

广东美联新材料股份有限公司 备考财务报表审阅报告

广会专字[2019]G18033210069 号

目录

一、审阅报告.....	1-2
二、备考财务报表.....	3-68
备考合并资产负债表.....	3
备考合并利润表.....	4
备考财务报表附注.....	5-68

审 阅 报 告

广会专字[2019]G18033210069 号

广东美联新材料股份有限公司全体股东：

我们审阅了后附的广东美联新材料股份有限公司（以下简称“美联新材或公司”）按备考财务报表附注三所述的编制基础编制的备考财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日的备考合并资产负债表，2017 年度、2018 年度的备考合并利润表以及备考财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

按照后附的备考财务报表附注三所述编制基础编制备考财务报表是美联新材管理层的责任。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审阅工作的基础上对备考财务报表出具审阅报告。我们按照《中国注册会计师审阅准则第 2101 号——财务报表审阅》的规定执行了审阅业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作，以对财务报表是否不存在重大错报获取有限保证。审阅主要限于询问公司有关人员和对财务数据实施分析程序，提供的保证程度低于审计。我们没有实施审计，因而不发表审计意见。

三、审阅意见

根据我们的审阅，我们没有注意到任何事项使我们相信备考报表在所有重大方面没有按照备考财务报表附注三所述的编制基础编制，未能在所有重大方面公允反映美联新材 2017 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日的备考合并财务状况以及 2017 年度、2018 年度的备考合并经营成果。

四、报告用途

本报告仅供美联新材向相关监管机构报送重大资产购买事宜使用，不得用作任何其他用途，因使用本报告不当造成的后果，与注册会计师及本事务所无关。

广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：王韶华

中国注册会计师：郭小军

中国 广州

二〇一九年二月

合并备考资产负债表

编制单位：广东美联新材料股份有限公司

单位：元 币别：人民币

项目	附注六	2018.12.31	2017.12.31	项目	附注六	2018.12.31	2017.12.31
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	269,067,513.69	225,111,278.44	短期借款	15	230,000,000.00	281,440,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融资产		-	-	衍生金融负债		-	-
应收票据及应收账款	2	260,024,554.80	485,227,325.79	应付票据及应付账款	16	248,669,430.93	300,811,758.84
预付款项	3	19,430,109.31	17,735,743.98	预收款项	17	90,168,431.67	66,829,166.76
其他应收款	4	81,892.84	81,962,227.62	应付职工薪酬	18	22,299,338.85	18,054,809.62
存货	5	163,123,239.90	160,300,788.73	应交税费	19	10,271,935.88	21,735,997.21
持有待售资产		-	-	其他应付款	20	282,559,986.51	536,479,847.94
一年内到期的非流动资产		-	-	持有待售负债		-	-
其他流动资产	6	8,265,635.05	236,826,685.20	一年内到期的非流动负债	21	10,000,000.00	17,500,000.00
				其他流动负债		-	-
流动资产合计		719,992,945.59	1,207,164,049.76	流动负债合计		893,969,123.84	1,242,851,580.37
非流动资产：				非流动负债：			
可供出售金融资产	7	1,000,000.00	1,000,000.00	长期借款	22	-	10,000,000.00
持有至到期投资		-	-	应付债券		-	-
长期应收款		-	-	其中：优先股		-	-
长期股权投资	8	619,172.48	633,634.03	永续债		-	-
投资性房地产		-	-	长期应付款		-	-
固定资产	9	538,135,002.56	600,420,408.82	长期应付职工薪酬		-	-
在建工程	10	151,300,437.49	40,303,274.88	预计负债		-	-
生产性生物资产		-	-	递延收益	23	7,881,635.60	7,601,778.09
油气资产		-	-	递延所得税负债	13	19,991,712.61	23,498,280.01
无形资产	11	118,791,058.01	126,040,284.27	其他非流动负债		-	-
开发支出		-	-	非流动负债合计		27,873,348.21	41,100,058.10
商誉	12	104,651,492.76	104,651,492.76	负债合计		921,842,472.05	1,283,951,638.47
长期待摊费用		-	-	股东权益：			
递延所得税资产	13	1,680,075.18	929,002.85	归属于母公司股东权益合计		581,570,604.72	592,495,844.75
其他非流动资产	14	54,179,388.71	11,667,924.41	少数股东权益		186,936,496.01	216,362,588.55
非流动资产合计		970,356,627.20	885,646,022.02	股东权益合计		768,507,100.73	808,858,433.31
资产总计		1,690,349,572.79	2,092,810,071.78	负债和股东权益总计		1,690,349,572.79	2,092,810,071.78

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并备考利润表

编制单位：广东美联新材料股份有限公司

单位：元 币别：人民币

项目	附注六	2018年度	2017年度
一、营业总收入	24	1,700,734,834.40	1,397,171,309.41
其中：营业收入	24	1,700,734,834.40	1,397,171,309.41
二、营业总成本		1,483,045,795.46	1,263,564,764.60
其中：营业成本	24	1,284,304,786.25	1,099,363,145.72
税金及附加	25	8,596,203.56	7,157,838.26
销售费用	26	59,197,247.43	60,896,402.16
管理费用	27	49,068,447.17	33,619,375.64
研发费用	28	65,349,265.90	51,557,565.88
财务费用	29	14,827,589.37	12,020,659.10
其中：利息费用	29	20,155,991.86	9,207,031.50
利息收入	29	3,455,672.88	1,436,021.88
资产减值损失	30	1,702,255.78	-1,050,222.16
加：其他收益	31	1,985,828.49	2,454,573.56
投资收益（损失以“-”号填列）	32	2,483,365.19	4,628,672.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	32	-14,461.55	-22,018.65
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	33	-11,079.63	7,175.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		222,147,152.99	140,696,966.54
加：营业外收入	34	162,239.79	2,603,698.49
减：营业外支出	35	3,450,219.13	1,551,992.89
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		218,859,173.65	141,748,672.14
减：所得税费用	36	26,506,592.08	17,242,771.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		192,352,581.56	124,505,901.12
（一）按经验持续性分类		192,352,581.56	124,505,901.12
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		192,352,581.56	124,505,901.12
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类		192,352,581.56	124,505,901.12
1、归属于母公司所有者的净利润		142,365,564.96	98,804,149.19
2、少数股东损益		49,987,016.60	25,701,751.93
六、其他综合收益的税后净额		-	-
七、综合收益总额		192,352,581.56	124,505,901.12
归属于母公司所有者的综合收益总额		142,365,564.96	98,804,149.19
归属于少数股东的综合收益总额		49,987,016.60	25,701,751.93

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

一、公司基本情况

1、公司概况

广东美联新材料股份有限公司（以下简称“公司”）原为汕头市美联化工有限公司，是 2000 年 6 月 20 日由黄伟汕和张盛业共同出资成立，注册资本为 200 万元，其中黄伟汕以货币出资 120 万元，占注册资本 60%，张盛业以货币出资 80 万元，占注册资本 40%。

2012 年 10 月，经公司股东会决议通过，由广东美联新材料科技有限公司原有全体股东作为发起人，对广东美联新材料科技有限公司进行整体改组，发起设立广东美联新材料股份有限公司，以截至 2012 年 9 月 30 日的净资产 171,975,669.36 元折合为广东美联新材料股份有限公司的股份 68,000,000 股，每股面值 1 元，超过股本部分 103,975,669.36 元计入资本公积。

2013 年 12 月，公司增加注册资本 400 万元，由黄伟汕、张朝益、张朝凯分别以货币出资 200 万元、100 万元、100 万元，变更后注册资本为 7,200 万元。

根据公司股东大会审议通过并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]2865 号”文核准，公司于 2016 年 12 月向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）24,000,000 股，每股面值 1.00 元，每股发行价格 9.30 元，增加注册资本人民币 24,000,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 96,000,000.00 元。

2018 年 4 月，经公司 2017 年度股东会决议通过，以资本公积金转增股本 144,000,000 股，总股本增至 240,000,000 股。

公司统一社会信用代码：91440500723817938W

公司法定代表人：黄伟汕

公司住所：汕头市美联路 1 号

2、经营范围

生产、加工：色母粒、塑胶聚合物、塑料改性、塑料合金、塑料、助剂、颜料、钛白粉混拼（危险化学品除外）（另一生产地址为汕头市护堤路月浦深潭工业区护堤路 288 号）；销售：化工原料（危险化学品除外）；物流仓储：普通货运（道路运输经营许可证有效期至 2021 年 9 月 30 日）；货物进出口、技术进出口。（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。）

3、公司基本组织架构

公司已根据《公司法》和公司章程的相关规定，设置了股东大会、董事会、监事会、总经理等组织机构。股东大会是公司的权力机构，董事会是股东大会的执行机构，总经理负责公司的日常经营管理工作，监事会是公司的内部监督机构。

4、合并财务报表范围

公司本报告期纳入合并报表范围的子公司详见附注“八、在其他主体中的权益”，本报告期合并范围变更详见附注“七、合并范围的变更”。

5、财务报告的批准报出

本财务报告业经公司董事会于2019年2月27日批准报出。

二、购买资产的相关情况

(一) 交易方案

上市公司拟以支付现金等合法方式(但非发行股份)购买汕头市美联盈通投资有限公司(以下简称“美联盈通”)、营口盛海投资有限公司(以下简称“盛海投资”)和营口福庆化工合伙企业(有限)(以下简称“福庆化工”)合计持有的营创三征(营口)精细化工有限公司(以下简称“营创三征”)61%的股权,交易对价为45,377.50万元。本次购买完成后,加上上市公司已持有营创三征2.25%的股权,上市公司将合计持有营创三征63.25%的股权,营创三征将成为上市公司的控股子公司。

本次交易中,对于收购美联盈通持有营创三征31%股权的交易价格参考美联盈通取得营创三征股权的成本,双方协商确定为17,657.50万元;对于收购盛海投资和福庆化工分别持有的营创三征24.46%和5.54%股权交易价格,经交易各方协商确定分别为22,601.04万元和5,118.96万元,前述交易对价情况具体如下:

序号	交易对方	转让出资额 (万元)	股权转让比例	股权转让价款 (万元)
1	美联盈通	5,208.00	31.00%	17,657.50
2	盛海投资	4,109.28	24.46%	22,601.04
3	福庆化工	930.72	5.54%	5,118.96
小计		10,248.00	61.00%	45,377.50

本次交易完成后,美联新材将合计持有营创三征63.25%的股权,营创三征成为美联新材的控股子公司。本次交易完成后营创三征的股权结构如下:

序号	股东名称	出资额(万元)	股权比例(%)
1	美联新材	10,626.00	63.25
2	福庆化工	3,628.80	21.60
3	盛海投资	2,545.20	15.15
合计		16,800.00	100.00

本次交易尚需股东大会决议通过。

(二)、拟购买资产基本情况

1、公司概况

营创三征（营口）精细化工有限公司原名为营口三征精细化工有限公司，系由营口三征有机化工股份有限公司于 2005 年 2 月分立设立。2005 年 11 月，根据《中华人民共和国中外合资经营企业法》、《外国投资者并购境内企业暂行规定》及相关法律、法规规定，通过增资扩股后股权并购方式，公司变更为中外合资企业，注册资本为 12,011 万元，其中德固赛（中国）投资有限公司出资 7,807.15 万元，占注册资本 65.00%；刘至寻出资 4,203.85 万元，占注册资本 35.00%。

经系列增资及股权转让，2012 年 10 月，公司股东变更为刘至寻、E&A Investment Limited，注册资本为 16,072.50 万元，其中，刘至寻出资 12,054.375 万元，占注册资本 75.00%；E&A Investment Limited 出资 4,018.125 万元，占注册资本 25.00%。

2013 年 4 月，经公司董事会决议并经辽宁省对外贸易合作厅出具辽外经贸资批[2013]7 号《关于营创三征（营口）精细化工有限公司修改合同、章程的批复》同意，公司注册资本变更为 16,800.00 万元，其中刘至寻出资 12,600 万元，占注册资本 75.00%；E&A Investment Limited 出资 4,200.00 万元，占注册资本 25.00%。

2017 年 12 月，经董事会同意，刘至寻将其持有公司 45.50% 股权转让给营口盛海投资有限公司，本次股权转让后，公司注册资本为 16,800.00 万元，其中，营口盛海投资有限公司出资 7,644.00 万元，占注册资本比例为 45.50%；刘至寻出资 4,956.00 万元，占注册资本比例 29.50%；E&A Investment Limited 出资 4,200.00 万元，占注册资本 25.00%。

2018 年 6 月，经董事会同意，刘至寻将其持有公司 29.50% 股权转让给营口福庆化工合伙企业（有限合伙），本次股权转让后，公司注册资本为 16,800.00 万元，其中，营口盛海投资有限公司出资 7,644.00 万元，占注册资本比例为 45.50%；营口福庆化工合伙企业（有限合伙）出资 4,956.00 万元，占注册资本比例 29.50%；E&A Investment Limited 出资 4,200.00 万元，占注册资本 25.00%。本次股权变更后，公司由中外合资企业变更为内资企业。

2018 年 7 月，经董事会决议，同意 E&A Investment Limited 将其持有公司 25.00% 股权转让给汕头市美联盈通投资有限公司、同意营口福庆化工合伙企业（有限合伙）将其持有公司 15.045% 股权转让给汕头市美联盈通投资有限公司、同意营口盛海投资有限公司将其持有公司 23.025% 股权转让给汕头市美联盈通投资有限公司。本次决议后，汕头市美联盈通投资有限公司于 2018 年 10 月受让 E&A Investment Limited 持有公司 25.00% 股权，营口福庆化工合伙企业（有限合伙）持有公司 15.045% 及营口盛海投资有限公司持有公司 23.025% 股权未进行转让。本次股权转让后，公司注册资本为 16,800.00 万元，其中，营口盛海投资有限公司出资 7,644.00 万元，占注册资本比例为 45.50%；营

福庆化工合伙企业（有限合伙）出资 4,956.00 万元，占注册资本比例 29.50%；汕头市美联盈通投资有限公司出资 4,200.00 万元，占注册资本 25.00%。

2018 年 10 月，经公司临时股东会决议，营口盛海投资有限公司将其持有公司 3.64% 股权转让给汕头市美联盈通有限公司，营口福庆化工合伙企业（有限合伙）将其持有公司 2.36% 股权转让给汕头市美联盈通投资有限公司。本次股权转让后，公司注册资本为 16,800.00 万元，其中，营口盛海投资有限公司出资 7,032.48 万元，占注册资本比例为 41.86%；营口福庆化工合伙企业（有限合伙）出资 4,559.52 万元，占注册资本比例 27.14%；汕头市美联盈通投资有限公司出资 5,208.00 万元，占注册资本 31.00%。

2018 年 10 月，经公司临时股东会决议，营口盛海投资有限公司将其持有公司 2.25% 股权转让给广东美联新材料股份有限公司。本次股权转让后，公司注册资本为 16,800.00 万元，其中，营口盛海投资有限公司出资 6,654.48 万元，占注册资本比例为 39.61%；营口福庆化工合伙企业（有限合伙）出资 4,559.52 万元，占注册资本比例 27.14%；汕头市美联盈通投资有限公司出资 5,208.00 万元，占注册资本 31.00%；广东美联新材料股份有限公司出资 378.00 万元，占注册资本 2.25%。公司统一社会信用代码：91210800771408696L

2、法定代表人

公司法定代表人为刘至寻

3、注册地址

公司住所：辽宁省营口市站前区营创路 2 号

4、经营范围

设计、开发、生产三聚氯氰及其衍生产品，氰化钠及其衍生产品，电解氯及其衍生产品和 TAC 产品，工业硫酸铵产品及产品生产相关的设备，以及提供与上述产品相关的售后服务；销售本公司生产的产品和设备；固体废弃物再生及研究开发利用（涉及行政许可的，凭许可证生产和经营，有效期与许可证同）。（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）。

三、备考合并财务报表的编制基础与方法

1、备考财务报表编制基础

根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司重大资产重组管理办法》及《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组申请文件》的相关规定，本公司需对营创三征的财务报表进行备考合并，编制备考合并财务报表。本备考合并财务报表系根据本公司与购买资产相关的协议之约定，并按照以下假设基础编制：

（1）备考合并财务报表附注二（一）所述的相关议案能够获得公司股东大会的批准；

(2) 通过相关法律法规所要求的其他可能涉及的批准或备案(如有);

(3) 假设公司对营创三征的企业合并的公司架构于2017年1月1日业已存在,自2017年1月1日起将营创三征纳入合并报表的编制范围,公司按照此架构持续经营;

(4) 收购营创三征股权而产生资金成本、费用及税务等影响不在备考报表中反映;

2、 备考财务报表编制方法

根据编制备考财务信息的假设,本备考合并财务报表以业经广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)审计的美联新材2017年度、2018年度财务报表及营创三征2017年度、2018年度的财务报表为基础,按照财政部发布的企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制,采用备考财务报表附注四所述重要会计政策、会计估计及合并财务报表的编制方法,在上述假设条件基础上进行编制。

公司在编制备考合并财务报表时按照附注二(一)所述的交易方案确定长期股权投资成本。

备考财务报表中合并营创三征系基于非同一控制下的企业合并。营创三征2017年1月1日可辨认净资产的公允价值参考营创三征本次收购评估基准日(2018年12月31日)业经北京北方亚事资产评估事务所(特殊普通合伙)《广东美联新材料股份有限公司拟收购股权涉及的营创三征(营口)精细化工有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》(北方亚事评报字[2019]第01-031号)评估后的各项账面可辨认资产和负债的公允价值确定,并按本公司会计政策和会计估计进行后续计量。本次资产基础法评估后的价值与账面价值差异主要是无形资产增值67,361,870.44元、固定资产增值120,644,476.71元、长期待摊费用减值2,255,356.95元。假设营创三征无形资产增值67,361,870.44元、固定资产增值120,644,476.71元、长期待摊费用调减2,255,356.95元,以及由于资产增值而确认的递延所得税负债(以下统称“增值额”)于2017年1月1日已经存在,并以2017年1月1日净资产账面金额与增值额的合计数确认为2017年1月1日营创三征可辨认资产公允价值。

备考财务报表之商誉104,651,492.76元为购买营创三征63.25%股权对价473,634,000.00元与2017年1月1日营创三征可辨认净资产的公允价值之63.25%股权的差额(已考虑评估增值资产所确认的递延所得税负债),并假设此次商誉金额至2017年1月1日起业已存在并持续不变。

本次重组的最终实施,包括拟收购资产的最终作价、评估值及计税基础、交易条件等都可能与本备考合并财务报表中所采用的上述假设存在差异,则相关资产、负债及所有者权益都将在本次重组完成后实际入账时做出相应调整。

基于备考财务报表的特殊目的,本备考报表仅编制了备考资产负债表、备考合并利润表;同时,备考合并资产负债表的归属母公司所有者权益将不再细分项目而合并列示。

四、重要会计政策、会计估计变更

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于本附注三备考合并财务报表的编制基础与方法编制的备考合并资产负债表、备考合并利润表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司报告期间的备考财务状况、备考经营成果等有关信息。

2、会计期间

公司以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

正常营业周期是指公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、记账基础和计价属性

公司以权责发生制为记账基础，采用借贷复式记账法进行会计核算。一般采用历史成本作为计量属性，当所确定的会计要素符合企业会计准则的要求、能够取得并可靠计量时，采用重置成本、可变现净值、现值、公允价值计量。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

——同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额计量。合并方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（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

——非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

非同一控制下的企业合并中，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。企业合并发生当期的期末，因合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值或企业合并成本只能暂时确定的，购买方以所确定的暂时价值为基础对企业合并进行确认和计量。购买日后12个月内对确认的暂时价值进行调整的，视为在购买日确认和计量。

7、合并财务报表的编制方法

——合并财务报表范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并财务报表的合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。子公司的经营成果、财务状况和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

——合并财务报表编制的方法

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时即纳入合并范围，并对合并财务报表的期初余额以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易产生的资产、负

债、权益、收入、费用和现金流量在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益分别在合并资产负债表中股东权益项目中和合并利润表中净利润项目及综合收益总额后单独列示。

如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

8、 现金及现金等价物的确定标准

本公司的现金是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物是指本公司所持有的期限短（一般为从购买日起，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。

9、 外币业务和外币报表折算

—外币业务

公司外币业务采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率作为折算汇率折合成人民币记账；在资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑损益按资本化原则处理外，均计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算。

—外币财务报表的折算

外币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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益科目下列示。实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下“其他综合收益”项目列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，按比例转入处置当期损益。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、 金融工具

金融资产的分类、确认和计量

—公司在金融资产初始确认时将其划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资、可供出售金融资产。金融资产初始确认时按公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，对

于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

——以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产是指持有的主要目的为短期内出售的金融资产，包括交易性金融资产，或是初始确认时就被管理层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。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按公允价值进行后续计量，持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

——贷款和应收款项：公司将在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产划分为贷款和应收款项。贷款和应收款项按实际利率法，以摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

——持有至到期投资：公司将管理层有明确意图并有能力持有至到期，到期日固定、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产划分为持有至到期投资。持有至到期投资按实际利率法，以摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

——可供出售金融资产：公司可供出售金融资产指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除贷款和应收款项、持有至到期投资、交易性金融资产以外的非衍生金融资产。可供出售金融资产按公允价值进行后续计量，持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动形成的利得或损失直接计入所有者权益，直到该金融资产终止确认或发生减值时再转出，计入当期损益。

金融负债的分类、确认和计量

——公司在金融负债初始确认时将其划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债。金融负债初始确认时按公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

——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，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

——其他金融负债：其他金融负债按实际利率法，以摊余成本进行后续计量，在终止确认或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

金融负债终止确认条件

金融负债的的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；公司若与债权

人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

金融资产转移的确认依据和计量方法

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。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，与原直接计入所有者权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，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

金融工具公允价值确定

—金融工具存在活跃市场的，以活跃市场中的报价确定其公允价值；金融工具不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值。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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

金融资产减值测试及减值准备计提方法

—公司在资产负债表日对交易性金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

——可供出售金融资产

如果有客观证据表明可供出售金融资产发生减值，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失，予以转出计入当期损益。累计损失是该可供出售金融资产的初始取得成本，扣除已收回本金和摊销金额、发生减值时的公允价值和原计入损益的减值损失后的净额。

——以摊余成本计量的金融资产减值的计量

如果有客观证据表明以摊余成本计量的金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。公司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从单项或组合的角度进行减值测试，对已确定不存在减值客观证据的单项金额资产，再与具有类似信用风险特性的金融资产构成一个组合进行减值测试，对已以单项为基础计提减值准备的金融资产，不再纳入组合中进行减值测试。在后续期间，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失应当予以转回，计入当期损益。但转回后的账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。按摊余成本计量的金融资产实际发生损失时，冲减已计提的相关减值准备。

11、应收款项

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：单项金额重大是指应收款项余额占本公司前五名或占应收款项余额 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：期末对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。经单独进行减值测试未发生减值的，参照信用风险组合以账龄分析法计提坏账准备。

按组合计提坏账准备应收款项：

组合名称	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征	账龄分析法
无风险组合	股东往来款	除存在客观证据表明无法收回外，不对应收合并范围内款项计提坏账准备
合并范围内业务组合	合并报表范围之内内部业务形成的应收款项具有类似信用风险特征	除存在客观证据表明无法收回外，不对应收合并范围内款项计提坏账准备

—以账龄为信用风险组合的应收款项坏账准备计提方法：

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1年以内	5%	5%
1-2年	20%	20%
2-3年	50%	50%
3年以上	100%	100%

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项：

一对有客观证据表明其已发生减值的单项非重大应收款项，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。

一应收款项计提坏账准备后，有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的坏账准备应当予以转回，计入当期损益。

12、存货

存货的分类：原材料、低值易耗品、半成品、产成品。

存货的核算：原材料、产成品按实际成本计价，领用或发出时按加权平均法核算；低值易耗品采用一次性摊销法核算。

存货的盘存制度：采用永续盘存制。

存货跌价准备的确认和计提：按照单个存货项目以可变现净值低于账面成本的差额计提存货跌价准备。产成品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，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。

13、持有待售资产

同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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。。

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

并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，应当计入当期损益。企业初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

14、长期股权投资

长期股权投资的分类

—长期股权投资是指公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资，具体包括对子公司的投资和对联营企业、合营企业的投资。公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、10“金融工具”。

共同控制，是指公司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。重大影响，是指公司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。

长期股权投资成本的确定

—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，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其

他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

—非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照合并成本作为其初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性工具或债务性工具的公允价值之和。

购买日之前持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在处置该项投资时相应转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，应当将按照该准则确定的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当全部转入改按成本法核算的当期投资收益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

—除企业合并形成以外的：以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；通过非货币性资产交换（该项交换具有商业实质）取得的长期股权投资，其投资成本以该项投资的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本；通过债务重组取得的长期股权投资，债权人将享有股份的公允价值确认为对债务人的投资。

长期股权投资后续计量及损益确认方法

—对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对具有共同控制、重大影响的长期股权投资采用权益法核算。

——成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

——权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

减值测试方法及减值准备计提方法

—长期股权投资减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

15、固定资产

固定资产的标准：公司固定资产是指为生产商品、提供服务、出租或经营管理而持有的、使用年限超过 1 年的有形资产。

固定资产的计价和折旧方法：固定资产按实际成本计价，并按直线法计提折旧。各类固定资产预计使用年限、预计残值率和年折旧率列示如下：

固定资产类别	预计使用年限	年折旧率（%）	预计残值率（%）
房屋及建筑物	20	4.75-5.00	0-5
机器设备	10	9.50-10.00	0-5
其他设备	5	19.00-20.00	0-5
运输设备及其他	5-8	11.88-20.00	0-5

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

融资租入固定资产的认定依据

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。满足以下一项或数项标准的租赁，应当认定为融资租赁：（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，通常是租赁期大于、等于资产使用年限的 75%，但若标的物系在租赁开始日已使用期限达到可使用期限 75%以上的旧资产则不适用此标准；（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；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。通常是租赁最低付款额的现值大于、等于资产公允价值的 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。

融资租入固定资产的计价方法

公司在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款入账价值，其差额作为未确认的融资费。

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

16、在建工程

在建工程类别：在建工程按工程项目进行明细核算。

在建工程的计量：在建工程以实际成本计价，按照实际发生的支出确定其工程成本，工程达到预定可使用状态前因进行试运转发生的净支出计入工程成本。工程达到预定可使用状态前所取得的试运转过程中形成的、能够对外销售的产品，其发生的成本，计入在建工程成本，销售或结转为产成品时，按实际销售收入或者预计售价冲减在建工程成本。购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款或占用了一般借款发生的借款利息以及专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前按可资本化金额计入资产成本，其后计入当期损益。

在建工程结转为固定资产的标准和时点：在建工程在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按照固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

17、借款费用

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，在符合资本化条件的资产达到预定可使用状态之后所发生的借款费用，计入当期损益；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

借款费用同时满足以下条件时予以资本化：资产支出（包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出）已经发生；借款费用已经发生；为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

借款利息资本化金额：购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款或占用了一般借款发生的借款利息，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前，应按以下方法确定资本化金额：

一为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定为应予以资本化的费用。

一为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

暂停资本化：符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用应当确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化应当继续进行。

18、无形资产

无形资产计价

一外购无形资产的成本，按使该项资产达到预定用途所发生的实际支出计价。

—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，开发阶段的支出，能够符合资本化条件的，确认为无形资产成本。

—投资者投入的无形资产，按照投资合同或协议约定的价值作为成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

—接受债务人以非现金资产抵偿债务方式取得的无形资产，或以应收债权换入无形资产的，按换入无形资产的公允价值入账。

—非货币性交易投入的无形资产，以该项非货币性资产的公允价值和应支付的相关税费作为入账成本。

无形资产摊销：使用寿命有限的无形资产，在估计该使用寿命的年限内按直线法摊销；无法预见无形资产为公司带来未来经济利益的期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。公司无形资产为土地使用权，按使用期限平均摊销。

划分研究开发项目研究阶段支出和开发阶段的支出的具体标准

—公司将内部研究开发项目区分为研究阶段和开发阶段：研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查阶段；开发阶段是指已完成研究阶段，在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段。

—内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

19、商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是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。

商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

本公司对商誉不摊销，商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊

至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

商誉减值损失在发生时计入当期损益，且在以后会计期间不予转回。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动资产项目，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

出现减值的迹象如下：（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）企业经营所处的经济、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，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业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）企业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。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。

公司因企业合并所形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。对于因合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关

的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，应当先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

21、长期待摊费用

长期待摊的费用按形成时发生的实际成本计价，长期待摊的费用项目在受益期内按直线法平均摊销。

长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、职工薪酬

职工薪酬包括在职工为公司提供服务的会计期间，公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬是指在职工为公司提供相关服务的会计期间结束后十二个月内需要全部予以支付的，公司给予职工各种形式的报酬以及其他相关支出，包括支付的职工工资、奖金、津贴、补贴和职工福利费，为职工缴纳医疗保险费、养老保险费、失业保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及短期带薪缺勤、短期利润分享计划、非货币性福利以及其他短期薪酬等。公司在职工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。

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外，具体分类为设定提存计划和设定受益计划。

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供的辞退福利，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。

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

除因解除与职工的劳动关系给予的补偿外，公司于职工提供服务的期间确认应付职工薪酬，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

23、预计负债

预计负债的确认标准：当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：①该义务是公司承担的现时义务；②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；③该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债的计量方法：预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定；③公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

24、股份支付

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

一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，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量，计入相关资产成本或费用，同时计入应付职工薪酬。在可行权之后不再确认成本费用，对应付职工薪酬的公允价值重新计量，将其变动计入公允价值变动损益。

一以权益结算的股份支付

对于以权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积（其他资本公积），不确认其后续公允价值变动；在可行权之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。按照行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积（其他资本公积）。其中：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（其他资本公积）。换取其他方服务的权益结算的股份支付，以所换取其他方服务的公允价值计量。如果该公允价值不能可靠计量的，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，则按权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关资产成本或费用，同时计入资本公积（其他资本公积）。

一、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，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，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，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，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。在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。如果回购其职工已可行权的权益工具，借记所有者权益，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

25、收入

公司销售商品取得的收入，在下列条件均能满足时予以确认：公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关已发生或将发生的成本能够可靠计量。

公司销售主要分为两种方式：境内销售、境外销售，这两种方式下销售收入的确认方法分别为：

一、境内销售：公司在商品已经交付，所有权已经转移，并已收货款或取得索取货款的依据时，确认销售收入的实现。

—境外销售：公司境外销售为自营出口销售，一般采用 FOB、CIF 贸易方式，公司产品在境内港口装船后，已将产品所有权上的主要风险和报酬转移给了购货方，公司不再实施和保留通常与所有权相关关系的继续管理权，也没有对已售出的产品实施有效控制。因此，实际操作中，公司以完成报关装船（即报关单上记载的出口日期）作为出口收入的确认时点，确认销售收入的实现。

公司对外提供劳务，其收入按以下方法确认：

提供劳务取得的收入，在下列条件均能满足时采用完工百分比法予以确认：收入的金额能够可靠地计量；与交易相关的经济利益很可能流入；交易中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。如提供劳务交易的结果不能够可靠估计且已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按已经发生的劳务成本金额确认收入；发生的劳务成本预计不能够全部得到补偿的，按能够得到补偿的劳务成本金额确认收入；发生的劳务成本预计全部不能够得到补偿的，不确认收入。

提供他人使用公司资产取得收入，在下列条件均能满足时予以确认：与交易相关的经济利益能够流入公司；收入的金额能够可靠地计量。提供他人使用本公司的资产等而应收的使用费收入，按有关合同、协议规定的收费时间和方法计算确认营业收入。

26、政府补助

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。公司在能够满足政府补助所附条件且能够收到政府补助时确认政府补助。其中：

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按公允价值计量，如公允价值不能可靠取得，则按名义金额计量。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

企业取得财政将贴息资金直接拨付给企业的政策性优惠贷款贴息，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：（1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；（2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；（3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法进行所得税的会计处理。所得税包括当期所得税和递延所得税。除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益均计入当期损益。

一公司对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，按照税法规定计算的预期应交纳或返还的所得税金额计量。递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。

一递延所得税资产的确认

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

——公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

——公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

一递延所得税负债的确认

——除下列情况产生的递延所得税负债以外，本公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：（1）、商誉的初始确认；（2）、同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。（3）、公司对与子公司、联营公司及合营企业投资产生相关的应纳税暂时性差异，同时满足下列条件的：①投资企业能够控制暂时性差异的转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

一资产负债表日，公司对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

一如果拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税与同一应纳税主体和同一税收征管部门相关，则将递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示。

28、经营租赁

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

29、终止经营

终止经营是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

30、重要会计政策和会计估计的变更

——重要会计政策变更

——2017 年 5 月 25 日，财政部修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，自 2017 年 6 月 12 日起施行，对 2017 年 1 月 1 日至准则施行日之间新增的政府补助采用未来适用法。

——财政部于 2017 年度发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

——财政部于 2017 年 12 月发布的《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会(2017)30 号), 及于 2018 年 6 月发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会(2018)15 号), 对一般企业财务报表格式进行了修订, 本公司按照规定, 对报告期内财务报表列报项目进行追溯调整列报。

财务报表列报项目变更	受影响的报表项目
资产负债表新增“应收票据及应收账款”项目，由“应收票据”、“应收账款”合并列示	“应收票据”、“应收账款”、“应收票据及应收账款”
资产负债表“其他应收款”项目由“其他应收款”、“应收利息”、“应收股利”合并列示	“其他应收款”、“应收利息”、“应收股利”
资产负债表“在建工程”项目由“在建工程”与“工程物资”合并列示	“在建工程”、“工程物资”
资产负债表“固定资产”项目由“固定资产”与“固定资产清理”合并列示	“固定资产”、“固定资产清理”

财务报表列报项目变更	受影响的报表项目
资产负债表新增“应付票据及应付账款”项目，由“应付票据”、“应付账款”合并列示	“应付票据”、“应付账款”、“应付票据及应付账款”
资产负债表“其他应付款”项目由“其他应付款”、“应付利息”、“应付股利”合并列示	“其他应付款”、“应付利息”、“应付股利”
资产负债表“长期应付款”项目由“长期应付款”与“专项应付款”合并列示	“长期应付款”、“专项应付款”
在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；	“管理费用”、“研发费用”
在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	“财务费用”
利润表中增加“其他收益”项目	“营业外收入”、“其他收益”
在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”及“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目，比较数据相应调整。	“营业外收入”、“营业外支出”、“资产处置收益”
在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”，比较数据相应调整。	“持续经营净利润”、“终止经营净利润”

——重要会计估计变更

本公司报告期内无重要会计估计的变更。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税基数	税率
增值税	销售收入	17%、16%
城市建设维护税	应缴流转税额	1%、7%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育附加	应缴流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

2、所得税

—广东美联新材料股份有限公司

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，公司经申请后取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR201644000558，有效期2016年11月至2019年11月），2017年度、2018年度享受15%的优惠税率。

一下属子公司广东美联隔膜有限公司

根据2007年颁布的《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，广东美联隔膜有限公司2017年度、2018年度企业所得税适用税率按25%执行。

一下属子公司汕头市广油美联新材料研究院有限公司

根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》及《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》的相关规定，对年应纳税所得额低于50万元（含50万元）的小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。汕头市广油美联新材料研究院有限公司2017年度享受小型微利企业所得税优惠政策。2018年度公司不再享受小型微利企业所得税优惠政策，企业所得税适用税率按25%执行。

一一下属子公司联朴新材料科技（上海）有限公司

根据2007年颁布的《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，广东美联隔膜有限公司2018年度企业所得税适用税率按25%执行。

一营创三征（营口）精细化工有限公司

公司于2014年10月22日通过高新技术企业资格审核，取得编号为GF201421000246的《高新技术企业证书》，并于2017年8月8日通过高新技术企业重新认定，取得编号为GF201721000300的《高新技术企业证书》（有效期：三年）。按照2007年颁布的《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，公司在2017年、2018年度享受15%的企业所得税优惠税率。

六、备考合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

项目	2018.12.31	2017.12.31
现金	27,498.16	19,612.51
银行存款	236,554,664.87	174,485,486.51
其他货币资金	32,485,350.66	50,606,179.42
合计	269,067,513.69	225,111,278.44

——所有银行存款均以本公司及合并财务报表范围内子公司的名义于银行等金融机构开户储存。

——公司期末其他货币资金系银行承兑汇票、银行借款及信用证保证金。

2、应收票据及应收账款

项目	期末余额	期初余额
应收票据	121,817,077.80	378,735,635.67
应收账款	138,207,477.00	106,491,690.12
合计	260,024,554.80	485,227,325.79

(1) 应收票据

——应收票据按分类列示如下：

种类	2018.12.31	2017.12.31
银行承兑汇票	121,817,077.80	378,735,635.67
商业承兑汇票	-	-
合计	121,817,077.80	378,735,635.67

——截至2018年12月31日止，公司已质押的应收票据情况如下：

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	12,527,000.00
商业承兑票据	-
合计	12,527,000.00

——截至2018年12月31日止，公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况如下：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	359,946,963.30	-
商业承兑汇票	-	-
合计	<u>359,946,963.30</u>	<u>-</u>

(2) 应收账款

公司2018年12月31日应收账款净额为138,207,477.00元，按种类分析列示如下：

项目	2018.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按风险组合计提坏账准备的应收账款	146,068,123.38	100.00	7,860,646.38	5.38	138,207,477.00
其中：按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款	146,068,123.38	100.00	7,860,646.38	5.38	138,207,477.00
按无风险组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	<u>146,068,123.38</u>	<u>100.00</u>	<u>7,860,646.38</u>	<u>5.38</u>	<u>138,207,477.00</u>

(续)

项目	2017.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按风险组合计提坏账准备的应收账款	112,664,334.51	100.00	6,172,644.39	5.48	106,491,690.12
其中：按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款	112,664,334.51	100.00	6,172,644.39	5.48	106,491,690.12
按无风险组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-

项目	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	<u>112,664,334.51</u>	<u>100.00</u>	<u>6,172,644.39</u>	<u>5.48</u>	<u>106,491,690.12</u>

—按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款列示如下:

账龄	2018.12.31			
	账面余额		坏账准备	
	金额	所占比例 (%)	金额	计提比例 (%)
1年以内	143,713,957.20	98.39	7,185,697.86	5.00
1-2年	1,935,939.46	1.33	387,187.89	20.00
2-3年	260,932.18	0.18	130,466.09	50.00
3年以上	157,294.54	0.10	157,294.54	100.00
合计	<u>146,068,123.38</u>	<u>100.00</u>	<u>7,860,646.38</u>	<u>5.38</u>

—公司 2018 年度坏账准备计提 1,688,001.99 元, 应收账款核销 0.00 元。

—应收账款 2018 年 12 月 31 日余额中欠款前五名单位金额总计 25,019,662.04 元, 占应收账款余额比例为 17.13%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,320,351.36 元。

—公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

—公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

3、预付款项

项目	2018.12.31		2017.12.31	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	19,369,420.42	99.69	17,662,891.98	99.59
1—2年	60,688.89	0.31	72,852.00	0.41
合计	<u>19,430,109.31</u>	<u>100.00</u>	<u>17,735,743.98</u>	<u>100.00</u>

—公司期末无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

—截止 2018 年 12 月 31 日，公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款汇总金额为 11,248,356.15 元，占预付款期末余额合计数的比例为 57.89%。

4、其他应收款

项目	2018.12.31	2017.12.31
应收利息	-	222,191.78
其他应收款	81,892.84	81,740,035.84
合计	81,892.84	81,962,227.62

(1) 应收利息

项目	2018.12.31	2017.12.31
应收理财产品利息	=	222,191.78
合计	=	222,191.78

(2) 其他应收款

公司 2018 年 12 月 31 日其他应收款净额为 81,892.84 元，按种类分析列示如下：

项目	2018.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按风险组合计提坏账准备的应收账款	102,854.51	100.00	20,961.67	20.38	81,892.84
其中：按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款	102,854.51	100.00	20,961.67	20.38	81,892.84
按无风险组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	=	=	=	=	=
合计	102,854.51	100.00	20,961.67	20.38	81,892.84

(续)

项目	2017.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按风险组合计提坏账准备的应收账款	81,760,743.72	100.00	20,707.88	0.03	81,740,035.84
其中:按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款	122,978.76	0.15	20,707.88	16.84	102,270.88
按无风险组合计提坏账准备的应收账款	81,637,764.96	99.85	-	-	81,637,764.96
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	<u>81,760,743.72</u>	<u>100.00</u>	<u>20,707.88</u>	<u>0.03</u>	<u>81,740,035.84</u>

—按账龄分析组合计提坏账准备的其他应收款列示如下:

账龄	2018.12.31			
	账面余额		坏账准备	
	金额	所占比例(%)	金额	计提比例(%)
1年以内	79,129.31	76.93	3,956.47	5.00
1-2年	8,400.00	8.17	1,680.00	20.00
2-3年	-	-	-	-
3年以上	<u>15,325.20</u>	<u>14.90</u>	<u>15,325.20</u>	<u>100.00</u>
合计	<u>102,854.51</u>	<u>100.00</u>	<u>20,961.67</u>	<u>20.38</u>

—公司 2018 年度计提坏账准备 253.79 元，其他应收款核销 0.00 元。

—公司无以前年度已全额计提坏账准备，或计提坏账准备的比例较大，但在本期又全额收回或转回的情况。

—其他应收款 2018 年 12 月 31 日余额较 2017 年 12 月 31 日余额减少 81,657,889.21 元，减幅 99.87%，主要系本期股东归还往来款所致。

—其他应收款按款项性质分类情况:

广东美联新材料股份有限公司

备考财务报表附注
2017年度、2018年度

人民币元

款项性质	2018.12.31	2017.12.31
股东往来款	-	81,637,764.96
其他	102,854.51	122,978.76
合计	102,854.51	81,760,743.72

—其他应收款 2018 年 12 月 31 日余额中欠款的前五名单位金额总计 92,612.22 元，占其他应收款余额比例为 90.04%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 20,449.55 元。

—公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

—公司无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

5、存货

公司 2018 年 12 月 31 日存货净额为 163,123,239.90 元，明细列示如下：

项目	2018.12.31		
	金额	跌价准备	账面价值
原材料	119,127,153.56	-	119,127,153.56
低值易耗品	2,226,411.63	-	2,226,411.63
半成品	5,911,211.00	-	5,911,211.00
产成品	35,858,463.71	-	35,858,463.71
合计	163,123,239.90	-	163,123,239.90

(续)

项目	2017.12.31		
	金额	跌价准备	账面价值
原材料	118,764,687.21	-	118,764,687.21
低值易耗品	5,337,297.37	-	5,337,297.37
半成品	4,130,143.38	-	4,130,143.38
产成品	32,068,660.77	-	32,068,660.77
合计	160,300,788.73	-	160,300,788.73

—截至 2018 年 12 月 31 日，公司不存在需计提存货跌价准备的情形。

6、其他流动资产

公司 2018 年 12 月 31 日其他流动资产余额为 8,265,635.05 元，其明细列示如下：

项目	2018.3.31	2017.12.31
待抵扣增值税进项税	3,097,195.25	4,368,391.74
理财产品	-	231,900,000.00
其他	5,168,439.80	558,293.46
合计	8,265,635.05	236,826,685.20

7、可供出售金融资产

公司2018年12月31日可供出售金融资产余额为1,000,000.00元，其明细列示如下：

项目	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：	-	-	-	-	-	-
可供出售权益工具：	1,000,000.00	-	1,000,000.00	1,000,000.00	-	1,000,000.00
以公允价值计量	-	-	-	-	-	-
以成本计量	1,000,000.00	-	1,000,000.00	1,000,000.00	-	1,000,000.00
合计	1,000,000.00	-	1,000,000.00	1,000,000.00	-	1,000,000.00

一期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额		
广州民营投资股份有限公司	∴	1,000,000.00	∴	1,000,000.00	∴	∴	∴	∴	0.1667	∴
合计	∴	1,000,000.00	∴	1,000,000.00	∴	∴	∴	∴	0.1667	∴

8、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细项目列示如下:

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、联营企业											
北京吉美云意色母粒科技有限公司	633,634.03	-	-	-14,461.55	-	-	-	-	-	-	619,172.48
小计	633,634.03	-	-	-14,461.55	-	-	-	-	-	-	619,172.48
合计	633,634.03	-	-	-14,461.55	-	-	-	-	-	-	619,172.48

——截至2018年12月31日，公司长期股权投资未出现减值迹象，故未计提长期股权投资减值准备。

——公司合营及联营企业情况详见附注八、“在其他主体中的权益”。

9、固定资产

公司 2018 年 12 月 31 日固定资产净额为 538,135,002.56 元，其明细列示如下：

项目	房屋及建筑物	机器设备	其它设备	运输工具及其他	合计
一、账面原值：					
2017.12.31	268,728,219.72	568,957,136.81	191,613,502.87	19,201,812.55	1,048,500,671.95
本期增加金额	7,384,910.82	18,188,992.24	6,261,453.54	2,965,910.55	34,801,267.15
（1）购置	-	1,417,222.21	-	1,638,791.77	3,056,013.98
（2）在建工程转入	7,384,910.82	16,771,770.03	6,261,453.54	1,327,118.78	31,745,253.17
（3）其他	-	-	-	-	-
本期减少金额	4,368,487.07	14,736,468.25	831,668.28	2,042,308.96	21,978,932.56
（1）处置或报废	4,368,487.07	14,736,468.25	831,668.28	1,854,270.44	21,790,894.04
（2）其他	-	-	-	188,038.52	188,038.52
2018.12.31	271,744,643.47	572,409,660.80	197,043,288.13	20,125,414.14	1,061,323,006.54
二、累计折旧					
2017.12.31	67,909,085.19	249,244,918.10	120,454,804.78	10,471,455.06	448,080,263.13
本期增加金额	14,481,929.34	54,031,935.78	22,396,390.51	2,696,767.20	93,607,022.83
（1）计提	14,481,929.34	54,031,935.78	22,396,390.51	2,696,767.20	93,607,022.83
（2）其他	-	-	-	-	-
本期减少金额	2,573,120.46	13,450,680.85	812,641.73	1,662,838.94	18,499,281.98
（1）处置或报废	2,573,120.46	13,450,680.85	812,641.73	1,662,838.94	18,499,281.98
（2）其他	-	-	-	-	-
2018.12.31	79,817,894.07	289,826,173.03	142,038,553.56	11,505,383.32	523,188,003.98
三、减值准备					
2017.12.31	-	-	-	-	-

项目	房屋及建筑物	机器设备	其它设备	运输工具及其他	合计
本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
2018.12.31	-	-	-	-	-
四、账面价值					
2018.12.31	<u>191,926,749.40</u>	<u>282,583,487.77</u>	<u>55,004,734.57</u>	<u>8,620,030.82</u>	<u>538,135,002.56</u>
2017.12.31	<u>200,819,134.53</u>	<u>319,712,218.71</u>	<u>71,158,698.09</u>	<u>8,730,357.49</u>	<u>600,420,408.82</u>

一截至 2018 年 12 月 31 日，美联新材以原值为 38,496,936.14 元，净值为 29,169,369.59 元的房屋建筑物为公司开立的银行承兑汇票及元短期借款提供抵押担保；营创三征以原值为 653,515,736.37 元，净值为 240,427,279.71 元的房屋建筑物、机器设备及其他设备为公司银行借款提供抵押担保。

一公司 2018 年度计入制造费用、销售费用及管理费用的折旧额合计为 93,607,022.83 元。

一截至 2018 年 12 月 31 日，公司不存在暂时闲置、融资租赁租入、持有待售的固定资产。

一截至 2018 年 12 月 31 日，公司原值为 48,853,043.84 元，净值为 40,674,216.58 元的房屋建筑物尚未办妥产权证书。

10、在建工程

项目	2018.12.31	2017.12.31
工程物资	7,484,335.79	8,061,866.47
在建工程	<u>143,816,101.70</u>	<u>32,241,408.41</u>
合计	<u>151,300,437.49</u>	<u>40,303,274.88</u>

(1) 工程物资

款项性质	2018.12.31	2017.12.31
工程备品配件	<u>7,484,335.79</u>	<u>8,061,866.47</u>
合计	<u>7,484,335.79</u>	<u>8,061,866.47</u>

(2) 在建工程

公司 2018 年 12 月 31 日在建工程净额为 143,816,101.70 元，列示如下：

项目	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
在建工程	143,816,101.70	-	143,816,101.70	32,241,408.41	-	32,241,408.41
合计	143,816,101.70	-	143,816,101.70	32,241,408.41	-	32,241,408.41

—截至 2018 年 12 月 31 日止，公司不存在需计提在建工程减值准备的情形。

广东美联新材料股份有限公司

备考财务报表附注

2017年度、2018年度

人民币元

—重大在建工程项目变动情况:

项目名称	预算数(不含税)	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额/无形资产	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	资金来源
濠江项目	261,352,900.00	25,065,428.15	97,474,424.37	271,938.07	-	122,267,914.45	46.89	46.89	-	自筹/募投
隔膜项目	503,100,000.00	-	201,009.43	-	-	201,009.43	0.04	0.04	-	自筹
氰乙酸酯及丙二酸酯系列产品	87,000,000.00	-	4,184,814.75	12,931.03	-	4,171,883.72	4.81	4.81	-	自筹
氯气处理工艺研发项目	30,700,000.00	-	3,422,464.95	-	-	3,422,464.95	11.15	11.15	-	自筹
污水处理技术改造项目2	7,000,000.00	-	4,431,925.81	-	-	4,431,925.81	63.31	63.31	-	自筹
氯碱一期改造项目	5,470,000.00	-	5,464,603.06	5,464,603.06	-	-	99.90	100.00	-	自筹
新建办公楼及食堂项目	5,500,000.00	-	5,484,247.95	5,484,247.95	-	-	99.71	100.00	-	自筹
燃气锅炉项目	2,960,000.00	-	2,950,528.77	2,950,528.77	-	-	99.68	100.00	-	自筹
一工段结晶器改造项目	2,660,000.00	-	1,956,889.03	-	-	1,956,889.03	73.57	73.57	-	自筹
芒硝制元明粉蒸发项目	2,500,000.00	-	1,533,176.38	-	-	1,533,176.38	61.33	61.33	-	自筹
2*1万吨/年固体氰化钠项目	21,000,000.00	-	759,516.97	-	-	759,516.97	3.62	3.62	-	自筹

广东美联新材料股份有限公司

备考财务报表附注

2017年度、2018年度

人民币元

项目名称	预算数(不含税)	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额/无形资产	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	资金来源
中水氧化罐改造项目	2,430,000.00	664,688.02	1,749,702.68	2,414,390.70	-	-	99.36	100.00	-	自筹
中水碱性过滤升级改造项目	1,700,000.00	698,585.19	64,122.28	-	-	762,707.47	44.87	44.87	-	自筹
甲醇氨氧化制氰化氢中试项目	1,440,000.00	11,965.81	215,898.31	-	-	227,864.12	15.82	15.82	-	自筹
其他项目	-	5,800,741.24	13,426,621.72	15,146,613.59	-	4,080,749.37	-	-	-	自筹
合计		<u>32,241,408.41</u>	<u>143,319,946.46</u>	<u>31,745,253.17</u>	-	<u>143,816,101.70</u>				

—截至2018年12月31日，公司不存在需计提在建工程减值准备的情形。

11、无形资产

项目	土地使用权	专有技术	商标及其他	合计
一、账面原值				
2017.12.31	98,866,880.85	36,897,900.00	7,451,337.50	143,216,118.35
本期增加金额				
(1) 购置				
本期减少金额				
(1) 处置				
2018.12.31	98,866,880.85	36,897,900.00	7,451,337.50	143,216,118.35
二、累计摊销				
2017.12.31	12,202,864.34	4,227,737.49	745,232.25	17,175,834.08
本期增加金额	2,276,256.51	4,227,737.50	745,232.25	7,249,226.26
(1) 计提	2,276,256.51	4,227,737.50	745,232.25	7,249,226.26
本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
2018.12.31	14,479,120.85	8,455,474.99	1,490,464.50	24,425,060.34
三、减值准备				-
2017.12.31	-	-	-	-
本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
2018.12.31	-	-	-	-
四、账面价值				-
2018.12.31	84,387,760.00	28,442,425.01	5,960,873.00	118,791,058.01
2017.12.31	86,664,016.51	32,670,162.51	6,706,105.25	126,040,284.27

—公司 2018 年度无形资产摊销金额为 7,249,226.26 元。

—截至2018年12月31日止，公司不存在需计提无形资产减值准备的情形。

—截至2018年12月31日止，营创三征以原值为46,113,293.43元，净值38,827,741.02元的土地使用权为公司在中国银行股份有限公司营口分行借入的10,000,000.00元长期借款（其中10,000,000.00元反映于一年内到期的非流动负债）及70,000,000.00元短期借款提供抵押担保；美联新材公司以原值为8,198,900.00元，净值为6,982,644.37元的土地使用权为公司开立的22,042,996.09元的银行承兑汇票及借入的75,000,000元短期借款提供抵押担保。

12、商誉

被投资单位名称	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
营创三征（营口）精细化工有限公司	104,651,492.76	-	104,651,492.76	104,651,492.76	-	104,651,492.76
合计	104,651,492.76	=	104,651,492.76	104,651,492.76	=	104,651,492.76

—商誉由本次收购的合并成本与营创三征2017年1月1日可辨认净资产公允价值份额的差额形成，计算方法详见本报告附注“三、2、备考合并财务报表的编制方法”之说明。

13、递延所得税资产和递延所得税负债

—递延所得税资产

项目	2018.12.31		2017.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	7,881,578.02	1,182,236.72	6,193,352.27	929,002.85
递延收益	1,573,511.37	236,026.71	-	-
可抵扣亏损	1,047,247.01	261,811.75	-	-
合计	10,502,336.40	1,680,075.18	6,193,352.27	929,002.85

—未确认递延所得税资产明细

项目	2018.12.31	2017.12.31
可抵扣暂时性差异	-	-
可抵扣亏损	142.6	5,625.88
合计	142.6	5,625.88

—未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额
2022年	-	5,625.88
2023年	142.60	-
合计	142.60	5,625.88

一、递延所得税负债

项目	2018.12.31		2017.12.31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
资产评估增值	133,278,084.09	19,991,712.61	156,655,200.09	23,498,280.01
合计	133,278,084.09	19,991,712.61	156,655,200.09	23,498,280.01

14、其他非流动资产

项目	2018.12.31	2017.12.31
预付工程设备、备件款	54,179,388.71	11,667,924.41
合计	54,179,388.71	11,667,924.41

——其他非流动资产2018年12月31日余额较2017年12月31日增加42,511,464.30元，增幅364.34%，系公司期末依约预付设备款增加所致。

——按预付对象归集的2018年12月31日的其他非流动资产明细前五名单位金额总计49,287,622.50元，占其其他非流动资产余额比例为90.97%。

15、短期借款

借款类别	2018.12.31	2017.12.31
保证借款	45,000,000.00	50,000,000.00
抵押借款	185,000,000.00	129,900,000.00
质押借款	-	101,540,000.00
合计	230,000,000.00	281,440,000.00

一截至2018年12月31日止，短期借款余额为230,000,000.00元，其中，美联新材在工商银行汕头金樟支行的借款余额为45,000,000.00元，由黄伟汕提供连带责任保证担保；在民生银行汕头分行的借款余额为40,000,000.00元，由黄伟汕以个人房产抵押并提供连带责任保证担保；在中国银行股份有限公司汕头科技支行的借款余额为75,000,000.00元，由公司提供房屋建筑物及土地使用权抵押担

保，并由股东黄伟汕、张朝益、张朝凯、张盛业提供连带责任保证担保。营创三征在中国银行股份有限公司营口分行短期借款 70,000,000.00 元系由公司以土地使用权、房屋建筑物、机器及其他设备提供抵押，并由刘至寻及其财产共有人提供无限连带责任保证担保。

—截至 2018 年 12 月 31 日，公司不存在已到期未偿还的短期借款。

16、应付票据及应付账款

项目	2018.12.31	2017.12.31
应付票据	129,551,458.65	178,304,596.07
应付账款	119,117,972.28	122,507,162.77
合计	248,669,430.93	300,811,758.84

(1) 应付票据

种类	2018.12.31	2017.12.31
银行承兑汇票	129,551,458.65	178,304,596.07
合计	129,551,458.65	178,304,596.07

—应付票据期末余额中，美联新材在中国银行股份有限公司汕头科技支行开立的银行承兑汇票合计 22,042,996.09 元，由公司以土地使用权和房屋建筑物提供抵押担保，由黄伟汕、张朝凯、张朝益、张盛业提供连带责任保证担保，并由公司提供保证金担保；在中国民生银行股份有限公司汕头分行开立的银行承兑汇票合计 53,598,520.93 元，由股东黄伟汕以个人房产抵押、并由股东黄伟汕、张朝益提供连带责任保证担保以及公司提供保证金担保；在中国工商银行股份有限公司汕头金樟支行开立的银行承兑汇票合计 30,655,450.00 元，由黄伟汕提供连带责任保证担保，并由公司提供保证金担保。营创三征应付票据期末余额 23,254,491.63，系公司将 11,366,758.21 元银行存款及 10,007,000.00 元银行承兑汇票质押给丹东银行股份有限公司营口分行，2,320,000.00 元银行承兑汇票质押给华夏银行营口分行，200,000.00 元银行承兑汇票质押给阜新银行营口站前支行，以质押保证的方式取得银行授信额度并开立的应付票据。

—应付票据 2018 年 12 月 31 日余额中不存在已到期未支付的应付票据。

(2) 应付账款

公司 2018 年 12 月 31 日应付账款余额为 119,117,972.28 元，列示如下：

项目	2018.12.31	2017.12.31
应付账款	119,117,972.28	122,507,162.77

—应付账款 2018 年 12 月 31 日余额中无账龄超过 1 年的重要应付账款。

17、预收款项

项 目	2018.12.31	2017.12.31
预收款项	90,168,431.67	66,829,166.76

—预收账款 2018 年 12 月 31 日余额中无账龄超过 1 年的重要预收款项。

18、应付职工薪酬

公司 2018 年 12 月 31 日应付职工薪酬余额为 22,299,338.85 元，其明细列示如下：

项 目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31
短期薪酬	17,380,417.68	92,745,084.56	90,766,335.70	19,359,166.54
离职后福利—设定提存计划	674,391.94	13,973,818.43	11,708,038.06	2,940,172.31
辞退福利	-	54,558.00	54,558.00	-
一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	<u>18,054,809.62</u>	<u>106,773,460.99</u>	<u>102,528,931.76</u>	<u>22,299,338.85</u>

—短期职工薪酬明细如下：

项 目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31
一、工资、奖金、津贴和补贴	15,022,483.75	75,461,620.97	72,675,070.81	17,809,033.91
二、职工福利费	2,010,921.62	6,601,104.89	8,612,026.51	-
三、社会保险费	281,217.97	5,964,868.65	4,982,800.07	1,263,286.55
其中：1、医疗保险费	230,280.18	4,834,848.18	4,061,167.09	1,003,961.27
2、工伤保险费	34,489.20	754,788.44	601,663.92	187,613.72
3、生育保险费	16,448.59	375,232.03	319,969.06	71,711.56
四、住房公积金	-	2,308,988.16	2,308,988.16	-
五、工会经费和职工教育经费	65,794.34	2,408,501.89	2,187,450.15	286,846.08
合计	<u>17,380,417.68</u>	<u>92,745,084.56</u>	<u>90,766,335.70</u>	<u>19,359,166.54</u>

—设定提存计划明细如下：

项 目	2017.12.31	本期增加	本期支付	2018.12.31
一、基本养老保险费	657,943.35	13,625,952.00	11,415,434.60	2,868,460.75
二、失业保险费	16,448.59	347,866.43	292,603.46	71,711.56
合计	<u>674,391.94</u>	<u>13,973,818.43</u>	<u>11,708,038.06</u>	<u>2,940,172.31</u>

—辞退福利明细如下:

项目	2017.12.31	本期增加	本期支付	2018.12.31
辞退福利	-	54,558.00	54,558.00	-
合计	-	54,558.00	54,558.00	-

—截至2018年12月31日,公司不存在拖欠性质的应付职工薪酬。

19、应交税费

税种	2018.12.31	2017.12.31
企业所得税	3,366,286.49	7,147,705.79
增值税	5,495,669.24	9,307,863.95
其他税费	1,409,980.15	5,280,427.47
合计	10,271,935.88	21,735,997.21

20、其他应付款

款项性质	2018.12.31	2017.12.31
应付利息	238,458.45	436,606.96
应付股利	-	55,330,800.00
工程款	132,300.00	135,300.00
应付费用	2,282,138.12	6,203,565.19
应付股权款	279,375,000.00	473,634,000.00
其他	532,089.94	739,575.79
合计	282,559,986.51	536,479,847.94

(1) 应付利息

公司2018年12月31日应付利息余额为238,458.45元,其明细列示如下:

项目	2018.12.31	2017.12.31
银行借款利息	238,458.45	436,606.96
合计	238,458.45	436,606.96

(2) 应付股利

公司 2018 年 12 月 31 日应付股利余额为 0.00 元，其明细列示如下：

项目	2018.12.31	2017.12.31
刘至寻	-	13,876,800.00
E&A	-	14,700,000.00
营口盛海投资有限公司	-	26,754,000.00
合计	=	<u>55,330,800.00</u>

—其他应付款 2018 年 12 月 31 日余额较 2017 年 12 月 31 日余额减少 253,919,861.43 元，减幅 47.33%，主要系公司支付股利所致。

—其他应付款 2018 年 12 月 31 日余额中无账龄超过一年的重要其他应付款。

21、一年内到期的非流动负债

公司 2018 年 12 月 31 日一年内到期的非流动负债余额为 10,000,000.00 元，明细列示如下：

项目	2018.12.31	2017.12.31
1 年内到期的长期借款	<u>10,000,000.00</u>	<u>17,500,000.00</u>
合计	<u>10,000,000.00</u>	<u>17,500,000.00</u>

—1 年内到期的长期借款

类别	2018.12.31	2017.12.31
抵押借款	<u>10,000,000.00</u>	<u>17,500,000.00</u>
合计	<u>10,000,000.00</u>	<u>17,500,000.00</u>

—截至 2018 年 12 月 31 日，公司一年内到期的非流动负债系公司一年内到期的长期借款，具体详见附注六、22。

—截至 2018 年 12 月 31 日，公司不存在已到期未偿还的一年内到期的非流动负债。

22、长期借款

公司 2018 年 12 月 31 日长期借款余额为 0.00 元，其分类明细列示如下：

项目	2018.12.31	2017.12.31
保证借款	-	-

项目	2018.12.31	2017.12.31
抵押借款	-	10,000,000.00
合计	=	10,000,000.00

—长期借款明细情况:

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	2018.12.31	2017.12.31
中国银行营 口分行	2015.3.30	2019.3.10	人民币	4.75	-	10,000,000.00
合计					=	10,000,000.00

—截至2018年12月31日，公司长期借款均为一年内到期，已反映在一年内到期的非流动负债，该借款由公司以土地使用权、房屋建筑物、机器及其他设备提供抵押担保，并由刘至寻及其财产共有人提供连带责任担保。

—截至2018年12月31日，公司不存在已到期未偿还的长期借款。

23、递延收益

公司2018年12月31日递延收益余额为7,881,635.60元，均为政府补助，分类明细列示如下:

项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入当期损 益金额	其他 减少	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
市战略性新兴产业扶持金	1,166,666.67	-	200,000.00	-	966,666.67	与资产相关
2012年省科技专项资金(省工程中心)	58,333.33	-	58,333.33	-	-	与资产相关
2013年产业振兴和技术改造项目资金	3,914,166.67	-	671,000.00	-	3,243,166.67	与资产相关
中高端白色母粒产业化建设项目	212,500.00	-	30,000.00	-	182,500.00	与资产相关
应用于人造纸的功能母粒研发项目	225,000.00	-	30,000.00	-	195,000.00	与资产相关
2014年省节约降耗专项资金	1,125,000.00	-	150,000.00	-	975,000.00	与资产相关
2014年度省财政技术研究与开发费用补助项目	335,714.28	-	85,714.28	-	250,000.00	与资产相关
2015年度汕头市科技经费及科技计划项目	200,892.86	-	26,785.74	-	174,107.12	与资产相关
2015年市级企业转型升级实施机器人应用专项资金	273,504.28	-	32,820.50	-	240,683.78	与资产相关
2016年市级科技项目经费	90,000.00	-	9,000.00	-	81,000.00	与资产相关

广东美联新材料股份有限公司

备考财务报表附注
2017年度、2018年度

人民币元

项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入当期损 益金额	其他 减少	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
2017年广东省工业企业技术改造事后奖补资金		1,743,900.00	170,388.64		1,573,511.36	与资产相关
合计	7,601,778.09	1,743,900.00	1,464,042.49		7,881,635.60	

——截至2018年12月31日，公司递延收益余额系取得国家发展和改革委员会、工业和信息化部拨付的产业振兴和技术改造项目资金6,710,000.00元，取得汕头市经济和信息化局、汕头市财政局拨付的战略性新兴产业专项资金2,000,000.00元，取得广东省财政厅、广东省科学技术厅拨付的科技专项资金500,000.00元，取得汕头市财政局、汕头市科学技术局拨付的科技经费300,000.00元，取得广东省经济和信息化委员会、广东省财政厅拨付的2014年广东省节能降耗专项资金1,500,000.00元，取得汕头市财政局、汕头市科学技术局拨付的应用于人造纸的功能母粒研发专项资金300,000.00元，取得汕头市财政局拨付的2014年度省级财政技术与开发补助费用和地方特色产业中小企业发展资金500,000.00元，取得汕头市财政局、汕头市科学技术局拨付的2015年度汕头市科技经费及科技计划项目资金250,000.00元，取得汕头市经济和信息化局、汕头市财政局拨付的2015年实施机器人应用专题项目资金320,000.00元，取得汕头市科学技术局拨付的科技计划项目150,000.00元，取得金平区财政局拨付2017年广东省工业企业技术改造事后奖补资金1,743,900.00元，分别按相关资产的剩余使用寿命平均摊销后的金额。

24、营业收入及营业成本

项目	2018年度		2017年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,524,112,100.07	1,180,853,822.80	1,305,952,037.72	1,039,654,345.09
其中：色母产品	581,597,958.98	460,235,974.30	463,217,193.58	361,258,130.08
三聚氰氨产品	942,514,141.09	720,617,848.50	842,734,844.14	678,396,215.01
其他业务	176,622,734.33	103,450,963.45	91,219,271.69	59,708,800.63
合计	1,700,734,834.40	1,284,304,786.25	1,397,171,309.41	1,099,363,145.72

25、税金及附加

项目	2018年度	2017年度
城建税	1,463,117.27	1,258,285.59
教育费附加	3,505,843.46	2,921,323.11
土地使用税	1,108,875.06	792,600.80

广东美联新材料股份有限公司

备考财务报表附注
2017年度、2018年度

人民币元

项目	2018年度	2017年度
房产税	1,743,142.03	1,444,736.22
其他	775,225.74	740,892.54
合计	8,596,203.56	7,157,838.26

26、销售费用

项目	2018年度	2017年度
职工薪酬	6,538,323.36	5,512,453.81
运输费	45,692,762.95	47,557,255.13
差旅及招待费	2,416,519.31	2,349,365.72
佣金	1,077,507.67	931,268.87
广告展览费	841,499.71	834,859.02
物料消耗	368,248.60	1,054,137.26
其他	2,262,385.83	2,657,062.35
合计	59,197,247.43	60,896,402.16

27、管理费用

项目	2018年度	2017年度
职工薪酬	18,888,038.37	11,985,420.82
折旧、摊销费用	7,334,507.39	8,941,239.69
中介服务费	5,138,982.54	1,261,211.14
办公费	2,785,982.81	3,054,609.18
业务招待费	6,022,412.63	2,101,839.91
差旅费	2,462,244.52	2,390,999.25
装修及修理费	2,777,180.62	518,529.79
其他	3,659,098.29	3,365,525.86
合计	49,068,447.17	33,619,375.64

28、研发费用

项目	2018年度	2017年度
职工薪酬	19,921,301.39	14,127,924.82
折旧、摊销费用	2,936,188.62	5,398,338.13

项 目	2018 年度	2017 年度
物料消耗	41,730,853.34	29,137,593.01
其他	760,922.55	2,893,709.92
合 计	65,349,265.90	51,557,565.88

29、财务费用

项目	2018 年度	2017 年度
利息支出	20,155,991.86	9,207,031.50
减：利息收入	3,455,672.88	1,436,021.88
汇兑损失	-3,015,195.96	3,397,313.50
其他	1,142,466.35	852,335.98
合计	14,827,589.37	12,020,659.10

30、资产减值损失

项 目	2018 年度	2017 年度
坏账损失	1,702,255.78	-1,050,222.16
合 计	1,702,255.78	-1,050,222.16

31、其他收益

补助项目	2018 年度	2017 年度	是否计入非经常性损益
专项资助	521,786.00	1,128,253.05	是
递延收益结转	1,464,042.49	1,326,320.51	是
合 计	1,985,828.49	2,454,573.56	

32、投资收益

项目	2018 年度	2017 年度
理财产品投资收益	2,497,826.74	4,650,691.60
权益法核算的长期股权投资收益	-14,461.55	-22,018.65
合 计	2,483,365.19	4,628,672.95

—按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	2018 年度	2017 年度
北京吉美云意色母粒科技有限公司	-14,461.55	-22,018.65
合 计	-14,461.55	-22,018.65

33、资产处置收益

项目	2018年度	2017年度	是否计入非经常性损益
处置固定资产收益	-11,079.63	7,175.22	是
合计	-11,079.63	7,175.22	是

34、营业外收入

项目	2018年度	2017年度	是否计入非经常性损益
政府补助	-	2,142,000.00	是
其他	162,239.79	461,698.49	是
合计	162,239.79	2,603,698.49	

计入当期损益的政府补助:

项目	2018年度	2017年度	与资产相关/与收益相关
专项补助	-	102,000.00	与收益相关
专项奖励	-	2,040,000.00	与收益相关
合计	-	2,142,000.00	

35、营业外支出

项目	2018年度	2017年度	是否计入非经常性损益
非流动资产报废损失合计	3,358,268.41	289,925.56	是
其中: 固定资产报废损失	3,358,268.41	289,925.56	是
捐赠支出	-	1,000,000.00	是
其他	91,950.72	262,067.33	是
合计	3,450,219.13	1,551,992.89	

36、所得税费用

项目	2018年度	2017年度
本期所得税费用	30,764,231.81	20,752,152.65
递延所得税费用	-4,257,639.73	-3,509,381.64
合计	26,506,592.08	17,242,771.01

—会计利润与所得税费用调整过程

项目	2018年度
利润总额	218,859,173.65
按法定15%适用税率计算的所得税费用	32,828,876.04
子公司适用不同税率的影响	-33,334.41
调整以前期间所得税的影响	748,400.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	431,651.37
其他纳税调减事项(加计扣除)影响	-7,471,206.05
权益法核算的合营企业和联营企业损益	2,169.22
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	35.65
合计	<u>26,506,592.08</u>

37、所有权或使用权受到限制的资产

项目	2018.12.31 账面价值	受限原因
货币资金	32,485,350.66	银行承兑汇票、信用证及银行借款保证金
应收票据	12,527,000.00	开具银行承兑汇票及借款质押
固定资产	269,596,649.30	借款抵押
无形资产	45,810,385.39	借款抵押

38、外币货币性项目

公司2018年12月31日外币货币性项目:

项目	期末外币余额	期末折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	3,788,446.10	6.8632	26,000,863.28
欧元	77,001.16	7.8473	604,251.21
港币	0.12	0.8762	0.11
应收账款			
其中:美元	6,225,437.03	6.8632	42,726,419.42
欧元	31,500.00	7.8473	247,189.95
其他应收款			

项目	期末外币余额	期末折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	30.00	6.8632	205.90
应付账款			
其中：美元	380,369.19	6.8632	2,610,549.82
欧元	10,883.90	7.8473	85,409.23
瑞士法郎	36,105.80	6.9494	250,913.65
其他应付款			
其中：美元	260,013.10	6.8632	1,784,521.90
欧元	1,159.63	7.8473	9,099.96

七、合并范围的变更

一其他原因的合并范围变动

公司报告期内新设 2 家全资子公司及 1 家控股子公司，分别为广东美联隔膜有限公司、汕头市广油美联新材料研究院有限公司、联朴新材料科技（上海）有限公司，其中广东美联隔膜有限公司注册资本为 5,000.00 万元人民币，截止 2018 年 12 月 31 日实际出资 5,000.00 万元；汕头市广油美联新材料研究院有限公司注册资本为 500.00 万元人民币，截止 2018 年 12 月 31 日实际出资 50.00 万元；联朴新材料科技（上海）有限公司成立于 2018 年 9 月 4 日，系公司与朴蓝聚烯烃科技发展（上海）有限公司出资设立的有限责任公司，注册资本为 2,000.00 万元人民币，其中公司认缴出资 1,300 万人民币持股 65%，朴蓝聚烯烃科技发展(上海)有限公司认缴出资 700 万人民币持股 35%，截止 2018 年 12 月 31 日公司实际出资 65 万元。上述子公司自成立之日起纳入公司合并范围，详见“八、1 在子公司的权益”。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司的权益

一企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
广东美联隔膜有限公司	汕头	汕头	制造业	100.00%	-	投资设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
汕头市广油美联新材料研究院有限公司	汕头	汕头	制造业	100.00%	-	投资设立
联朴新材料科技(上海)有限公司	上海	上海	批发和零售业	65.00%	-	投资设立
营创三征(营口)精细化工有限公司	营口	营口	制造业	63.25%	-	购买股权

一、持有子公司股份或权益及其变化

企业名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	金额	比例(%)			金额	比例(%)
广东美联隔膜有限公司	50,000,000.00	-	-	-	50,000,000.00	100.00
汕头市广油美联新材料研究院有限公司	500,000.00	-	-	-	500,000.00	100.00
联朴新材料科技(上海)有限公司	-	-	650,000.00	-	650,000.00	65.00
营创三征(营口)精细化工有限公司	473,634,000.00	63.25	-	-	473,634,000.00	63.25

2、在合营企业或联营企业中的权益

一、公司联营企业信息

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京吉美云意色母粒科技有限公司	北京	北京	贸易	30.00	-	权益法

一、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息:

项目	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
投资账面价值合计	619,172.48	633,634.03
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-14,461.55	-22,018.65

项目	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	-14,461.55	-22,018.65

九、与金融工具相关的风险

—金融工具分类

2018年12月31日公司各类金融工具账面价值列示如下:

—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	-	-	269,067,513.69	-	269,067,513.69
应收票据及应收账款	-	-	260,024,554.80	-	260,024,554.80
其他应收款	-	-	81,892.84	-	81,892.84
可供出售金融资产	=	=	=	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	=	=	<u>529,173,961.33</u>	<u>1,000,000.00</u>	<u>530,173,961.33</u>

—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	-	230,000,000.00	230,000,000.00
应付票据及应付账款	-	248,669,430.93	248,669,430.93
其他应付款	-	282,559,986.51	282,559,986.51
一年内到期的非流动负债	=	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	=	<u>771,229,417.44</u>	<u>771,229,417.44</u>

2017年12月31日公司各类金融工具账面价值列示如下:

—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	-	-	225,111,278.44	-	225,111,278.44
应收票据及应收账款	-	-	485,227,325.79	-	485,227,325.79
其他应收款	-	-	81,962,227.62	-	81,962,227.62
合计	-	-	792,300,831.85	-	792,300,831.85

——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	-	281,440,000.00	281,440,000.00
应付票据及应付账款	-	300,811,758.84	300,811,758.84
其他应付款	-	536,479,847.94	536,479,847.94
一年内到期的非流动负债	-	17,500,000.00	17,500,000.00
长期借款	-	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	-	1,146,231,606.78	1,146,231,606.78

——金融工具的风险分析及风险管理

公司在日常活动中面临各种金融工具的风险主要包括：信用风险、流动性风险、利率风险以及汇率风险。

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融工具风险对公司经营的不利影响。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线，并及时可靠地对各种风险进行监督、管理，将风险控制在限定的范围之内。

——信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司的信用风险主要来自货币资金、应收款项等。

公司除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给公司造成损失。

对于应收款项，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，公司仅与经认可的、信誉良好的第三方

进行交易。按照公司的销售政策，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。为监控公司的信用风险，公司按照账龄、到期日及逾期天数等要素对公司的客户欠款进行分析和分类。截止2018年12月31日，公司已将应收款项按风险类别计提了减值准备。

公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

——流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

公司制定了资金管理相关内部控制制度，定期编制资金滚动预算，实时监控短期和长期的流动资金需求，目标是运用银行借款、商业信用等手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

2018年12月31日公司按金融资产和金融负债按未折现的合同现金流量的到期期限分析如下：

金融资产：	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
货币资金	269,067,513.69	-	-	-	269,067,513.69
应收票据及应收账款	260,024,554.80	-	-	-	260,024,554.80
其他应收款	81,892.84	-	-	-	81,892.84
可供出售金融资产	-	-	-	1,000,000.00	1,000,000.00
金融负债：					
短期借款	230,000,000.00	-	-	-	230,000,000.00
应付票据及应付账款	248,669,430.93	-	-	-	248,669,430.93
其他应付款	282,559,986.51	-	-	-	282,559,986.51
一年内到期的非流动资产	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00
净额	<u>-242,055,456.11</u>	≡	≡	<u>1,000,000.00</u>	<u>-241,055,456.11</u>

—公司未来金融资产和金融负债净额为正值，公司不存在重大流动性风险。

——汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。公司外销业务规模较大，如果人民币汇率波动幅度较大，将对公司经营业绩造成不利影响。针对预计存在的汇率风险，公司管理层将采取有利的币种和结算方式以及运用汇率方面的衍生金融工具管理风险等积极防范措施，将风险控制可控范围内。

——金融资产转移

本年度，公司向第三方背书银行承兑汇票。由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险和信用风险等主要风险与报酬已转移给了第三方，因此，公司终止确认已背书未到期的银行承兑汇票。根据票据法规定，汇票到期被拒绝付款的，持票人可以对背书人、出票人以及汇票的其他债务人行使追索权。因此公司继续涉入了已背书的银行承兑汇票。公司认为，承兑银行信誉良好，到期日发生承兑银行不能兑付的风险较低。截止 2018 年 12 月 31 日，公司已贴现/已背书未到期的银行承兑汇票余额为人民币 359,946,963.30 元。

十、公允价值的披露

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

于 2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日公司无按上述三个层级列示的持续的以公允价值计量的资产和负债。

2、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

公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收款项、其他应收款、应付票据、应付账款、应付利息和其他应付款等，不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方关系及其交易

1、关联方关系

一本公司的实际控制人

姓名	关联方关系	类型	持股比例（%）	表决权比例（%）
黄伟汕	实际控制人	境内自然人	39.04	39.04

一本公司的其他关联方情况

不存在控制关系的关联方列示如下：

广东美联新材料股份有限公司

备考财务报表附注
2017年度、2018年度

人民币元

姓名或公司名称	关联方关系	拥有公司或公司拥有股 权比例(%)
张盛业	实际控制人亲属	12.04
张朝益	实际控制人亲属	9.17
张朝凯	实际控制人亲属	9.08
张静琪	实际控制人亲属	2.11
张佩琪	实际控制人亲属	0.60
张俩佳	实际控制人亲属	0.94
段文勇	关键管理人员	0.78
卓树标	原关键管理人员	0.77
鞍山七彩化学股份有限公司	实际控制人持股超过5%的企业	-
刘至寻	重要子公司股东	-
营口盛海投资有限公司	重要子公司股东	-
营口三征新科技化工有限公司	重要子公司股东控制企业	-
营口三征有机化工股份有限公司	重要子公司股东近亲属控制企业	-
辽宁三征化学有限公司	重要子公司股东近亲属控制企业	-
营口德瑞化工有限公司	重要子公司股东控制企业	-
营口三征气体有限公司	重要子公司股东控制企业	-
营口市昊霖盈含化工有限公司	重要子公司股东控制企业	-
营口昊霖化工有限公司	重要子公司股东控制企业	-
营口市昊霖运输有限公司	重要子公司股东控制企业	-

2、关联方交易

一销售货物

公司名称	关联交易内 容	2018年度		2017年度	
		金额	占同类交 易比例	金额	占同类交 易比例
辽宁三征化学有限公司	销售产品	7,650.60	0.01%	7,577,324.79	0.81%
营口德瑞化工有限公司	销售材料及 其他	52,393,755.48	4.69%	1,510,244.90	0.16%

广东美联新材料股份有限公司

备考财务报表附注
2017年度、2018年度

人民币元

公司名称	关联交易内容	2018年度		2017年度	
		金额	占同类交易比例	金额	占同类交易比例
营口三征气体有限公司	销售材料及其他	-	-	1,521,090.66	0.16%
营口三征新科技化工有限公司	销售材料及其他	4,047,782.62	0.36%	8,424,828.45	0.90%
营口三征有机化工股份有限公司	销售材料及其他	27,735,240.62	2.48%	33,827,692.59	3.63%
营口市昊霖盈含化工有限公司	销售材料及其他	2,152,190.87	0.19%	2,730,289.17	0.29%
鞍山七彩化学股份有限公司	销售材料及其他	1,757,022.44	0.16%	239,500.94	0.03%

——关联交易价格以市场价格为基础，遵循公平合理的定价原则，确定交易价格。

一采购材料

公司名称	关联交易内容	2018年度		2017年度	
		金额	占同类交易比例	金额	占同类交易比例
营口三征气体有限公司	购买材料	-	-	6,411,453.17	1.83%
营口三征有机化工股份有限公司	购买产品及材料	24,993,881.03	6.85%	67,976,422.91	19.44%
营口市昊霖盈含化工有限公司	购买材料	535,889.95	0.15%	792,396.11	0.23%
营口德瑞化工有限公司	购买材料及其他	91,825,870.89	25.16%	34,318,943.67	9.81%
营口昊霖化工有限公司	购买材料	391,568.28	0.11%	-	-
鞍山七彩化学股份有限公司	购买材料	3,680,009.58	0.53%	1,592,820.50	0.23%

——关联交易价格以市场价格为基础，遵循公平合理的定价原则，确定交易价格。

一提供劳务

公司名称	2018年度	2017年度
营口市昊霖运输有限公司	2,608,712.31	4,500,483.14

一关联方抵押担保事项

——截至2018年12月31日，美联新材在中国银行股份有限公司汕头科技支行开立的银行承兑汇票合计22,042,996.09元及借入的75,000,000.00元贷款，由股东黄伟汕、张朝凯、张朝益、张盛业提

广东美联新材料股份有限公司

备考财务报表附注
2017年度、2018年度

人民币元

供连带责任保证担保；在中国民生银行股份有限公司汕头分行开立的银行承兑汇票合计 53,598,520.93 元及借入的 40,000,000.00 元贷款，由股东黄伟汕以个人房产抵押、并由股东黄伟汕、张朝益提供连带责任保证担保；在中国工商银行股份有限公司汕头金樟支行开立的银行承兑汇票合计 30,655,450.00 元及借入的 45,000,000.00 元贷款，由股东黄伟汕提供连带责任保证担保。

——截至 2018 年 12 月 31 日，营创三征在公司在中国银行股份有限公司借入的短期借款 70,000,000.00 元、一年内到期的长期借款 10,000,000.00，系由刘至寻及其财产共有人提供连带责任担保。

一、关键管理人员薪酬

项目	2018 年度	2017 年度
薪酬	2,149,686.00	1,463,174.46

公司关键管理人员人数为 5 人。

关联方往来

公司名称	2018.12.31	2017.12.31
应收票据		
营口三征新科技化工有限公司	600,000.00	3,334,042.48
营口德瑞化工有限公司	5,118,280.00	-
营口三征有机化工股份有限公司	-	4,215,400.00
营口市昊霖盈含化工有限公司	-	1,600,000.00
鞍山七彩化学股份有限公司	400,000.00	480,000.00
应收账款		
营口三征有机化工股份有限公司	950,000.00	1,870,022.91
营口德瑞化工有限公司	172,923.84	-
营口市昊霖盈含化工有限公司	-	62,040.70
其他应收款		
营口盛海投资有限公司	-	37,318,041.82
刘至寻	-	23,795,213.93
E&A INVESTMENT LIMITED	-	20,524,509.21
应付票据		
营口德瑞化工有限公司	20,504,044.67	-

公司名称	2018.12.31	2017.12.31
应付账款		
营口昊霖化工有限公司	1,422,834.57	974,083.54
营口市昊霖盈含化工有限公司	1,178,334.57	356,777.71
营口三征有机化工股份有限公司	-	60,919.86
营口德瑞化工有限公司	-	21,197,421.25
营口市昊霖运输有限公司	-	1,562,981.82
营口市昊霖盈含化工有限公司	237,439.65	-
营口三征气体有限公司	1,023.89	-
预收款项		
营口三征新科技化工有限公司	196,968.45	85,748.93
鞍山七彩化学股份有限公司	-	199,783.90
应付股利		
刘至寻	-	13,876,800.00
E&A INVESTMENT LIMITED	-	14,700,000.00
营口盛海投资有限公司	-	26,754,000.00

十二、或有事项

截至 2018 年 12 月 31 日，公司不存在需披露的或有事项。

十三、非货币性交易

截至 2018 年 12 月 31 日，公司不存在需披露的非货币性交易。

十四、承诺事项

2017 年 10 月份，公司以自有资金 5,000 万元设立全资子公司广东美联隔膜有限公司（以下简称“美联隔膜”），并以该子公司为项目实施主体投资建设动力锂电池湿法隔膜产业化建设项目。项目拟选址于广东省汕头市金平区护堤路 288 号周边地块，土地面积约 75 亩，约合 50,025 m²。建设内容为建筑工程及设备购置。在建筑工程方面，项目拟建区域主要包含综合厂房，食宿楼，仓库，行政配套区域，在设备购置方面，项目计划采购 2 条世界领先的锂电池湿法隔膜生产线及配套 10 条涂覆生产线。项目计划投资总额为 50,310 万元，截至 2018 年 12 月 31 日，下属子公司美联隔膜与东芝机械株式会社

签订金额为 2,450,000,000.00 日元的设备采购合同并已预付 735,000,000.00 日元设备款；美联隔膜与株式会社不二铁工所签订金额为 280,000,000.00 日元的设备采购合同并已预付 56,000,000.00 日元设备款。

十五、资产负债表日后事项

截至 2018 年 12 月 31 日，公司不存在应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司没有需要披露的其他重要事项。

十七、补充资料

1、非经常性损益

公司根据中国证券监督管理委员会《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（2008）》的相关规定归集计算财务报表非经常性损益项目。

项 目	2018 年度	2017 年度
非流动资产处置损益	-11,079.63	7,175.22
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	1,102,222.38
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,985,828.49	4,596,573.56
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,287,979.34	-1,090,294.40
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,497,826.74	4,650,691.6
小计	1,184,596.26	9,266,368.36
减：企业所得税影响数（减少以“-”表示）	230,846.91	1,404,955.26
少数股东损益影响数	-914,504.85	-28,359.99
归属于公司普通股股东非经常性损益净额	<u>1,868,254.20</u>	<u>7,889,773.09</u>