

华润化学材料科技股份有限公司

审计报告

天职业字[2020]28731-13 号

目 录

审计报告	1
2018年1月1日至2020年12月31日财务报表	6
2018年1月1日至2020年12月31日财务报表附注	20

华润化学材料科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了华润化学材料科技股份有限公司（以下简称“华润材料”）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度、2019 年度和 2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华润材料 2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日和 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度、2019 年度和 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于华润材料，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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认 华润材料主要从事聚酯材料及新材料的研发、生产和销售。公司产品聚酯瓶片主要用于生产饮用水瓶、热灌装饮料瓶、碳酸饮料瓶、食用油瓶以及医用采血管、膜、片材等领域。 2018 年度、2019 年度、2020 年度华润材料营业收入分别为 14,481,388,638.38 元、12,384,326,149.20 元和 12,380,406,281.85 元。 鉴于营业收入为华润材料关键的业绩指标，交易对象分散，产生错报的固有风险较高，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。 关于营业收入的披露，请参阅本财务报表附注“六、（三十四）营业收入、营业成本”	我们针对华润材料报告期内收入确认和计量问题执行的审计程序包括但不限于： 1、我们通过审阅销售合同与管理层的访谈，了解和评估了华润材料的收入确认政策； 2、我们向管理层、治理层进行询问，评价管理层诚信及舞弊风险； 3、我们了解并测试了与收入相关的内部控制，确定其是否可依赖； 4、进行细节测试，抽取销售明细账，复核有关购销合同、定价审批单、销售发票、计量记录、银行收款收据，评价相关收入确认是否符合华润材料收入确认的会计政策，并检查相关会计处理是否正确； 5、对收入和成本执行分析程序，报告报告期内各类产品的收入成本月波动分析、毛利分析等； 6、结合应收账款函证程序，并抽查收入确认的相关单据，检查已确认的收入真实性； 7、针对可能出现的完整性风险，我们实施了具有针对性的审计程序，包括但不限于：在增加收入完整性测试样本的基础上，针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，核对产成品的发出到客户验收的单证相关时间节点，以评估销售收入是否在恰当的期间确认，是否存在截止问题；在产成品监盘时，增加从实物到账的抽查比例，以确认产成品是否有发出未记录。
（二）应收账款坏账准备 华润材料的销售客户主要为国内外知名的饮料企业，华润材料 2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日应收账款账面余额分别为 911,510,288.29 元、479,269,167.80 元、350,456,862.17 元，分别占 2018 年度、2019 年度、2020 年度营业收入的 6.29%、3.87%、2.83%，分别占 2018 年度、2019 年度、2020 年度资产总额	我们针对华润材料报告期应收账款坏账准备的确认和计量问题执行的审计程序包括但不限于： 1、了解和评估华润材料与信用控制、应收账款对账、回收和评估应收账款减值准备相关的流程以及管理层内部控制，并评价这些内部控制的设计和运行有效性； 2、了解管理层评价应收账款坏账准备时的判断和考

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
的 14.78%、9.64%、5.93%。 华润材料管理层在对应收账款的可回收性进行评估时，需要综合考虑应收账款的账龄、货物的留置权、债务人的还款记录、债务人的行业现状等。 基于应收账款的余额重大，且坏账准备的评估涉及复杂且重大的管理层判断，我们将其作为一项关键审计事项。 关于应收账款坏账准备的披露，请参阅本财务报表附注“六、（四）应收账款”。	虑的因素，评估计算应收账款减值准备时所采用的方法、数据假设的合理性； 3、对于单独计提坏账准备的应收账款、获取管理层单独计提坏账准备的理由以及对预计未来可收回金额做出的估计的过程，并复核其合理性和准确性； 4、选取样本，抽查与应收账款余额相关的销售发票、工作量确认单或银行流水等支持性文件； 5、抽取重要应收账款执行了函证程序； 6、对账龄分析法或预期信用损失模型法计提坏账准备的应收账款，对账龄、预期信用损失模型参数等准确性进行了测试，并按照坏账政策重新计提坏账计提金额是否准确。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估华润材料的持续经营能力，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华润材料、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华润材料的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

们也执行以下工作：

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

[以下无正文]

[此页无正文]



中国注册会计师
(项目合伙人):



中国注册会计师:



中国注册会计师





合并资产负债表

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日	附注编号
流动资产				
货币资金	1,255,300,631.83	564,813,231.87	418,891,427.76	六、（一）
△结算备付金				
△拆出资金				
交易性金融资产				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产	27,924,710.00	4,495,780.00		六、（二）
应收票据	9,771,873.47	191,030,168.02	85,278,625.62	六、（三）
应收账款	350,365,290.98	478,468,698.24	910,520,130.41	六、（四）
应收款项融资	9,663,354.20	37,206,697.90		六、（五）
预付款项	149,092,907.10	226,884,115.39	122,127,047.44	六、（六）
△应收保费				
△应收分保账款				
△应收分保合同准备金				
其他应收款	22,221,818.72	23,184,416.83	222,165,177.01	六、（七）
其中：应收利息				
应收股利				
△买入返售金融资产				
存货	1,762,512,994.50	1,529,777,362.13	1,591,394,091.90	六、（八）
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	126,420,946.97	194,016,521.60	142,072,150.15	六、（九）
流动资产合计	3,713,274,527.77	3,249,876,991.98	3,492,448,650.29	
非流动资产				
△发放贷款和垫款				
债权投资				
可供出售金融资产				
其他债权投资				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资				
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	1,255,920,466.13	1,357,981,963.40	2,304,347,673.16	六、（十）
在建工程	577,188,758.64	55,871,536.31	21,129,808.05	六、（十一）
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产				
无形资产	244,040,638.28	249,850,670.51	280,020,861.02	六、（十二）
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	12,953,126.63	14,281,652.43	26,822,757.33	六、（十三）
递延所得税资产	5,930,782.67	5,340,334.97	40,248,828.74	六、（十四）
其他非流动资产	98,299,697.90	37,399,199.93	1,744,043.80	六、（十五）
非流动资产合计	2,194,333,470.25	1,720,725,357.55	2,674,313,972.10	
资 产 总 计	5,907,607,998.02	4,970,602,349.53	6,166,762,622.39	

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝

朱振达
3204000014692

郭焱

郭焱

尹海祝

尹海祝

合并资产负债表（续）

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日	附注编号
流动负债				
短期借款			300,000,000.00	六、（十六）
△向中央银行借款				
△拆入资金				
交易性金融负债				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债			55,639,610.00	六、（十七）
应付票据	709,078,012.11	1,168,087,427.48	1,020,514,236.69	六、（十八）
应付账款	498,217,514.62	377,700,158.76	527,222,572.99	六、（十九）
预收款项		309,718,669.41	250,792,756.47	六、（二十）
合同负债	651,198,516.30			六、（二十一）
△卖出回购金融资产款				
△吸收存款及同业存放				
△代理买卖证券款				
△代理承销证券款				
应付职工薪酬	89,191,757.75	51,763,559.03	52,791,095.05	六、（二十二）
应交税费	30,379,655.01	9,288,077.56	6,824,066.93	六、（二十三）
其他应付款	136,641,822.18	123,473,217.80	1,386,133,135.70	六、（二十四）
其中：应付利息			1,242,327.78	六、（二十四）
应付股利			777,381,133.92	六、（二十四）
△应付手续费及佣金				
△应付分保账款				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债	145,510.31	127,649.35	306,185.44	六、（二十五）
流动负债合计	2,114,852,788.28	2,040,158,759.39	3,600,223,659.27	
非流动负债				
△保险合同准备金				
长期借款	72,900,709.04			六、（二十六）
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
租赁负债				
长期应付款			129,889,242.40	六、（二十七）
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	275,226,711.89	311,503,392.21	351,590,593.88	六、（二十八）
递延所得税负债	19,989,289.26	12,302,328.17	5,038,351.40	六、（十四）
其他非流动负债				
非流动负债合计	368,116,710.19	323,805,720.38	486,518,187.68	
负 债 合 计	2,482,969,498.47	2,363,964,479.77	4,086,741,846.95	
股东权益				
股本	1,257,504,070.00	1,208,189,333.68	1,139,132,386.30	六、（二十九）
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	1,286,064,556.25	184,582,279.80	30,154,598.22	六、（三十）
减：库存股				
其他综合收益	22,872,711.59	7,325,747.65	-38,171,455.20	六、（三十一）
专项储备				
盈余公积	39,747,450.24	191,889,598.89	169,411,529.24	六、（三十二）
△一般风险准备				
未分配利润	818,449,711.47	1,014,650,909.74	623,370,872.66	六、（三十三）
归属于母公司股东权益合计	3,424,638,499.55	2,606,637,869.76	1,923,897,931.22	
少数股东权益			156,122,844.22	
股东权益合计	3,424,638,499.55	2,606,637,869.76	2,080,020,775.44	
负债及股东权益合计	5,907,607,998.02	4,970,602,349.53	6,166,762,622.39	

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝

朱振达



郭焱

郭焱

尹海祝

尹海祝

合并利润表

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

项 目	2020年度	2019年度	2018年度	附注编号
一、营业总收入	12,380,406,281.85	12,384,326,149.20	14,481,388,638.38	
其中：营业收入	12,380,406,281.85	12,384,326,149.20	14,481,388,638.38	六、（三十四）
△利息收入				
△已赚保费				
△手续费及佣金收入				
二、营业总成本	11,611,824,922.61	11,870,100,274.76	13,789,465,755.34	
其中：营业成本	11,040,073,732.74	11,370,993,124.83	13,219,981,888.75	六、（三十四）
△利息支出				
△手续费及佣金支出				
△退保金				
△赔付支出净额				
△提取保险责任准备金净额				
△保单红利支出				
△分保费用				
税金及附加	41,282,380.82	12,909,395.41	36,500,938.74	六、（三十五）
销售费用	343,462,823.41	341,392,126.87	370,335,139.23	六、（三十六）
管理费用	156,846,090.20	128,792,946.34	121,576,482.27	六、（三十七）
研发费用	27,529,826.34	24,773,284.39	27,721,330.10	六、（三十八）
财务费用	2,630,069.10	-8,760,603.08	13,349,976.25	六、（三十九）
其中：利息费用	6,965,665.94	17,185,846.24	26,177,875.89	六、（三十九）
利息收入	8,595,914.15	7,242,047.30	6,783,323.36	六、（三十九）
加：其他收益	49,161,487.19	51,751,760.12	51,459,737.55	六、（四十）
投资收益（损失以“-”号填列）				
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）				
△汇兑收益（损失以“-”号填列）				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
信用减值损失（损失以“-”号填列）	384,349.79	614,801.98		六、（四十一）
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,577,097.19	-82,683,491.63	六、（四十二）
资产处置收益（亏损以“-”号填列）	207,359.21	-270,757.54	-39,801,549.99	六、（四十三）
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	818,334,555.43	564,744,581.81	620,897,578.97	
加：营业外收入	5,995,411.75	12,114,170.96	48,515,165.07	六、（四十四）
减：营业外支出	1,178,995.48	2,375,679.50	602,127.12	六、（四十五）
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	823,150,971.70	574,483,073.27	668,810,616.92	
减：所得税费用	194,169,805.85	126,767,067.60	151,043,086.26	六、（四十六）
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	628,981,165.85	447,716,005.67	517,767,530.66	
其中：被合并方在合并前实现的净利润		22,847,838.90	-765,377.09	
（一）按经营持续性分类				
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	628,981,165.85	439,819,144.92	495,796,285.51	
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,896,860.75	21,971,245.15	
（二）按所有权归属分类				
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	628,981,165.85	413,758,106.73	440,598,028.87	
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		33,957,898.94	77,169,501.79	
六、其他综合收益的税后净额	15,546,963.94	45,497,202.85	-45,670,389.80	六、（三十一）
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额	15,546,963.94	45,497,202.85	-45,670,389.80	六、（三十一）
（一）不能重分类进损益的其他综合收益				
1.重新计量设定受益计划变动额				
2.权益法下不能转损益的其他综合收益				
3.其他权益工具投资公允价值变动				
4.企业自身信用风险公允价值变动				
（二）将重分类进损益的其他综合收益	15,546,963.94	45,497,202.85	-45,670,389.80	六、（三十一）
1.权益法下可转损益的其他综合收益				
2.其他债权投资公允价值变动				
3.可供出售金融资产公允价值变动损益				
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
6.其他债权投资信用减值准备				
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	17,571,697.50	45,101,542.50	-48,273,420.00	六、（三十一）
8.外币财务报表折算差额	-2,024,733.56	395,660.35	2,603,030.20	六、（三十一）
9.其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
七、综合收益总额	644,528,129.79	493,213,208.52	472,097,140.86	
归属于母公司股东的综合收益总额	644,528,129.79	459,255,309.58	394,927,639.07	
归属于少数股东的综合收益总额		33,957,898.94	77,169,501.79	
八、每股收益				
（一）基本每股收益（元/股）	0.51	0.35	0.39	
（二）稀释每股收益（元/股）	0.51	0.35	0.39	

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝

朱振达

达朱印振
3204000014692

郭焱

海祝

尹海祝

合并现金流量表

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

项 目	2020年度	2019年度	2018年度	附注编号
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	14,383,904,067.12	14,311,346,838.03	16,278,225,405.53	
△客户存款和同业存放款项净增加额				
△向中央银行借款净增加额				
△向其他金融机构拆入资金净增加额				
△收到原保险合同保费取得的现金				
△收到再保险业务现金净额				
△保户储金及投资款净增加额				
△收取利息、手续费及佣金的现金				
△拆入资金净增加额				
△回购业务资金净增加额				
△代理买卖证券收到的现金净额				
收到的税费返还	165,305,400.56	70,725,862.38	33,081,186.18	
收到其他与经营活动有关的现金	104,271,521.81	142,052,626.28	155,516,963.92	六、（四十九）
经营活动现金流入小计	14,653,480,989.49	14,524,125,326.69	16,466,823,555.63	
购买商品、接受劳务支付的现金	12,492,059,300.77	13,203,912,230.29	15,191,661,485.76	
△客户贷款及垫款净增加额				
△存放中央银行和同业款项净增加额				
△支付原保险合同赔付款项的现金				
△拆出资金净增加额				
△支付利息、手续费及佣金的现金				
△支付保单红利的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金	205,281,926.98	209,693,677.91	177,780,192.76	
支付的各项税费	320,801,618.10	165,661,747.30	408,757,936.63	
支付其他与经营活动有关的现金	545,456,795.48	159,716,581.74	351,463,569.42	六、（四十九）
经营活动现金流出小计	13,563,599,641.33	13,738,984,237.24	16,129,663,184.57	
经营活动产生的现金流量净额	1,089,881,348.16	785,141,089.45	337,160,371.06	六、（五十）
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金		61,006,874.33		
取得投资收益收到的现金				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,000.00	8,000.00	47,380,291.26	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		338,879,700.00		
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计	7,000.00	399,894,574.33	47,380,291.26	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	619,401,792.13	241,062,835.69	105,783,510.08	
投资支付的现金	64,103,629.86		115,461,701.43	
△质押贷款净增加额				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计	683,505,421.99	241,062,835.69	221,245,211.51	
投资活动产生的现金流量净额	-683,498,421.99	158,831,738.64	-173,864,920.25	
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金	173,472,500.00			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				
取得借款收到的现金	656,620,942.22	800,000,000.00	599,371,580.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	63,090,000.00	7,238,707,962.27	14,019,291,572.77	六、（四十九）
筹资活动现金流入小计	893,183,442.22	8,038,707,962.27	14,618,663,152.77	
偿还债务支付的现金	583,960,266.73	1,100,000,000.00	498,982,220.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,076,284.54	634,987,891.85	62,722,807.29	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		93,660,000.00		
支付其他与筹资活动有关的现金		7,098,512,016.60	14,175,734,227.10	六、（四十九）
筹资活动现金流出小计	591,036,551.27	8,833,499,908.45	14,737,439,254.39	
筹资活动产生的现金流量净额	302,146,890.95	-794,791,946.18	-118,776,101.62	
四、汇率变动对现金的影响	-19,056,047.02	24,657,796.53	10,746,138.53	
五、现金及现金等价物净增加额	689,473,770.10	173,838,678.44	55,265,487.72	六、（五十）
加：期初现金及现金等价物的余额	423,265,966.89	249,427,288.45	194,161,800.73	六、（五十）
六、期末现金及现金等价物余额	1,112,739,736.99	423,265,966.89	249,427,288.45	六、（五十）

法定代表人：朱振达

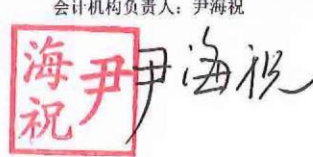
主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝

朱振达



郭焱



股本	1,208,189	
项目	320,000,146.89	320,000,146.89
资本公积		
盈余公积		
未分配利润		
所有者权益合计		
负债和所有者权益总计		

金额单位:元

2020年度

归属于母公司股东权益

2020年度														
归属于母公司所有者权益														
项 目	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东权益合计
		优先股	永续债											
一、上年年末余额	1,208,189,333.68			184,582,279.80		7,325,717.65		191,889,598.89		1,014,550,909.74		2,505,637,869.76		2,505,637,869.76
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	1,208,189,333.68			184,582,279.80		7,325,717.65		191,889,598.89		1,014,550,909.74		2,505,637,869.76		2,505,637,869.76
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	49,314,736.32			1,101,482,276.45		15,546,963.94		-152,142,148.65		-196,201,198.27		818,000,639.79		818,000,639.79
（一）综合收益总额						15,546,963.94				828,981,165.85		644,528,129.79		644,528,129.79
（二）股东投入和减少资本	49,314,736.00			124,157,764.00						173,472,500.00		173,472,500.00		173,472,500.00
1. 股东投入的普通股	49,314,736.00			124,157,764.00						173,472,500.00		173,472,500.00		173,472,500.00
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														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积								23,868,145.50		-23,868,145.50				
2. 提取一般风险准备								23,868,145.50		-23,868,145.50				
3. 对股东的分配														
4. 其他														
（四）股东权益内部结转	0.32			982,056,872.45		15,267,640.00		-176,010,294.15		-801,314,218.62				
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
5. 其他	0.32			982,056,872.45		15,267,640.00		-176,010,294.15		-801,314,218.62				
（五）专项储备														
1. 本年提取														
2. 本年使用														
（六）其他				15,267,640.00		-15,267,640.00								
四、本年年末余额	1,257,504,070.00			1,286,064,556.25		22,872,711.59		39,747,450.24		818,449,711.47		3,424,638,499.55		3,424,638,499.55

主管会计工作负责人: 郭焱

会计机构负责人: 尹海祝

法定代表人: 朱振达

郭敬

尹海祝

朱振达

合并股东权益变动表(续)

2019年度											
项 目	股本			其他权益工具		资本公积	减：库存股	归属于母公司股东权益		盈余公积	一般风险准备
	优先股	永续债	其他	优先股	永续债			其他综合收益	专项储备		
一、上年年末余额	1,139,132,386.30					12,623,798.22		-41,729,707.50		169,411,529.24	
加：会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合并						17,530,800.00		3,558,252.30		1,110,488.63	
其他											
二、本年年初余额	1,139,132,386.30					30,154,598.22		-38,171,455.20		169,411,529.24	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	69,055,947.38					154,427,681.58		45,497,202.85		22,478,069.65	
（一）综合收益总额								45,497,202.85			
（二）股东投入和减少资本	69,055,947.38					55,385,102.63					
1. 股东投入的普通股	69,055,947.38					88,903,916.35					
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						-33,518,513.72					
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积										22,478,069.65	
2. 提取一般风险准备											
3. 对股东的分配											
4. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备提取和使用											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	1,208,189,333.68					99,042,578.95		7,325,747.65		191,889,598.89	
归属于母公司股东权益合计											
少数股东权益											
股东权益合计											

金额单位：元

主审会计工作负责人：郭斌

法定代表人：朱振达

海尹祝

郭斌

朱振达



合并股东权益变动表(续)

编制单位: 中国石化新材料科技股份有限公司 2018年度 金额单位: 元

项目	股本	其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东权益合计
		优先股	永续债											
一、上年年末余额	1,139,132,386.30			12,623,798.22		6,543,712.50		125,335,307.92		889,973,199.39		2,173,608,404.33	172,613,342.43	2,346,221,746.76
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并				17,530,800.00		955,222.10				76,352,865.72		94,838,887.82		94,838,887.82
其他														
二、本年年初余额	1,139,132,386.30			30,154,598.22		7,498,934.60		125,335,307.92		966,326,065.11		2,268,447,292.15	172,613,342.43	2,441,060,634.58
三、本年年末余额														
(一) 综合收益总额						-45,670,389.80		44,076,221.32		-342,955,192.45		-344,549,360.93	-16,490,498.21	-361,039,859.14
(二) 股东投入和减少资本						-45,670,389.80				440,598,028.87		394,927,639.07	77,189,501.79	472,097,140.86
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														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积								44,076,221.32		-783,553,221.32		-739,477,000.00	-93,680,000.00	-833,137,000.00
2. 提取一般风险准备								44,076,221.32		-44,076,221.32				
3. 对股东的分配														
4. 其他														
(四) 股东权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备提取和使用														
1. 本年提取														
2. 本年使用														
(六) 其他														
四、本年年末余额	1,139,132,386.30			30,154,598.22		-38,171,455.20		169,411,529.24		623,370,872.66		1,923,897,931.22	156,122,844.22	2,080,020,775.44

法定代表人: 朱振达 主管会计工作负责人: 郭焱 会计机构负责人: 尹海祝



资产负债表

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日	附注编号
流动资产				
货币资金	1,182,947,012.50	403,917,507.29	368,433,604.22	
△结算备付金				
△拆出资金				
交易性金融资产				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产	27,924,710.00	4,495,780.00		
应收票据		935,950.00	317,592.00	
应收账款	109,267,780.22	287,829,933.35	557,304,546.67	十七、（一）
应收款项融资				
预付款项	78,505,837.00	158,963,546.77	42,950,377.15	
△应收保费				
△应收分保账款				
△应收分保合同准备金				
其他应收款	137,205,442.54	136,971,107.81	1,099,083,565.63	十七、（二）
其中：应收利息				
应收股利	129,340,000.00	129,340,000.00	129,340,000.00	十七、（二）
△买入返售金融资产				
存货	1,295,885,859.59	1,221,064,476.51	936,723,513.16	
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	102,200,224.02	179,017,523.16	75,415,718.55	
流动资产合计	2,933,936,865.87	2,393,195,824.89	3,080,228,917.38	
非流动资产				
△发放贷款和垫款				
债权投资				
可供出售金融资产				
其他债权投资				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资	1,074,034,647.16	574,034,647.16	657,086,853.32	十七（三）
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	669,048,158.62	731,621,283.42	773,504,586.69	
在建工程	52,877,414.84	16,870,551.91	19,850,162.43	
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产				
无形资产	79,467,677.41	81,552,726.11	69,253,560.81	
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	12,953,126.63	14,281,652.43	15,610,178.23	
递延所得税资产	5,349,155.96	4,169,295.92	29,741,364.29	
其他非流动资产	23,954,208.01	2,722,256.00	1,692,492.80	
非流动资产合计	1,917,684,388.63	1,425,252,412.95	1,566,739,198.57	
资 产 总 计	4,851,621,254.50	3,818,448,237.84	4,646,968,115.95	

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝

朱振达



郭焱

郭焱

尹海祝

尹海祝

资产负债表（续）

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

项 目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日	附注编号
流动负债				
短期借款			300,000,000.00	
△向中央银行借款				
△拆入资金				
交易性金融负债				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债			55,639,610.00	
应付票据	372,904,692.11	678,077,827.48	188,514,236.69	
应付账款	112,699,309.27	122,479,705.57	165,039,743.96	
预收款项		35,352,290.18	18,135,232.23	
合同负债	92,691,852.09			
△卖出回购金融资产款				
△吸收存款及同业存放				
△代理买卖证券款				
△代理承销证券款				
应付职工薪酬	54,475,324.97	30,599,409.61	33,143,612.26	
应交税费	3,653,932.38	2,165,745.43	1,648,884.98	
其他应付款	1,133,414,646.21	272,342,327.84	1,621,571,729.87	
其中：应付利息			1,242,327.78	
应付股利			665,000,000.00	
△应付手续费及佣金				
△应付分保账款				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债	145,510.31	127,649.35	306,185.44	
流动负债合计	1,769,985,267.34	1,141,144,955.46	2,383,999,235.43	
非流动负债				
△保险合同准备金				
长期借款				
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
租赁负债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	177,005,541.02	209,329,264.10	241,652,987.17	
递延所得税负债	18,110,974.15	11,180,198.80	4,225,096.02	
其他非流动负债				
非流动负债合计	195,116,515.17	220,509,462.90	245,878,083.19	
负 债 合 计	1,965,101,782.51	1,361,654,418.36	2,629,877,318.62	
股东权益				
股本	1,257,504,070.00	1,208,189,333.68	1,139,132,386.30	
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	1,210,597,367.11	109,115,090.66	8,351,254.91	
减：库存股				
其他综合收益	20,943,532.50	3,371,835.00	-41,729,707.50	
专项储备				
盈余公积	39,747,450.24	191,889,598.89	169,411,529.24	
△一般风险准备				
未分配利润	357,727,052.14	944,227,961.25	741,925,334.38	
股东权益合计	2,886,519,471.99	2,456,793,819.48	2,017,090,797.33	
负债及股东权益合计	4,851,621,254.50	3,818,448,237.84	4,646,968,115.95	

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝

朱振达



郭焱

郭焱



尹海祝

利润表

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

项 目	2020年度	2019年度	2018年度	附注编号
一、营业总收入	7,601,876,057.85	7,250,022,195.05	8,458,100,291.71	
其中：营业收入	7,601,876,057.85	7,250,022,195.05	8,458,100,291.71	十七、（四）
△利息收入				
△已赚保费				
△手续费及佣金收入				
二、营业总成本	7,343,180,647.72	7,010,634,776.06	8,011,339,844.44	
其中：营业成本	6,927,622,450.80	6,681,824,114.02	7,657,229,662.50	十七、（四）
△利息支出				
△手续费及佣金支出				
△退保金				
△赔付支出净额				
△提取保险责任准备金净额				
△保单红利支出				
△分保费用				
税金及附加	26,610,945.27	6,999,352.57	21,076,881.60	
销售费用	257,781,965.33	248,693,797.42	264,444,192.84	
管理费用	98,618,614.17	70,450,123.51	78,172,853.89	
研发费用	18,186,319.20	21,145,428.56	23,519,953.58	
财务费用	14,360,352.95	-18,478,040.02	-33,103,699.97	
其中：利息费用	6,788,803.04	17,624,556.84	19,230,459.48	
利息收入	7,679,378.34	16,665,372.48	35,776,765.09	
加：其他收益	41,984,342.68	39,727,500.50	36,689,265.09	
投资收益（损失以“-”号填列）			129,340,000.00	十七、（五）
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）				
△汇兑收益（损失以“-”号填列）				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-371,249.60	433,125.61		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-900,416.75	-44,651,102.35	
资产处置收益（亏损以“-”号填列）	218,477.80	83,435.93	-39,377,399.89	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	300,526,981.01	278,731,064.28	528,761,210.12	
加：营业外收入	5,182,741.85	4,609,264.05	506,949.44	
减：营业外支出	650,787.58	1,656,327.98	437,943.14	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	305,058,935.28	281,684,000.35	528,830,216.42	
减：所得税费用	66,377,480.27	56,903,303.83	88,068,003.27	
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	238,681,455.01	224,780,696.52	440,762,213.15	
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	238,681,455.01	224,780,696.52	440,762,213.15	
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）				
六、其他综合收益的税后净额	17,571,697.50	45,101,542.50	-48,273,420.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益				
1.重新计量设定受益计划变动额				
2.权益法下不能转损益的其他综合收益				
3.其他权益工具投资公允价值变动				
4.企业自身信用风险公允价值变动				
（二）将重分类进损益的其他综合收益	17,571,697.50	45,101,542.50	-48,273,420.00	
1.权益法下可转损益的其他综合收益				
2.其他债权投资公允价值变动				
3.可供出售金融资产公允价值变动损益				
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
6.其他债权投资信用减值准备				
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	17,571,697.50	45,101,542.50	-48,273,420.00	
8.外币财务报表折算差额				
9.其他				
七、综合收益总额	256,253,152.51	269,882,239.02	392,488,793.15	
八、每股收益				
（一）基本每股收益（元/股）				
（二）稀释每股收益（元/股）				

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝

朱振达
达朱印振
3204000014692

郭焱

海祝尹海祝

现金流量表

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

项 目	2020年度	2019年度	2018年度	附注编号
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	8,607,373,166.30	8,171,369,475.85	9,051,848,767.00	
△客户存款和同业存放款项净增加额				
△向中央银行借款净增加额				
△向其他金融机构拆入资金净增加额				
△收到原保险合同保费取得的现金				
△收到再保险业务现金净额				
△保户储金及投资款净增加额				
△收取利息、手续费及佣金的现金				
△拆入资金净增加额				
△回购业务资金净增加额				
△代理买卖证券收到的现金净额				
收到的税费返还	152,543,332.95	54,243,251.07	24,403,826.15	
收到其他与经营活动有关的现金	560,305,602.21	99,352,921.36	150,178,747.72	
经营活动现金流入小计	9,320,222,101.46	8,324,965,648.28	9,226,431,340.87	
购买商品、接受劳务支付的现金	7,591,932,441.57	7,564,170,002.44	8,814,424,777.83	
△客户贷款及垫款净增加额				
△存放中央银行和同业款项净增加额				
△支付原保险合同赔付款项的现金				
△拆出资金净增加额				
△支付利息、手续费及佣金的现金				
△支付保单红利的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金	114,350,080.59	126,521,008.26	104,256,902.99	
支付的各项税费	174,198,523.02	72,048,371.84	238,114,650.44	
支付其他与经营活动有关的现金	1,116,045,035.64	87,819,121.16	227,188,782.40	
经营活动现金流出小计	8,996,526,080.82	7,850,558,503.70	9,383,985,113.66	
经营活动产生的现金流量净额	323,696,020.64	474,407,144.58	-157,553,772.79	
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金		400,199,574.33		
取得投资收益收到的现金				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额				
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		400,199,574.33		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	60,929,740.24	54,052,307.15	49,259,814.32	
投资支付的现金	564,103,629.86	244,280,574.44	115,461,701.43	
△质押贷款净增加额				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计	625,033,370.10	298,332,881.59	164,721,515.75	
投资活动产生的现金流量净额	-625,033,370.10	101,866,692.74	-164,721,515.75	
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金	173,472,500.00			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				
取得借款收到的现金	500,000,000.00	800,000,000.00	599,371,580.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	13,452,526,776.20	19,059,438,267.27	24,735,285,712.54	
筹资活动现金流入小计	14,125,999,276.20	19,859,438,267.27	25,334,657,292.54	
偿还债务支付的现金	500,000,000.00	1,100,000,000.00	498,982,220.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,788,803.04	522,606,757.93	6,966,941.21	
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	12,588,620,100.00	18,736,966,973.05	24,459,328,607.02	
筹资活动现金流出小计	13,095,408,903.04	20,359,573,730.98	24,965,277,768.23	
筹资活动产生的现金流量净额	1,030,590,373.16	-500,135,463.71	369,379,524.31	
四、汇率变动对现金的影响	-14,327,148.35	20,352,403.79	6,060,399.47	
五、现金及现金等价物净增加额	714,925,875.35	96,490,777.40	53,164,635.24	
加：期初现金及现金等价物的余额	325,460,242.31	228,969,464.91	175,804,829.67	
六、期末现金及现金等价物余额	1,040,386,117.66	325,460,242.31	228,969,464.91	

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝

朱振达



郭焱



尹海祝

股东权益变动表

2020年度													金额单位：元
项目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	股东权益合计	
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	1,208,189,333.68				109,115,090.66		3,371,835.00		191,889,598.89		944,227,961.25	2,456,793,819.48	
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额	1,208,189,333.68				109,115,090.66		3,371,835.00		191,889,598.89		944,227,961.25	2,456,793,819.48	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	49,314,736.32				1,101,482,276.45		17,571,697.50		-152,142,148.65		-586,500,909.11	429,725,652.51	
（一）综合收益总额							17,571,697.50				238,681,455.01	256,253,152.51	
（二）股东投入和减少资本	49,314,736.00				124,157,764.00							173,472,500.00	
1. 股东投入的普通股	49,314,736.00				124,157,764.00							173,472,500.00	
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													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积									23,868,145.50		-23,868,145.50		
2. 提取一般风险准备									23,868,145.50		-23,868,145.50		
3. 对股东的分配													
4. 其他													
（四）股东权益内部结转	0.32				962,056,872.45		15,267,640.00		-176,010,294.15		-801,314,218.62		
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他	0.32				962,056,872.45		15,267,640.00		-176,010,294.15		-801,314,218.62		
（五）专项储备提取和使用													
1. 本年提取													
2. 本年使用													
（六）其他					15,267,640.00								
四、本年年末余额	1,257,504,070.00				1,210,597,367.11		20,943,532.50		39,747,450.24		357,727,052.14	2,886,519,471.99	

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭效

会计机构负责人：尹海祝

朱振达印

郭效

尹海祝

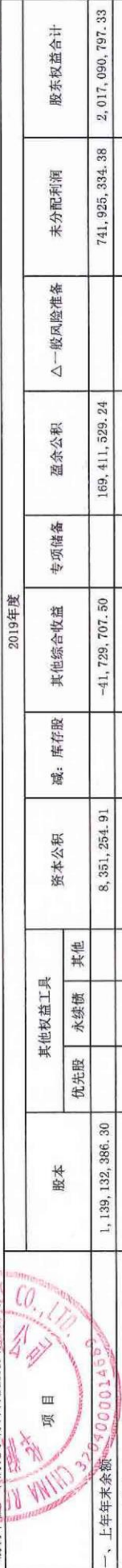
股东权益变动表(续)

项目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,139,132,386.30				8,351,254.91		-41,729,707.50		169,411,529.24		741,925,334.38	2,017,090,797.33
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	1,139,132,386.30				8,351,254.91		-41,729,707.50		169,411,529.24		741,925,334.38	2,017,090,797.33
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	69,056,947.38				100,763,835.75		45,101,542.50		22,478,069.65		202,302,626.87	439,703,022.15
(一)综合收益总额							45,101,542.50				224,780,696.52	269,882,239.02
(二)股东投入和减少资本	69,056,947.38				100,763,835.75							169,820,783.13
1.股东投入的普通股	69,056,947.38				88,903,916.35							157,960,863.73
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					11,859,919.40							11,859,919.40
(三)利润分配												
1.提取盈余公积									22,478,069.65		-22,478,069.65	
2.提取一般风险准备									22,478,069.65		-22,478,069.65	
3.对股东的分配												
4.其他												
(四)股东权益内部结转												
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五)专项储备提取和使用												
1.本年提取												
2.本年使用												
(六)其他												
四、本年年末余额	1,208,189,333.68				109,115,090.66		3,371,835.00		191,889,598.89		944,227,961.25	2,456,793,819.48

金额单位：元

2019年度

编制单位：华海化学材料科技股份有限公司



法定代表人：朱振达



朱振达

主管会计工作负责人：郭焱



郭焱

会计机构负责人：尹海祝



尹海祝

股东权益变动表 (续)

2018年度															金额单位：元
项 目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准 备	未分配利润	股东权益合计			
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,139,132,386.30				8,351,254.91		6,543,712.50		125,335,307.92		1,010,239,342.55	2,289,602,004.18			
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	1,139,132,386.30				8,351,254.91		6,543,712.50		125,335,307.92		1,010,239,342.55	2,289,602,004.18			
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）							-48,273,420.00		44,076,221.32		-268,314,008.17	-272,511,206.85			
（一）综合收益总额							-48,273,420.00				440,762,213.15	392,488,793.15			
（二）股东投入和减少资本															
1. 股东投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入股东权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									44,076,221.32		-709,076,221.32	-665,000,000.00			
1. 提取盈余公积									44,076,221.32		-44,076,221.32				
2. 提取一般风险准备															
3. 对股东的分配											-665,000,000.00	-665,000,000.00			
4. 其他															
（四）股东权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备提取和使用															
1. 本年提取															
2. 本年使用															
（六）其他															
四、本年年末余额	1,139,132,386.30				8,351,254.91		-41,729,707.50		169,411,529.24		741,925,334.38	2,017,090,797.33			

编制单位：华润化学材料科技股份有限公司

金额单位：元

法定代表人：朱振达

主管会计工作负责人：郭焱

会计机构负责人：尹海祝



朱振达



郭焱



尹海祝

华润化学材料科技股份有限公司

2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

财务报表附注

（除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位）

一、公司的基本情况

（一）公司概况

公司注册中文名称：华润化学材料科技股份有限公司

注册资本：1,257,504,070.00 元

法定代表人：朱振达

公司住所及总部地址：常州新北区春江镇圩塘综合工业园

统一社会信用代码：913204117520039178

（二）历史沿革

华润化学材料科技股份有限公司（以下简称“华润材料”或“公司”或“本公司”）原名为常州安德利聚酯有限公司，于 2003 年 7 月 14 日由常州塑料集团公司（以下简称“常州塑料”）、德国吉玛公司（以下简称“德国吉玛”）共同出资组建。注册资本为 12,000,000.00 美元。其中，常州塑料认缴 9,000,000.00 美元，占注册资本的 75.00%，德国吉玛认缴 3,000,000.00 美元，占注册资本的 25.00%。2003 年 7 月 7 日，江苏省常州工商行政管理局出具《企业名称预先核准通知书》（（xq0008）名称预核[2003]第 07040105 号），核准公司名称为“常州安德利聚酯有限公司”。2003 年 7 月 14 日，公司取得常州国家高新区（新北区）市场监督管理局核发的营业执照（注册号：企合苏常总字第 003424 号）。

2003 年 7 月 22 日，公司收到第一期注册资本，由常州塑料以货币形式出资，出资额为 54,000,000.00 人民币元，折合 6,524,260.58 美元。

2003 年 9 月 5 日，公司收到第二期注册资本，由德国吉玛以货币形式出资，于 2003 年 8 月 26 日和 2003 年 9 月 5 日分别出资 2,999,963.50 美元和 50.00 美元，合计出资额为 3,000,013.50 美元，其中，本期注册资本 3,000,000.00 美元，其他应付款 13.5 美元。

2003 年 10 月 23 日，公司收到第三期注册资本，由常州塑料以货币形式出资，于 2003 年 10 月 23 日两次出资，分别出资 500,000.00 人民币元和 6,500,000.00 人民币元，合计出资额 7,000,000.00 人民币元，折合为 845,757.92 美元。

2003 年 11 月 19 日，公司收到第四期注册资本，由常州塑料以货币形式出资，于 2003 年

11 月 19 日出资 2,500,000.00 人民币元，合计出资额折合为 302,052.75 美元。

2003 年 11 月 25 日公司董事会决议将出资期限调整为“投资双方在营业执照签发之日起三个月内缴付各自认缴出资额的 15%，其余在营业执照签发之日起一年内缴清”，并于 2003 年 12 月 2 日经常州国家高新技术产业开发区管委会常开委经[2003]325 号《关于常州安得利聚酯有限公司变更出资期限的批复》的批准。

2004 年 1 月 6 日，公司收到第五期注册资本，由常州塑料以货币形式出资，于 2004 年 1 月 6 日出资 3,000,000.00 人民币元，折合为 362,450.16 美元。

2004 年 2 月 19 日，公司收到第六期注册资本，由常州塑料以货币形式出资，于 2004 年 2 月 19 日出资 8,000,000.00 人民币元，其中，本期注册资本 7,991,266.29 人民币元，折合 965,478.59 美元，其他应付款 8,733.71 人民币元。

2006 年 12 月 25 日，根据公司章程修订案，常州塑料所持有的公司 75.00%股权全部划拨给常州投资集团有限公司（以下简称：“常州投资”）。

2008 年 2 月 4 日，根据公司章程修订案，并经常州市人民政府国有资产监督管理委员会常国资[2008]28 号《关于常州安得利聚酯有限公司国有股权实际转让价格确认的批复》的批准，常州投资将其持有的公司 75.00%股权转让给华润化工投资（以下简称：“华润化工投资”）。

2008 年 3 月 21 日，根据公司章程修订案，德国吉玛将其持有的公司 25.00%股权协议转让给上海林道国际货运代理有限公司（以下简称：“上海林道”）。

2008 年 5 月 21 日，根据公司章程修订案，上海林道将其持有的公司 25.00%股权协议转让给华润化工投资，本公司成为华润化工投资的独资企业。

根据公司 2008 年 6 月 16 日股东会决议和经批准的公司章程修订案的规定，以及 2008 年 6 月 18 日江苏省对外贸易经济合作厅外贸资审字[2008]第 04065 号《关于同意常州安得利聚酯有限公司增加投资总额及注册资本的批复》，公司的注册资本发生变更，由 12,000,000.00 美元增加至 45,000,000.00 美元，增资部分的 20.00%由华润化工投资在营业执照换发之前缴付，其余部分自营业执照换发之日起两年内缴清。2008 年 6 月 25 日，公司取得常州国家高新区（新北区）市场监督管理局核发的营业执照（注册号：320400400010976；编号：No. 0702519）。

2008 年 6 月 24 日，公司收到增资后的第一期注册资本，由华润化工投资以货币形式出资，共计 6,600,000.00 美元。

2008 年 7 月 23 日，常州安得利聚酯有限公司企业名称变更为“华润包装材料有限公司”，并取得江苏省常州工商行政管理局核发的《外商投资公司准予变更登记通知书》（Y04070071）外商投资公司变更登基[2008]第 08120005 号）。

2008 年 12 月 23 日，公司收到增资后的第二期注册资本，由华润化工投资以货币形式出资，共计 6,400,000.00 美元。

2009 年 2 月 25 日，公司收到增资后的第三期注册资本，由华润化工投资以货币形式出资，

共计 10,000,000.00 美元。

2009 年 3 月 17 日,公司收到增资后的第四期注册资本,由华润化工投资以货币形式出资,共计 10,000,000.00 美元。

根据公司 2009 年 6 月 23 日合并协议和经批准的公司章程的规定,以及 2009 年 9 月 4 日江苏省对外贸易经济合作厅苏外经贸资审字[2009]第 04070 号《关于华润包装材料有限公司吸收合并华润聚酯(常州)有限公司的批复》,公司吸收合并华润聚酯(常州)有限公司(华润化工有限公司出资组建),增加注册资本(实收资本)46,000,000.00 美元,合并后注册资本为 91,000,000.00 美元,出资方式均为现汇。2009 年 11 月 13 日,公司取得常州国家高新区(新北区)市场监督管理局核发的营业执照(注册号:320400400010976;编号:No.0704362)。

截至 2009 年 9 月 29 日止,公司已完成吸收合并华润聚酯(常州)有限公司。

根据公司 2009 年 11 月 1 日债转股协议、股东会决议和经批准的章程修正案,以及 2009 年 11 月 16 日江苏省商务厅苏商资审字[2009]第 04016 号《关于同意华润包装材料有限公司增加投资总额和注册资本的批复》,公司增加注册资本 35,000,000.00 美元,由华润化工投资出资 35,000,000.00 美元,以外债转增注册资本投入,增资部分于新的营业执照签发之前全部缴清。2009 年 11 月 30 日,公司取得常州国家高新区(新北区)市场监督管理局核发的营业执照(注册号:320400400010976;编号:No.0773372)。

截至 2009 年 11 月 26 日,公司已将华润化工投资的债权 35,000,000.00 美元以债转股的形式转增注册资本(实收资本)35,000,000.00 美元。

根据公司 2009 年 12 月 8 日股东会决议和经批准的章程修正案,以及 2009 年 12 月 10 日江苏省商务厅苏商资审字[2009]第 04044 号《关于同意华润包装材料有限公司增加投资总额和注册资本的批复》,公司增加注册资本 15,000,000.00 美元,由华润化工投资出资 15,000,000.00 美元,以美元现汇投入,增资部分于新的营业执照签发之日前全部缴清,增资后注册资本为 141,000,000.00 美元。2009 年 12 月 25 日,公司取得常州国家高新区(新北区)市场监督管理局核发的营业执照(注册号:320400400010976;编号:No.0704405)。

公司于 2009 年 12 月 18 日收到华润化工投资以美元现汇汇入的 15,000,000.00 美元投资款。

2010 年 5 月 18 日,根据公司章程修订案,公司投资者之一“华润化工投资”公司名称变更为“华润化工控股有限公司”并经香港公司注册处证明。

根据 2011 年 11 月 24 日债转股协议、决议和经批准的章程修正案,以及 2011 年 11 月 30 日江苏省商务厅苏商资审字[2011]第 24105 号《关于同意华润包装材料有限公司增资的批复》,公司增加注册资本 20,000,000.00 美元,分别由华润化工有限公司以外债转增资本投入 4,960,000.00 美元,华润化工控股有限公司以外债转增资本投入 15,040,000.00 美元,增资部分于新的营业执照签发之前一次性缴清。2011 年 12 月 22 日,公司取得常州国家高新区(新北区)市场监督管理局核发的营业执照(注册号:320400400010976;编号:No.1387244)。

截至 2011 年 12 月 19 日，公司已将华润化工有限公司 4,960,000.00 美元和华润化工控股有限公司 15,040,000.00 美元(合计 20,000,000.00 美元)以债转股的形式转增注册资本（实收资本）20,000,000.00 美元。

2018 年 5 月 10 日，根据公司章程修订案，华润包装材料有限公司的企业名称变更为“华润化学材料科技有限公司”，并于 2018 年 5 月 28 日取得国家工商总局（国）名称变核外字（2018）404 号核准。

根据 2018 年 10 月 8 日章程修订案，华润材料的投资者之一“华润化工控股有限公司”的公司名称变更为“华润化学材料科技控股有限公司”，并经香港公司注册处证明。

根据华润材料 2019 年 4 月 1 日股东会决议，同意华润化学材料科技控股有限公司原持有的 75.20%的股权改由华润化学材料有限公司持有。

根据 2019 年 4 月 26 日的董事会决议及章程修订案，华润化工有限公司对华润化学材料科技有限公司增加投入资本 23,458,953.55 美元，其中 10,255,728.43 美元计入注册资本，13,203,225.12 美元计入资本公积。同时华润化工有限公司的出资款从公司的股利分配款中予以支付，人民币汇率按照 2019 年 3 月 31 日中国人民银行汇率中间价 6.7335，支付的增资额折合人民币共计 157,960,863.73 元，其中人民币 69,056,947.38 元计入注册资本（实收资本），人民币 88,903,916.35 元计入资本公积。2019 年 4 月 28 日，公司取得常州国家高新区（新北区）市场监督管理局核发的营业执照（统一社会信用代码：91304117520039178；编号：320407000201904280315）

截至 2019 年 4 月 30 日止，公司已将分配给华润化工有限公司的股利金额 157,960,863.73 元转增资本，其中计入注册资本（实收资本）金额为人民币 69,056,947.38 元，计入资本公积金额为 88,903,916.35 元。

2019 年 12 月 25 日，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对华润材料以 2019 年 4 月 30 日为基准日的净资产进行了审计，并出具了天职业字[2019]27704 号审计报告，经审计后的净资产为 2,267,501,377.71 元。根据上海东洲资产评估有限公司出具的东洲评报字[2019]第 0616 号资产评估报告，截至 2019 年 04 月 30 日止，华润材料评估后净资产为 287,900.00 万元。公司（筹）用于折合股份的净资产价值不高于其评估价值。

2019 年 12 月 23 日华润材料召开的董事会，董事会决定华润材料以 2019 年 4 月 30 日为基准日整体变更为公司（筹），公司类型为股份有限公司。公司名称由华润材料科技有限公司变更为华润化学材料科技股份有限公司。根据华润材料董事会决议、公司（筹）发起人协议的规定，以华润材料截至 2019 年 4 月 30 日经审计的净资产人民币 2,267,501,377.71 元，折合成公司（筹）的股份 1,208,189,334.00 股，每股面值人民币 1 元，其余 1,059,312,043.71 元计入资本公积，将有限公司整体变更为股份有限公司，股份有限公司的总股本为 1,208,189,334.00 股，注册资本为人民币 1,208,189,334.00 元。

截至 2020 年 1 月 14 日，华润材料收到全体股东以其拥有的华润材料的净资产折合的股本人民币 1,208,189,334.00 元。

根据公司各股东增资认缴协议、董事会决议规定，由碧辟（中国）投资有限公司（以下简称“碧辟”）对公司进行扩股增资。投资总额 173,472,500.00 元，其中新增注册资本（实收资本）合计人民币 49,314,736.00 元，溢价部分 124,157,764.00 元计入资本公积。增资后，公司的注册资本变更为人民币 1,257,504,070.00 元。2020 年 3 月 25 日，公司取得常州国家高新区（新北区）市场监督管理局核发的营业执照（统一社会信用代码：91304117520039178；编号：320400000202003250009）。

截至 2020 年 3 月 25 日止，公司已收到碧辟缴纳投资总额 173,472,500.00 元，其中新增注册资本（实收资本）合计人民币 49,314,736.00 元，溢价部分 124,157,764.00 元计入资本公积，均以货币出资。

（三）本公司所处行业、经营范围和主要业务

所处行业：化学原料和化学制品制造业

经营范围：化学新材料领域的技术研发、技术转让、技术咨询、技术服务；聚酯切片的制造；聚酯切片、聚酯切片原料精对苯二甲酸、1,2-乙二醇的进出口业务和国内批发业务；废料（危险化学品除外）的国内批发业务；仓储服务（危险化学品除外）。【涉及国家特别管理措施的除外；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

（四）公司的母公司及最终控制方

母公司：华润化学材料有限公司

最终控制方：中国华润有限公司

（五）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告于 2021 年 4 月 7 日经公司董事会会议决议批准报出。

（六）营业期限

2003 年 07 月 14 日至长期

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。纳入本期合并报表范围的子公司见本附注“七、合并范围的变更和八、在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本财务报表以企业持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营

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

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

（二）会计期间和经营周期

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

本公司以 12 个月作为正常营业周期，并以其作为资产与负债流动性划分的标准。

本报告所载财务信息期间为 2017 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日。

（三）记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

（四）计量属性在本期发生变化的报表项目及其本期采用的计量属性

本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

（五）企业合并

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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：

- 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）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入股本溢价，股本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（六）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：

（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

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

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

（八）现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

（十）金融工具

1) 自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

本公司自 2019 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号）相关规定，根据累积影响数，调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

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

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期

损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

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

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

2）2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

本公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）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。

本公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；（3）不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1）按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额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）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；

（2）未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和。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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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；不存在活跃市

场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源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。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

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。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

按摊余成本计量的金融资产，期末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的差额确认减值损失。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减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入其他综合收益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

（十一）套期工具

套期，是指企业为管理外汇风险、利率风险、价格风险、信用风险等特定风险引起的风险敞口，指定金融工具为套期工具，以使套期工具的公允价值或现金流量变动，预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动的风险管理活动。

1. 在套期会计中，套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

2. 公允价值套期、现金流量套期或境外经营净投资套期同时满足下列条件的，才能运用本准则规定的套期会计方法进行处理：

（1）套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成；（2）在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和企业从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法（包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法）等内容；（3）套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，公司应当认定套期关系符合套期有效性要求：

（a）被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目

的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

(b) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(c) 套期关系的套期比率，应当等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不应当反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

公司应当在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估，尤其应当分析在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生的原因。公司至少应当在资产负债表日及相关情形发生重大变化将影响套期有效性要求时对套期关系进行评估。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司应当进行套期关系再平衡。

3. 套期的会计处理。

(1) 公允价值套期

公允价值套期满足运用套期会计方法条件的，应当按照下列规定处理：

(a) 套期工具产生的利得或损失应当计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失应当计入其他综合收益。

(b) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失应当计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

(2) 现金流量套期

现金流量套期满足运用套期会计方法条件的，应当按照下列规定处理：

(a) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，应当计入其他综合收益。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额应当为当期现金流量套期储备的变动额。

(b) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），应当计入当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，应当按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

(a) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

(b) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

(十二) 应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

(十三) 应收账款

1. 自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

2. 于 2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的应收款项是指金额 1,000 万元以上(含)且占应收款项账面余额 10%以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。经单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

本公司对单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的应收款项一起按账龄特征划分为若干组合，根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收账款组合

的实际损失率为基础，结合现时情况确定本期各项组合计提坏账准备的比例，据此计算本期应计提的坏账准备。

1) 账龄分析法

账龄	应收账款计提比例 (%)
6 个月以内 (含 6 月)	0.00
7-12 个月 (含 12 月)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	20.00
2-3 年 (含 3 年)	50.00
3 年以上	100.00

(续)

账龄	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00
2-3 年 (含 3 年)	30.00
3 年以上	100.00

2) 关联往来组合

本公司与公司内部关联方之间发生的应收款项，对于此类应收款项一般不计提坏账准备，但如果有确凿证据表明关联方债务单位已撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足等，并且不准准备对应收款项进行债务重组或其他方式收回的，根据预计可能收回的坏账损失，计提相应的坏账准备，对于其中预计全部无法收回的应收关联方的款项也可全部计提坏账准备。

3) 基本确定能收回的应收款项

资产负债表日后期间已收回款项、应收补贴款项、保证金、押金、职工备用金等基本确定能收回或收回风险极小的款项，不计提坏账准备。

(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	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

对应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（十四）其他应收款

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型【详见附注三（十）金融工具】进行处理。

本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。对于其他应收款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

以组合为基础计量预期信用损失，本公司按照相应的账龄信用风险特征组合预计信用损失计提比例。按账龄信用风险特征组合预计信用损失计提减值比例如下：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1-2 年（含 2 年）	10.00
2-3 年（含 3 年）	30.00
3 年以上	100.00

（十五）存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

公司发出存货采用月末一次加权平均法。

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

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

（十六）持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业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。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（十七）长期股权投资

1. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整股本溢价；股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按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，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，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的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务

的除外。对于被投资单位除净损益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。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制, 是指拥有对被投资方的权力, 通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报, 并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额; 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。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资, 但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资, 但不丧失控制权时, 应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的, 对于处置的股权, 应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值, 出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额, 确认为投资收益(损失); 同时, 对于剩余股权, 应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的, 应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资, 在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的, 按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十八) 投资性房地产

1. 投资性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和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量, 采用成本模式进行后续计量, 并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日, 有迹象表明投资性房地产发生减值的, 按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十九) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的, 使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账, 并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	30.00	10.00	3.00
机器设备	年限平均法	15.00	10.00	6.00
运输工具	年限平均法	5.00	10.00	18.00
办公设备与其他	年限平均法	5.00	10.00	18.00

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人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承租人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[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人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[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

（二十）在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（二十一）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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

（1）当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；2）借款费用

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

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

（二十二）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件和专利权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50.00
软件使用权	5.00-10.00
专利权	5.00-20.00

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

（1）研发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）研发具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

（3）研发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）研发有足够的技术、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）研发归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（二十三）长期资产减值

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

（二十四）长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十五）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除股份支付以外的各种形式的报酬或补偿。本公司的职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

1. 短期薪酬

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- （1） 本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- （2） 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

2. 离职后福利

（1）设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

3. 辞退福利

辞退福利主要包括：

（1）在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

（2）在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

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

①公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4. 其他长期职工福利

向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

（二十六）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十七）股份支付

1. 股份支付的种类

包括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

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十八）收入

1）自 2020 年 1 月 1 日起适用的会计政策

收入，是指企业在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

1. 收入的确认

公司应当在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

当公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，公司应当在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- （1）合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- （2）该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- （3）该合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- （4）该合同具有商业实质，即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- （5）公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

（2）对于在某一时点履行的履约义务，公司应当在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公

司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

（1）可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。公司在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，公司应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

（1）产品销售

本公司结合实际生产经营特点，对于国内销售的产品，以产品发运并取得客户确认后作为控制权转移时点并确认销售收入；对于国外销售的产品，以产品发运并办理完毕出关清关手续并取得报关单时确认销售收入；对于贸易类商品销售在公司根据合同约定将商品货权交付给购货方时确认收入。

（2）码头服务

码头服务其主要环节包括液体化工品在运抵码头前由码头代为客户办理船只停靠手续并代第三方收取相关费用，以及运输船只运抵码头后的将液化化工产品装卸并通过管道运送等。客户运输船只到港后，将液体化工品接管收货后开始计收服务费。码头装卸服务收入主要分为码头接卸费、装船操作费、靠泊费等，公司每月根据合同约定规定的计费标准、与客户确认后确认装卸收入。

（3）仓储服务

仓储服务系指液体化工品或者其他液化品运抵码头，通过专用管道运送至罐区后，仓储企业根据合同约定的租赁期限和方式为客户的货物提供储存、保管的业务，是仓储企业主要的业务，码头装卸、运输均为其配套业务。仓储保管的租赁方式主要分为包租、零租两种。仓储综合服务收入主要分为灌租费、卸车费、灌桶费等。公司每月根据合同约定规定的计费标准、与客户对账确认后确认仓储收入。

（4）代理服务

代理服务系公司提供代理采购业务，仓储客户指定供应商、商品、数量、单价、品质等，公司在收取其一定比例的保证金后，代理该仓储客户采购、保存（存储）并定向销售给该客户的业务。按照合同约定的代理费的金额，在仓储客户赎回资产的时候确认代理服务收入。

2）于 2020 年 1 月 1 日前适用的会计政策

收入，是指企业在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

1. 一般原则

（1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：①将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

（2）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

（3）让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入的具体确认方法

（1）产品销售

本公司结合实际生产经营特点，对于国内销售的产品，以产品发运并取得客户确认后作为主要风险报酬转移时点并确认销售收入；对于国外销售的产品，以产品发运并办理完毕出清关手续并取得报关单时确认销售收入；对于贸易类商品销售在公司根据合同约定将商品货权交付给购货方时确认收入。

（2）码头服务

码头服务其主要环节包括液体化工品在运抵码头前由码头代为客户办理船只停靠手续并代第三方收取相关费用，以及运输船只运抵码头后的将液化化工产品装卸并通过管道运送等。客户运输船只到港后，将液体化工品接管收货后开始计收服务费。码头装卸服务收入主要分为码头接卸费、装船操作费、靠泊费等，公司每月根据合同约定规定的计费标准、与客户确认后确认装卸收入。

（3）仓储服务

仓储服务系指液体化工品或者其他液化品运抵码头，通过专用管道运送至罐区后，仓储企业根据合同约定的租赁期限和方式为客户的货物提供储存、保管的业务，是仓储企业主要的业务，码头装卸、运输均为其配套业务。仓储保管的租赁方式主要分为包租、零租两种。仓储综合服务收入主要分为灌租费、卸车费、灌桶费等。公司每月根据合同约定规定的计费标准、与客户对账确认后确认仓储收入。

（4）代理服务

代理服务系公司提供代理采购业务，仓储客户指定供应商、商品、数量、单价、品质等，公司在收取其一定比例的保证金后，代理该仓储客户采购、保存（存储）并定向销售给该客户的业务。按照合同约定的代理费的金额，在仓储客户赎回资产的时候确认代理服务收入。

（二十九）政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的

方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5. 本公司将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或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(三十) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(三十一) 租赁

1. 经营租赁

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2. 融资租赁

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

（三十二）分部报告

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

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

四、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17.00%、16.00%、13.00%、6.00%、5.00%、3.00%
		从价计征的，按房产原值一次减除 30.00%后余值
房产税	房产余值或租金收入	的 1.20%计缴；从租计征的，按租金收入的 12.00%计缴
土地使用税	按实际使用面积为计税基础	1.00-10.00 元/平方米
城市维护建设税	应缴流转税税额	1.00%、7.00%
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%、16.50%、20.00%
其他税费	按照国家规定	

各纳税主体在报告期内适用的企业所得税税率：

纳税主体名称	2020 年度	2019 年度	2018 年度
华润化学材料科技股份有限公司	25.00%	25.00%	25.00%
华润化工新材料有限公司	25.00%	25.00%	25.00%
深圳市华润化工有限公司	25.00%	20.00%	25.00%
珠海华润化学材料科技有限公司	25.00%	25.00%	25.00%
华润化工国际有限公司	16.50%	16.50%	16.50%
华润化工国际贸易（上海）有限公司	25.00%	25.00%	25.00%
常州宏川石化仓储有限公司		25.00%	25.00%

注：常州宏川石化仓储有限公司（原名：常州华润化工仓储有限公司）在2019年4月已被处置。

（二）重要税收优惠政策及其依据

根据财税〔2019〕13号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，自2019年1月1日到2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%得税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%得税率缴纳企业所得税。

深圳市华润化工有限公司2019年度适用，报告期内其他年度不适用。

五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明

1. 会计政策的变更

（1）经本公司管理层批准，自2018年1月1日采用财政部《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）相关规定。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将应收账款与应收票据合并为“应收票据及应收账款”列示	2018年12月31日合并应收票据及应收账款列示金额为995,798,756.03元；母公司应收票据及应收账款列示金额为557,622,138.67元。
将应收利息、应收股利、其他应收款合并为“其他应收款”列示	2018年12月31日合并其他应收款列示金额为222,165,177.01元；母公司其他应收款列示金额为1,099,083,565.63元。
将固定资产与固定资产清理合并为“固定资产”列示	2018年12月31日合并固定资产列示金额为2,304,347,673.16元；母公司固定资产列示金额分别为773,504,586.69元。
将在建工程与工程物资合并为“在建工程”列示	2018年12月31日合并在建工程列示金额为21,129,808.05元；母公司在建工程列示金额为19,850,162.43元。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将应付账款与应付票据合并为“应付票据及应付账款”列示	2018 年 12 月 31 日合并应付票据及应付账款列示金额为 1,547,736,809.68 元；母公司应付票据及应付账款列示金额为 353,553,980.65 元。
将应付利息、应付股利、其他应付款合并为“其他应付款”列示	2018 年 12 月 31 日合并其他应付款列示金额为 1,386,133,135.70 元；母公司其他应付款列示金额为 1,621,571,729.87 元。
新增研发费用报表科目，研发费用不再在管理费用科目核算	2018 年度增加合并研发费用 27,721,330.10 元，减少合并管理费用 27,721,330.10 元；增加母公司研发费用 23,519,953.58 元，减少母公司管理费用 23,519,953.58 元。
在财务费用报表科目下将利息支出修改为利息费用列示	2018 年度增加合并“其中：利息费用”26,177,875.89 元；增加母公司“其中：利息费用”19,230,459.48 元。
在财务费用报表科目下新增利息收入科目	2018 年度增加合并利息收入 6,783,323.36 元；增加母公司利息收入 35,776,765.09 元。
新增“资产处置收益”项目，将虽然未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失由计入“营业外收入”或“营业外支出”变更为计入“资产处置收益”	2018 年度增加合并资产处置收益-39,801,549.99 元；减少营业外支出 39,801,549.99 元；增加母公司资产处置收益-39,377,399.89 元；减少营业外支出 39,377,399.89 元。

(2) 经本公司管理层批准，自 2019 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号）相关规定，根据累积影响数，调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
新金融工具准则有关减值的要求适用于以摊余成本计量的金融资产以及应收账款，新金融工具准则要求采用预期信用损失模型替代原先的已发生信用损失模型。	增加 2019 年度合并信用减值损失 614,801.98 元，减少合并资产减值损失 614,801.98 元。 增加 2019 年度母公司信用减值损失 433,125.61 元，减少母公司资产减值损失 433,125.61 元。
将以公允价值计量及其变动计入其他综合收益的应收票据从“应收票据”调整至应收款项融资列报。	增加 2019 年 12 月 31 日合并应收款项融资 37,206,697.90 元，减少 2019 年 12 月 31 日合并应收票据 37,206,697.90 元；增加 2019 年 1 月 1 日合并应收款项融资 29,476,827.32 元，减少 2019 年 1 月 1 日合并应收票据 29,476,827.32 元； 增加 2019 年 12 月 31 日母公司应收款项融资 0.00 元，减少 2019 年 12 月 31 日母公司应收票据 0.00 元；增加 2019 年 1 月 1 日母

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
	公司应收款项融资 0.00 元，减少 2019 年 1 月 1 日母公司应收票据 0.00 元。

(3) 经本公司管理层批准，自 2019 年 1 月 1 日采用财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号）相关规定，2018 年 6 月 15 日发布的《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15 号）同时废止。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
	2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日合并应收票据列示金额分别为 191,030,168.02 元、85,278,625.62 元。
	2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日合并应收账款列示金额分别为 478,468,698.24 元、910,520,130.41 元。
将“应收票据及应收账款”拆分为应收账款与应收票据列式	2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日母公司应收票据列示金额分别为 935,950.00 元、317,592.00 元。
	2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日母公司应收账款列示金额分别为 287,829,933.35 元、557,304,546.67 元。
	2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日合并应付票据列示金额分别为 1,168,087,427.48 元、1,020,514,236.69 元。
	2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日合并应付账款列示金额分别为 377,700,158.76 元、527,222,572.99 元。
将“应付票据及应付账款”拆分为应付账款与应付票据列式	2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日母公司应付票据列示金额分别为 678,077,827.48 元、188,514,236.69 元。
	2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日母公司应付账款列示金额分别为 122,479,705.57 元、165,039,743.96 元。

(4) 经本公司管理层批准，自 2019 年 6 月 10 日采用《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（财会〔2019〕8 号）相关规定，企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据准则规定进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要进行追溯调整。该项会计政策变更对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响。

(5) 经本公司管理层批准，自 2019 年 6 月 17 日采用《企业会计准则第 12 号——债务重组》（财会〔2019〕9 号）相关规定，企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据准则规定进行调整。该项会计政策变更对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响。

(6) 经本公司管理层批准，自 2020 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 14 号——收入》（财会〔2017〕22 号）相关规定，根据累积影响数，调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
新收入准则引入了收入确认计量的 5 步法，本公司详细的收入确认和计量的会计政策参见“三、重要会计政策和会计估计二十八、收入”	增加 2020 年 1 月 1 日的合并合同负债 309,718,669.41 元；减少合并预收款项 309,718,669.41 元； 增加 2020 年 12 月 31 日的合并合同负债 651,198,516.30 元；减少合并预收款项 651,198,516.30 元。

2. 会计估计的变更

无。

3. 前期会计差错更正

无。

4. 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初合并财务报表相关项目情况

项目	2019 年 1 月 1 日	2018 年 12 月 31 日	调整金额
流动资产			
货币资金	418,891,427.76	418,891,427.76	
应收票据	55,801,798.30	85,278,625.62	-29,476,827.32
应收账款	910,520,130.41	910,520,130.41	
应收款项融资	29,476,827.32		29,476,827.32
预付款项	122,127,047.44	122,127,047.44	
其他应收款	222,165,177.01	222,165,177.01	
存货	1,591,394,091.90	1,591,394,091.90	
其他流动资产	142,072,150.15	142,072,150.15	
流动资产合计	3,492,448,650.29	3,492,448,650.29	
非流动资产			
固定资产	2,304,347,673.16	2,304,347,673.16	
在建工程	21,129,808.05	21,129,808.05	
无形资产	280,020,861.02	280,020,861.02	
开发支出			
长期待摊费用	26,822,757.33	26,822,757.33	
递延所得税资产	40,248,828.74	40,248,828.74	
其他非流动资产	1,744,043.80	1,744,043.80	
非流动资产合计	2,674,313,972.10	2,674,313,972.10	
资产总计	6,166,762,622.39	6,166,762,622.39	
流动负债			
短期借款	301,242,327.78	300,000,000.00	1,242,327.78

项目	2019 年 1 月 1 日	2018 年 12 月 31 日	调整金额
衍生金融负债	55,639,610.00	55,639,610.00	
应付票据	1,020,514,236.69	1,020,514,236.69	
应付账款	527,222,572.99	527,222,572.99	
预收款项	250,792,756.47	250,792,756.47	
应付职工薪酬	52,791,095.05	52,791,095.05	
应交税费	6,824,066.93	6,824,066.93	
其他应付款	1,384,890,807.92	1,386,133,135.70	-1,242,327.78
其中：应付利息		1,242,327.78	-1,242,327.78
其中：应付股利	777,381,133.92	777,381,133.92	
其他流动负债	306,185.44	306,185.44	
流动负债合计	3,600,223,659.27	3,600,223,659.27	
非流动负债			
长期应付款	129,889,242.40	129,889,242.40	
预计负债			
递延收益	351,590,593.88	351,590,593.88	
递延所得税负债	5,038,351.40	5,038,351.40	
非流动负债合计	486,518,187.68	486,518,187.68	
负债合计	4,086,741,846.95	4,086,741,846.95	
股东权益			
股本	1,139,132,386.30	1,139,132,386.30	
资本公积	30,154,598.22	30,154,598.22	
其他综合收益	-38,171,455.20	-38,171,455.20	
盈余公积	169,411,529.24	169,411,529.24	
未分配利润	623,370,872.66	623,370,872.66	
归属于母公司股东权益合计	1,923,897,931.22	1,923,897,931.22	
少数股东权益	156,122,844.22	156,122,844.22	
股东权益合计	2,080,020,775.44	2,080,020,775.44	
负债及股东权益合计	6,166,762,622.39	6,166,762,622.39	

各项目调整情况说明：

因执行新金融工具准则，本公司相应调整减少 2019 年 1 月 1 日合并财务报表中其他应付款-应付利息 1,242,327.78 元、应收票据 29,476,827.32 元，增加合并财务报表短期借款 1,242,327.78 元、应收款项融资 29,476,827.32 元。

5. 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初合并财务报表相关项目情况

项目	2020 年 1 月 1 日	2019 年 12 月 31 日	调整金额
流动资产			
货币资金	564,813,231.87	564,813,231.87	
衍生金融资产	4,495,780.00	4,495,780.00	
应收票据	191,030,168.02	191,030,168.02	
应收账款	478,468,698.24	478,468,698.24	
应收款项融资	37,206,697.90	37,206,697.90	
预付款项	226,884,115.39	226,884,115.39	
其他应收款	23,184,416.83	23,184,416.83	
存货	1,529,777,362.13	1,529,777,362.13	
其他流动资产	194,016,521.60	194,016,521.60	
流动资产合计	3,249,876,991.98	3,249,876,991.98	
非流动资产			
固定资产	1,357,981,963.40	1,357,981,963.40	
在建工程	55,871,536.31	55,871,536.31	
无形资产	249,850,670.51	249,850,670.51	
长期待摊费用	14,281,652.43	14,281,652.43	
递延所得税资产	5,340,334.97	5,340,334.97	
其他非流动资产	37,399,199.93	37,399,199.93	
非流动资产合计	1,720,725,357.55	1,720,725,357.55	
资产总计	4,970,602,349.53	4,970,602,349.53	
流动负债			
应付票据	1,168,087,427.48	1,168,087,427.48	
应付账款	377,700,158.76	377,700,158.76	
预收款项		309,718,669.41	-309,718,669.41
合同负债	309,718,669.41		309,718,669.41
应付职工薪酬	51,763,559.03	51,763,559.03	
应交税费	9,288,077.56	9,288,077.56	
其他应付款	123,473,217.80	123,473,217.80	
其他流动负债	127,649.35	127,649.35	
流动负债合计	2,040,158,759.39	2,040,158,759.39	
非流动负债			
递延收益	311,503,392.21	311,503,392.21	

项目	2020 年 1 月 1 日	2019 年 12 月 31 日	调整金额
递延所得税负债	12,302,328.17	12,302,328.17	
非流动负债合计	323,805,720.38	323,805,720.38	
负债合计	2,363,964,479.77	2,363,964,479.77	
股东权益			
股本	1,208,189,333.68	1,208,189,333.68	
资本公积	184,582,279.80	184,582,279.80	
其他综合收益	7,325,747.65	7,325,747.65	
盈余公积	191,889,598.89	191,889,598.89	
未分配利润	1,014,650,909.74	1,014,650,909.74	
归属于母公司股东权益合计	2,606,637,869.76	2,606,637,869.76	
少数股东权益			
股东权益合计	2,606,637,869.76	2,606,637,869.76	
负债及股东权益合计	4,970,602,349.53	4,970,602,349.53	

各项目调整情况说明：

因新收入准则，本公司相应调整减少 2020 年 1 月 1 日合并财务报表中预收款项 309,718,669.41 元，增加合并财务报表合同负债 309,718,669.41 元。

6. 首次执行新金融工具准则、新收入准则追溯调整前期比较数据的说明

本公司自 2019 年 1 月 1 日开始按照新修订的金融工具准则进行会计处理，根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首日执行新准则与现行准则的差异追溯调整 2019 年 1 月 1 日留存收益。

本公司自 2020 年 1 月 1 日开始按照新修订的收入工具准则进行会计处理，根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首日执行新准则与现行准则的差异追溯调整 2020 年 1 月 1 日留存收益。

六、合并财务报表主要项目注释

说明：期末指2020年12月31日，本报告期指2018年1月1日至2020年12月31日。

（一）货币资金

1. 分类列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
现金	31.50	729.00	1,085.31
银行存款	1,112,739,705.49	423,265,237.89	249,426,203.14
其他货币资金	142,560,894.84	141,547,264.98	169,464,139.31
<u>合计</u>	<u>1,255,300,631.83</u>	<u>564,813,231.87</u>	<u>418,891,427.76</u>

2. 期末余额中受限款项见本附注“六、（五十一）所有权或使用权受到限制的资产”；其他货币资金主要系履约保证金和票据保证金。

3. 期末无存放在境外的款项。

（二）衍生金融资产

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
套期工具公允价值变动	27,924,710.00	4,495,780.00	
<u>合计</u>	<u>27,924,710.00</u>	<u>4,495,780.00</u>	

注：本公司对预期PTA和MEG采购交易进行套期保值，将套期工具在本报表项目列示。

（三）应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
银行承兑汇票	9,771,873.47	191,030,168.02	85,278,625.62
<u>合计</u>	<u>9,771,873.47</u>	<u>191,030,168.02</u>	<u>85,278,625.62</u>

2. 期末无已质押的应收票据。

3. 期末已背书或贴现且在资产负债表日但尚未到期的应收票据

2020年12月31日

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	备注
银行承兑汇票	272,878,450.80		
<u>合计</u>	<u>272,878,450.80</u>		

2019年12月31日

项目	终止确认金额	未终止确认金额	备注
银行承兑汇票	150,417.00	1,955,950.00	
<u>合计</u>	<u>150,417.00</u>	<u>1,955,950.00</u>	

2018年12月31日

项目	终止确认金额	未终止确认金额	备注
银行承兑汇票	32,157,346.21	924,814.44	
<u>合计</u>	<u>32,157,346.21</u>	<u>924,814.44</u>	

4. 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

5. 按坏账计提方法分类披露

本期应收票据未计提坏账准备。

6. 坏账准备的情况

无。

7. 本期实际核销的应收票据情况

无。

（四）应收账款

1. 按账龄披露

账龄	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
6个月以内（含6个月）	350,273,719.77	475,266,819.99	891,707,131.18
6个月-1年（含1年）			19,803,157.11
<u>1年以内小计</u>	<u>350,273,719.77</u>	<u>475,266,819.99</u>	<u>911,510,288.29</u>
1-2年（含2年）		4,002,347.81	
2-3年（含3年）	183,142.40		
3年以上			
<u>账面余额小计</u>	<u>350,456,862.17</u>	<u>479,269,167.80</u>	<u>911,510,288.29</u>
<u>坏账准备</u>	<u>91,571.19</u>	<u>800,469.56</u>	<u>990,157.88</u>
<u>合计</u>	<u>350,365,290.98</u>	<u>478,468,698.24</u>	<u>910,520,130.41</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

2020 年 12 月 31 日（新金融工具准则）

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	350,456,862.17	100.00	91,571.19		350,365,290.98
其中：按信用风险组合计提坏账准备的应收账款	350,456,862.17	100.00	91,571.19	0.03	350,365,290.98
合计	350,456,862.17	100.00	91,571.19		350,365,290.98

续上表：

2019 年 12 月 31 日（新金融工具准则）

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	479,269,167.80	100.00	800,469.56		478,468,698.24
其中：按信用风险组合计提坏账准备的应收账款	479,269,167.80	100.00	800,469.56	0.17	478,468,698.24
合计	479,269,167.80	100.00	800,469.56		478,468,698.24

续上表：

2018 年 12 月 31 日（原金融工具准则）

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	911,510,288.29	100.00	990,157.88		910,520,130.41
其中：按信用风险组合计提坏账准备的应收账款	911,510,288.29	100.00	990,157.88	0.11	910,520,130.41
合计	911,510,288.29	100.00	990,157.88		910,520,130.41

按组合计提坏账准备：

按信用风险特征组合计提坏账准备

2020 年 12 月 31 日（新金融工具准则）

账龄	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月）	350,273,719.77		
6 个月-1 年（含 1 年）			

账龄	2020 年 12 月 31 日（新金融工具准则）		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1-2 年（含 2 年）			
2-3 年（含 3 年）	183,142.40	91,571.19	50.00
3 年以上			
<u>合计</u>	<u>350,456,862.17</u>	<u>91,571.19</u>	

续上表：

账龄	2019 年 12 月 31 日（新金融工具准则）		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月）	475,266,819.99		
6 个月-1 年（含 1 年）			
1-2 年（含 2 年）	4,002,347.81	800,469.56	20.00
2-3 年（含 3 年）			
3 年以上			
<u>合计</u>	<u>479,269,167.80</u>	<u>800,469.56</u>	

续上表：

账龄	2018 年 12 月 31 日（原金融工具准则）		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月）	891,707,131.18		
6 个月-1 年（含 1 年）	19,803,157.11	990,157.88	5.00
1-2 年（含 2 年）			
2-3 年（含 3 年）			
3 年以上			
<u>合计</u>	<u>911,510,288.29</u>	<u>990,157.88</u>	

3. 坏账准备的情况

2020 年度：

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额		2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回 转销或核销	
账龄组合	800,469.56		708,898.37	91,571.19
<u>合计</u>	<u>800,469.56</u>		<u>708,898.37</u>	<u>91,571.19</u>

2019 年度：

类别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	990,157.88	600,352.14	790,040.46		800,469.56
<u>合计</u>	<u>990,157.88</u>	<u>600,352.14</u>	<u>790,040.46</u>		<u>800,469.56</u>

2018 年度：

类别	2017 年 12 月 31 日	本期变动金额			2018 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	357,783.74	990,157.88	357,450.85	332.89	990,157.88
<u>合计</u>	<u>357,783.74</u>	<u>990,157.88</u>	<u>357,450.85</u>	<u>332.89</u>	<u>990,157.88</u>

其中报告各期坏账准备收回或转回金额重要的情况

无。

4. 报告各期实际核销的应收账款情况

项目	2020 年度份 核销金额	2019 年度 核销金额	2018 年度 核销金额
Global View Holdings Ltd			332.89
<u>合计</u>			<u>332.89</u>

5. 按欠款方归集的期末应收账款金额前五名情况

2020年12月31日：

单位名称	账面余额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备 余额
华润怡宝饮料(中国)有限公司	25,596,862.44	6 个月以内 (含 6 个月)	7.30	
天津娃哈哈宏振食品饮料贸易有限公司	14,194,384.60	6 个月以内 (含 6 个月)	4.05	
ENVASES CMF	13,545,170.41	6 个月以内 (含 6 个月)	3.87	
JV“Coca-Cola Almaty Bottlers” LLP	12,632,206.40	6 个月以内 (含 6 个月)	3.60	
CISTECH INTERNATIONAL PTE LTD	12,268,312.73	6 个月以内 (含 6 个月)	3.50	
<u>合计</u>	<u>78,236,936.58</u>		<u>22.32</u>	

2019年12月31日：

单位名称	账面余额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备 余额
RETAL	57,075,571.01	6个月以内（含6个月）	11.91	
SGT	41,739,441.74	6个月以内（含6个月）	8.71	
SUMINISTRO Y DISTRIBUCIÓN DE POLIMEROS S.A.	30,890,195.03	6个月以内（含6个月）	6.45	
JV“Coca-ColaAlmatyBottlers”LLP	19,115,485.62	6个月以内（含6个月）	3.99	
PLASFORM AMBALAJ SANAYI VE TICARET AS in Bishkek FEZ	17,784,845.23	6个月以内（含6个月）	3.71	
<u>合计</u>	<u>166,605,538.63</u>		<u>34.77</u>	

2018年12月31日：

单位名称	账面余额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备 余额
SUMINISTRO Y DISTRIBUCIÓN DE POLIMEROS S.A.	117,390,355.30	1年以内（含1年）	12.88	482,716.31
RETAL	102,964,430.50	1年以内（含1年）	11.30	310,360.77
SGT	46,528,295.71	6个月以内（含6个月）	5.10	
天津娃哈哈宏振食品饮料贸易有限公司	37,035,506.20	6个月以内（含6个月）	4.06	
ENVASES CMF S.A	35,624,674.98	6个月以内（含6个月）	3.91	
<u>合计</u>	<u>339,543,262.69</u>		<u>37.25</u>	<u>793,077.08</u>

6. 因金融资产转移而终止确认的应收账款情况

无。

7. 转移应收账款且继续涉入的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

（五）应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
银行承兑汇票	9,663,354.20	37,206,697.90	
<u>合计</u>	<u>9,663,354.20</u>	<u>37,206,697.90</u>	

2. 应收款项融资公允价值变动情况：应收款项融资均为银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

(六) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日	
	余额	比例 (%)	余额	比例 (%)	余额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	147,791,281.2	99.13	226,087,961.81	99.65	119,765,199.48	98.07
1-2 年 (含 2 年)	626,631.67	0.42	112,884.35	0.05	1,417,002.27	1.16
2-3 年 (含 3 年)	100.00	微小	3,880.00	微小	889,626.78	0.73
3 年以上	674,894.23	0.45	679,389.23	0.30	55,218.91	0.04
合计	149,092,907.1	100.00	226,884,115.39	100.00	122,127,047.44	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

2020年12月31日:

单位名称	与本公司 关系	余额	账龄	占预付款项总 额的比例 (%)
福化工贸(漳州)有限公司	第三方	36,072,002.31	1 年以内 (含 1 年)	24.19
中国石化化工销售有限公司华南分公司	第三方	26,057,775.90	1 年以内 (含 1 年)	17.48
珠海碧辟化工有限公司	关联方	22,878,006.15	1 年以内 (含 1 年)	15.34
苏州红海化工有限公司	第三方	18,839,976.49	1 年以内 (含 1 年)	12.64
恒力石化(大连)有限公司	第三方	13,427,102.28	1 年以内 (含 1 年)	9.01
合计		117,274,863.13		78.66

2019年12月31日:

单位名称	与本公司 关系	余额	账龄	占预付款项总 额的比例 (%)
江阴汉邦科技发展有限公司	第三方	117,402,741.96	1 年以内 (含 1 年)	51.75
中海壳牌石油化工有限公司	第三方	39,779,792.95	1 年以内 (含 1 年)	17.53
珠海碧辟化工有限公司	第三方	17,767,328.19	1 年以内 (含 1 年)	7.83
中华人民共和国常州海关	第三方	13,237,010.17	1 年以内 (含 1 年)	5.83
浙江荣通化纤新材料有限公司	第三方	10,662,876.00	1 年以内 (含 1 年)	4.70
合计		198,849,749.27		87.64

2018年12月31日:

单位名称	与本公司 关系	余额	账龄	占预付款项总 额的比例 (%)
珠海碧辟化工有限公司	第三方	66,461,091.40	1 年以内 (含 1 年)	54.42

单位名称	与本公司 关系	余额	账龄	占预付款项总 额的比例(%)
中华人民共和国常州海关	第三方	11,161,198.07	1年以内(含1年)	9.14
福建省福化工贸股份有限公司	第三方	9,850,522.28	1年以内(含1年)	8.07
国网江苏省电力有限公司常州供电分公司	第三方	9,526,531.51	1年以内(含1年)	7.80
华润知识产权管理有限公司	第三方	5,146,580.00	1年以内(含1年)	4.21
<u>合计</u>		<u>102,145,923.26</u>		<u>83.64</u>

3. 期末无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(七) 其他应收款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
其他应收款	22,221,818.72	23,184,416.83	222,165,177.01
<u>合计</u>	<u>22,221,818.72</u>	<u>23,184,416.83</u>	<u>222,165,177.01</u>

2. 应收利息

无。

3. 应收股利

无。

4. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
1年以内(含1年)	16,783,771.98	24,309,515.23	219,684,113.06
1-2年(含2年)	6,945,210.14	48,062.00	3,459,178.87
2-3年(含3年)	37,923.16	67,316.55	611,207.15
3年以上	553,932.62	536,616.07	993,952.07
<u>账面余额小计</u>	<u>24,320,837.90</u>	<u>24,961,509.85</u>	<u>224,748,451.15</u>
<u>坏账准备</u>	<u>2,099,019.18</u>	<u>1,777,093.02</u>	<u>2,583,274.14</u>
<u>合计</u>	<u>22,221,818.72</u>	<u>23,184,416.83</u>	<u>222,165,177.01</u>

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
关联方往来款			198,483,271.99
PTA 返利	12,947,193.64	11,552,898.76	13,018,841.07
押金及保证金	9,777,349.58	7,716,383.49	9,904,312.62
代垫款及其他	1,426,894.68	5,476,766.58	3,079,416.58
备用金	169,400.00	215,461.02	262,608.89
合计	<u>24,320,837.90</u>	<u>24,961,509.85</u>	<u>224,748,451.15</u>

(3) 坏账准备计提情况

2020年度（新金融工具准则）：

	第一阶段 未来 12 个月预期 信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损 失（未发生信用减值）	第三阶段 整个存续期预期信用损 失（已发生信用减值）	合计
2019 年 12 月 31 日余额	1,777,093.02			<u>1,777,093.02</u>
2019 年 12 月 31 日其他 应收款账面余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	404,662.49			<u>404,662.49</u>
本期转回	82,736.33			<u>82,736.33</u>
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 12 月 31 日余额	<u>2,099,019.18</u>			<u>2,099,019.18</u>

2019年度（新金融工具准则）：

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预期 信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损 失（未发生信用减值）	第三阶段 整个存续期预期信用损 失（已发生信用减值）	合计
2019 年 1 月 1 日余额	2,583,274.14			<u>2,583,274.14</u>
2019 年 1 月 1 日其他应 收款账面余额在本期				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	488,622.20			<u>488,622.20</u>
本期转回	1,294,803.32			<u>1,294,803.32</u>
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额	<u>1,777,093.02</u>			<u>1,777,093.02</u>

2018年度（原金融工具准则）：

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（%）	
按组合计提坏账准备	<u>224,748,451.15</u>	<u>100.00</u>	<u>2,583,274.14</u>		<u>222,165,177.01</u>
其中：账龄组合	26,265,179.16	11.69	2,583,274.14	9.84	23,681,905.02
关联方组合	198,483,271.99	88.31			198,483,271.99
合计	<u>224,748,451.15</u>	<u>100.00</u>	<u>2,583,274.14</u>		<u>222,165,177.01</u>

按组合计提坏账准备：

①组合计提项目：账龄组合

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（含 1 年）	21,200,841.07	1,060,042.03	5.00
1-2 年（含 2 年）	3,459,178.87	345,917.89	10.00
2 至 3 年（含 3 年）	611,207.15	183,362.15	30.00
3 年以上	993,952.07	993,952.07	100.00
合计	<u>26,265,179.16</u>	<u>2,583,274.14</u>	

②组合计提项目：关联方组合

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 (含 1 年)	198,483,271.99		
<u>合计</u>	<u>198,483,271.99</u>		

(4) 坏账准备的情况

2020 年度 (新金融工具准则) :

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	<u>1,777,093.02</u>	<u>404,662.49</u>	<u>82,736.33</u>		<u>2,099,019.18</u>
其中：账龄组合	1,777,093.02	404,662.49	82,736.33		2,099,019.18
<u>合计</u>	<u>1,777,093.02</u>	<u>404,662.49</u>	<u>82,736.33</u>		<u>2,099,019.18</u>

2019 年度 (新金融工具准则) :

类别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	<u>2,583,274.14</u>	<u>488,622.20</u>	<u>1,294,803.32</u>		<u>1,777,093.02</u>
其中：账龄组合	2,583,274.14	488,622.20	1,294,803.32		1,777,093.02
<u>合计</u>	<u>2,583,274.14</u>	<u>488,622.20</u>	<u>1,294,803.32</u>		<u>1,777,093.02</u>

2018 年度 (原金融工具准则) :

类别	2017 年 12 月 31 日	本期变动金额			2018 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	<u>1,662,712.80</u>	<u>920,561.34</u>			<u>2,583,274.14</u>
其中：账龄组合	1,662,712.80	920,561.34			2,583,274.14
<u>合计</u>	<u>1,662,712.80</u>	<u>920,561.34</u>			<u>2,583,274.14</u>

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

2019 年度 (新金融工具准则) :

单位名称	收回或转回金额	收回方式
中华人民共和国高栏海关	266,600.00	海关退回，扣减税费，原计提的坏账准备转回
中华人民共和国斗门海关	285,000.00	海关退回，扣减税费，原计提的坏账准备转回
<u>合计</u>	<u>551,600.00</u>	

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

2020年12月31日：

单位名称	款项性质	余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
珠海碧辟化工有限公司	PTA 返利	12,947,193.64	1 年以内 (含 1 年)	53.23	647,359.68
江苏常州滨江经济开发区会计中心	押金及保证金	6,150,000.00	1-2 年 (含 2 年)	25.29	615,000.00
招商银行华润(集团)有限公司企业年金计划受托财产	押金及保证金	1,210,551.14	1 年以内 (含 1 年)	4.98	60,527.56
常州市新北国土储备中心	押金及保证金	669,407.50	1-2 年 (含 2 年)	2.75	66,940.75
常州滨江安居置业有限公司	押金及保证金	493,800.00	1 年以内 (含 1 年)	2.03	24,690.00
<u>合计</u>		<u>21,470,952.28</u>		<u>88.28</u>	<u>1,414,517.99</u>

2019年12月31日：

单位名称	款项性质	余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
珠海碧辟化工有限公司	PTA 返利	11,552,898.76	1 年以内 (含 1 年)	46.28	577,644.94
江苏常州滨江经济开发区会计中心	押金及保证金	6,150,000.00	1 年以内 (含 1 年)	24.64	307,500.00
K-PETConsulting, S. L.	代垫款及其他	2,752,477.73	1 年以内 (含 1 年)	11.03	137,623.89
HongKongGrandInternationalCo., Ltd	代垫款及其他	943,333.52	1 年以内 (含 1 年)	3.78	47,166.68
常州市新北国土储备中心	押金及保证金	669,407.50	1 年以内 (含 1 年)	2.68	33,470.38
<u>合计</u>		<u>22,068,117.51</u>		<u>88.41</u>	<u>1,103,405.89</u>

2018年12月31日：

单位名称	款项性质	余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备 期末余额
华润股份有限公司	关联方往来款	198,483,271.99	1 年以内 (含 1 年)	88.31	
珠海碧辟化工有限公司	PTA 返利	13,018,841.07	1 年以内 (含 1 年)	5.79	650,942.03
中华人民共和国高栏海关	押金及保证金	5,332,000.00	1 年以内 (含 1 年)	2.37	266,600.00
中华人民共和国斗门海关	押金及保证金	2,850,000.00	1-2 年 (含 2 年)	1.27	285,000.00
武汉海事法院常熟法庭	押金及保证金	500,000.00	1-2 年 (含 2 年)	0.22	50,000.00

单位名称	款项性质	余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备 期末余额
<u>合计</u>		<u>220,184,113.06</u>		<u>97.96</u>	<u>1,252,542.03</u>

(7) 涉及政府补助的应收款项

无。

(8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

(9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

(八) 存货

1. 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	1,001,397,746.53		1,001,397,746.53
在产品	39,714,739.03		39,714,739.03
库存商品	612,058,950.26		612,058,950.26
周转材料	352,461.90		352,461.90
在途物资	101,536,477.41		101,536,477.41
发出商品	7,452,619.37		7,452,619.37
<u>合计</u>	<u>1,762,512,994.50</u>		<u>1,762,512,994.50</u>

续上表：

项目	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	345,309,110.01	359,576.13	344,949,533.88
在产品	63,668,322.40	1,085,437.01	62,582,885.39
库存商品	900,568,417.70	132,084.05	900,436,333.65
周转材料	219,399.07		219,399.07
在途物资	147,727,025.86		147,727,025.86
发出商品	73,862,184.28		73,862,184.28
<u>合计</u>	<u>1,531,354,459.32</u>	<u>1,577,097.19</u>	<u>1,529,777,362.13</u>

续上表：

项目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	458,508,836.33	10,561,844.43	447,946,991.90
在产品	57,018,799.17	3,698,665.77	53,320,133.40
库存商品	930,441,317.01	60,043,568.06	870,397,748.95
周转材料	300,427.84		300,427.84
在途物资	144,154,659.69	6,851,198.81	137,303,460.88
发出商品	82,125,328.93		82,125,328.93
<u>合计</u>	<u>1,672,549,368.97</u>	<u>81,155,277.07</u>	<u>1,591,394,091.90</u>

2. 存货跌价准备

2020年度：

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2020 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	359,576.13			359,576.13		
在产品	1,085,437.01			1,085,437.01		
库存商品	132,084.05			132,084.05		
周转材料						
在途物资						
发出商品						
<u>合计</u>	<u>1,577,097.19</u>			<u>1,577,097.19</u>		

2019年度：

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2019 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,561,844.43	359,576.13		10,561,844.43		359,576.13
在产品	3,698,665.77	1,085,437.01		3,698,665.77		1,085,437.01
库存商品	60,043,568.06	132,084.05		60,043,568.06		132,084.05
周转材料						
在途物资	6,851,198.81			6,851,198.81		
发出商品						
<u>合计</u>	<u>81,155,277.07</u>	<u>1,577,097.19</u>		<u>81,155,277.07</u>		<u>1,577,097.19</u>

2018年度：

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2018 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		10,561,844.43				10,561,844.43
在产品		3,698,665.77				3,698,665.77
库存商品	25,053.81	60,043,568.06		25,053.81		60,043,568.06
周转材料						
在途物资		6,851,198.81				6,851,198.81
发出商品						
<u>合计</u>	<u>25,053.81</u>	<u>81,155,277.07</u>		<u>25,053.81</u>		<u>81,155,277.07</u>

3. 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

（九）其他流动资产

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
待处理财产损益	62,023.17	63,687.91	181,732.27
委托采购		3,318,583.79	2,060,344.71
待摊费用	11,922,059.76	5,592,920.43	6,191,630.85
预缴企业所得税		26,930,430.62	52,935,889.66
待抵扣进项税	114,436,864.04	158,110,898.85	80,702,552.66
<u>合计</u>	<u>126,420,946.97</u>	<u>194,016,521.60</u>	<u>142,072,150.15</u>

（十）固定资产

1. 总表情况

（1）分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
固定资产	1,255,920,466.13	1,357,981,963.40	2,304,347,673.16
<u>合计</u>	<u>1,255,920,466.13</u>	<u>1,357,981,963.40</u>	<u>2,304,347,673.16</u>

2. 固定资产

(1) 固定资产情况

2020年度:

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备与其他	合计
一、账面原值					
1. 2019 年 12 月 31 日	664,869,412.00	1,632,569,438.73	23,828,254.91	37,587,468.52	<u>2,358,854,574.16</u>
2. 本期增加金额	<u>905,140.43</u>	<u>10,748,350.71</u>	<u>418,740.50</u>	<u>2,316,850.12</u>	<u>14,389,081.76</u>
(1) 购置	227,347.89	4,783,890.31	418,740.50	2,316,850.12	<u>7,746,828.82</u>
(2) 在建工程转入	677,792.54	5,964,460.40			<u>6,642,252.94</u>
3. 本期减少金额		<u>1,016,853.73</u>	<u>1,467,462.58</u>	<u>658,163.76</u>	<u>3,142,480.07</u>
(1) 处置或报废		1,016,853.73	1,467,462.58	658,163.76	<u>3,142,480.07</u>
(2) 企业合并减少					
4. 2020 年 12 月 31 日	<u>665,774,552.43</u>	<u>1,642,300,935.71</u>	<u>22,779,532.83</u>	<u>39,246,154.88</u>	<u>2,370,101,175.85</u>
二、累计折旧					
1. 2019 年 12 月 31 日	151,718,329.01	808,011,248.11	18,830,514.37	22,312,519.27	<u>1,000,872,610.76</u>
2. 本期增加金额	<u>20,140,453.73</u>	<u>91,590,344.46</u>	<u>1,060,981.96</u>	<u>2,744,360.59</u>	<u>115,536,140.74</u>
(1) 计提	20,140,453.73	91,590,344.46	1,060,981.96	2,744,360.59	<u>115,536,140.74</u>
3. 本期减少金额	<u>25,576.61</u>	<u>521,053.97</u>	<u>1,241,226.68</u>	<u>440,184.52</u>	<u>2,228,041.78</u>
(1) 处置或报废	25,576.61	521,053.97	1,241,226.68	440,184.52	<u>2,228,041.78</u>
(2) 企业合并减少					
4. 2020 年 12 月 31 日	<u>171,833,206.13</u>	<u>899,080,538.60</u>	<u>18,650,269.65</u>	<u>24,616,695.34</u>	<u>1,114,180,709.72</u>
三、减值准备					
1. 2019 年 12 月 31 日					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 企业合并减少					
4. 2020 年 12 月 31 日					
四、账面价值					
1. 2020 年 12 月 31 日	<u>493,941,346.30</u>	<u>743,220,397.11</u>	<u>4,129,263.18</u>	<u>14,629,459.54</u>	<u>1,255,920,466.13</u>
2. 2019 年 12 月 31 日	<u>513,151,082.99</u>	<u>824,558,190.62</u>	<u>4,997,740.54</u>	<u>15,274,949.25</u>	<u>1,357,981,963.40</u>

2019年度:

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备与其他	合计
一、账面原值					
1. 2018 年 12 月 31 日	1,134,963,377.68	2,165,308,262.83	25,449,460.21	39,774,679.50	<u>3,365,495,780.22</u>
2. 本期增加金额	<u>394,136.79</u>	<u>35,671,955.14</u>	<u>259,775.90</u>	<u>1,666,649.82</u>	<u>37,992,517.65</u>
(1) 购置	118,574.40	8,749,266.06	259,775.90	1,666,649.82	<u>10,794,266.18</u>
(2) 在建工程转入	275,562.39	26,922,689.08			<u>27,198,251.47</u>
3. 本期减少金额	<u>470,488,102.47</u>	<u>568,410,779.24</u>	<u>1,880,981.20</u>	<u>3,853,860.80</u>	<u>1,044,633,723.71</u>
(1) 处置或报废	948,465.02	2,600,351.91	1,175,706.00	1,045,490.54	<u>5,770,013.47</u>
(2) 企业合并减少	469,539,637.45	565,810,427.33	705,275.20	2,808,370.26	<u>1,038,863,710.24</u>
4. 2019 年 12 月 31 日	<u>664,869,412.00</u>	<u>1,632,569,438.73</u>	<u>23,828,254.91</u>	<u>37,587,468.52</u>	<u>2,358,854,574.16</u>
二、累计折旧					
1. 2018 年 12 月 31 日	186,784,854.79	832,307,415.20	19,121,519.63	22,934,317.44	<u>1,061,148,107.06</u>
2. 本期增加金额	<u>23,929,559.58</u>	<u>106,178,839.63</u>	<u>1,357,883.09</u>	<u>2,461,831.62</u>	<u>133,928,113.92</u>
(1) 计提	23,929,559.58	106,178,839.63	1,357,883.09	2,461,831.62	<u>133,928,113.92</u>
3. 本期减少金额	<u>58,996,085.36</u>	<u>130,475,006.72</u>	<u>1,648,888.35</u>	<u>3,083,629.79</u>	<u>194,203,610.22</u>
(1) 处置或报废	272,792.79	1,173,375.73	1,058,135.40	942,324.58	<u>3,446,628.50</u>
(2) 企业合并减少	58,723,292.57	129,301,630.99	590,752.95	2,141,305.21	<u>190,756,981.72</u>
4. 2019 年 12 月 31 日	<u>151,718,329.01</u>	<u>808,011,248.11</u>	<u>18,830,514.37</u>	<u>22,312,519.27</u>	<u>1,000,872,610.76</u>
三、减值准备					
1. 2018 年 12 月 31 日					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 企业合并减少					
4. 2019 年 12 月 31 日					
四、账面价值					
1. 2019 年 12 月 31 日	<u>513,151,082.99</u>	<u>824,558,190.62</u>	<u>4,997,740.54</u>	<u>15,274,949.25</u>	<u>1,357,981,963.40</u>
2. 2018 年 12 月 31 日	<u>948,178,522.89</u>	<u>1,333,000,847.63</u>	<u>6,327,940.58</u>	<u>16,840,362.06</u>	<u>2,304,347,673.16</u>

2018年度:

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备与其他	合计
一、账面原值					
1. 2017 年 12 月 31 日	1,021,138,220.56	2,137,314,551.97	23,849,669.58	37,151,632.25	<u>3,219,454,074.36</u>

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备与其他	合计
2. 本期增加金额	120,753,826.09	83,955,871.94	2,024,941.63	3,390,095.73	210,124,735.39
(1) 购置	1,998,037.59	8,499,236.18	2,024,941.63	3,390,095.73	15,912,311.13
(2) 在建工程转入	118,755,788.50	75,456,635.76			194,212,424.26
3. 本期减少金额	6,928,668.97	55,962,161.08	425,151.00	767,048.48	64,083,029.53
(1) 处置或报废	6,928,668.97	55,962,161.08	425,151.00	767,048.48	64,083,029.53
(2) 企业合并减少					
4. 2018 年 12 月 31 日	<u>1,134,963,377.68</u>	<u>2,165,308,262.83</u>	<u>25,449,460.21</u>	<u>39,774,679.50</u>	<u>3,365,495,780.22</u>
二、累计折旧					
1. 2017 年 12 月 31 日	157,826,621.00	730,221,051.13	18,397,335.74	20,573,446.06	927,018,453.93
2. 本期增加金额	29,867,366.43	122,459,649.06	835,525.59	2,840,239.48	156,002,780.56
(1) 计提	29,867,366.43	122,459,649.06	835,525.59	2,840,239.48	156,002,780.56
3. 本期减少金额	909,132.64	20,373,284.99	111,341.70	479,368.10	21,873,127.43
(1) 处置或报废	909,132.64	20,373,284.99	111,341.70	479,368.10	21,873,127.43
(2) 企业合并减少					
4. 2018 年 12 月 31 日	<u>186,784,854.79</u>	<u>832,307,415.20</u>	<u>19,121,519.63</u>	<u>22,934,317.44</u>	<u>1,061,148,107.06</u>
三、减值准备					
1. 2017 年 12 月 31 日					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 企业合并减少					
4. 2018 年 12 月 31 日					
四、账面价值					
1. 2018 年 12 月 31 日	<u>948,178,522.89</u>	<u>1,333,000,847.63</u>	<u>6,327,940.58</u>	<u>16,840,362.06</u>	<u>2,304,347,673.16</u>
2. 2017 年 12 月 31 日	<u>863,311,599.56</u>	<u>1,407,093,500.84</u>	<u>5,452,333.84</u>	<u>16,578,186.19</u>	<u>2,292,435,620.43</u>

(2) 暂时闲置固定资产情况

无。

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无。

(4) 通过经营租赁租出的固定资产情况

无。

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

无。

3. 固定资产清理

无。

(十一) 在建工程

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
在建工程	577,188,758.64	55,871,536.31	21,052,221.84
工程物资			77,586.21
<u>合计</u>	<u>577,188,758.64</u>	<u>55,871,536.31</u>	<u>21,129,808.05</u>

2. 在建工程

(1) 在建工程情况

项目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
三期年产 50 万吨聚酯项目	459,983,129.04		459,983,129.04	26,493,229.77		26,493,229.77
PTA 仓库	22,874,010.21		22,874,010.21	16,498,141.91		16,498,141.91
PETG 一期项目	64,265,825.38		64,265,825.38	1,245,845.91		1,245,845.91
研发楼	26,846,091.68		26,846,091.68			
码头重建项目						
库区及码头管线改造						
储罐、管道工程						
二期年产 30 万吨聚酯项目				9,733,145.42		9,733,145.42
成品库工程						
污水站改扩建工程						
燃煤锅炉环保升级改造项目						
其他工程	3,219,702.33		3,219,702.33	1,901,173.30		1,901,173.30
<u>合计</u>	<u>577,188,758.64</u>		<u>577,188,758.64</u>	<u>55,871,536.31</u>		<u>55,871,536.31</u>

续上表：

项目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
三期年产 50 万吨聚酯项目			
PTA 仓库	14,683.02		14,683.02
PETG 一期项目			
研发楼			
码头重建项目			
库区及码头管线改造			
储罐、管道工程	907,233.46		907,233.46
二期年产 30 万吨聚酯项目	340,054.93		340,054.93
成品库工程			
污水站改扩建工程			
燃煤锅炉环保升级改造项目	19,757,893.20		19,757,893.20
其他工程	32,357.23		32,357.23
<u>合计</u>	<u>21,052,221.84</u>		<u>21,052,221.84</u>

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

2020 年度：

项目名称	预算数	2019 年 12 月 31 日	本期增加 金额	本期转入 固定资产额	本期其他 减少额	2020 年 12 月 31 日
三期年产 50 万吨聚酯项目	965,299,100.00	26,493,229.77	433,489,899.27			459,983,129.04
PTA 仓库	38,331,000.00	16,498,141.91	6,375,868.30			22,874,010.21
PETG 一期项目	210,037,140.00	1,245,845.91	63,019,979.47			64,265,825.38
研发楼	38,000,000.00		26,846,091.68			26,846,091.68
<u>合计</u>		<u>44,237,217.59</u>	<u>529,731,838.72</u>			<u>573,969,056.31</u>

续上表：

工程累计投入 占预算的比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
47.65	47.65	120,134.80	120,134.80	3.85	自有资金、银行专项借款
59.67	59.67				自有资金
30.60	30.60				自有资金
70.65	70.65				自有资金

2019 年度：

项目名称	预算数	2018 年 12 月 31 日	本期增加 金额	本期转入 固定资产额	本期其他 减少额	2019 年 12 月 31 日
三期年产 50 万吨聚酯项目	965,299,100.00		26,493,229.77			26,493,229.77
PTA 仓库	38,331,000.00	14,683.02	16,483,458.89			16,498,141.91
二期年产 30 万吨聚酯项目	391,847,400.00	340,054.93	9,397,125.30	2,828.16	1,206.65	9,733,145.42
PETG 一期项目	210,037,140.00		1,245,845.91			1,245,845.91
燃煤锅炉环保 升级改造项目	56,790,134.83	19,757,893.20	5,988,740.08	25,746,633.28		
合计		<u>20,112,631.15</u>	<u>59,608,399.95</u>	<u>25,749,461.44</u>	<u>1,206.65</u>	<u>53,970,363.01</u>

续上表：

工程累计投入 占预算的比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
2.74	2.74				自有资金
43.04	43.04				自有资金
81.27	100.00				自有资金以及港澳台投资
0.59	0.59				自有资金
87.73	100.00				自有资金

2018 年度：

项目名称	预算数	2017 年 12 月 31 日	本期增加 金额	本期转入 固定资产额	本期其他 减少额	2018 年 12 月 31 日
燃煤锅炉环保 升级改造项目	56,790,134.83	5,884,759.13	37,948,822.68	24,075,688.61		19,757,893.20
二期年产 30 万吨聚酯项目	391,847,400.00		340,054.93			340,054.93
PTA 仓库	38,331,000.00		14,683.02			14,683.02
成品库工程	44,000,000.00	15,222,238.36	16,285,822.67	31,508,061.03		
码头重建项目	127,858,691.77	77,574,067.11	48,625,543.45	126,188,778.01	10,832.55	
库区及码头管 线改造	5,000,000.00	2,855,653.42	630,350.16	2,105,983.87	1,380,019.71	
合计		<u>101,536,718.02</u>	<u>103,845,276.91</u>	<u>183,878,511.52</u>	<u>1,390,852.26</u>	<u>20,112,631.15</u>

续上表：

工程累计投入 占预算的比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本期利息资 本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
77.19	77.19				自有资金
78.87	78.87				自有资金以及港澳台投资
0.04	0.04				自有资金
71.61	100.00				自有资金
98.70	100.00				自有资金
69.72	100.00				自有资金

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无。

3. 工程物资

项目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
加热模具						
<u>合计</u>						

项目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
加热模具	77,586.21		77,586.21
<u>合计</u>	<u>77,586.21</u>		<u>77,586.21</u>

续上表：

(十二) 无形资产

1. 无形资产情况

2020年度：

项目	土地使用权	软件使用权	专利权	合计
一、账面原值				
1. 2019 年 12 月 31 日	273,720,407.69	19,059,183.60	48,337.20	<u>292,827,928.49</u>
2. 本期增加金额		<u>1,391,133.75</u>		<u>1,391,133.75</u>
(1) 购置		1,391,133.75		<u>1,391,133.75</u>
(2) 企业合并增加				

项目	土地使用权	软件使用权	专利权	合计
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2020 年 12 月 31 日	<u>273,720,407.69</u>	<u>20,450,317.35</u>	<u>48,337.20</u>	<u>294,219,062.24</u>
二、累计摊销				
1. 2019 年 12 月 31 日	33,011,283.05	9,917,637.73	48,337.20	<u>42,977,257.98</u>
2. 本期增加金额	<u>5,476,183.70</u>	<u>1,724,982.28</u>		<u>7,201,165.98</u>
(1) 计提	5,476,183.70	1,724,982.28		<u>7,201,165.98</u>
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2020 年 12 月 31 日	<u>38,487,466.75</u>	<u>11,642,620.01</u>	<u>48,337.20</u>	<u>50,178,423.96</u>
三、减值准备				
1. 2019 年 12 月 31 日				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2020 年 12 月 31 日				
四、账面价值				
1. 2020 年 12 月 31 日	<u>235,232,940.94</u>	<u>8,807,697.34</u>		<u>244,040,638.28</u>
2. 2019 年 12 月 31 日	<u>240,709,124.64</u>	<u>9,141,545.87</u>		<u>249,850,670.51</u>

2019年度：

项目	土地使用权	软件使用权	专利权	合计
一、账面原值				
1. 2018 年 12 月 31 日	321,980,227.46	19,831,153.76	48,337.20	<u>341,859,718.42</u>
2. 本期增加金额	<u>101,805,590.17</u>	<u>1,828,306.79</u>		<u>103,633,896.96</u>
(1) 购置	101,805,590.17	1,828,306.79		<u>103,633,896.96</u>
(2) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	<u>150,065,409.94</u>	<u>2,600,276.95</u>		<u>152,665,686.89</u>
(1) 处置				
(2) 企业合并减少	150,065,409.94	2,600,276.95		<u>152,665,686.89</u>

项目	土地使用权	软件使用权	专利权	合计
4. 2019 年 12 月 31 日	<u>273,720,407.69</u>	<u>19,059,183.60</u>	<u>48,337.20</u>	<u>292,827,928.49</u>
二、累计摊销				
1. 2018 年 12 月 31 日	52,966,131.55	8,824,388.65	48,337.20	<u>61,838,857.40</u>
2. 本期增加金额	<u>5,052,594.56</u>	<u>1,759,441.61</u>		<u>6,812,036.17</u>
(1) 计提	5,052,594.56	1,759,441.61		<u>6,812,036.17</u>
3. 本期减少金额	<u>25,007,443.06</u>	<u>666,192.53</u>		<u>25,673,635.59</u>
(1) 处置				
(2) 企业合并减少	25,007,443.06	666,192.53		<u>25,673,635.59</u>
4. 2019 年 12 月 31 日	<u>33,011,283.05</u>	<u>9,917,637.73</u>	<u>48,337.20</u>	<u>42,977,257.98</u>
三、减值准备				
1. 2018 年 12 月 31 日				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2019 年 12 月 31 日				
四、账面价值				
1. 2019 年 12 月 31 日	<u>240,709,124.64</u>	<u>9,141,545.87</u>		<u>249,850,670.51</u>
2. 2018 年 12 月 31 日	<u>269,014,095.91</u>	<u>11,006,765.11</u>		<u>280,020,861.02</u>

2018年度：

项目	土地使用权	软件使用权	专利权	合计
一、账面原值				
1. 2017 年 12 月 31 日	321,980,227.46	17,071,786.20	48,337.20	<u>339,100,350.86</u>
2. 本期增加金额		<u>2,759,367.56</u>		<u>2,759,367.56</u>
(1) 购置		2,759,367.56		<u>2,759,367.56</u>
(2) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2018 年 12 月 31 日	<u>321,980,227.46</u>	<u>19,831,153.76</u>	<u>48,337.20</u>	<u>341,859,718.42</u>
二、累计摊销				
1. 2017 年 12 月 31 日	46,492,278.09	7,089,610.77	48,337.20	<u>53,630,226.06</u>

项目	土地使用权	软件使用权	专利权	合计
2. 本期增加金额	<u>6,473,853.46</u>	<u>1,734,777.88</u>		<u>8,208,631.34</u>
(1) 计提	6,473,853.46	1,734,777.88		<u>8,208,631.34</u>
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2018 年 12 月 31 日	<u>52,966,131.55</u>	<u>8,824,388.65</u>	<u>48,337.20</u>	<u>61,838,857.40</u>
三、减值准备				
1. 2017 年 12 月 31 日				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2018 年 12 月 31 日				
四、账面价值				
1. 2018 年 12 月 31 日	<u>269,014,095.91</u>	<u>11,006,765.11</u>		<u>280,020,861.02</u>
2. 2017 年 12 月 31 日	<u>275,487,949.37</u>	<u>9,982,175.43</u>		<u>285,470,124.80</u>

2. 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

(十三) 长期待摊费用

2020年度：

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加 金额	本期摊销 金额	其他 减少额	2020 年 12 月 31 日
电力设施建造费用	14,281,652.43		1,328,525.80		12,953,126.63
<u>合计</u>	<u>14,281,652.43</u>		<u>1,328,525.80</u>		<u>12,953,126.63</u>

2019年度：

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加 金额	本期 摊销金额	其他 减少额	2019 年 12 月 31 日
900 区球罐开罐检测	2,186,098.13		186,050.92	2,000,047.21	
新增经营品种改造项目前期费用	1,288,018.40		92,001.32	1,196,017.08	
液态烃管道定期检测	1,056,115.26		88,009.60	968,105.66	
二期压力管道定期检测	1,014,505.58		86,340.92	928,164.66	

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加 金额	本期 摊销金额	其他 减少额	2019 年 12 月 31 日
一期压力管道定期检测	910,646.46		113,830.80	796,815.66	
一期常压罐定期检测	276,205.45		17,819.72	258,385.73	
压力表计量检定 2016-2020	169,583.34		30,833.32	138,750.02	
电力设施建造费用	19,921,584.71		1,431,178.32	4,208,753.96	14,281,652.43
<u>合计</u>	<u>26,822,757.33</u>		<u>2,046,064.92</u>	<u>10,495,039.98</u>	<u>14,281,652.43</u>

注：其他减少主要系本期处置原子公司常州宏川石化仓储有限公司的合并范围变更减少。

2018年度：

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加 金额	本期摊销 金额	其他 减少额	2018 年 12 月 31 日
900 区球罐开罐检测	2,744,250.84		558,152.71		2,186,098.13
新增经营品种改造项目前期费用		1,380,019.71	92,001.31		1,288,018.40
液态烃管道定期检测		1,142,699.03	86,583.77		1,056,115.26
二期压力管道定期检测		1,119,504.92	104,999.34		1,014,505.58
一期压力管道定期检测		1,024,477.26	113,830.80		910,646.46
一期常压罐定期检测		320,754.71	44,549.26		276,205.45
压力表计量检定 2016-2020	262,083.34		92,500.00		169,583.34
电力设施建造费用	21,558,068.11		1,636,483.40		19,921,584.71
<u>合计</u>	<u>24,564,402.29</u>	<u>4,987,455.63</u>	<u>2,729,100.59</u>		<u>26,822,757.33</u>

（十四）递延所得税资产及递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日		2018 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	可抵扣暂时性 差异	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产
资产减值准备	2,150,358.88	511,938.40	4,106,930.37	1,001,453.56	84,376,009.09	21,094,002.27
预提费用	21,675,377.09	5,418,844.27	17,355,525.64	4,338,881.41	20,979,695.88	5,244,923.97
计入其他综合收益 的公允价值变动					55,639,610.00	13,909,902.50
<u>合计</u>	<u>23,825,735.97</u>	<u>5,930,782.67</u>	<u>21,462,456.01</u>	<u>5,340,334.97</u>	<u>160,995,314.97</u>	<u>40,248,828.74</u>

2. 未抵销的递延所得税负债

项目	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税
	差异	负债	差异	负债	差异	负债
固定资产折旧	52,032,447.05	13,008,111.76	44,713,532.68	11,178,383.17	20,153,405.58	5,038,351.40
计入其他综合收益的公允价值变动	27,924,710.00	6,981,177.50	4,495,780.00	1,123,945.00		
<u>合计</u>	<u>79,957,157.05</u>	<u>19,989,289.26</u>	<u>49,209,312.68</u>	<u>12,302,328.17</u>	<u>20,153,405.58</u>	<u>5,038,351.40</u>

3. 未确认递延所得税资产明细

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	40,231.49	47,729.40	352,700.00
可抵扣亏损			110,329,576.64
<u>合计</u>	<u>40,231.49</u>	<u>47,729.40</u>	<u>110,682,276.64</u>

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	备注
2019			17,380,027.79	
2021			40,306,823.37	
2022			52,642,725.48	
<u>合计</u>			<u>110,329,576.64</u>	

(十五) 其他非流动资产

项目	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	26,036,352.01		26,036,352.01
预付工程款	72,263,345.89		72,263,345.89
<u>合计</u>	<u>98,299,697.90</u>		<u>98,299,697.90</u>

续上表：

项目	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	1,365,616.00		1,365,616.00
预付工程款	36,033,583.93		36,033,583.93
<u>合计</u>	<u>37,399,199.93</u>		<u>37,399,199.93</u>

续上表：

项目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	331,200.00		331,200.00
预付工程款	4,118,364.10		4,118,364.10
<u>合计</u>	<u>4,449,564.10</u>		<u>4,449,564.10</u>

（十六）短期借款

1. 短期借款分类

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
信用借款			300,000,000.00
信用借款利息			
应收票据贴现取得的借款			
<u>合计</u>			<u>300,000,000.00</u>

2. 报告期末不存在已逾期未偿还的短期借款。

（十七）衍生金融负债

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
套期工具公允价值变动			55,639,610.00
<u>合计</u>			<u>55,639,610.00</u>

注：本公司对预期PTA和MEG采购交易进行套期保值，将套期工具在本报表项目列示。

（十八）应付票据

种类	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	709,078,012.11	1,168,087,427.48	1,020,514,236.69
<u>合计</u>	<u>709,078,012.11</u>	<u>1,168,087,427.48</u>	<u>1,020,514,236.69</u>

（十九）应付账款

1. 应付账款列示

账龄	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内（含 1 年）	497,769,574.77	377,420,232.58	526,735,110.02
1-2 年（含 2 年）	213,185.02	139,682.61	225,487.39
2-3 年（含 3 年）	136,048.81	35,569.59	32,055.50
3 年以上	98,706.02	104,673.98	229,920.08

账龄	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
合计	<u>498,217,514.62</u>	<u>377,700,158.76</u>	<u>527,222,572.99</u>

2. 期末账龄超过1年的重要应付账款：无。

（二十）预收款项

1. 预收款项列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
产品销售预收款		309,718,669.41	250,792,756.47
合计		<u>309,718,669.41</u>	<u>250,792,756.47</u>

2. 期末无账龄超过1年的重要预收款项。

（二十一）合同负债

1. 合同负债情况

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
产品销售预收合同款	651,198,516.30		
合计	<u>651,198,516.30</u>		

2. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：

无。

（二十二）应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬

2020 年度：

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	51,720,870.03	234,502,618.77	197,047,392.65	89,176,096.15
二、离职后福利中-设定提存计划负债	42,689.00	7,508,718.97	7,535,746.37	15,661.60
三、辞退福利		80,715.86	80,715.86	
四、一年内到期的其他福利				
合 计	<u>51,763,559.03</u>	<u>242,092,053.60</u>	<u>204,663,854.88</u>	<u>89,191,757.75</u>

2019年度：

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	45,915,178.08	186,285,677.12	180,479,985.17	51,720,870.03
二、离职后福利中-设定提存计划负债	6,875,916.97	21,709,717.78	28,542,945.75	42,689.00
三、辞退福利		1,318,534.28	1,318,534.28	

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
四、一年内到期的其他福利				
<u>合计</u>	<u>52,791,095.05</u>	<u>209,313,929.18</u>	<u>210,341,465.20</u>	<u>51,763,559.03</u>

2018年度:

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	50,750,981.57	159,280,293.42	164,116,096.91	45,915,178.08
二、离职后福利中-设定提存计划负债	87,685.96	20,379,639.30	13,591,408.29	6,875,916.97
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
<u>合计</u>	<u>50,838,667.53</u>	<u>179,659,932.72</u>	<u>177,707,505.20</u>	<u>52,791,095.05</u>

2. 短期薪酬列示

2020 年度:

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	42,505,420.32	195,180,076.29	157,314,691.30	80,370,805.31
二、职工福利费	24,249.36	15,401,077.20	15,413,964.42	11,362.14
三、社会保险费	<u>17,818.00</u>	<u>7,449,380.52</u>	<u>7,448,668.12</u>	<u>18,530.40</u>
其中: 医疗保险费	15,737.80	6,581,471.50	6,580,532.20	16,677.10
工伤保险费	423.70	42,384.85	42,808.55	
生育保险费	1,656.50	824,323.18	824,126.38	1,853.30
其他		1,200.99	1,200.99	
四、住房公积金	16,112.00	12,144,035.43	12,141,659.43	18,488.00
五、工会经费和职工教育经费	9,135,853.87	3,921,049.44	4,321,448.16	8,735,455.15
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	21,416.48	406,999.89	406,961.22	21,455.15
<u>合计</u>	<u>51,720,870.03</u>	<u>234,502,618.77</u>	<u>197,047,392.65</u>	<u>89,176,096.15</u>

2019年度:

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	36,407,981.86	152,776,912.90	146,679,474.44	42,505,420.32
二、职工福利费		12,497,593.94	12,473,344.58	24,249.36
三、社会保险费	<u>57,913.53</u>	<u>8,014,992.66</u>	<u>8,055,088.19</u>	<u>17,818.00</u>
其中: 医疗保险费	49,097.68	6,843,012.46	6,876,372.34	15,737.80
工伤保险费	4,005.17	451,796.09	455,377.56	423.70

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
生育保险费	4,810.68	718,489.35	721,643.53	1,656.50
其他		1,694.76	1,694.76	
四、住房公积金	55,715.00	9,969,768.15	10,009,371.15	16,112.00
五、工会经费和职工教育经费	9,393,567.69	2,855,957.37	3,113,671.19	9,135,853.87
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		170,452.10	149,035.62	21,416.48
<u>合计</u>	<u>45,915,178.08</u>	<u>186,285,677.12</u>	<u>180,479,985.17</u>	<u>51,720,870.03</u>

2018年度:

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	39,616,242.05	127,736,335.08	130,944,595.27	36,407,981.86
二、职工福利费		14,248,144.59	14,248,144.59	
三、社会保险费	43,454.60	6,692,657.23	6,678,198.30	57,913.53
其中:医疗保险费	36,212.17	5,665,990.88	5,653,105.37	49,097.68
工伤保险费	3,788.15	462,801.28	462,584.26	4,005.17
生育保险费	3,454.28	559,984.75	558,628.35	4,810.68
其他		3,880.32	3,880.32	
四、住房公积金	42,149.00	7,315,839.60	7,302,273.60	55,715.00
五、工会经费和职工教育经费	11,049,135.92	2,403,508.59	4,059,076.82	9,393,567.69
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		883,808.33	883,808.33	
<u>合计</u>	<u>50,750,981.57</u>	<u>159,280,293.42</u>	<u>164,116,096.91</u>	<u>45,915,178.08</u>

3. 设定提存计划列示

2020年度:

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
1. 基本养老保险	26,506.20	1,455,357.19	1,481,863.39	
2. 失业保险费	828.50	42,619.28	43,447.78	
3. 企业年金缴费	15,354.30	6,010,742.50	6,010,435.20	15,661.60
<u>合计</u>	<u>42,689.00</u>	<u>7,508,718.97</u>	<u>7,535,746.37</u>	<u>15,661.60</u>

2019年度：

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
1. 基本养老保险	112,564.89	15,667,126.18	15,753,184.87	26,506.20
2. 失业保险费	2,926.77	469,452.09	471,550.36	828.50
3. 企业年金缴费	6,760,425.31	5,573,139.51	12,318,210.52	15,354.30
<u>合计</u>	<u>6,875,916.97</u>	<u>21,709,717.78</u>	<u>28,542,945.75</u>	<u>42,689.00</u>

2018年度：

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
1. 基本养老保险	85,437.49	13,205,792.59	13,178,665.19	112,564.89
2. 失业保险费	2,248.47	384,778.00	384,099.70	2,926.77
3. 企业年金缴费		6,789,068.71	28,643.40	6,760,425.31
<u>合计</u>	<u>87,685.96</u>	<u>20,379,639.30</u>	<u>13,591,408.29</u>	<u>6,875,916.97</u>

4. 辞退福利

2020 年度：

项目	本期缴费金额	2020 年 12 月 31 日应付未付金额
辞退福利及内退补偿	80,715.86	
<u>合计</u>	<u>80,715.86</u>	

2019 年度：

项目	本期缴费金额	2019 年 12 月 31 日应付未付金额
辞退福利及内退补偿	1,318,534.28	
<u>合计</u>	<u>1,318,534.28</u>	

2018 年度：

项目	本期缴费金额	2018 年 12 月 31 日应付未付金额
辞退福利及内退补偿		
<u>合计</u>		

5. 其他长期职工福利中的符合设定提存计划条件的负债

无。

(二十三) 应交税费

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1. 企业所得税	27,580,421.97	3,520,944.02	1,377,986.36
2. 增值税		346,308.43	168,353.58
3. 房产税	849,248.54	3,682,943.40	3,686,437.66
4. 土地使用税	337,774.50	540,434.90	650,409.30
5. 个人所得税	146,307.82	764,379.92	116,592.63
6. 印花税	855,864.50	268,683.40	666,054.40
7. 城市维护建设税	84,315.74	24,241.59	34,946.16
8. 教育费附加	421,578.70	17,315.43	28,630.69
9. 其他税费	104,143.24	122,826.47	94,656.15
<u>合计</u>	<u>30,379,655.01</u>	<u>9,288,077.56</u>	<u>6,824,066.93</u>

注：其他主要系环境保护税。

(二十四) 其他应付款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应付利息			1,242,327.78
应付股利			777,381,133.92
其他应付款	136,641,822.18	123,473,217.80	607,509,674.00
<u>合计</u>	<u>136,641,822.18</u>	<u>123,473,217.80</u>	<u>1,386,133,135.70</u>

2. 应付利息

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
金融机构借款利息			1,242,327.78
<u>合计</u>			<u>1,242,327.78</u>

3. 应付股利

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	超过 1 年未支付原因
普通股股利			777,381,133.92	无。

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	超过 1 年未支付原 因
合计			<u>777,381,133.92</u>	

(2) 重要的超过1年未支付的应付股利：无。

4. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
关联方资金往来			422,280,644.12
关联方资金往来利息			9,769,765.20
运保费	41,235,127.53	39,190,298.60	81,464,286.25
能源费	25,098,007.52	25,704,545.05	12,044,588.34
日常开支费用	17,206,658.39	25,975,324.76	30,817,495.17
押金及保证金	15,128,772.70	17,147,880.70	16,514,918.07
工程款及设备款	37,241,136.88	14,797,510.48	32,870,345.30
其他往来款	732,119.16	657,658.21	1,747,631.55
合计	<u>136,641,822.18</u>	<u>123,473,217.80</u>	<u>607,509,674.00</u>

(2) 期末账龄超过1年的重要其他应付款：无

(二十五) 其他流动负债

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
待处理财产损溢	145,510.31	127,649.35	306,185.44
合计	<u>145,510.31</u>	<u>127,649.35</u>	<u>306,185.44</u>

(二十六) 长期借款

借款条件类别	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
信用借款	72,900,709.04		
合计	<u>72,900,709.04</u>		

说明：根据《固定资产借款合同》，本公司下属子公司珠海华润化学材料科技有限公司在 2020 年 10 月 19 日向中国银行股份有限公司珠海分行借款 5 亿元，借款期限为自实际提款日期算 60 个月，专项用于总投资约 120500 万元的“三期年产 50 万吨聚酯工程”的建设。

借款利率说明：以实际提款日为起算日，每 12 个月为一个浮动周期，重新定价一次。就每笔提款：首期利率为截至实际提款日前一个工作日，全国银行间同业拆借中心最近一次公布的 1 年期贷款市场报价利率加 0 基点；在重新定价日，与其他分笔提款一并按截至重新定价日前一个工作日全国银行间同业拆借中心最近一次公布的 1 年期贷款市场报价利率加 0 基点进行重

新定价，作为浮动周期的适用利率。

（二十七）长期应付款

1. 总表情况

分类列示：

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
长期应付款			129,889,242.40
<u>合计</u>			<u>129,889,242.40</u>

2. 长期应付款

按款项性质列示长期应付款

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
长期应付款-借款本金			123,537,600.00
长期应付款-借款利息			6,351,642.40
<u>合计</u>			<u>129,889,242.40</u>

（二十八）递延收益

1. 递延收益情况

2020 年度：

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	311,503,392.21		36,276,680.32	275,226,711.89	专项资金用于构建固定资产
<u>合计</u>	<u>311,503,392.21</u>		<u>36,276,680.32</u>	<u>275,226,711.89</u>	

2019 年度：

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	351,590,593.88	25,003,100.00	65,090,301.67	311,503,392.21	专项资金用于构建固定资产
<u>合计</u>	<u>351,590,593.88</u>	<u>25,003,100.00</u>	<u>65,090,301.67</u>	<u>311,503,392.21</u>	

2018 年度：

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	386,769,808.50		35,179,214.62	351,590,593.88	专项资金用于构建固定资产

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日	形成原因
合计	386,769,808.50		35,179,214.62	351,590,593.88	

2. 涉及政府补助的项目

2020 年度:

项目	2019 年 12 月 31 日	本期新 增补助 金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入其他 收益金额	其他 变动	2020 年 12 月 31 日	与资产相关 /与收益相 关
外环西路厂区搬迁补偿	209,329,264.10			32,323,723.08		177,005,541.02	与资产相关
珠海市高栏港经济区专 项用途财政资金	77,682,000.35			1,883,199.96		75,798,800.39	与资产相关
促进经济高质量发展专 项资金（省级）	16,021,976.71			1,353,969.88		14,668,006.83	与资产相关
促进经济高质量发展专 项资金（区级）	8,470,151.05			715,787.40		7,754,363.65	与资产相关
合计	311,503,392.21			36,276,680.32		275,226,711.89	

2019 年度:

项目	2018 年 12 月 31 日	本期新增 补助金额	本期计 入营业 外收入 金额	本期计入其他 收益金额	其他变动	2019 年 12 月 31 日	与资产 相关/与 收益相 关
外环西路厂区搬迁补偿	241,652,987.17			32,323,723.07		209,329,264.10	与资产 相关
珠海市高栏港经济区专 项用途财政资金	79,565,200.31			1,883,199.96		77,682,000.35	与资产 相关
促进经济高质量发展专 项资金（省级）		16,473,300.00		451,323.29		16,021,976.71	与资产 相关
促进经济高质量发展专 项资金（区级）		8,529,800.00		59,648.95		8,470,151.05	与资产 相关
石化码头综合物流项目 基础设施建设	30,372,406.40			324,097.20	-30,048,309.20		与资产 相关
合计	351,590,593.88	25,003,100.00		35,041,992.47	-30,048,309.20	311,503,392.21	

注：其他变动主要系本期处置原子公司常州宏川石化仓储有限公司的合并范围变更减少。

2018 年度:

项目	2017 年 12 月 31 日	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他 收益金额	其他 变动	2018 年 12 月 31 日	与资产相关/ 与收益相关
外环西路厂区搬迁补偿	273,976,710.23			32,323,723.06		241,652,987.17	与资产相关
珠海市高栏港经济区专 项用途财政资金	81,448,400.27			1,883,199.96		79,565,200.31	与资产相关
石化码头综合物流项目 基础设施建设	31,344,698.00			972,291.60		30,372,406.40	与资产相关
<u>合计</u>	<u>386,769,808.50</u>			<u>35,179,214.62</u>		<u>351,590,593.88</u>	

(二十九) 股本

2020 年度:

股东名称	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
1. 华润化学材料有限公司	849,931,681.98	4,258,177.02		854,189,859.00
2. 华润化工有限公司	358,257,651.70		4,258,176.70	353,999,475.00
3. 碧辟(中国)投资有限公司		49,314,736.00		49,314,736.00
<u>合计</u>	<u>1,208,189,333.68</u>	<u>53,572,913.02</u>	<u>4,258,176.70</u>	<u>1,257,504,070.00</u>

说明 1: 根据华润材料董事会决议、发起人协议的规定, 公司 2019 年 4 月 30 日经审计的净资产人民币 2,267,501,377.71 元, 按 1:0.53 的比例折 1,208,189,334.00 股, 每股面值人民币 1 元, 其余 1,059,312,043.71 元计入资本公积。改制后, 华润化学材料有限公司认购股份数 854,189,859 股, 即股本 854,189,859.00 元, 增加 4,258,177.02 元; 华润化工有限公司认购股份数 353,999,475 股, 即 353,999,475.00 元, 减少 4,258,176.70 元。

说明 2: 根据公司各股东增资认缴协议、董事会决议规定, 由碧辟(中国)投资有限公司对公司进行扩股增资。投资总额 173,472,500.00 元, 其中新增注册资本(实收资本)合计人民币 49,314,736.00 元, 溢价部分 124,157,764.00 元计入资本公积。增资后, 公司的注册资本变更为人民币 1,257,504,070.00 元。

2019 年度:

股东名称	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
1. 华润化学材料科技控股有限公司	849,931,681.98		849,931,681.98	
2. 华润化学材料有限公司		849,931,681.98		849,931,681.98
3. 华润化工有限公司	289,200,704.32	69,056,947.38		358,257,651.70
<u>合计</u>	<u>1,139,132,386.30</u>	<u>918,988,629.36</u>	<u>849,931,681.98</u>	<u>1,208,189,333.68</u>

说明 1: 2019 年 4 月, 华润化学材料科技控股有限公司将其持有的本公司的 75.20% (美元

持股比例)的股权划转给华润化学材料有限公司。划转后,华润化学材料科技控股有限公司的投入资本减少 849,931,681.98 元,华润化学材料有限公司投资资本增加华润化学材料有限公司 849,931,681.98 元。

说明 2: 2019 年 4 月,华润化工有限公司对本公司增加投入资本 2,345.895355 万美元,其中 1,025.572843 万美元计入注册资本,1,320.322512 万美元计入资本公积。按照中国人民银行汇率中间价 6.7335 计算,增加实收资本 69,056,947.38 元、资本公积 88,903,916.35 元。

2018 年度:

股东名称	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
1. 华润化学材料科技控股有限公司	849,931,681.98			849,931,681.98
2. 华润化工有限公司	289,200,704.32			289,200,704.32
<u>合计</u>	<u>1,139,132,386.30</u>			<u>1,139,132,386.30</u>

(三十) 资本公积

2020 年度:

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
股本溢价	88,903,916.35	1,183,469,807.71	88,903,916.35	1,183,469,807.71
其他资本公积	95,678,363.45	15,267,640.00	8,351,254.91	102,594,748.54
<u>合计</u>	<u>184,582,279.80</u>	<u>1,198,737,447.71</u>	<u>97,255,171.26</u>	<u>1,286,064,556.25</u>

说明: 本期资本溢价(或股本溢价)的主要原因见六、(二十九)2020 年度实收资本说明 1 和说明 2, 本期资本溢价减少及其他资本公积变动主要系股份改制资本公积重述导致。

2019 年度:

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
股本溢价		88,903,916.35		88,903,916.35
其他资本公积	30,154,598.22	126,505,191.81	60,981,426.58	95,678,363.45
<u>合计</u>	<u>30,154,598.22</u>	<u>215,409,108.16</u>	<u>60,981,426.58</u>	<u>184,582,279.80</u>

说明: 资本溢价(或股本溢价)本期增加的主要原因见六、(二十九)2019 年度实收资本说明 2; 其他资本公积本期增加主要系处置子公司常州宏川石化仓储有限公司 96.91%的股权的处置收益, 本期减少主要系购买珠海华润化学材料科技有限公司 42%的少数股东股权以及同一控制下购买华润化工国际有限公司 100%股权形成的。

2018 年度:

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
其他资本公积	30,154,598.22			30,154,598.22

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
<u>合计</u>	<u>30,154,598.22</u>			<u>30,154,598.22</u>

（三十一）其他综合收益

2020 年度：

项目	2019 年 12 月 31 日	本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	本期发生额		税后归属于 少数股东	2020 年 12 月 31 日
				减：所得税费用	税后归属于母公司		
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	7,325,747.65	21,404,196.44		5,857,232.50	15,546,963.94		22,872,711.59
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	3,371,835.00	23,428,930.00		5,857,232.50	17,571,697.50		20,943,532.50
5. 外币财务报表折算差额	3,953,912.65	-2,024,733.56			-2,024,733.56		1,929,179.09
合计	7,325,747.65	21,404,196.44		5,857,232.50	15,546,963.94		22,872,711.59

2019 年度:

项目	2018 年 12 月 31 日	本期所得税前 发生额	本期发生额		税后归属于 母公司	税后归 属于少 数股东	2019 年 12 月 31 日
			减：前期计入其他 综合收益当期转入 损益	减：所得税费用			
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	-38,171,455.20	60,531,050.35		15,033,847.50	45,497,202.85		7,325,747.65
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	-41,729,707.50	60,135,390.00		15,033,847.50	45,101,542.50		3,371,835.00
5. 外币财务报表折算差额	3,558,252.30	395,660.35			395,660.35		3,953,912.65
合计	-38,171,455.20	60,531,050.35		15,033,847.50	45,497,202.85		7,325,747.65

2018 年度:

项目	2017 年 12 月 31 日	本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	本期发生额		税后归属于 少数股 东	2018 年 12 月 31 日
				减：所得税费用	税后归属于 母公司		
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	7,498,934.60	-61,761,529.80		-16,091,140.00	-45,670,389.80		-38,171,455.20
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	6,543,712.50	-64,364,560.00		-16,091,140.00	-48,273,420.00		-41,729,707.50
5. 外币财务报表折算差额	955,222.10	2,603,030.20			2,603,030.20		3,558,252.30
<u>合计</u>	<u>7,498,934.60</u>	<u>-61,761,529.80</u>		<u>-16,091,140.00</u>	<u>-45,670,389.80</u>		<u>-38,171,455.20</u>

（三十二）盈余公积

2020 年度：

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
法定盈余公积	191,889,598.89	23,868,145.50	176,010,294.15	39,747,450.24
合计	<u>191,889,598.89</u>	<u>23,868,145.50</u>	<u>176,010,294.15</u>	<u>39,747,450.24</u>

注：本期增加系根据规定按照母公司净利润的 10%提取法定盈余公积，本期减少系净资产折股导致。

2019 年度：

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
法定盈余公积	169,411,529.24	22,478,069.65		191,889,598.89
合计	<u>169,411,529.24</u>	<u>22,478,069.65</u>		<u>191,889,598.89</u>

注：按母公司当期净利润的 10.00%计提法定盈余公积金。

2018 年度：

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
法定盈余公积	125,335,307.92	44,076,221.32		169,411,529.24
合计	<u>125,335,307.92</u>	<u>44,076,221.32</u>		<u>169,411,529.24</u>

注：按母公司当期净利润的 10.00%计提法定盈余公积金。

（三十三）未分配利润

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
调整前上期期末未分配利润	1,014,650,909.74	623,370,872.66	966,326,065.11
调整期初未分配利润调整合 计数（调增+，调减-）			
调整后期初未分配利润	<u>1,014,650,909.74</u>	<u>623,370,872.66</u>	<u>966,326,065.11</u>
加：本期归属于母公司股东 的净利润	628,981,165.85	413,758,106.73	440,598,028.87
减：提取法定盈余公积	23,868,145.50	22,478,069.65	44,076,221.32
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利			739,477,000.00
股份改制	801,314,218.62		
期末未分配利润	<u>818,449,711.47</u>	<u>1,014,650,909.74</u>	<u>623,370,872.66</u>

（三十四）营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	2020 年度	
	收入	成本
1. 主营业务小计	<u>9,125,079,880.61</u>	<u>7,839,731,016.56</u>
其中：产品销售	9,125,079,880.61	7,839,731,016.56
仓储服务		
代理服务		
码头服务		
2. 其他业务小计	<u>3,255,326,401.24</u>	<u>3,200,342,716.18</u>
其中：原料销售	3,238,717,250.12	3,200,324,650.24
废料销售	7,402,219.48	
其他	9,206,931.64	18,065.94
合计	<u>12,380,406,281.85</u>	<u>11,040,073,732.74</u>

接上表：

项目	2019 年度	
	收入	成本
1. 主营业务小计	<u>11,330,013,040.63</u>	<u>10,359,059,509.74</u>
其中：产品销售	11,291,515,637.61	10,344,039,642.43
仓储服务	27,233,848.63	11,900,599.47
代理服务	735,354.37	
码头服务	10,528,200.02	3,119,267.84
2. 其他业务小计	<u>1,054,313,108.57</u>	<u>1,011,933,615.09</u>
其中：原料销售	1,040,212,391.95	1,011,110,458.43
废料销售	11,249,323.76	343,430.82
其他	2,851,392.86	479,725.84
合计	<u>12,384,326,149.20</u>	<u>11,370,993,124.83</u>

接上表：

项目	2018 年度	
	收入	成本
1. 主营业务小计	<u>12,992,048,307.82</u>	<u>11,757,004,625.50</u>
其中：产品销售	12,938,580,721.17	11,717,853,018.06
仓储服务	34,671,327.19	30,528,475.23

项目	2018 年度	
	收入	成本
代理服务	1,502,780.89	
码头服务	17,293,478.57	8,623,132.21
2. 其他业务小计	<u>1,489,340,330.56</u>	<u>1,462,977,263.25</u>
其中：原料销售	1,462,049,324.53	1,462,600,293.92
废料销售	23,427,745.18	306,555.14
其他	3,863,260.85	70,414.19
<u>合计</u>	<u>14,481,388,638.38</u>	<u>13,219,981,888.75</u>

说明：其他主要系郑州商品交易所期货现货交割仓仓储收入。

2. 公司前五名客户销售收入情况

客户名称	2020 年度营业收入	占营业总收入的比例 (%)
华润怡宝集团	798,206,953.18	6.45
可口可乐集团	797,477,057.70	6.44
顶津集团	538,722,251.46	4.35
农夫山泉集团	496,330,546.74	4.01
今麦郎集团	398,109,600.44	3.22
<u>合计</u>	<u>3,028,846,409.52</u>	<u>24.47</u>

接上表：

客户名称	2019 年度营业收入	占营业总收入的比例 (%)
可口可乐集团	1,058,130,865.17	8.54
华润怡宝集团	731,319,866.90	5.91
顶津集团	725,892,700.34	5.86
今麦郎集团	492,238,339.68	3.97
农夫山泉集团	373,889,622.29	3.02
<u>合计</u>	<u>3,381,471,394.38</u>	<u>27.30</u>

接上表：

客户名称	2018 年度营业收入	占营业总收入的比例 (%)
顶津集团	1,243,246,351.19	8.59
可口可乐集团	922,672,422.41	6.37
华润怡宝集团	852,075,442.53	5.88
农夫山泉集团	678,473,525.17	4.69

客户名称	2018 年度营业收入	占营业总收入的比例 (%)
今麦郎集团	472,496,467.69	3.26
<u>合计</u>	<u>4,168,964,208.99</u>	<u>28.79</u>

注：前五大客户销售收入按同一控制下合并口径列示。

（三十五）税金及附加

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	计缴标准
城市维护建设税	15,863,599.48	505,628.97	10,818,176.33	详见附注四、税项
教育费附加	11,769,593.79	359,394.02	7,783,923.32	详见附注四、税项
房产税	6,377,943.34	6,306,713.14	6,478,799.25	详见附注四、税项
土地使用税	1,701,221.80	1,717,720.80	1,813,084.20	详见附注四、税项
车船使用税	20,660.20	19,068.60	10,373.60	详见附注四、税项
印花税	5,079,025.45	3,490,658.70	8,715,804.87	详见附注四、税项
环境保护税	470,336.76	510,211.18	880,777.17	详见附注四、税项
<u>合计</u>	<u>41,282,380.82</u>	<u>12,909,395.41</u>	<u>36,500,938.74</u>	

（三十六）销售费用

费用性质	2020 年度	2019 年度	2018 年度
运输费	294,301,324.42	291,843,644.76	319,022,478.05
销售佣金	19,093,335.70	20,274,279.43	18,151,060.35
职工薪酬	13,065,275.91	11,371,512.61	13,438,350.26
仓储费	7,574,140.05	4,761,015.55	4,126,365.68
装卸驳运费	2,562,137.49	1,056,138.67	1,359,362.17
保险费	3,465,528.65	7,048,310.81	7,743,946.63
办公费	428,674.34	734,301.30	1,288,617.65
样品费	318,351.61	402,627.74	855,205.40
差旅费	227,528.86	681,826.43	769,296.11
专业机构费	448,459.50	140,452.64	152,102.55
业务招待费	186,706.86	505,511.33	1,138,945.71
折旧费用	40,785.79	69,538.94	122,182.76
广告宣传费	2,262.14	188,096.07	121,244.90
其他	1,748,312.09	2,314,870.59	2,045,981.01
<u>合计</u>	<u>343,462,823.41</u>	<u>341,392,126.87</u>	<u>370,335,139.23</u>

(三十七) 管理费用

费用性质	2020 年度	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	81,231,823.20	60,917,367.22	46,463,088.47
停工损失	14,237,721.83	11,132,807.89	19,723,198.70
维修及保养费	9,064,685.89	9,487,714.28	7,400,553.86
保险费	5,899,998.89	8,052,780.22	8,082,117.36
摊销费用	8,318,068.81	7,900,422.96	9,131,929.12
折旧费用	5,906,906.85	5,618,611.72	6,037,419.70
软件服务费	3,856,169.38	4,601,187.23	1,972,860.08
办公费	4,632,271.30	4,091,420.11	2,114,449.06
租赁费用	3,377,501.88	3,492,478.42	2,222,698.25
专业机构费	11,512,338.33	1,887,016.04	4,340,832.54
绿化费	695,530.62	1,394,294.19	889,930.02
差旅费	728,268.38	1,386,863.93	1,427,444.11
业务招待费	681,345.40	1,106,983.05	1,712,039.60
行政收费	1,467,341.69	918,401.42	1,068,988.19
交通运输费	667,105.28	752,088.26	798,824.60
试验检验费	396,873.20	1,073,325.88	977,951.24
商标费及其他	4,172,139.27	4,979,183.52	7,212,157.37
<u>合计</u>	<u>156,846,090.20</u>	<u>128,792,946.34</u>	<u>121,576,482.27</u>

(三十八) 研发费用

费用性质	2020 年度	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	17,042,621.54	19,656,339.17	17,042,621.54
小试费用	2,717,677.90	2,272,614.28	2,717,677.90
折旧费用	2,426,830.22	1,359,534.58	2,426,830.22
差旅费	282,789.10	549,782.14	282,789.10
中介机构费用	452,571.77	387,688.25	452,571.77
检验费	2,853,900.64	108,722.27	2,853,900.64
业务招待费	48,099.03	74,981.03	48,099.03
委托外部研究开发费用	1,050,365.66		1,050,365.66
其他	654,970.48	363,622.67	654,970.48
<u>合计</u>	<u>27,529,826.34</u>	<u>24,773,284.39</u>	<u>27,529,826.34</u>

（三十九）财务费用

费用性质	2020 年度	2019 年度	2018 年度
利息费用	6,965,665.94	17,185,846.24	26,177,875.89
减:利息收入	8,595,914.15	7,242,047.30	6,783,323.36
金融机构手续费	4,618,915.94	5,953,394.51	4,701,562.25
汇兑损益	-395,600.72	-24,657,796.53	-10,746,138.53
其他	37,002.09		
<u>合计</u>	<u>2,630,069.10</u>	<u>-8,760,603.08</u>	<u>13,349,976.25</u>

（四十）其他收益

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
政府补助	49,090,159.94	51,649,810.09	51,281,758.18
个税手续费返还	71,327.25	101,950.03	177,979.37
<u>合计</u>	<u>49,161,487.19</u>	<u>51,751,760.12</u>	<u>51,459,737.55</u>

计入当期损益的政府补助

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	与资产相关/与收益相关
外环西路厂区搬迁补偿[注 1]	32,323,723.08	32,323,723.07	32,323,723.06	与资产相关
江苏常州滨江经济开发区会计中心燃煤锅炉改天然气的政府补贴[注 2]	3,600,000.00			与收益相关
招商引资促实体专项奖励金（区级配套）[注 3]		6,000,000.00		与收益相关
企业技术改造事后奖补资金[注 4]			4,049,900.00	与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心企业扶持资金[注 5]			4,726,000.10	与收益相关
珠海市高栏港经济区专项用途财政资金	1,883,199.96	1,883,199.96	1,883,199.96	与资产相关
常州国家高新技术产业开发区 2020 年第三批省级资金-中信保	1,875,100.00			与收益相关
常州市新北区财政局 2019 年度省级工业企业技术改造综合奖补切块资金	1,750,000.00			与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心 2019 年度招商引资促实体区级奖励资金（18 年主营业务收入增加奖）	1,600,000.00			与收益相关
促进经济高质量发展专项资金（省级）	1,353,969.88	451,323.29		与资产相关
促进经济高质量发展专项资金（区级）	715,787.40	59,648.95		与资产相关
常州市人力资源和社会保障局以工代训补贴	380,500.00			与收益相关
珠海市社会保险基金管理中心企业职工适岗培训补贴	371,000.00			与收益相关
稳岗补贴	342,716.56	251,898.57	72,469.65	与收益相关

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	与资产相关/与收益相关
常州新北区财政局市领军型创新人才项目市级拨款	300,000.00			与收益相关
常州市新北区财政局市领军型创新人才（区级拨款）	300,000.00			与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心 2018-2019 年外贸集装箱重箱陆路运输扶持资金	285,800.00			与收益相关
上海市浦东新区世博地区开发管理委员会开发扶持资金	270,000.00		1,287,000.00	与收益相关
常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局 2018 年减煤工作奖	259,400.00			与收益相关
常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局 2019 年度税收贡献企业重大贡献奖	200,000.00	300,000.00		与收益相关
常州国家高新技术产业开发区常州综合港务区外贸物流发展扶持资金	170,000.00			与收益相关
珠海市社会保险基金管理中心稳定岗位补贴	161,500.18	65,660.03		与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心 2019-2020 年外贸集装箱重箱陆路运输扶持资金	118,250.00			与收益相关
失业保险费返还	109,947.20	1,996.19		与收益相关
2019 柳博省双创计划资金拨付文件第二批	100,000.00			与收益相关
常州市新北区财政局市领军型创新人才（市级拨款）	100,000.00			与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心支付企业员工到岗奖励补贴	80,000.00			与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心岗位社保创业补贴	77,001.00	88,279.00		与收益相关
常州市春江镇财政所工业企业产业结构调整补资金	71,050.00			与收益相关
常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局 2019 年度进出口十强企业	50,000.00			与收益相关
常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局 2019 年工业销售十强企业	50,000.00			与收益相关
深圳市罗湖区工业和信息化局防疫补贴资金	30,000.00			与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心支付延迟复工补贴补贴	22,000.00			与收益相关
珠海市生态环境局高栏港分局大气污染防治资金臭氧治理达标专项资金企业补贴	20,000.00			与收益相关
2020 年第一批紧缺人才引进资助	20,000.00			与收益相关
2019 年第一批引进人才引进资助	20,000.00			与收益相关
2017 年下半年引进人才专项资金第三次发放	20,000.00			与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心外贸集装箱重箱陆路运输扶持资金	11,900.00			与收益相关

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	与资产相关/与收益相关
新北区财政局市级企业首席技师配套资助	10,000.00			与收益相关
劳动就业失业金	10,000.00			与收益相关
领军型创新人才奖金		500,000.00	300,000.00	与收益相关
石化码头综合物流项目基础设施建设		324,097.20	972,291.60	与资产相关
深圳大学产学研费用		1,200,000.00		与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心 2017 年度高栏港区外贸出口扶持资金		1,037,747.00		与收益相关
2019 年外贸稳增长资金外贸进出口大户奖励资金		500,000.00		与收益相关
珠海高栏港经济区财政国库支付中心支持企业扩大内销专项资金		200,000.00		与收益相关
华润化学岗位社保补贴款		88,785.00		与收益相关
岗位社保补贴		81,528.00		与收益相关
社保补贴款			99,780.00	与收益相关
2016 年度发明专利奖励金			60,000.00	与收益相关
2018 年度外贸稳增长资金外贸大户定额奖励金			500,000.00	与收益相关
2019 年商务发展专项基金出口信用保险		2,455,100.00		与收益相关
财政局 2019 年“三位一体”项目资金		2,013,000.00		与收益相关
“重大项目提升年”进出口十强、工业销售十强、重大贡献奖		600,000.00	400,000.00	与收益相关
2018 年新北区先进单位及个人奖金		205,000.00		与收益相关
2018 年双创人才资金		200,000.00		与收益相关
常州市新北区财政局双创计划资助资金		200,000.00		与收益相关
省双创计划配套资金		150,000.00		与收益相关
企业项目土地补贴		76,150.00		与收益相关
中国安全生产科学研究院课题经费		72,000.00		与收益相关
2017 年度减煤工作奖励金		65,865.00		与收益相关
2018 年市级外贸发展专项资金收入		61,400.00		与收益相关
2018 年新北区产业紧缺人才购房补贴		50,000.00		与收益相关
2018 年商务发展专项资金、公平贸易补贴款			2,323,800.00	与收益相关
2016 年工业技改项目扶持资金/类 206 款 99 项 99 目 302			1,000,000.00	与收益相关
省财政拨博士创新实践费			300,000.00	与收益相关
省财政拨博士人才专项资金			214,000.00	与收益相关
2018 年省级商务发展专项资金（第一批）			200,000.00	与收益相关
创新发展奖、社会贡献奖、品牌标准建设奖			155,000.00	与收益相关

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	与资产相关/与收益相关
新北区 2016 年促进外贸稳定增长政策资金			95,000.00	与收益相关
中国安全生产科学研究院科研经费			90,000.00	与收益相关
财政拨入常州市技能大师工作室奖励			50,000.00	与收益相关
其他政府补助[注 6]	27,314.68	143,408.83	179,593.81	与收益相关
<u>合计</u>	<u>49,090,159.94</u>	<u>51,649,810.09</u>	<u>51,281,758.18</u>	

注1：根据本公司与常州国家高新技术产业开发区管理委员会签订的《华润包装材料有限公司外环西路厂区搬迁补偿协议书》给予本公司补贴资金人民币48,485.58万元，用于搬迁过程中生产技术、配套设施改造以及项目升级、配套工程的建设；根据2011年12月1日本公司与常州市新北区春江镇人民政府签订的补充协议给予本公司补贴资金人民币140.00万元，用于本公司基础设施建设，根据2010年12月31日本公司与常州市新北区春江镇人民政府签署补充协议给予本公司补贴资金1,391.40万元，用于加快80万吨PET（聚酯）项目配套基础设施建设。本公司收到的上述资金全部与PET（聚酯）项目基础建设相关，按照PET（聚酯）项目投建之日起摊销计入当期政府补助，受益期限为15年。

注2：常州滨江经济开发区会计中心燃煤锅炉改天然气的政府补贴的360万元，为常州市高新区生态环境局与常州国家高新区财政局补助的2018年度省级环保引导资金，常州华润化学材料股份有限公司于2018年12月完工“燃煤锅炉整治”项目，项目安排补助金额360万元，2020年2月28日，收到补助款360万元。

注3：根据珠府办函〔2017〕106号《珠海市人民政府办公室关于印发珠海市加强招商引资促进实体经济发展试行办法的通知》对增资扩产实体经济项目，对增资扩产实体经济项目，新增实缴注册资本达到1000万美元或1亿元以上并用于本市项目投资的，经认定每1000万美元或每1亿元给予300万元的奖励，奖励金额不设上限。年度同比增加主营收入1亿元以上、5亿元以上、10亿元以上、50亿元以上的，经核准分别给予200万元、400万元、600万元、2000万元奖励。奖励资金原则上用于项目在本市的基础设施建设、设备采购、研发投入、生活配套、贷款贴息、高管补贴等。本次款项于2019年6月和2019年9月分别下拨300万元，共计600万元整。

注4：根据珠海市科技和工业信息化局文件珠科工信[2018]1666号《关于下达2018年广东省工业企业技术改造事后奖补资金珠海项目计划的通知》，2017年第二批和2018年广东省工业企业技术改造事后奖补资金珠海项目资金支持由珠海市科技和工业信息化局拨付至企业，按照《2018年广东省工业企业技术改造项目事后奖补珠海市资金安排明细表》，高栏港区珠海华润化学材料科技有限公司二期年产30万吨聚酯项目技术改造项目，升级拨付241.06万元，市级拨付7.53万元，县级拨付156.4万元，合计404.99万元。

注5：根据珠府函[2011]32号关于再进一步给予华润聚酯项目投资优惠政策的函，根据珠海华润化学材料科技有限公司高栏聚酯项目正式投产后的十年内，前五年按照珠海华润化学材料科技有限公司高栏聚酯项目对珠海市地方财政贡献的45%，后五年按照35%，设立专项财政资金，支持珠海华润化学材料科技有限公司在珠海建立技术研发中心或实验室、开展节能减排等

活动。

注6：报告期内金额均在5万元以下的政府补助合并为“其他政府补助”列报。

（四十一）信用减值损失

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
应收账款坏账损失	708,898.37	189,688.32	
其他应收款坏账损失	-324,548.58	425,113.66	
<u>合计</u>	<u>384,349.79</u>	<u>614,801.98</u>	

（四十二）资产减值损失

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
坏账损失			-1,553,268.37
存货跌价损失		-1,577,097.19	-81,130,223.26
<u>合计</u>		<u>-1,577,097.19</u>	<u>-82,683,491.63</u>

（四十三）资产处置收益

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
非流动资产处置收益	207,359.21	-270,757.54	-39,801,549.99
<u>合计</u>	<u>207,359.21</u>	<u>-270,757.54</u>	<u>-39,801,549.99</u>

（四十四）营业外收入

1. 分类列示

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性 损益的金额
非流动资产报废利得			291.26	全部计入
赔款收入	5,218,793.05	10,816,983.62	48,282,400.93	全部计入
其他	776,618.70	1,297,187.34	232,472.88	全部计入
<u>合计</u>	<u>5,995,411.75</u>	<u>12,114,170.96</u>	<u>48,515,165.07</u>	

说明：2018 年度的赔款收入主要系公司下属子公司华润化工仓储有限公司 2017 年停靠在长江码头 3 号泊位待卸邻苯的船只意外遭到一艘 5 万吨级的船只撞击，导致 3 号泊位及周边地区大面积坍塌而产生的保险赔款收入。

2. 计入当期损益的政府补助

无。

（四十五）营业外支出

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置报废损失	614,528.83	1,634,481.66	203,807.96	全部计入
对外捐赠	479,279.27		33,000.00	全部计入
罚赔款支出	1,000.00	670,000.00		全部计入
滞纳金	84,186.88	2,329.85		全部计入
其他	0.50	68,867.99	365,319.16	全部计入
<u>合计</u>	<u>1,178,995.48</u>	<u>2,375,679.50</u>	<u>602,127.12</u>	

（四十六）所得税费用

1. 所得税费用表

项 目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
当期所得税费用	187,073,292.46	99,628,444.56	163,490,988.15
递延所得税费用	7,096,513.39	27,138,623.04	-12,447,901.89
<u>合计</u>	<u>194,169,805.85</u>	<u>126,767,067.60</u>	<u>151,043,086.26</u>

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
利润总额	823,150,971.70	574,483,073.27	668,810,616.92
按适用税率计算的所得税费用	205,787,742.92	143,620,768.32	167,202,654.23
子公司适用不同税率的影响	-1,354,320.31	-1,725,302.33	39,212.32
调整以前期间所得税的影响			
归属于合营企业和联营企业的损益			
非应税收入的影响	-8,080,930.77	-8,760,498.12	-8,794,803.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,270,736.33	1,151,533.01	1,051,122.66
税率变动对期初递延所得税余额的影响			
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响			
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响		-1,893,190.89	-5,242,606.84
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-1,237.16	-76,242.65	-223,077.59
其他	-3,452,185.16	-5,549,999.74	-2,989,414.86
<u>所得税费用合计</u>	<u>194,169,805.85</u>	<u>126,767,067.60</u>	<u>151,043,086.26</u>

(四十七) 其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

详见“六、合并财务报表主要项目注释(三十一)其他综合收益”。

(四十八) 套期项目及相关套期工具

1. 基本情况

(1) 对风险来源、性质的分析

本公司生产所需的主要原材料为PTA(精对苯二甲酸)和MEG(乙二醇), PET(聚对苯二甲酸乙二醇酯)为产成品, 生产1吨的PET需要0.86吨PTA和0.34吨MEG, 由于行业特性, 本公司的PTA及PET、MEG价格每天处于波动状态, 对于远月很可能发生的预期产品销售行为, 若其原料PTA价格无法锁定, 对该批订单销售毛利产生较大的影响, 若未来原材料价格大幅度上涨, 则会出现毛利为负的现象, 影响公司的损益。

(2) 套期策略以及对风险敞口管理的程度

根据PET远月交货的销售订单数量, 按照PTA的0.86和MEG的0.34单耗比例, 买入套保总量不超过已接但未执行PET订单对应的PTA和MEG总量。本公司每日对PTA进行头寸管理, 根据本公司销售订单、原料库存、开工率以及PTA市场供需情况等综合因素, 考虑买入套期工具。

(3) 风险管理目标及相关分析

风险管理主要目的是用来规避现货交易中价格波动所带来的风险, 锁定公司的PTA和MEG的采购成本和对应的PET销售订单, 合理保证公司的销售毛利率, 本公司选择的被套期项目为PTA和MEG, 套期工具为分别在郑州商品交易所和大连商品交易所上市的PTA和MEG期货合约, 对被套期项目和套期工具同为PTA或MEG, 若该套期预期会高度有效地抵销套期指定期间被套期风险引起的现金流量变动且套期的实际抵销结果在80%-125%的范围内, 则认定有效, 若不满足上述两个条件, 认定为套期无效部分。

(4) 套期会计处理的预期效果的定性分析

可以将期货市场视为公司PTA和MEG采购及调整PTA库存的辅助方式, 主要目的是用来规避现货交易中价格波动所带来的风险, 锁定公司的PTA和MEG的采购成本和相应的PET销售订单, 目前本公司的套期均有效, 预计未来也将持续有效。

2. 按被套期项目披露现金流量套期对当期损益和其他综合收益影响的定量信息

2020 年度:

被套期项目 名称	套期工 具品种	套期工具累计利得或 损失①	累计套期有效部分 (套期储备) ②	套期无效部分		
				本期末累计金 额③=①-②	上期末累 计金额	本期发生 额
PTA	期货	26,309,610.00	26,309,610.00			
MEG	期货	896,780.00	896,780.00			

被套期项目 名称	套期工 具品种	套期工具累计利得或 损失①	累计套期有效部分 (套期储备) ②	套期无效部分		
				本期末累计金 额③=①-②	上期末累 计金额	本期发生 额
合计		27,206,390.00	27,206,390.00			

(续上表)

被套期项目名称	本期转出的套期储备④		累计转出的套期储备⑤	套期储备余额⑥=②-⑤
	转至当期损益	转至资产或负债		
PTA				26,309,610.00
MEG				896,780.00
合计				27,206,390.00

2019 年度:

被套期项目 名称	套期工 具品种	套期工具累计利得或 损失①	累计套期有效部分 (套期储备) ②	套期无效部分		
				本期末累计金 额③=①-②	上期末累 计金额	本期发生 额
PTA	期货	4,181,250.00	4,181,250.00			
MEG	期货	314,530.00	314,530.00			
合计		4,495,780.00	4,495,780.00			

(续上表)

被套期项目名称	本期转出的套期储备④		累计转出的套期储备⑤	套期储备余额⑥=②-⑤
	转至当期损益	转至资产或负债		
PTA				4,181,250.00
MEG				314,530.00
合计				4,495,780.00

2018 年度:

被套期项目 名称	套期工 具品种	套期工具累计利得或 损失①	累计套期有效部分 (套期储备) ②	套期无效部分		
				本期末累计金 额③=①-②	上期末累 计金额	本期发生 额
PTA	期货	-51,373,660.00	-51,373,660.00			
MEG	期货	-4,265,950.00	-4,265,950.00			
合计		-55,639,610.00	-55,639,610.00			

(续上表)

被套期项目名称	本期转出的套期储备④		累计转出的套期储备⑤	套期储备余额⑥=②-⑤
	转至当期损益	转至资产或负债		
PTA				-51,373,660.00
MEG				-4,265,950.00
<u>合计</u>				<u>-55,639,610.00</u>

(四十九) 现金流量表项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
收到政府补助及其他递延收益	12,813,479.62	41,712,867.65	16,280,522.93
收到银行存款利息收入	8,595,914.15	7,242,047.30	6,783,323.36
收到的营业外收入	5,995,411.75	12,114,170.96	48,514,873.81
收到的往来款及其他	76,866,716.29	80,983,540.37	83,938,243.82
<u>合计</u>	<u>104,271,521.81</u>	<u>142,052,626.28</u>	<u>155,516,963.92</u>

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
支付销售费用有关的现金	16,962,101.59	7,097,631.33	7,730,755.50
支付管理费用有关的现金	61,332,378.71	58,106,655.68	40,192,239.33
支付研发费用有关的现金	8,060,374.58	3,757,410.64	2,001,505.09
支付与财务费用有关的现金	4,655,918.03	5,953,394.51	4,701,562.25
支付的往来款及其他	454,446,022.57	84,801,489.58	296,837,507.25
<u>合计</u>	<u>545,456,795.48</u>	<u>159,716,581.74</u>	<u>351,463,569.42</u>

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
收到的关联方往来款		7,238,707,962.27	14,019,291,572.77
收到的票据保证金	63,090,000.00		
<u>合计</u>	<u>63,090,000.00</u>	<u>7,238,707,962.27</u>	<u>14,019,291,572.77</u>

4. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
支付的关联方往来款		6,821,141,442.16	14,145,734,227.10
支付的票据保证金		33,090,000.00	30,000,000.00

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
支付的珠海华润少数股权收购款		210,761,760.72	
支付的化工国际股权收购款		33,518,813.72	
<u>合计</u>		<u>7,098,512,016.60</u>	<u>14,175,734,227.10</u>

(五十) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	628,981,165.85	447,716,005.67	517,767,530.66
加：资产减值准备		1,577,097.19	82,683,491.63
信用减值损失	-384,349.79	-614,801.98	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	115,536,140.74	133,928,113.92	156,002,780.56
无形资产摊销	7,201,165.98	6,812,036.17	8,208,631.34
长期待摊费用摊销	1,328,525.80	2,046,064.92	2,729,100.59
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）	-207,359.21	270,757.54	39,801,549.99
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	614,528.83	1,634,481.66	-47,176,774.56
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）			
财务费用（收益以“-”号填列）	26,078,625.59	-7,621,174.62	10,713,446.23
投资损失（收益以“-”号填列）			
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-590,447.70	34,908,493.77	-31,396,155.79
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	7,686,961.09	7,263,976.77	2,857,113.90
存货的减少（增加以“-”号填列）	-231,158,535.18	60,039,632.58	-374,544,268.41
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	483,700,799.50	119,808,106.72	-150,391,164.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	89,376,014.84	17,360,420.91	152,295,411.54
其他	-38,281,888.18	-39,988,121.77	-32,390,321.89
经营活动产生的现金流量净额	<u>1,089,881,348.16</u>	<u>785,141,089.45</u>	<u>337,160,371.06</u>

二、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

补充资料	2020 年度	2019 年度	2018 年度
三、现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	1,112,739,736.99	423,265,966.89	249,427,288.45
减：现金的期初余额	423,265,966.89	249,427,288.45	194,161,800.73
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	<u>689,473,770.10</u>	<u>173,838,678.44</u>	<u>55,265,487.72</u>

2. 报告期支付的取得子公司的现金净额

无。

3. 报告期收到的处置子公司的现金净额

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物		<u>339,192,700.00</u>	
其中：常州宏川石化仓储有限公司		339,192,700.00	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物		<u>313,000.00</u>	
其中：常州宏川石化仓储有限公司		313,000.00	
处置子公司收到的现金净额		<u>338,879,700.00</u>	

4. 现金和现金等价物的构成

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、现金	<u>1,112,739,736.99</u>	<u>423,265,966.89</u>	<u>249,427,288.45</u>
其中：库存现金	31.50	729.00	1,085.31
可随时用于支付的银行存款	1,112,739,705.49	423,265,237.89	249,426,203.14
可随时用于支付的其他货币资金			
可用于支付的存放中央银行款项			
存放同业款项			
拆放同业款项			
二、现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	<u>1,112,739,736.99</u>	<u>423,265,966.89</u>	<u>249,427,288.45</u>
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物			

（五十一）所有权或使用权受到限制的资产

项目	2020 年 12 月 31 日 账面价值	受限原因
货币资金	142,560,894.84	履约保证金
<u>合计</u>	<u>142,560,894.84</u>	

续上表：

项目	2019 年 12 月 31 日 账面价值	受限原因
货币资金	63,090,000.00	票据保证金
货币资金	78,457,264.98	履约保证金
<u>合计</u>	<u>141,547,264.98</u>	

续上表：

项目	2018 年 12 月 31 日 账面价值	受限原因
货币资金	30,000,000.00	票据保证金
货币资金	139,464,139.31	履约保证金
<u>合计</u>	<u>169,464,139.31</u>	

（五十二）外币货币性项目

项目	2020 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	2020 年 12 月 31 日 人民币余额
货币资金			<u>351,436,072.01</u>
其中：美元	51,564,618.72	6.5249	336,453,980.69
欧元	1,791,980.88	8.0250	14,380,646.56
港币	714,609.33	0.84164	601,443.80
瑞士法郎	0.13	7.4006	0.96
应收票据			
其中：美元		6.5249	
应收账款			<u>117,606,461.37</u>
其中：美元	18,007,722.62	6.5249	117,498,589.32
欧元	13,442.00	8.0250	107,872.05
其他应收款			<u>799,127.20</u>
其中：美元	24,652.00	6.5249	160,851.83
港币	758,371.00	0.84164	638,275.37

项目	2020 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	2020 年 12 月 31 日 人民币余额
应付账款			<u>91,470,447.16</u>
其中：美元	14,018,674.18	6.5249	91,470,447.16

续上表：

项目	2019 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	2019 年 12 月 31 日 人民币余额
货币资金			<u>298,606,778.44</u>
其中：美元	41,004,560.44	6.9762	286,056,014.54
欧元	1,589,443.85	7.81550	12,422,298.41
港币	143,411.88	0.89578	128,465.49
应收票据			<u>147,300,268.99</u>
其中：美元	21,114,685.50	6.9762	147,300,268.99
应收账款			<u>358,277,846.90</u>
其中：美元	45,900,436.53	6.9762	320,210,625.32
欧元	4,870,734.00	7.81550	38,067,221.58
其他应收款			<u>954,588.00</u>
其中：美元	135,995.44	6.9762	948,731.39
港币	6,538.00	0.89578	5,856.61
应付票据			<u>328,191,220.99</u>
其中：美元	47,044,411.14	6.9762	328,191,220.99
其他应付款			<u>301,216.10</u>
其中：美元	2,147.64	6.9762	14,982.37
港币	319,535.75	0.89578	286,233.73

续上表：

项目	2018 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	2018 年 12 月 31 日 人民币余额
货币资金			<u>210,595,569.22</u>
其中：美元	30,630,757.07	6.8632	210,225,011.92
欧元	26,773.48	7.8473	210,099.53
港币	183,129.16	0.8762	160,457.77
应收账款			<u>779,383,154.86</u>
其中：美元	112,739,221.39	6.8632	773,751,824.24
欧元	717,613.78	7.8473	5,631,330.62
应付票据			<u>114,635,724.87</u>

项目	2018 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	2018 年 12 月 31 日 人民币余额
其中：美元	16,702,955.60	6.8632	114,635,724.87
应付账款			<u>333,846,306.86</u>
其中：美元	48,642,951.81	6.8632	333,846,306.86
应付股利			<u>18,721,133.92</u>
其中：美元	21,366,279.30	0.8762	18,721,133.92
其他应付款			<u>316,941,858.75</u>
其中：美元	46,166,382.65	6.8632	316,849,117.40
港币	105,844.96	0.8762	92,741.35

（五十三）政府补助

1. 政府补助基本情况

2020 年度：

种类	本期发生额	列报项目	计入当期损益的金额
外环西路厂区搬迁补偿	484,855,846.00	递延收益/其他收益	32,323,723.08
珠海市高栏港经济区专项用途财政资金	94,160,000.00	递延收益/其他收益	1,883,199.96
促进经济高质量发展专项资金（省级）	16,473,300.00	递延收益/其他收益	1,353,969.88
促进经济高质量发展专项资金（区级）	8,529,800.00	递延收益/其他收益	715,787.40
江苏常州滨江经济开发区会计中心燃煤锅炉改天然气的政府补贴	3,600,000.00	其他收益	3,600,000.00
常州国家高新技术产业开发区 2020 年第三批省级资金	1,875,100.00	其他收益	1,875,100.00
常州市新北区财政局 2019 年度省级工业企业技术改造综合奖补切块资金	1,750,000.00	其他收益	1,750,000.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心 2019 年度招商引资促实体区级奖励资金（18 年主营业务入增加奖）	1,600,000.00	其他收益	1,600,000.00
常州市人力资源和社会保障局以工代训补贴	379,500.00	其他收益	379,500.00
珠海市社会保险基金管理中心企业职工适岗培训补贴	371,000.00	其他收益	371,000.00
稳岗补贴	342,716.56	其他收益	342,716.56
常州市新北区财政局市领军型创新人才（区级拨款）	300,000.00	其他收益	300,000.00
常州新北区财政局市领军型创新人才项目市级拨款	300,000.00	其他收益	300,000.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心 2018-2019 年外贸集装箱重箱陆路运输扶持资金	285,800.00	其他收益	285,800.00
浦东新区经济发展财政扶持资金	270,000.00	其他收益	270,000.00
常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局 2018 年减煤工作奖	259,400.00	其他收益	259,400.00
常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局 2019 年度税收贡献企业重大贡献奖	200,000.00	其他收益	200,000.00

种类	本期发生额	列报项目	计入当期损益的金额
常州国家高新技术产业开发区常州综合港务区外贸物流发展扶持资金	170,000.00	其他收益	170,000.00
珠海市社会保险基金管理中心稳定岗位补贴	161,500.18	其他收益	161,500.18
珠海高栏港经济区财政国库支付中心 2019-2020 年外贸集装箱重箱陆路运输扶持资金	118,250.00	其他收益	118,250.00
失业保险费返还	109,947.20	其他收益	109,947.20
常州市新北区财政局市领军型创新人才（市级拨款）	100,000.00	其他收益	100,000.00
2019 柳博省双创计划资金拨付文件第二批	100,000.00	其他收益	100,000.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心支付企业员工到岗奖励补贴	80,000.00	其他收益	80,000.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心岗位社保创业补贴	77,001.00	其他收益	77,001.00
常州市春江镇财政所工业企业产业结构调整补资金	71,050.00	其他收益	71,050.00
常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局 2019 年度进出口十强企业	50,000.00	其他收益	50,000.00
常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局 2019 年工业销售十强企业	50,000.00	其他收益	50,000.00
深圳市罗湖区工业和信息化局防疫补贴资金	30,000.00	其他收益	30,000.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心支付延迟复工补贴补贴	22,000.00	其他收益	22,000.00
珠海市生态环境局高栏港分局大气污染防治资金臭氧治理达标专项资金企业补贴	20,000.00	其他收益	20,000.00
2020 年第一批紧缺人才引才资助	20,000.00	其他收益	20,000.00
2019 年第一批引进人才引才资助	20,000.00	其他收益	20,000.00
2017 年下半年引进人才专项资金第三次发放	20,000.00	其他收益	20,000.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心外贸集装箱重箱陆路运输扶持资金	11,900.00	其他收益	11,900.00
新北区财政局市级企业首席技师配套资助	10,000.00	其他收益	10,000.00
到劳动就业失业金	10,000.00	其他收益	10,000.00
珠海市财政局接受治疗或被医学隔离期间工资补贴	8,123.08	其他收益	8,123.08
企业招用退役士兵扣减增值税优惠	6,292.86	其他收益	6,292.86
其他	4,540.00	其他收益	4,540.00
给企事业单位其他退库	3,752.52	其他收益	3,752.52
珠海高栏港经济区财政国库支付中心就业创业补贴	2,221.00	其他收益	2,221.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心	1,100.00	其他收益	1,100.00
常州市人力资源和社会保障局以工代训补贴	1,000.00	其他收益	1,000.00
12 月城建税及教育附加	755.15	其他收益	755.15
电费补贴	530.07	其他收益	530.07

种类	本期发生额	列报项目	计入当期损益的金额
合计	616,832,425.62		49,090,159.94

2019 年度

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
外环西路厂区搬迁补偿	484,855,846.00	递延收益、其他收益	32,323,723.07
珠海市高栏港经济区专项用途财政资金	94,160,000.00	递延收益、其他收益	1,883,199.96
石化码头综合物流项目基础设施建设	36,206,156.00	递延收益、其他收益	324,097.20
促进经济高质量发展专项资金（省级）	16,473,300.00	递延收益、其他收益	451,323.29
促进经济高质量发展专项资金（区级）	8,529,800.00	递延收益、其他收益	59,648.95
招商引资促实体专项奖励金（区级配套）	6,000,000.00	其他收益	6,000,000.00
2019 年商务发展专项基金出口信用保险	2,455,100.00	其他收益	2,455,100.00
财政局 2019 年“三位一体”项目资金	2,013,000.00	其他收益	2,013,000.00
深圳大学产学研费用	1,200,000.00	其他收益	1,200,000.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心 2017 年度高栏港区外贸出口扶持资金	1,037,747.00	其他收益	1,037,747.00
“重大项目提升年”进出口十强、工业销售十强、重大贡献奖	600,000.00	其他收益	600,000.00
领军型创新人才奖金	500,000.00	其他收益	500,000.00
2019 年外贸稳增长资金外贸进出口大户奖励资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
税收增量贡献奖	300,000.00	其他收益	300,000.00
稳岗补贴	251,898.57	其他收益	251,898.57
2018 年新北区先进单位及个人奖金	205,000.00	其他收益	205,000.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心支持企业扩大内销专项资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
2018 年双创人才资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
常州市新北区财政局双创计划资助资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
省双创计划配套资金	150,000.00	其他收益	150,000.00
华润化学岗位社保补贴款	88,785.00	其他收益	88,785.00
珠海高栏港经济区财政国库支付中心岗位社保创业补贴	88,279.00	其他收益	88,279.00
岗位社保补贴	81,528.00	其他收益	81,528.00
企业项目土地补贴	76,150.00	其他收益	76,150.00
中国安全生产科学研究院课题经费	72,000.00	其他收益	72,000.00
2017 年度减煤工作奖励金	65,865.00	其他收益	65,865.00
珠海市社会保险基金管理中心稳定岗位补贴	65,660.03	其他收益	65,660.03
2018 年市级外贸发展专项资金收入	61,400.00	其他收益	61,400.00
2018 年新北区产业紧缺人才购房补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
失业保险费返还	1,996.19	其他收益	1,996.19
其他政府补助	143,408.83	其他收益	143,408.83
<u>合计</u>	<u>656,832,919.62</u>		<u>51,649,810.09</u>

2018 年度:

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
外环西路厂区搬迁补偿	484,855,846.00	其他收益/递延收益	32,323,723.06
珠海市高栏港经济区专项用途财政资金	94,160,000.00	其他收益/递延收益	1,883,199.96
石化码头综合物流项目基础设施建设	36,206,156.00	其他收益/递延收益	972,291.60
珠海高栏港经济区财政国库支付中心企业扶持资金	4,726,000.10	其他收益	4,726,000.10
企业技术改造事后奖补资金	4,049,900.00	其他收益	4,049,900.00
2018 年商务发展专项资金、公平贸易补贴款	2,323,800.00	其他收益	2,323,800.00
上海市浦东新区世博地区开发管理委员会开发扶持资金	1,287,000.00	其他收益	1,287,000.00
2016 年工业技改项目扶持资金/类 206 款 99 项 99 目 302	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2018 年度外贸稳增长资金外贸大户定额奖励金	500,000.00	其他收益	500,000.00
“重大项目提升年”进出口十强、工业销售十强、重大贡献奖	400,000.00	其他收益	400,000.00
领军型创新人才奖金	300,000.00	其他收益	300,000.00
省财政拨博士创新实践费	300,000.00	其他收益	300,000.00
省财政拨博士人才专项资金	214,000.00	其他收益	214,000.00
2018 年省级商务发展专项资金（第一批）	200,000.00	其他收益	200,000.00
创新发展奖、社会贡献奖、品牌标准建设奖	155,000.00	其他收益	155,000.00
社保补贴款	99,780.00	其他收益	99,780.00
新北区 2016 年促进外贸稳增长政策资金	95,000.00	其他收益	95,000.00
中国安全生产科学研究院科研经费	90,000.00	其他收益	90,000.00
稳岗补贴	72,469.65	其他收益	72,469.65
2016 年度发明专利奖励金	60,000.00	其他收益	60,000.00
财政拨入常州市技能大师工作室奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
其他政府补助	179,593.81	其他收益	179,593.81
<u>合计</u>	<u>631,324,545.56</u>		<u>51,281,758.18</u>

2. 政府补助退回情况

无。

七、合并范围的变更

（一）非同一控制下企业合并

本报告期末发生非同一控制下企业合并。

（二）同一控制下企业合并

1. 报告期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的 权益比例（%）	构成同一控制下企业 合并的依据	合并日	合并日的确定依据
华润化工国际有限公司	100.00	合并前后均属于同一 控制下企业	2019 年 8 月 18 日	通过发改委和商务部的 备案和批复
接上表				
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	
1,359,070,753.83	22,847,838.90	394,871,369.62	-765,377.09	

2. 企业合并成本

项目	华润化工国际有限公司
合并成本	33,518,813.72
其中：现金	33,518,813.72
非现金资产的账面价值	
发行或承担的债务的账面价值	
发行的权益性证券的账面价值	
或有对价	

3. 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	华润化工国际有限公司	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金	48,090,364.16	1,556,483.18
应收票据	6,387,534.90	8,377,002.44
应收账款	262,733,879.03	36,673,153.51
预付款项	7,748,436.47	1,534,993.60
其他应收款	7,504,252.71	32,551,758.65
存货	22,408,089.61	117,290,516.05
其他流动资产		776,270.18

项目	华润化工国际有限公司	
	合并日	上期期末
固定资产净额	490,978.85	373,303.09
递延所得税资产	375,133.38	375,133.38
负债：		
应付账款	284,525,957.73	154,729,199.47
合同负债	5,359,733.42	203,500.82
应付职工薪酬	245,602.45	1,032,954.39
应交税费	1,187,767.68	1,372,709.89
其他应付款	19,040,874.71	19,970,708.58
净资产	45,378,733.12	22,199,540.93
减：少数股东权益		
取得的净资产	45,378,733.12	22,199,540.93

（三）反向购买

本报告期未发生反向购买。

（四）处置子公司

单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处 置价款	股权处置 比例 (%)	股权处 置方式	丧失控制 权的时点	丧失控 制权时 点的确 定依据	处置价款与处置投资对应 的合并财务报表层面享有 该子公司净资产份额的差 额
常州宏川石化 仓储有限公司	339,192,700.00	96.91	出售	2019 年 4 月 24 日	工商 变更日	126,505,191.81

接上表：

丧失控制权 之日剩余股 权的比例	丧失控制权之 日剩余股权的 账面价值	丧失控制权之 日剩余股权的 公允价值	按照公允价值重新 计量剩余股权产生 的利得或损失	丧失控制权之日 剩余股权公允价 值的确定方法及 主要假设	与原子公司股权 投资相关的其他 综合收益转入投 资损益的金额
无	无	无	无	无	无

（五）其他原因的合并范围变动

无。

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1. 本公司的构成

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	取得方式
深圳市华润化工有限公司	广东深圳	广东深圳	销售化工产品	100.00	100.00	同一控制下 企业合并
珠海华润化学材料科技有限公司	广东珠海	广东珠海	生产和销售自产聚酯切片	100.00	100.00	设立
华润化工新材料有限公司	江苏常州	江苏常州	聚酯切片及原料销售	100.00	100.00	设立
华润化工国际有限公司	香港	香港	化工品贸易	100.00	100.00	同一控制下 企业合并

2. 重要非全资子公司

无。

3. 重要的非全资子公司的主要财务信息

无。

4. 使用集团资产和清偿集团债务存在重大限制

无。

5. 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

（二）在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制的子公司的交易

1. 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

根据公司与华润化学材料科技控股有限公司于 2019 年 4 月 8 日签订的《珠海华润化学材料科技有限公司股权转让协议》，华润化学材料科技控股有限公司同意将其持有的珠海华润化学材料科技有限公司 42% 的股权转让给本公司，股权转让完成后，本公司合计持有珠海华润化学材料科技有限公司 100% 股权。

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	珠海华润化学材料科技有限公司
购买成本/处置对价	210,761,760.72
其中：现金	210,761,760.72
非现金资产的公允价值	

项目	珠海华润化学材料科技有限公司
购买成本/处置对价合计	<u>210,761,760.72</u>
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	238,224,373.58
差额	<u>-27,462,612.86</u>
其中：调整资本公积	-27,462,612.86
调整盈余公积	
调整未分配利润	

（三）投资性主体

无。

（四）在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要合营企业或联营企业

无。

2. 重要联营企业的主要财务信息

无。

3. 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

无。

4. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无。

5. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无。

6. 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

7. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无。

（五）重要的共同经营

无。

（六）在未纳入合并财务报表范围的结构化主体的权益

无。

（七）其他

无。

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、可转换债券、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2020年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益的 金融资产	合计
货币资金	1,255,300,631.83			<u>1,255,300,631.83</u>
应收票据	9,771,873.47			<u>9,771,873.47</u>
应收账款	350,365,290.98			<u>350,365,290.98</u>
应收款项融资			9,663,354.20	<u>9,663,354.20</u>
其他应收款	22,221,818.72			<u>22,221,818.72</u>

（2）2019年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益的 金融资产	合计
货币资金	564,813,231.87			<u>564,813,231.87</u>
衍生金融资产			4,495,780.00	<u>4,495,780.00</u>
应收票据	191,030,168.02			<u>191,030,168.02</u>
应收账款	478,468,698.24			<u>478,468,698.24</u>
应收款项融资			37,206,697.90	<u>37,206,697.90</u>
其他应收款	23,184,416.83			<u>23,184,416.83</u>

(3) 2018年12月31日

金融资产项目	以公允价值计量 且其变动计入当 期损益的金融资 产	持有至到期投资	贷款和 应收款项	可供出售 金融资产	合计
货币资金			418,891,427.76		<u>418,891,427.76</u>
应收票据			85,278,625.62		<u>85,278,625.62</u>
应收账款			910,520,130.41		<u>910,520,130.41</u>
其他应收款			222,165,177.01		<u>222,165,177.01</u>
其他应收款			182,183,093.20		<u>182,183,093.20</u>

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2020年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付票据		709,078,012.11	<u>709,078,012.11</u>
应付账款		498,217,514.62	<u>498,217,514.62</u>
其他应付款		136,641,822.18	<u>136,641,822.18</u>
长期借款		72,900,709.04	<u>72,900,709.04</u>

(2) 2019年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付票据		1,168,087,427.48	<u>1,168,087,427.48</u>
应付账款		377,700,158.76	<u>377,700,158.76</u>
其他应付款		123,473,217.80	<u>123,473,217.80</u>

(3) 2018年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		300,000,000.00	<u>300,000,000.00</u>
衍生金融负债		55,639,610.00	<u>55,639,610.00</u>
应付票据		1,020,514,236.69	<u>1,020,514,236.69</u>
应付账款		527,222,572.99	<u>527,222,572.99</u>
其他应付款		608,752,001.78	<u>608,752,001.78</u>
长期应付款		129,889,242.40	<u>129,889,242.40</u>

（二）信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司应收账款方便，由于公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易，按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司相关控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。截至2020年12月31日，本公司尚未发生大额应收账款逾期的情况。信用风险显著增加判断标准。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例
- 定性标准主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实；

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

- 违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本公司的违约概率以应收款项历史迁移率模型为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

- 违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

- 违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

（三）流动性风险

管理流动风险是，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2020年12月31日余额			
	1年以内	1年以上至5年	5年以上	合计
长期借款	72,900,709.04			<u>72,900,709.04</u>
应付票据	709,078,012.11			<u>709,078,012.11</u>
应付账款	497,769,574.77	447,939.85		<u>498,217,514.62</u>

项目	2020 年 12 月 31 日余额			
	1 年以内	1 年以上至 5 年	5 年以上	合计
其他应付款	124,665,527.21	11,438,231.07	538,063.90	<u>136,641,822.18</u>

接上表：

项目	2019 年 12 月 31 日余额			
	1 年以内	1 年以上至 5 年	5 年以上	合计
应付票据	1,168,087,427.48			<u>1,168,087,427.48</u>
应付账款	377,420,232.58	266,502.75	13,423.43	<u>377,700,158.76</u>
其他应付款	113,201,080.84	10,272,136.96		<u>123,473,217.80</u>

接上表：

项目	2018 年 12 月 31 日余额			
	1 年以内	1 年以上至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	300,000,000.00			<u>300,000,000.00</u>
衍生金融负债		55,639,610.00		<u>55,639,610.00</u>
应付票据	1,020,514,236.69			<u>1,020,514,236.69</u>
应付账款	526,735,110.02	474,039.54	13,423.43	<u>527,222,572.99</u>
其他应付款	326,144,020.64	281,365,653.36		<u>607,509,674.00</u>
长期应付款		129,889,242.40		<u>129,889,242.40</u>

（四）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关，本公司综合运用多种融资手段、金融工具以减少浮动利率对公司的影响，有效地控制了利率风险。

2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动（当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时）及其于境外子公司的净投资有关。

3. 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。本公司报告期末持有交易性权益工具投资和可供出售权益工具，因此不存在

权益工具投资价格风险。

十、资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。2020年度、2019年度、2018年度和2017年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

十一、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产的期末公允价值

项目	期末余额			合计
	第一层次公允价 值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允价 值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		27,924,710.00		<u>27,924,710.00</u>
1. 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产		27,924,710.00		<u>27,924,710.00</u>
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产		27,924,710.00		<u>27,924,710.00</u>
2. 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				
（二）应收款项融资			9,663,354.20	<u>9,663,354.20</u>
持续以公允价值计量的资产总额		27,924,710.00	9,663,354.20	37,588,064.20

（二）持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

（三）持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持有的以公允价值计量的衍生金融资产，以第二层级估值作为公允价值的计量依据。本公司计入衍生金融资产核算的为套期工具，该项目主要以期货交易所的期货结算单确认公允价值计量。

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

本公司将持有第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收票据，持有意图为背书，且其剩余期间较短，账面价值等同于公允价值。

（五）持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

（六）持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

（七）本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

（八）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

无。

（九）其他

无。

十二、关联方关系及其交易

（一）关联方的认定标准

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

（二）本公司的母公司有关信息

母公司名称	公司类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本
华润化学材料有限公司	有限公司	江苏常州	朱振达	批发业	127,000.00 万元

接上表：

母公司对本公司的持股比例（%）	母公司对本公司的表决权比例（%）	本公司最终控制方	组织机构代码
67.93	67.93	中国华润有限公司	91320411MA1Y53JC4L

（三）本公司的子公司情况

子公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	持股比例（%）	表决权比例（%）
深圳市华润化工有限公司	广东深圳	销售化工产品	1,000.00/人民币	100.00	100.00
珠海华润化学材料科技有限公司	广东珠海	生产和销售自产聚酯切片	5,000.00/美元	100.00	100.00

子公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
华润化工新材料有限公司	江苏常州	聚酯切片及原料销售	10,000.00/人民币	100.00	100.00
华润化工国际有限公司	香港	化工品贸易	2,000.00/港元	100.00	100.00

(四) 本公司的合营和联营企业情况

无。

(五) 本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
常州宏川石化仓储有限公司 (原名: 常州华润化工仓储有限公司)	报告期内子公司, 2019 年 4 月份已处置
常熟华润运输有限公司	受同一实际控制人控制
广东润联信息技术有限公司	受同一实际控制人控制
华润(上海)有限公司	受同一实际控制人控制
华润保险顾问有限公司	受同一实际控制人控制
华润股份有限公司	受同一实际控制人控制
华润化学材料科技控股有限公司	受同一实际控制人控制
华润建筑有限公司	受同一实际控制人控制
华润秘书服务有限公司	受同一实际控制人控制
华润怡宝饮料(成都)有限公司	受同一实际控制人控制
华润怡宝饮料(六安)有限公司	受同一实际控制人控制
华润怡宝饮料(南宁)有限公司	受同一实际控制人控制
华润怡宝饮料(长沙)有限公司	受同一实际控制人控制
华润怡宝饮料(肇庆)有限公司	受同一实际控制人控制
华润怡宝饮料(中国)有限公司	受同一实际控制人控制
华润知识产权管理有限公司	受同一实际控制人控制
荣迅有限公司	受同一实际控制人控制
润联软件系统(深圳)有限公司	受同一实际控制人控制
上海润巍投资管理有限公司	受同一实际控制人控制
深圳市润薇服饰有限公司	受同一实际控制人控制
烟台华润锦纶有限公司	受同一实际控制人控制
珠海华润银行股份有限公司	受同一实际控制人控制
珠海励致洋行办公家私有限公司南京分公司	受同一实际控制人控制
华润怡宝集团	受同一实际控制人控制
华润(集团)有限公司	受同一实际控制人控制

关联方名称	与本公司关系
华润新能源(珠海)有限公司	受同一实际控制人控制
华润物业管理有限公司	受同一实际控制人控制
华润(深圳)有限公司罗湖木棉花酒店分公司	受同一实际控制人控制
常熟宏川石化仓储有限公司 (原名: 常熟华润化工有限公司)	原受同一实际控制人控制, 2020 年 5 月份已被处置
珠海碧辟化工有限公司	其他关联方, 详见说明
碧辟(中国)投资有限公司	其他关联方, 详见说明

说明: 碧辟(中国)投资有限公司在 2020 年 3 月增资本公司并持有 3.92%的股权, 且其关联方珠海碧辟化工有限公司为公司重要供应商, 珠海碧辟化工有限公司的董事刘琳琳(任期 2020 年 3 月-6 月)、董事杨士旭(任期 2020 年 6 月至 2023 年 1 月)任职本公司的董事。

(六) 关联方交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度	2018 年度
华润化学材料科技控股有限公司	采购商品			3,929,377,038.77
珠海碧辟化工有限公司	采购商品	1,458,295,258.69		
碧辟(中国)投资有限公司	采购商品	37,119,794.47		
常熟宏川石化仓储有限公司	接受劳务		5,094,339.60	7,641,509.40
常州宏川石化仓储有限公司	接受劳务	13,162,460.62	11,922,939.35	
华润建筑有限公司	工程采购	244,150,061.24	11,273,154.52	951,456.31
华润保险顾问有限公司	接受劳务-保险服务费	117,620.61	73,051.12	
华润秘书服务有限公司	接受劳务-秘书服务费	14,318.05	15,315.48	6,133.40
上海润巍投资管理有限公司	接受劳务-产权经纪	47,169.81		
华润物业管理有限公司	接受劳务-物业服务费	119,777.67		
华润新能源(珠海)有限公司	采购商品	2,551,593.27		
深圳市润薇服饰有限公司	其他-日常采购	225,663.72	541,581.42	507,748.61
珠海励致洋行办公家私有限公司 南京分公司	其他-日常采购	26,163.58	84,985.64	80,701.08
华润知识产权管理有限公司	其他-特许使用权	128,251.25	1,168,146.18	3,781,457.40
华润(上海)有限公司	其他-租赁服务	1,198,009.75	1,125,349.58	986,910.00
华润化学材料科技控股有限公司	其他-租赁服务	1,381,657.49	1,158,889.63	86,185.06
广东润联信息技术有限公司	其他-软件服务	807,244.74	267,183.57	
润联软件系统(深圳)有限公司	其他-软件服务	5,274,029.24	4,037,646.27	3,458,164.99

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度	2018 年度
珠海华润银行股份有限公司	其他-手续费	6,198.00	8,767.47	7,341.00
华润（深圳）有限公司罗湖木棉花酒店分公司	其他-会议服务	11,563.28		
常熟宏川石化仓储有限公司	其他-利息支出		169,780.70	
华润股份有限公司	其他-利息支出		1,992,592.71	3,199,209.07
华润化学材料科技控股有限公司	其他-利息支出		1,137,439.00	15,594,186.67
烟台华润锦纶有限公司	其他-利息支出		91,098.93	

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度	2018 年度
华润怡宝集团	出售商品	797,477,057.70	731,319,866.90	852,075,442.53
常熟宏川石化仓储有限公司	其他-利息收入			3,962,428.91
华润股份有限公司	其他-利息收入		149,224.33	755,862.22
珠海华润银行股份有限公司	其他-利息收入	1,585,714.85	284,888.48	561,285.50
常州宏川石化仓储有限公司	其他-利息收入		1,052,399.93	

注：本公司与华润怡宝集团的关联交易额按照在华润怡宝饮料(中国)有限公司的框架合作协议下进行的下属公司、代工厂的交易总额汇总。

2. 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

3. 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁费定价依据	2020 年度确认的租赁费	2019 年度确认的租赁费	2018 年度确认的租赁费
华润化学材料科技控股有限公司	房屋	2017/01/01	2023/8/14	市场价	1,381,657.49	1,158,889.63	86,185.06
华润（上海）有限公司	房屋	2017/06/16	2022/06/15	市场价	1,198,009.75	1,125,349.58	986,910.00
<u>合计</u>					<u>2,579,667.24</u>	<u>2,284,239.21</u>	<u>1,073,095.06</u>

4. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保币种	担保金额（原币）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
华润（集团）有限公司	华润化工国际有限公司	HKD	508,000,000.00	2010 年 11 月 5 日	持续性担保	否
华润（集团）有限公司	华润化工国际有限公司	USD	100,000,000.00	2012 年 1 月 31 日	持续性担保	否

担保方	被担保方	担保币种	担保金额 (原币)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
华润(集团)有限公司	华润化工国际有限公司	USD	50,000,000.00	2012年5月29日	持续性担保	否
华润(集团)有限公司	华润化工国际有限公司	USD	65,000,000.00	2012年1月18日	持续性担保	否
华润(集团)有限公司	华润化工国际有限公司	USD	35,000,000.00	2010年10月26日	持续性担保	否
华润化学材料科技控股有限公司	华润化工国际有限公司	HKD	548,000,000.00	2011年2月1日	持续性担保	否

说明：①因境外公司华润化工国际有限公司开展业务需要，本公司最终控制方华润(集团)有限公司为其在银行办理授信业务提供持续性担保，其担保额度由华润化工国际有限公司和华润化学材料科技控股有限公司共同享有，报告期内根据实际授信业务办理情况来看，担保额度主要被华润化工国际有限公司所占用；②因华润化工国际有限公司开展业务需要，华润化学材料科技控股有限公司为其在银行办理授信业务提供持续性担保。

5. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入：				
常熟宏川石化仓储有限公司	390,424,115.34	2018年度	无固定到期日	资金池
常熟宏川石化仓储有限公司	8,646,816.97	2019年度	无固定到期日	资金池
华润股份有限公司	13,541,000,000.00	2018年度	无固定到期日	资金池
华润股份有限公司	6,259,547,269.39	2019年度	无固定到期日	资金池
华润化学材料科技控股有限公司	25,601,568.99	2018年度	无固定到期日	关联方往来
荣迅有限公司	62,265,888.44	2018年度	无固定到期日	关联方往来
烟台华润锦纶有限公司	179,710,845.93	2019年度	无固定到期日	资金池
华润化学材料有限公司	75,000,000.00	2019年4月30日	2020年4月29日	关联方往来
常州宏川石化仓储有限公司	715,803,029.98	2019年5月1日	2019年5月30日	资金池
拆出：				
常熟宏川石化仓储有限公司	119,914,321.16	2018年度	无固定到期日	资金池
常熟宏川石化仓储有限公司	162,542,289.99	2019年度	无固定到期日	资金池
华润股份有限公司	13,693,989,575.61	2018年度	无固定到期日	资金池
华润股份有限公司	6,061,063,997.40	2019年度	无固定到期日	资金池
华润化学材料科技控股有限公司	258,092,559.83	2018年度	无固定到期日	关联方往来
华润化学材料科技控股有限公司	406,614,223.85	2019年度	无固定到期日	关联方往来
荣迅有限公司	73,737,770.50	2018年度	无固定到期日	关联方往来
烟台华润锦纶有限公司	179,710,845.93	2019年度	无固定到期日	资金池
常州宏川石化仓储有限公司	11,210,084.99	2019年5月1日	2019年5月30日	资金池

6. 关联方资产转让情况

(1) 本公司作为转让方

关联方	关联交易内容	交易类型	关联方定价原则	2019 年度	
				金额	占同类交易金额的比例 (%)
华润化学材料有限公司	转让其持有的常州宏川石化仓储有限公司 96.91%的股权	转让股权	协议价	339,192,700.00	100.00

(2) 本公司作为购买方

关联方	关联交易内容	交易类型	关联方定价原则	2019 年度	
				金额	占同类交易金额的比例 (%)
华润化学材料科技控股有限公司	购买其持有的珠海华润化学材料科技有限公司 42.00%的股权	购买股权	协议价	203,388,833.52	85.85
荣迅有限公司	购买其持有的华润化工国际有限公司 100.00%的股权	购买股权	协议价	33,518,813.72	14.15

7. 关键管理人员薪酬

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
关键管理人员报酬	14,393,432.38	14,533,080.92	13,472,615.20

8. 其他关联交易

(1) 关联方存款事项:

截至 2020 年 12 月 31 日,本公司在珠海华润银行股份有限公司的存款余额为人民币 282,392,675.55 元,2020 年度累计确认利息收入 1,585,714.85 元,2020 年度份累计确认银行手续费 6,198.00 元。

截至 2019 年 12 月 31 日,本公司在珠海华润银行股份有限公司的存款余额为人民币 438,543.81 元,2019 年 1-12 月累计确认利息收入 284,888.48 元,2019 年 1-12 月累计确认银行手续费 8,767.47 元。

截至 2018 年 12 月 31 日,本公司在珠海华润银行股份有限公司的存款余额为人民币 31,490,330.97 元,2018 年 1-12 月累计确认利息收入 561,285.50 元,2018 年 1-12 月累计确认银行手续费 7,341.00 元。

(2) 关联方资金管理情况

2018 年度、2019 年 1-4 月份,公司因与实际控制人之间的资金集中管理安排产生的利息

收入金额分别为 755,862.22 元、149,224.33 元；该资金归集的具体情况如下：

①资金集中管理情况

华润集团于 2011 年制定《华润集团资金集中管理指引》，对华润集团下属非上市公司的资金集中管理作出系统规定，以通过华润集团资金集中管理，加速资金周转，减少资金沉淀，提高资金使用效率并控制财务风险。其中，境内资金集中于华润股份有限公司在境内开立的银行账户，境外资金集中于华润集团在境外开立的银行账户；并通过与相关银行签署现金管理协议、委托贷款协议等方式，具体实施资金集中管理涉及的货币资金流转。公司于报告期期初已加入华润股份有限公司的上述资金集中管理安排。

基于上述资金集中管理，2015 年，公司与华润股份有限公司签订了《循环贷款协议》，根据约定华润股份有限公司向公司提供 5 亿元的借款额度。借款金额的计算方式为：华润股份有限公司每日从公司归集的存款冲减华润股份有限公司对公司的借款额度。每日的实际借款余额等于上一日实际借款余额减当日华润股份有限公司从公司的归集存款。

在资金集中管理期间内，公司可以按照自身资金需求和使用计划调拨该等集中管理的资金。

②资金归集的发生额及余额情况

报告期内，公司因资金归集而形成的往来发生额如下所示：

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
资金归集金额		<u>6,061,063,997.40</u>	<u>13,693,989,575.61</u>
华润股份有限公司		6,061,063,997.40	13,693,989,575.61
资金下拨金额		<u>6,259,547,269.39</u>	<u>13,541,000,000.00</u>
华润股份有限公司		6,259,547,269.39	13,541,000,000.00

报告各期末，公司因资金归集而形成的应收关联方往来余额如下所示：

单位名称	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
华润股份有限公司			198,483,271.99

报告期内，公司与控股股东及其关联方之间的资金往来进行了清理，截至 2019 年末，公司已全部收回并结清了关联方资金往来款项。

（七）关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	2020 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
应收账款	华润怡宝饮料(中国)有限公司	25,596,862.44	
应收账款	华润怡宝饮料(长沙)有限公司		

项目名称	关联方	2020 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
应收账款	华润怡宝饮料(成都)有限公司	6,279,207.00	
应收账款	华润怡宝饮料(六安)有限公司	1,867,800.00	
应收账款	华润怡宝饮料(肇庆)有限公司	3,048,204.50	
应收账款	华润怡宝饮料(南宁)有限公司	3,242,635.00	
预付款项	珠海碧辟化工有限公司	22,878,006.15	
其他应收款	珠海碧辟化工有限公司	12,947,193.64	647,359.68
其他应收款	华润(上海)有限公司	321,186.78	299,711.74
预付款项	华润(上海)有限公司	108,762.84	
其他应收款	华润秘书服务有限公司	6,817.28	

接上表：

项目名称	关联方	2019 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
应收账款	华润怡宝饮料(中国)有限公司	15,090,400.83	
应收账款	华润怡宝饮料(长沙)有限公司	6,486,403.00	
应收账款	华润怡宝饮料(成都)有限公司	7,011,301.00	
应收账款	华润怡宝饮料(六安)有限公司	4,824,358.00	
应收账款	华润怡宝饮料(肇庆)有限公司	657,305.00	
应收账款	华润怡宝饮料(南宁)有限公司		
预付款项	珠海碧辟化工有限公司		
其他应收款	珠海碧辟化工有限公司		
其他应收款	华润(上海)有限公司	321,186.78	274,657.53
预付款项	华润(上海)有限公司	1,800.00	
其他应收款	华润秘书服务有限公司		

接上表：

项目名称	关联方	2018 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
应收账款	华润怡宝饮料(六安)有限公司		
应收账款	华润怡宝饮料(中国)有限公司		
其他应收款	常熟宏川石化仓储有限公司		
其他应收款	华润(上海)有限公司	263,238.27	263,238.27
其他应收款	华润股份有限公司	198,483,271.99	

项目名称	关联方	2018 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
其他应收款	华润建筑有限公司	483,326.66	24,166.33
预付款项	华润知识产权管理有限公司	5,146,580.00	

2. 应付项目

项目名称	关联方	2020 年	2019 年	2018 年
		12 月 31 日	12 月 31 日	12 月 31 日
其他应付款	常熟宏川石化仓储有限公司			153,895,473.02
其他应付款	华润化学材料科技控股有限公司			277,434,565.20
其他应付款	华润建筑有限公司	293,247.55		720,371.10
其他应付款	荣迅有限公司			
其他应付款	润联软件系统(深圳)有限公司			
应付股利	荣迅有限公司			18,721,133.92
应付股利	华润化学材料科技控股有限公司			758,660,000.00
应付账款	华润化学材料科技控股有限公司			303,353,049.72
长期应付款	华润化学材料科技控股有限公司			129,889,242.40

(八) 关联方承诺事项

无。

(九) 其他

无。

十三、股份支付

无。

十四、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

无。

(二) 或有事项

无。

(三) 其他

无。

十五、资产负债表日后事项

无。

十六、其他重要事项

（一）债务重组

无。

（二）资产置换

无。

（三）年金计划

无。

（四）终止经营

2019年度：

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
常州宏川石化仓储有限公司	43,999,894.55	36,103,033.80	<u>7,896,860.75</u>		<u>7,896,860.75</u>	7,652,847.75

2018年度：

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
常州宏川石化仓储有限公司	78,398,373.13	56,427,127.98	<u>21,971,245.15</u>		<u>21,971,245.15</u>	21,292,333.67

（五）分部信息

公司的经营业务较为单一，无需编制分部报告。

（六）借款费用

1. 当期资本化的借款费用金额。

借款条件类别	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
信用借款	120,134.80		
<u>合计</u>	<u>120,134.80</u>		

2. 当期用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率。

说明：当期用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率，详见六、（十一）在建工程 2. 在建工程（2）重要在建工程项目本期变动情况。当期用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率为 3.85%。

(七) 外币折算

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
外币财务报表折算差额	1,929,179.09	3,953,912.65	3,558,252.30
<u>合计</u>	<u>1,929,179.09</u>	<u>3,953,912.65</u>	<u>3,558,252.30</u>

(八) 租赁

经营租赁承租人最低租赁付款额情况

剩余租赁期	最低租赁付款额
1 年以内 (含 1 年)	8,570,228.40
1 年以上 2 年以内 (含 2 年)	7,472,562.19
2 年以上 3 年以内 (含 3 年)	6,588,128.99
3 年以上	10,903,017.80
<u>合计</u>	<u>33,533,937.38</u>

(九) 其他

无。

十七、母公司财务报表项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
6 个月以内 (含 6 个月)	109,267,780.22	287,829,933.35	542,236,082.23
6 个月-1 年 (含 1 年)			15,861,541.52
<u>1 年以内小计</u>	<u>109,267,780.22</u>	<u>287,829,933.35</u>	<u>558,097,623.75</u>
1-2 年 (含 2 年)			
2-3 年 (含 3 年)			
3 年以上			
<u>账面余额小计</u>	<u>109,267,780.22</u>	<u>287,829,933.35</u>	<u>558,097,623.75</u>
<u>坏账准备</u>			<u>793,077.08</u>
<u>合计</u>	<u>109,267,780.22</u>	<u>287,829,933.35</u>	<u>557,304,546.67</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

2020 年 12 月 31 日（新金融工具准则）

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	<u>109,267,780.22</u>	<u>100.00</u>			<u>109,267,780.22</u>
其中：按信用风险组合计 提坏账准备的应收账款	109,267,780.22	100.00			109,267,780.22
合计	<u>109,267,780.22</u>	<u>100.00</u>			<u>109,267,780.22</u>

续上表：

2019 年 12 月 31 日（新金融工具准则）

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	<u>287,829,933.35</u>	<u>100.00</u>			<u>287,829,933.35</u>
其中：按信用风险组合计 提坏账准备的应收账款	287,829,933.35	100.00			287,829,933.35
合计	<u>287,829,933.35</u>	<u>100.00</u>			<u>287,829,933.35</u>

续上表：

2018 年 12 月 31 日（原金融工具准则）

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	<u>558,097,623.75</u>	<u>100.00</u>	<u>793,077.08</u>		<u>557,304,546.67</u>
其中：按信用风险组合计 提坏账准备的应收账款	558,097,623.75	100.00	793,077.08	0.14	557,304,546.67
合计	<u>558,097,623.75</u>	<u>100.00</u>	<u>793,077.08</u>		<u>557,304,546.67</u>

按组合计提坏账准备：

按信用风险特征组合计提坏账准备

2020 年 12 月 31 日（新金融工具准则）

账龄	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月）	109,267,780.22		
6 个月-1 年（含 1 年）			

账龄	2020 年 12 月 31 日（新金融工具准则）		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1-2 年（含 2 年）			
2-3 年（含 3 年）			
3 年以上			
<u>合计</u>	<u>109,267,780.22</u>		

续上表：

账龄	2019 年 12 月 31 日（新金融工具准则）		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月）	287,829,933.35		
6 个月-1 年（含 1 年）			
1-2 年（含 2 年）			
2-3 年（含 3 年）			
3 年以上			
<u>合计</u>	<u>287,829,933.35</u>		

续上表：

账龄	2018 年 12 月 31 日（原金融工具准则）		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月）	542,236,082.23		
6 个月-1 年（含 1 年）	15,861,541.52	793,077.08	5.00
1-2 年（含 2 年）			
2-3 年（含 3 年）			
3 年以上			
<u>合计</u>	<u>558,097,623.75</u>	<u>793,077.08</u>	

3. 坏账准备的情况

2020 年度（新金融工具准则）：

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额		2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回 转销或核销	
坏账准备				
<u>合计</u>				

2019 年度（新金融工具准则）：

类别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	793,077.08		793,077.08		
<u>合计</u>	<u>793,077.08</u>		<u>793,077.08</u>		

2018 年度（原金融工具准则）：

类别	2017 年 12 月 31 日	本期变动金额			2018 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	308,940.90	793,077.08	308,608.01	332.89	793,077.08
<u>合计</u>	<u>308,940.90</u>	<u>793,077.08</u>	<u>308,608.01</u>	<u>332.89</u>	<u>793,077.08</u>

其中报告各期坏账准备收回或转回金额重要的情况

无。

4. 报告各期实际核销的应收账款情况

项目	2020 年度 份核销金额	2019 年度 核销金额	2018 年度 核销金额
Global View Holdings Ltd			332.89
<u>合计</u>			<u>332.89</u>

5. 按欠款方归集的期末应收账款金额前五名情况

2020年12月31日：

单位名称	账面余额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
ENVASES CMF	13,545,170.41	6 个月以内（含 6 个月）	12.40	
JV“Coca-Cola Almaty Bottlers” LLP	12,632,206.40	6 个月以内（含 6 个月）	11.56	
CISTECH INTERNATIONAL PTE LTD	12,268,312.73	6 个月以内（含 6 个月）	11.23	
PLASFORM AMBALAJ SANAYI VE TICARET AS	11,230,318.59	6 个月以内（含 6 个月）	10.28	
SGT	10,130,742.44	6 个月以内（含 6 个月）	9.27	
<u>合计</u>	<u>59,806,750.56</u>		<u>54.74</u>	

2019年12月31日：

单位名称	账面余额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
RETAL	57,075,571.01	6个月以内（含6个月）	19.83	
SGT	41,739,441.74	6个月以内（含6个月）	14.50	
SUMINISTRO Y DISTRIBUCIÓN DE POLIMEROS S. A.	30,890,195.03	6个月以内（含6个月）	10.73	
JV“Coca-ColaAlmatyBottlers”LLP	19,115,485.62	6个月以内（含6个月）	6.64	
PLASFORM AMBALAJ SANAYI VE TICARET AS in Bishkek FEZ	17,784,845.23	6个月以内（含6个月）	6.18	
<u>合计</u>	<u>166,605,538.63</u>		<u>57.88</u>	

2018年12月31日：

单位名称	账面余额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
SUMINISTRO Y DISTRIBUCIÓN DE POLIMEROS S. A.	117,390,355.30	1年以内（含1年）	21.03	482,716.31
RETAL	102,964,430.50	1年以内（含1年）	18.45	310,360.77
SGT	46,528,295.71	6个月以内（含6个月）	8.34	
PRIMA CORPORATION LIMITED	31,566,566.46	6个月以内（含6个月）	5.66	
Nestle Waters Supply Est	20,767,219.62	6个月以内（含6个月）	3.72	
<u>合计</u>	<u>319,216,867.59</u>		<u>57.20</u>	<u>793,077.08</u>

6. 因金融资产转移而终止确认的应收账款情况

无。

7. 转移应收账款且继续涉入的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

（二）其他应收款

1. 总表情况

（1）分类列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
应收股利	129,340,000.00	129,340,000.00	129,340,000.00
其他应收款	7,865,442.54	7,631,107.81	969,743,565.63
<u>合计</u>	<u>137,205,442.54</u>	<u>136,971,107.81</u>	<u>1,099,083,565.63</u>

2. 应收利息

无。

3. 应收股利

(1) 应收股利

被投资单位	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
珠海华润化学材料科技有限公司	129,340,000.00	129,340,000.00	129,340,000.00
<u>合计</u>	<u>129,340,000.00</u>	<u>129,340,000.00</u>	<u>129,340,000.00</u>

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利

被投资单位	2020 年 12 月 31 日	账龄	未收回原因	是否发生减值及判断依据
珠海华润化学材料科技有限公司	129,340,000.00	2-3 年	子公司建设 3 期工程项目资金需求量较大, 申请延期支付。	否, 合并范围内公司, 且经营状况良好。
<u>合计</u>	<u>129,340,000.00</u>			

续上表:

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	账龄	未收回原因	是否发生减值及判断依据
珠海华润化学材料科技有限公司	129,340,000.00	1-2 年	子公司建设 3 期工程项目资金需求量较大, 申请延期支付。	否, 合并范围内公司, 且经营状况良好。
<u>合计</u>	<u>129,340,000.00</u>			

(3) 坏账准备计提情况

无。

4. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内 (含 1 年)	1,818,921.88	8,032,745.08	282,306,987.66
1-2 年 (含 2 年)	6,819,407.50		281,777,400.73
2-3 年 (含 3 年)			28,900,000.00
3 年以上			376,800,863.02
<u>账面余额小计</u>	<u>8,638,329.38</u>	<u>8,032,745.08</u>	<u>969,785,251.41</u>
<u>坏账准备</u>	<u>772,886.84</u>	<u>401,637.27</u>	<u>41,685.78</u>
<u>合计</u>	<u>7,865,442.54</u>	<u>7,631,107.81</u>	<u>969,743,565.63</u>

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
关联方往来款			968,951,535.74

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
押金及保证金	8,638,329.38	6,823,047.50	1,000.00
应收代垫款		1,149,300.40	703,181.78
备用金		60,397.18	129,533.89
合计	<u>8,638,329.38</u>	<u>8,032,745.08</u>	<u>969,785,251.41</u>

(3) 坏账准备计提情况

2020年度（新金融工具准则）：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2019 年 12 月 31 日余额	401,637.27			<u>401,637.27</u>
2019 年 12 月 31 日其他应收款账面余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	371,249.57			<u>371,249.57</u>
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 12 月 31 日余额	<u>772,886.84</u>			<u>772,886.84</u>

2019年度（新金融工具准则）：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2019 年 1 月 1 日余额	41,685.78			<u>41,685.78</u>
2019 年 1 月 1 日其他应收款账面余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
本期计提	359,951.49			359,951.49
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额	<u>401,637.27</u>			<u>401,637.27</u>

2018年度（原金融工具准则）：

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 (%)	
按组合计提坏账准备	<u>969,785,251.41</u>	<u>100.00</u>	<u>41,685.78</u>		<u>969,743,565.63</u>
其中：账龄组合	833,715.67	0.09	41,685.78	5.00	792,029.89
关联方组合	968,951,535.74	99.91			968,951,535.74
<u>合计</u>	<u>969,785,251.41</u>	<u>100.00</u>	<u>41,685.78</u>		<u>969,743,565.63</u>

按组合计提坏账准备：

①组合计提项目：账龄组合

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（含 1 年）	833,715.67	41,685.78	5.00
<u>合计</u>	<u>833,715.67</u>	<u>41,685.78</u>	

②组合计提项目：关联方组合

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（含 1 年）	281,473,271.99		
1-2 年（含 2 年）	281,777,400.73		
2 至 3 年（含 3 年）	28,900,000.00		
3 年以上	376,800,863.02		
<u>合计</u>	<u>968,951,535.74</u>		

(4) 坏账准备的情况

2020 年度（新金融工具准则）：

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额		2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回 转销或核销	
按组合计提坏账准备	<u>401,637.27</u>	<u>371,249.57</u>		<u>772,886.84</u>
其中：账龄组合	401,637.27	371,249.57		772,886.84
<u>合计</u>	<u>401,637.27</u>	<u>371,249.57</u>		<u>772,886.84</u>

2019 年度（新金融工具准则）：

类别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额		2019 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回 转销或核销	
按组合计提坏账准备	<u>41,685.78</u>	<u>359,951.49</u>		<u>401,637.27</u>
其中：账龄组合	41,685.78	359,951.49		401,637.27
<u>合计</u>	<u>41,685.78</u>	<u>359,951.49</u>		<u>401,637.27</u>

2018 年度（原金融工具准则）：

类别	2017 年 12 月 31 日	本期变动金额		2018 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回 转销或核销	
按组合计提坏账准备	<u>26,200.16</u>	<u>15,485.62</u>		<u>41,685.78</u>
其中：账龄组合	26,200.16	15,485.62		41,685.78
<u>合计</u>	<u>26,200.16</u>	<u>15,485.62</u>		<u>41,685.78</u>

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2020 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
江苏常州滨江经济开发区会计中心	押金及保证金	6,150,000.00	1-2 年（含 2 年）	71.19	615,000.00
招商银行华润(集团)有限公司企业年金计划受托财产	押金及保证金	1,210,551.14	1 年以内（含 1 年）	14.01	60,527.56
常州市新北国土储备中心	押金及保证金	669,407.50	1-2 年（含 2 年）	7.75	66,940.75
常州滨江安居置业有限公司	押金及保证金	493,800.00	1 年以内（含 1 年）	5.72	24,690.00
常州国展安居投资有限公司	押金及保证金	54,240.00	1 年以内（含 1 年）	0.63	2,712.00

单位名称	款项性质	2020 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
<u>合计</u>		<u>8,577,998.64</u>		<u>99.30</u>	<u>769,870.31</u>

续上表:

单位名称	款项性质	2019 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
江苏常州滨江经济开发区会计中心	押金及保证金	6,150,000.00	1 年以内 (含 1 年)	76.56	307,500.00
代扣代缴款项	代垫款及其他	1,129,869.60	1 年以内 (含 1 年)	14.07	56,493.48
常州市新北国土储备中心	押金及保证金	669,407.50	1 年以内 (含 1 年)	8.33	33,470.38
于国强	备用金	20,000.00	1 年以内 (含 1 年)	0.25	1,000.00
江苏天得永心港物流有限公司	代垫款及其他	18,890.80	1 年以内 (含 1 年)	0.24	944.54
<u>合计</u>		<u>7,988,167.90</u>		<u>99.45</u>	<u>399,408.40</u>

续上表:

单位名称	款项性质	2018 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末余 额
常州宏川石化仓储有限公司	关联方往来款	770,468,263.75	0-5 年	79.45	
华润股份有限公司	关联方往来款	198,483,271.99	1 年以内 (含 1 年)	20.47	
代扣代缴款项	代垫款及其他	269,764.28	1 年以内 (含 1 年)	0.03	13,488.22
代扣代缴款项	代垫款及其他	150,048.85	1 年以内 (含 1 年)	0.02	7,502.44
高立柱	备用金	63,600.00	1 年以内 (含 1 年)	0.01	3,180.00
<u>合计</u>		<u>969,434,948.87</u>		<u>99.98</u>	<u>24,170.66</u>

(7) 涉及政府补助的应收款项

无。

(8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

(9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

(三) 长期股权投资

项目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,074,034,647.16		1,074,034,647.16	574,034,647.16		574,034,647.16
合计	1,074,034,647.16		1,074,034,647.16	574,034,647.16		574,034,647.16

续上表：

项目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	657,086,853.32		657,086,853.32
合计	657,086,853.32		657,086,853.32

对子公司投资

2020 年度：

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	本期 增加	本期 减少	2020 年 12 月 31 日	本期计 提减值 准备	减值准 备期末 余额
华润化工国际有限公司	45,378,733.12			45,378,733.12		
华润化工新材料有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
深圳市华润化工有限公司	27,275,579.57			27,275,579.57		
珠海华润化学材料科技有限公司	401,380,334.47	500,000,000.00		901,380,334.47		
合计	574,034,647.16	500,000,000.00		1,074,034,647.16		

2019 年度：

被投资单位	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	本期计 提减值 准备	减值准 备期末 余额
常州宏川石化仓储有限公司	339,192,700.00		339,192,700.00			
华润化工国际有限公司		45,378,733.12		45,378,733.12		
华润化工新材料有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
深圳市华润化工有限公司	27,275,579.57			27,275,579.57		
珠海华润化学材料科技有限公司	190,618,573.75	210,761,760.72		401,380,334.47		
合计	657,086,853.32	256,140,493.84	339,192,700.00	574,034,647.16		

2018 年度:

被投资单位	2017 年 12 月 31 日	本期增 加	本期减 少	2018 年 12 月 31 日	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
常州宏川石化仓储有限公司	339,192,700.00			339,192,700.00		
华润化工新材料有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
深圳市华润化工有限公司	27,275,579.57			27,275,579.57		
珠海华润化学材料科技有限公司	190,618,573.75			190,618,573.75		
合计	<u>657,086,853.32</u>			<u>657,086,853.32</u>		

(四) 营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	2020 年度	
	收入	成本
1. 主营业务小计	<u>5,756,764,012.03</u>	<u>5,057,820,873.01</u>
其中: 产品销售	5,756,764,012.03	5,057,820,873.01
2. 其他业务小计	<u>1,845,112,045.82</u>	<u>1,869,801,577.79</u>
其中: 原料销售	1,826,418,022.50	1,867,458,320.30
废料销售	7,402,219.48	
其他	11,291,803.84	2,343,257.49
合计	<u>7,601,876,057.85</u>	<u>6,927,622,450.80</u>

接上表:

项目	2019 年度	
	收入	成本
1. 主营业务小计	<u>6,898,776,336.78</u>	<u>6,322,679,128.18</u>
其中: 产品销售	6,898,776,336.78	6,322,679,128.18
2. 其他业务小计	<u>351,245,858.27</u>	<u>359,144,985.84</u>
其中: 原料销售	337,647,451.88	358,292,355.66
废料销售	11,164,283.26	389,458.38
其他	2,434,123.13	463,171.80
合计	<u>7,250,022,195.05</u>	<u>6,681,824,114.02</u>

接上表：

项目	2018 年度	
	收入	成本
1. 主营业务小计	<u>7,963,411,617.17</u>	<u>7,167,085,060.17</u>
其中：产品销售	7,963,411,617.17	7,167,085,060.17
2. 其他业务小计	<u>494,688,674.54</u>	<u>490,144,602.33</u>
其中：原料销售	478,081,710.34	489,561,157.38
废料销售	13,949,848.86	513,461.13
其他	2,657,115.34	69,983.82
<u>合计</u>	<u>8,458,100,291.71</u>	<u>7,657,229,662.50</u>

2. 公司前五名客户销售收入情况

客户名称	2020 年度营业收入	占营业总收入的比例（%）
可口可乐集团	675,622,730.95	8.89
顶津集团	431,348,324.50	5.67
农夫山泉集团	404,757,065.32	5.32
今麦郎集团	393,972,268.76	5.18
华润怡宝集团	374,407,676.02	4.93
<u>合计</u>	<u>2,280,108,065.55</u>	<u>29.99</u>

接上表：

客户名称	2019 年度营业收入	占营业总收入的比例（%）
可口可乐集团	807,147,468.18	11.13
顶津集团	512,927,926.97	7.07
今麦郎集团	446,504,220.62	6.16
SAMYANGPACKAGINGCORPORATION	357,449,283.05	4.93
华润怡宝集团	346,071,894.47	4.77
<u>合计</u>	<u>2,470,100,793.29</u>	<u>34.06</u>

接上表：

客户名称	2018 年度营业收入	占营业总收入的比例（%）
顶津集团	731,003,558.20	8.64
可口可乐集团	689,647,012.31	8.15
农夫山泉集团	505,736,219.13	5.98
今麦郎集团	432,395,077.46	5.11

客户名称	2018 年度营业收入	占营业总收入的比例 (%)
华润怡宝集团	367,972,099.89	4.35
<u>合计</u>	<u>2,726,753,966.99</u>	<u>32.23</u>

注：前五大客户销售收入按同一控制下合并口径列示。

（五）投资收益

产生投资收益的来源	2020 年度	2019 年度	2018 年度
成本法核算的长期股权投资收益			129,340,000.00
<u>合计</u>			<u>129,340,000.00</u>

十八、补充资料

（一）按照证监会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》的要求，报告期非经常性损益情况

非经常性明细	2020 年度	2019 年度	2018 年度
（1）非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-407,169.62	-1,905,239.20	-40,002,472.99
（2）越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免			
（3）计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	49,090,159.94	51,649,810.09	49,983,815.18
（4）计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
（5）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			
（6）非货币性资产交换损益			
（7）委托他人投资或管理资产的损益			
（8）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			
（9）债务重组损益			
（10）企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等			
（11）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			

非经常性明细	2020 年度	2019 年度	2018 年度
(12) 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		22,847,838.90	-765,377.09
(13) 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
(14) 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			
(15) 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			
(16) 对外委托贷款取得的损益			
(17) 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益			
(18) 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响			
(19) 受托经营取得的托管费收入			
(20) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,430,945.10	11,118,143.27	47,984,434.68
(21) 其他符合非经常性损益定义的损益项目			
非经常性损益合计	54,113,935.42	83,710,553.06	57,200,399.78
减：所得税影响金额	5,408,907.43	6,642,708.52	5,696,640.56
扣除所得税影响后的非经常性损益	48,705,027.99	77,067,844.54	51,503,759.22
其中：归属于母公司所有者的非经常性损益	48,705,027.99	76,818,043.95	46,955,615.69
归属于少数股东的非经常性损益		249,800.59	4,548,143.53

(二) 净资产收益率及每股收益

2020年度：

报告期利润	加权平均净资产	每股收益	
	收益率	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	20.56%	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.12%	0.47	0.47

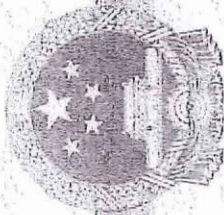
2019年度:

报告期利润	加权平均净资产	每股收益	
	收益率	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	17.97%	0.35	0.35
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.88%	0.28	0.28

2018年度:

报告期利润	加权平均净资产	每股收益	
	收益率	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	17.87%	0.39	0.39
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.77%	0.35	0.35





营业执照

(副本) (15-1)

统一社会信用代码

911101085923425568



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



名称 天津国际会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 邱靖之

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；技术开发、技术咨询、技术服务；应用软件开发；软件服务；计算机系统服务；数据处理（数据处理中心除外）；企业产品设计；基础软件服务；数据处理（数据中心除外）；企业中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外；企业管理咨询；销售计算机、软件及辅助设备。（下期出资时间为2020年6月30日。市场主体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；不得从事国家和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03月05日

合伙期限 2012年03月05日至长期

主要经营场所 北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域



登记机关

2020年06月05日

国家企业信用信息公示系统网址:

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

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

国家市场监督管理总局监制

证书序号:0000175

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》。

北京市财政局
发证机关:
二〇一八年七月二十六日

中华人民共和国财政部制

会计师事务所

执业证书

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)

名称:

邱靖之

首席合伙人:

主任会计师:

经营场所:

北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域

特殊普通合伙

组织形式:

11010150

执业证书编号:

京财会许可[2011]0105号

批准执业文号:

2011年11月14日

批准执业日期:

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
原件核对一致
(XIV)



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

证书编号: 1101080212300
Name Certificate:
批准注册协会: 上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs:
发证日期: 2019年05月31日
Issue Date:



2019年 4月 30日

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
与原件核对一致
(XIV)



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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




合格
2016年12月13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

同意转出
Agree the holder to be transferred from

同意转入
Agree the holder to be transferred to

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

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

2013年7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

同意转出
Agree the holder to be transferred from

同意转入
Agree the holder to be transferred to

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

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

2013年7月3日

年度检验
Annual Renewal Re.

本证书检验合格。
This certificate is valid for another year after this renewal.




2017年11月11日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2010年3月20日

年度检验
Annual Renewal Registration

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

2010年3月20日



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



姓名: 莫伟
性别: 男
出生日期: 1985-07-19
身份证号: 430725198507191216



天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
1101080212359



天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
1931-05-15
天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
301031081051581051581051581051581051581051581051581051581051581051581051581051581051581051080212358
王巍
男
1931-05-15
天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
301031081051581051581051581051581051581051581051581051581051581051581051581051581051581051080212358



注册
Registration

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

王巍(230000060309)
您已通过2020年年检
江苏省注册会计师协会



王巍(230000060309)
您已通过2018年年检
上海市注册会计师协会
2018年04月30日



王巍(230000060309)
您已通过2019年年检
江苏省注册会计师协会

与原件核对一致
(XIV)

证书编号: 230000060309
No. of Certificate
批准注册协会: 上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 2007 年 08 月 03 日
Date of Issuance