646.79	1,056,329.36	20.00
3—4 年	880,213.63	440,106.82	50.00
4—5 年	67.20	53.76	80.00
5 年以上	1,515,829.17	1,515,829.17	100.00
合计	168,252,191.75	5,122,743.27	3.04

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

2018 年度计提坏账准备金额 3,075,321.68 元。

4. 本报告期无实际核销的应收账款。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	2018 年 12 月 31 日	占应收账款 2018 年 12 月 31 日余额的比例 (%)	已计提坏账准备
单位 1	40,402,192.11	19.73	
单位 2	12,280,333.66	6.00	314,412.43
单位 3	8,406,533.90	4.11	
单位 4	8,349,302.60	4.08	143,762.91
单位 5	6,479,119.46	3.16	5,130.60
合计	75,917,481.73	37.08	463,305.94

注释 2. 其他应收款

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应收利息		129,271.48
应收股利	231,540,000.00	78,000,000.00
其他应收款	192,589,601.40	1,101,760.75
合计	424,129,601.40	79,231,032.23

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

（一）应收利息

应收利息分类

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
七天通知存款利息		129,271.48
合计		129,271.48

(二) 应收股利

1. 应收股利

被投资单位	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
云南德新纸业有限公司	108,000,000.00	28,000,000.00
云南红塔塑胶有限公司	78,500,000.00	50,000,000.00
上海恩捷新材料科技有限公司	45,040,000.00	
合计	231,540,000.00	78,000,000.00

2. 重要的账龄超过 1 年的应收股利

被投资单位	2018 年 12 月 31 日	账龄	未收回的原因	是否发生减值 及其原因
云南德新纸业有限公司	28,000,000.00	1 年以上	资金紧张	否
云南红塔塑胶有限公司	8,500,000.00	1 年以上	资金紧张	否
合计	36,500,000.00	——	——	——

(三) 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

类别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	192,774,421.90	99.97	184,820.50	0.10	192,589,601.40
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	50,000.00	0.03	50,000.00	100.00	
合计	192,824,421.90	100.00	234,820.50	0.12	192,589,601.40

续：

类别	2017 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,285,658.17	96.26	183,897.42	14.30	1,101,760.75

类别	2017 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	50,000.00	3.74	50,000.00	100.00	
合计	1,335,658.17	100.00	233,897.42	17.51	1,101,760.75

2. 其他应收款分类说明

(1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,124,380.72		
其中：6 个月以内（含）	1,124,380.72		
6 个月-1 年			
1—2 年	278,040.00	27,804.00	10.00
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上	157,016.50	157,016.50	100.00
合计	1,559,437.22	184,820.50	11.85

续：

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,007,100.42	20,360.00	2.02
其中：6 个月以内（含）	599,900.42		
6 个月-1 年	407,200.00	20,360.00	5.00
1—2 年	62,709.20	6,270.92	10.00
3—4 年	500.00	250.00	50.00
5 年以上	157,016.50	157,016.50	100.00
合计	1,227,326.12	183,897.42	14.98

(2) 组合中，合并范围内公司组合的其他应收款

组合名称	2018 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方组合	191,214,984.68		
合计	191,214,984.68		

续

组合名称	2017 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方组合	58,332.05		
合计	58,332.05		

(3) 期末单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款

单位名称	2018 年 12 月 31 日			
	其他应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
李建荣	50,000.00	50,000.00	100.00	员工失联, 预计无法收回备用金

续:

单位名称	2017 年 12 月 31 日			
	其他应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
李建荣	50,000.00	50,000.00	100.00	员工失联, 预计无法收回备用金

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

2018 年度计提坏账准备金额 923.08 元。

4. 本报告期无实际核销的其他应收款。

5. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
资金拆借	191,214,984.68	
保证金及押金	1,361,740.73	887,476.60
备用金	201,961.70	149,709.20
其他	45,734.79	298,472.37
合计	192,824,421.90	1,335,658.17

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	2018 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款 2018 年 12 月 31 日余额的比例 (%)	坏账准备 2018 年 12 月 31 日余额
无锡恩捷新材料科技有限公司	资金拆借	191,214,984.68	6 个月以内	99.17	
内蒙古华晟工程项目管理有限公司	保证金及押金	251,300.00	6 个月以内	0.13	
四川中烟工业有限责任公司	保证金及押金	180,000.00	6 个月以内, 1-2 年	0.09	15,910.00
玉溪凯歌王海怡餐饮有限公司	保证金及押金	136,076.60	5 年以上	0.07	136,076.60

单位名称	款项性质	2018 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款 2018 年 12 月 31 日余额的比例(%)	坏账准备 2018 年 12 月 31 日余额
杨蕊	备用金	100,000.00	6 个月以内	0.05	
合计	——	191,882,361.28	——	99.51	151,986.60

注释 3. 长期股权投资

款项性质	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,726,015,701.19		3,726,015,701.19	546,199,014.77		546,199,014.77
对联营、合营企业投资						
合计	3,726,015,701.19		3,726,015,701.19	546,199,014.77		546,199,014.77

对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日	2018 年度计提减值准备	减值准备 2018 年 12 月 31 日余额
云南德新纸业有限公司	162,135,598.40	162,135,598.40			162,135,598.40		
云南红塔塑胶有限公司	229,154,695.26	229,154,695.26	189,743,617.77		418,898,313.03		
红塔塑胶（成都）有限公司	154,908,721.11	154,908,721.11		154,908,721.11			
上海恩捷新材料科技有限公司	3,144,981,789.76		3,144,981,789.76		3,144,981,789.76		
合计	3,691,180,804.53	546,199,014.77	3,334,725,407.53	154,908,721.11	3,726,015,701.19		

注释 4. 营业收入及营业成本

项目	2018 年度	
	收入	成本
主营业务	350,351,578.43	261,835,783.17
其他业务	7,772,904.92	7,030,972.78
合计	358,124,483.35	268,866,755.95

续：

项目	2017 年度	
	收入	成本
主营业务	381,736,234.31	267,568,403.50
其他业务	8,757,762.10	7,392,356.34
合计	390,493,996.41	274,960,759.84

续：

项目	2016 年度	
	收入	成本
主营业务	371,480,178.20	251,720,775.19
其他业务	2,405,808.98	1,952,961.50
合计	373,885,987.18	253,673,736.69

注释 5. 投资收益

项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度
成本法核算的长期股权投资收益	195,040,000.00	50,000,000.00	40,000,000.00
理财产品收益	5,814,031.81	5,222,215.61	4,310.18
合计	200,854,031.81	55,222,215.61	40,004,310.18

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

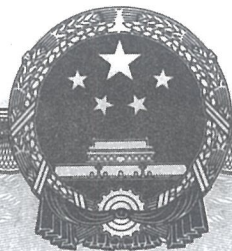
项目	2018 年度	2017 年度	2016 年度	说明
非流动资产处置损益	-125,018.08	-28,788.39	507,384.66	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	91,358,617.68	9,309,419.15	15,290,100.53	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	8,160,860.73	7,786,601.33	55,014.20	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	310,748,377.96	453,198,099.06	233,223,398.91	
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	338,681.94	361,214.42	-357,595.58	
减：所得税影响额	58,641,435.61	62,417,790.04	35,915,586.85	
少数股东权益影响额（税后）	53,011,713.54	39,024,741.94	19,803,499.13	
合计	298,828,371.08	369,184,013.59	192,999,216.74	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.42	1.30	1.30
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.11	0.63	0.63

云南恩捷新材料股份有限公司
(公章)

二〇一九年五月十四日



统一社会信用代码

91110108590676050Q

营业执照

(副本) (5-1)



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

名称 大华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 梁春

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

成立日期 2012年02月09日

合伙期限 2012年02月09日 至 长期

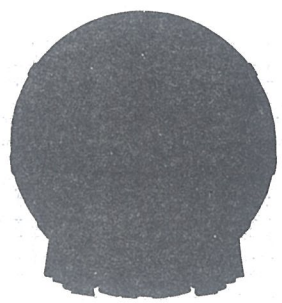
主要经营场所 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101

此件仅用于业务报
告专用, 复印无效。

登记机关



2019年 03月 19日



会计师事务所 执业证书

名称：大华会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：梁春

主任会计师：

经营场所：北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010148

批准执业文号：京财会许可[2011]0101号

批准执业日期：2011年11月03日



此件仅用于业务报
告专用，复印无效。

证书序号：0000093

说明

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

发证机关：北京市财政局

二〇一七年七月七日

中华人民共和国财政部制



证书序号: 000398

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准

大华会计师事务所（特殊普通合伙）

执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：梁春

此件仅用于业务报
告专用，复印无效。

证书号：01

发证时间：二〇二〇年九月十日

证书有效期至：二〇二〇年九月十日



证书编号: 110000881280
No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 一九九八年六月十七日
Date of Issuance

姓名: 康文军
证书编号: 110000881280
this certificate is valid
2015-04-01
2018-05-11

CPA 注册会计师协会
BEIJING INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
BICPA
2010

QR Code

证书编号: 110000881280
No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 一九九八年六月十七日
Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书继续有效, 但须有效一年
This certificate is valid for another year after
this renewal.

CPA 注册会计师协会
BEIJING INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
BICPA
2010

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Approved to be transferred from

天健正信
Chen Jian Zheng Xin

转出协会盖章
Stamp of the transfered Institute of CPAs
2011年11月3日

同意调入
Approved to be transferred to

大华会计师事务所
Da Hua Accounting Firm

转入协会盖章
Stamp of the transfered Institute of CPAs
2011年11月3日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Approved to be transferred from

大华会计师事务所
Da Hua Accounting Firm

转出协会盖章
Stamp of the transfered Institute of CPAs
2012年12月25日

同意调入
Approved to be transferred to

大华会计师事务所
Da Hua Accounting Firm

转入协会盖章
Stamp of the transfered Institute of CPAs
2012年12月25日

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名: 康文军
Full name: 康文军

性别: 男
Sex: 男

出生日期: 1973-03-26
Date of birth: 1973-03-26

工作单位: 天健正信会计师事务所有限公司
Working unit: 天健正信会计师事务所有限公司

身份证号码: 062427730325037
Identity card No: 062427730325037

Photo



姓名: 彭大力
 Full name: 彭大力
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1981-10-06
 Date of birth: 1981-10-06
 工作单位: 大华会计师事务所有限公司
 Working unit: 大华会计师事务所有限公司
 身份证号码: 132626198110063533
 Identity card No.: 132626198110063533



记
 tion

格, 继续有效一年。
 is valid for another year after

2015-04-01



2013年4月16日

110001810332

证书编号: 110001810332
 No. of Certificate: 110001810332
 批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 北京注册会计师协会
 发证日期: 2012年12月11日
 Date of issuance: 2012年12月11日



有效期一年
 2017-03-31

本证书
 This certificate
 is valid for
 this renewal.



姓名: 彭大力
 证书编号: 110001610332



2014年9月8日

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from

事务所
 CPAs

转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

事务所
 CPAs

转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from

事务所
 CPAs

转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

事务所
 CPAs

转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs