

广东天际电器股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人吴锡盾、主管会计工作负责人杨志轩及会计机构负责人(会计主管人员)洪玮芹声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

公司已在本报告中描述了存在的风险事项，敬请查阅第四节：经营情况讨论与分析中“十、公司面对的风险和应对措施”部分的内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	11
第五节 重要事项.....	21
第六节 股份变动及股东情况	60
第七节 优先股相关情况	64
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	65
第九节 公司债相关情况	67
第十节 财务报告.....	68
第十一节 备查文件目录	166

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司	指	广东天际电器股份有限公司
公司控股股东、汕头天际	指	汕头市天际有限公司，系公司内资法人股东
星嘉国际	指	星嘉国际有限公司，公司在香港成立，系公司外资法人股东
合隆包装	指	汕头市合隆包装制品有限公司
南信投资	指	汕头市南信投资有限公司
新华化工	指	常熟市新华化工有限公司
兴创源投资	指	深圳市兴创源投资有限公司
新昊投资	指	常熟市新昊投资有限公司
天际检测	指	汕头市天际检测技术有限公司，系公司全资子公司
深圳天际云	指	深圳天际云科技有限公司，系公司全资子公司
潮州天际	指	潮州市天际陶瓷实业有限公司，系公司全资子公司
新泰材料	指	江苏新泰材料科技有限公司，系公司全资子公司
股东大会	指	广东天际电器股份有限公司股东大会
董事会	指	广东天际电器股份有限公司董事会
监事会	指	广东天际电器股份有限公司监事会
公司章程	指	广东天际电器股份有限公司章程
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2017 年 1-6 月

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	天际股份	股票代码	002759
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东天际电器股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	天际股份		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG TONZE ELECTRIC CO.,LTD.		
公司的法定代表人	吴锡盾		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑文龙	周桂生
联系地址	广东省汕头市潮汕路金园工业城 12-12 片区	广东省汕头市潮汕路金园工业城 12-12 片区
电话	0754-88118888	0754-88118888
传真	0754-88116816	0754-88116816
电子信箱	zwl@tonze.com	zgs@tonze.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	461,052,223.02	208,877,726.19	120.73%
归属于上市公司股东的净利润（元）	134,607,920.40	26,676,045.69	404.60%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	134,001,382.66	24,647,671.91	443.67%
经营活动产生的现金流量净额（元）	44,464,362.20	21,492,807.08	106.88%
基本每股收益（元/股）	0.2977	0.1112	167.72%
稀释每股收益（元/股）	0.2977	0.1112	167.72%
加权平均净资产收益率	3.95%	4.44%	-0.49%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,747,304,087.03	3,513,905,932.85	6.64%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,460,480,816.24	3,339,438,295.33	3.62%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-107,678.13	固定资产报废损失
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）	1,097,800.00	各项政府补助
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	123,451.94	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	-400,000.00	捐款给汕头市爱心医疗慈善会
减：所得税影响额	107,036.07	
合计	606,537.74	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

一、锂电材料业务

新泰材料主要从事六氟磷酸锂产品的研发、生产和销售。动力电池是新能源汽车核心部件之一，在整车成本占比很高，也决定着整车的性能。六氟磷酸锂是锂离子电池电解质的主要原材料，用于锂离子电池制造。作为锂离子电池电解质的主要原材料，六氟磷酸锂具有绿色环保、占用体积小、发热少、储能高、性价比高等特点。随着人们环保意识和产品质量要求的逐步提高，加上国家支持新能源汽车政策的带动，六氟磷酸锂在生活中得到越来越多的普及和应用。六氟磷酸锂技术门槛高，生产工艺要求严格。

二、小家电业务

本公司以满足消费者健康、营养、美味、便利的烹饪饮食需求为宗旨，主要致力于将现代科学技术与传统陶瓷烹饪相结合的陶瓷烹饪家电、电热水壶的研发、生产和销售。

本公司的主要产品包括：

- 1、陶瓷烹饪电器，包括：陶瓷隔水炖、陶瓷电炖盅、陶瓷电炖锅、陶瓷电饭煲、陶瓷煮粥锅、陶瓷养生煲等。
- 2、电热水壶系列产品，包括：电水壶、电热水瓶和电茶具等。
- 3、其他厨房小家电，包括电蒸锅、榨汁机、豆浆机、酸奶机等。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
无形资产	期末比年初增加 2749.36 万元，主要原因：子公司潮州天际购买土地。
在建工程	期末比年初增加 5891.09 万元，主要原因：子公司新泰材料在建年产 6000 吨六氟磷酸锂工程。
应收账款	期末比年初增加 8655.31 万元，主要原因：子公司新泰材料六氟磷酸锂产品因市场情况变化，导致应收账款增加。
预付款项	期末比年初增加 2909.61 万元，主要原因：预付了在建工程款项。
货币资金	期末比年初增加 4433.01 万元，主要原因：报告期盈利。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、锂离子电池材料

新泰材料是国家高新技术企业。报告期内，全资子公司新泰材料与北京化学试剂研究所、南京工业大学等签订技术开发合同，积极开展新产品、新工艺的研发工作，以市场为导向，力争开发出“含金量”更高、市场适应性更强的产品，满足市场需求，推动行业产品的技术换代。

新泰材料原有产能为1,080吨，通过技改及扩产后，2017年度产能得到较大幅度的提升。国家持续加强对新能源汽车行业的政策支持，新能源汽车的产销量出现爆发式增长，六氟磷酸锂作为电解液的核心材料，需求量较大。为了满足六氟磷酸锂市场需求的增长和扩大市场份额，新泰材料筹建6000吨六氟磷酸锂项目，现该项目处于试生产阶段，公司正努力改进生产工艺、创新生产技术，提升产品性能，该项目争取在下半年能够逐步释放产能，满足市场需求。

2、厨房家用电器业务

(1) 创新管理模式，提升公司的综合研发能力

集成产品开发（Integrated Product Development, 简称IPD）是一套产品开发的模式、理念与方法。IPD模式要求企业建立端到端产品管理体系，包括技术和平台规划，技术开发、产品生命周期管理，以及支撑它们的组织体系和绩效激励体系等。IPD要求将研发项目作为投资对象进行管理，产品研发初始就要考虑产品、服务、解决方案和技术的投资回报率，打破现有的职能管理模式，组建由研发、采购、销售等跨部门项目管理团队。因此，公司通过挑选责任心强的员工，组建一支积极的学习团队，参与IPD管理模式的接入培训。公司将借助IPD模式，建立一套适合自身发展的创新管理体系，提高员工的创新积极性和效率，并通过研发管控制度的创新释放企业活力。

(2) 公司参与制定技术标准及取得的研发成果的情况

公司积极参与、协助行业组织制定各项相关产品的应用标准，形成市场先发优势，有助于扩大产品市场份额及影响力。2017年上半年，公司参与制订了《煮蛋器及类似器具》地方标准、《电饭锅能效限定值及能效等级》国家标准，公司还积极参与《家用和类似用途电热陶瓷烹饪器具》行业标准的起草，并担任该标准起草工作组组长单位；公司参与《家用和类似用途面食加工机》行业标准起草，并担任工作组副组长单位。

公司继续推行创新奖励机制取得成效，研发人员技术创新积极性高。截止目前，公司累计获得专利272项，其中15项发明专利，169项实用新型专利，87项外观设计专利，1项境外专利。以下为2017年上半年新增专利：

序号	名称	专利号	授权公告日	专利有效期	发明类型
1	适用于不同海拔高度的电热型烹饪器具及其控制方法	2013 1005 4202.X	2017.04.12	2033.02.20	发明
2	一种烹饪用具的数字菜谱下载方法	2013 1036 5411.6	2017.05.10	2033.08.20	发明
3	一种多用途的杯盖及虹吸式的液体加热器	2016 2047 8639.5	2017.01.11	2026.05.23	实用新型
4	烹饪容器的机械式调温机构	2016 2018 6754.5	2017.01.11	2026.03.11	实用新型
5	一种具有PTC传热盘的烹饪器具	2016 2018 6756.4	2017.01.11	2026.03.11	实用新型
6	一种导磁烹饪陶瓷器具	2016 2044 3410.8	2017.02.22	2026.05.13	实用新型
7	一种防烫的上壶	2016 2053 6491.6	2017.04.26	2026.06.02	实用新型
8	分体虹吸中药壶	2016 2073 9033.2	2017.05.10	2026.07.14	实用新型
9	一种钙离子测量计	2016 2124 0439.2	2017.06.06	2026.11.21	实用新型
10	一种糖度计	2016 2128 6169.9	2017.06.06	2026.11.21	实用新型
11	一种盐度计	2016 2124 0429.9	2017.06.06	2026.11.21	实用新型
12	一种具有凸点的陶瓷锅	2016 2072 3867.4	2017.06.09	2026.07.11	实用新型
13	一种多功能炖锅	2016 2093 8162.4	2017.07.07	2026.08.25	实用新型

14	一种层叠式锅结构	2016 2093 8161.X	2017.07.07	2026.08.25	实用新型
15	微电脑隔水电炖锅 (DGD22-22DWG)	2016 3032 1990.9	2017.01.18	2026.07.14	外观设计
16	展览专柜	2016 3032 2145.3	2017.03.15	2026.07.14	外观设计
17	微电脑隔水电炖锅 (DGD35-35EWG)	2016 3032 1987.7	2017.01.18	2026.07.14	外观设计
18	微电脑隔水电炖锅 (DGD32-32CG)	2016 3032 1988.1	2017.03.08	2026.07.14	外观设计
19	微电脑隔水电炖锅 (DGD22-22FG)	2016 3040 0737.2	2017.03.15	2026.08.18	外观设计
20	微电脑电炖锅 (DGD13-13CD)	2016 3040 1267.1	2017.01.18	2026.08.18	外观设计
21	微电脑隔水电炖锅 (DGD7-7BBG)	2016 3040 1269.0	2017.03.15	2026.08.18	外观设计
22	多功能电热水壶 (ZDH-58A/510A)	2016 3044 1307.5	2017.03.15	2026.08.29	外观设计
23	微电脑电炖锅 (DGD12-12DD)	2017 3001 0074.8	2017.05.10	2027.01.11	外观设计

(3) 加强品牌管理及品牌延伸规划

公司以“汲取中华养生文化精华，以现代科技与创新理念，引领精致生活与健康人生”为宗旨，坚持走品牌推广与倡导养生理念相结合的品牌推广之路，不断创新陶瓷系列产品，强化品牌的市场认知度。

另外，公司借助“中国智造”的东风，在夯实国内市场的基础上推行向外扩张策略。公司向世界知识产权组织（WIPO）国际局提出商标注册申请，2017年5月，经国际局审查核准，公司“TONZE”商标在三个类别，十二个国家申请注册。

3、企业创新是社会经济增长的内生动力。企业通过研发新产品、新工艺，提高生产效率，为投资者获取超额利润，不断提升经营实体的可持续经营能力，优化上市公司的资产质量和盈利能力，提升企业的社会价值。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司目前两大主营业务：六氟磷酸锂和小家电产品，报告期经营情况如下：

1.六氟磷酸锂业务

锂离子电池四大核心原材料：正极材料，负极材料，电解液，隔膜。电解液的电解质主要是六氟磷酸锂。六氟磷酸锂业务是公司2016年11月完成并购12月份纳入财务报表合并范围的新业务。新泰材料报告期生产六氟磷酸锂849吨，销售六氟磷酸锂909吨，实现销售收入24113万元（占报告期公司总收入46105万元的52.30%），实现净利润11770万元（占报告期公司净利润13461万元的87.44%），为公司带来了很好的业绩贡献。

目前公司拥有2套六氟磷酸锂生产装置，老装置在技改后年产六氟磷酸锂2160吨，报告期内六氟磷酸锂产量全部为老装置贡献。新装置设计年产六氟磷酸锂6000吨，报告期内基本建成，公司目前正在全力组织设备调试和试生产，争取尽快投入生产运行并发挥效益。

报告期内，六氟磷酸锂市场销售价格出现了一定程度的下滑。价格下降的原因，我们分析主要三方面：

（1）电动汽车锂电池的产业链配套还不完善，部分配套材料存在供应缺口（例如锂电池正极材料），限制了锂电池整体产能的提升，导致产能已经放量的六氟磷酸锂出现暂时性产能过剩；

（2）前两年六氟磷酸锂供需矛盾突出，销售价格快速上涨，产品利润率畸高，吸引大量资本进入，现有厂家和新增厂家纷纷扩张产能，导致供给快速上升；

（3）国家调整新能源汽车补贴政策，造成新能源汽车生产厂家的汽车产量出现较大波动。

尽管如此，我们仍然看好锂电池行业的长期发展，新能源汽车发展仍然处于起步阶段，新能源汽车保有量极低，随着产业链迅速完善和成本大幅下降，必将极大地降低最终产品——新能源汽车的销售价格，从而极大地激发消费者需求，因此作为重要的核心材料之一的六氟磷酸锂，后续必将有巨大的发展空间。

2.电器业务

2017年上半年，受宏观经济放缓影响，厨电市场依旧是存量市场的竞争。公司继续拓展产品新市场，巩固优势区域市场，维持平稳发展。

报告期生产各种小家电产品326万台（只），销售各种小家电产品252万台（只），实现销售收入21641万元（占报告期公司总收入46105万元的46.94%），实现净利润2233万元（占报告期公司净利润13461万元的16.59%）。小家电行业进入门槛低，竞争激烈。要保持竞争优势，必须研发出更多新颖、便利、健康的新产品。为了提高公司电器产品的研发能力，公司目前引进了行业内优秀的咨询公司，全面梳理公司的产品战略，构建新型研发流程和制度、组织体系，协助公司全面提升新产品研发能力。

公司子公司深圳天际云目前正在探索互联网饮食健康服务业务，处于前期投入阶段，报告期亏损506万元。

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
--	------	------	------	------

营业收入	461,052,223.02	208,877,726.19	120.73%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，上年同期无此业务。
营业成本	232,483,376.84	144,650,496.57	60.72%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，上年同期无此业务。
销售费用	22,989,226.11	18,633,066.70	23.38%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，上年同期无此业务。
管理费用	34,943,449.25	14,069,191.36	148.37%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，上年同期无此业务。
财务费用	2,427,796.58	1,151,083.61	110.91%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，上年同期无此业务。
所得税费用	24,808,889.59	3,851,180.05	544.19%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，上年同期无此业务。
研发投入	17,432,600.85	6,337,379.43	175.08%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，上年同期无此业务。
经营活动产生的现金流量净额	44,464,362.20	21,492,807.08	106.88%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，上年同期无此业务。
投资活动产生的现金流量净额	-84,252,458.59	-7,482,040.03	1,026.06%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，新建年产6000吨六氟磷酸锂工程。
筹资活动产生的现金流量净额	38,972,771.69	-33,340,102.93	-216.89%	母公司因投资及经营需要增加银行贷款。
现金及现金等价物净增加额	-966,338.60	-19,331,388.75	-95.00%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	461,052,223.02	100%	208,877,726.19	100%	120.73%
分行业					
家用厨房电器具制造业	216,407,649.79	46.94%	205,769,386.13	98.51%	5.17%
化工制造业	241,133,930.91	52.30%	0.00	0.00%	0.00%
其他业务	3,510,642.32	0.76%	3,108,340.06	1.49%	12.94%
分产品					
小家电	216,407,649.79	46.94%	205,769,386.13	98.51%	5.17%
六氟磷酸锂	241,133,930.91	52.30%	0.00	0.00%	0.00%
其他业务	3,510,642.32	0.76%	3,108,340.06	1.49%	12.94%
分地区					
国内销售	454,804,567.04	98.64%	204,108,758.08	97.72%	122.82%
出口	6,247,655.98	1.36%	4,768,968.11	2.28%	31.01%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
家用厨房电器具制造业	216,407,649.79	153,370,165.40	29.13%	5.17%	7.27%	0.39%
化工制造业	241,133,930.91	77,215,111.91	67.98%	0.00%	0.00%	0.00%
分产品						
小家电	216,407,649.79	153,370,165.40	29.13%	5.17%	7.27%	0.39%
六氟磷酸锂	241,133,930.91	77,215,111.91	67.98%	0.00%	0.00%	0.00%
分地区						
国内销售	454,804,567.04	228,307,077.41	49.80%	122.82%	61.44%	261.28%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

公司是否需要遵守装修装饰业的披露要求

否

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

公司2016年11月份完成对新泰材料的股权收购，2016年12月份开始新泰材料纳入财务报表合并范围，2016年1-6月合并报表中无六氟磷酸锂业务。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	-4,260,398.75	-2.67%	应收账款增加，相应增加的计提坏账损失准备。	不具有持续性，后续应收账款规模降低时，将按会计政策规定冲回相应减值损失。
营业外收入	1,255,957.12	0.79%	其中政府补助 109.78 万元	不具有持续性。公司每年都会收到数额不等的政府补助，但补助项目和补助金额不具有规律性。
营业外支出	-542,383.31	-0.34%	其中慈善捐款 40 万元	不具有持续性，属于偶发事项。

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	181,909,086.91	4.85%	45,617,316.11	7.08%	-2.23%	2016 年 11 月份完成并购，12 月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，导致合并后公司的资产和负债情况发生重大变化。上年同期末报表合并范围没有此子公司。
应收账款	149,390,721.07	3.99%	46,957,967.58	7.29%	-3.30%	2016 年 11 月份完成并购，12 月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，导致合并后公司的资产和负债情况发生重大变化。上年同期末报表合并范围没有此子公司。
存货	127,003,871.2	3.39%	66,516,606.97	10.32%	-6.93%	2016 年 11 月份完成并购，12 月份六

	1					氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，导致合并后公司的资产和负债情况发生重大变化。上年同期末报表合并范围没有此子公司。
固定资产	390,926,022.80	10.43%	311,845,234.43	48.40%	-37.97%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，导致合并后公司的资产和负债情况发生重大变化。上年同期末报表合并范围没有此子公司。
在建工程	181,478,110.17	4.84%			4.84%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，导致合并后公司的资产和负债情况发生重大变化。上年同期末报表合并范围没有此子公司。
短期借款	75,778,399.42	2.02%	39,000,000.00	6.05%	-4.03%	2016年11月份完成并购，12月份六氟磷酸锂业务纳入合并报表范围，导致合并后公司的资产和负债情况发生重大变化。上年同期末报表合并范围没有此子公司。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	余额	受限原因
货币资金	65,556,237.28	主要为按开出银行承兑汇票金额的一定比例向银行缴存的保证金。银行承兑汇票期限为1年以内，分批到期，到期时相应保证金即可转为可支付资金。
应收票据	2,680,000.00	票据质押，将于2017年8月份全部到期，到期后即解除质押并收回相应款项。
固定资产	36,442,610.38	公司两幢厂房因银行授信需要抵押给广发银行，两幢厂房原值4634万元，净值3644万元。
合计	104,678,847.66	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况 适用 不适用**3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况** 适用 不适用**4、以公允价值计量的金融资产** 适用 不适用**5、证券投资情况** 适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况 适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况 适用 不适用**(1) 募集资金总体使用情况** 适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	65,757
报告期投入募集资金总额	981.43
已累计投入募集资金总额	65,757
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>本公司从上市开始，总共募集资金 2 次（2015 年度 IPO 融资和 2016 年度重大资产重组配套融资），总共募集资金 65757 万元，截止本报告书签署日，募集资金全部使用完毕，两个募集资金专用账户已经注销。募集资金使用过程中，未变更募集资金使用项目，且募集资金使用项目已经全部完成，少量剩余资金，履行公司内部决策程序后，已经永久性补充流动资金。详细情况如下：</p> <p>（一）2015 年募集资金基本情况</p>	

经中国证券监督管理委员会证监许可[2015] 837 号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商国金证券股份有限公司于 2015 年 5 月 19 日向社会公众公开发行普通股（A 股）股票 2,400 万股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 12.02 元。截至 2015 年 5 月 22 日止，本公司共募集资金 28,848.00 万元，扣除发行费用 45,509,352.90 元，募集资金净额 242,970,647.10 元。截止 2015 年 5 月 22 日，本公司上述发行募集的资金已全部到位，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)以“大华验字[2015]000345 号”验资报告验证确认。募集资金净额 242,970,647.10 元，加上 2015 年度募集资金利息收入 205,865.58 元、2016 年度募集资金利息收入 18,242.56 元，减去 2015 年度使用募集资金 231,855,347.44 元（其中用于归还募集资金到位前企业预先投入募集资金项目的资金 91,375,082.46 元）、2016 年度使用募集资金 11,339,407.80 元，截止 2016 年 12 月 31 日，募集资金专户余额为人民币 0.00 元。该募集资金专户已于 2016 年 12 月 20 日销户。

（二）2016 年募集资金基本情况

根据天际股份 2016 年 7 月 15 日召开的 2016 年度第一次临时股东大会的决议，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]2759 号”文《关于核准广东天际电器股份有限公司向常熟市新华化工有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准，天际股份获准非公开发行不超过 34,134,988 股。截至 2016 年 12 月 2 日止，天际股份采取向特定投资者非公开发行股票的方式，实际发行人民币普通股 34,134,988 股，募集资金总额为人民币 439,999,995.32 元，扣除承销等费用人民币 25,400,000.00 元后，天际股份于 2016 年 12 月 2 日实际收到国金证券股份有限公司划转的募集资金人民币 414,599,995.32 元。截止 2016 年 12 月 2 日，本公司上述发行募集的资金已全部到位，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)以“大华验字[2016]001167 号”验资报告验证确认。募集资金净额 414,599,995.32 元，加上 2016 年度募集资金利息收入 305,045.80 元，2017 年 1-6 月募集资金利息收入 122,025.05 元，减去 2016 年度使用募集资金 405,212,794.98 元，2017 年 1-6 月使用募集资金 9,814,271.19 元（其中，2017 年 4 月 20 日召开第二届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于使用节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将 2016 年募集资金专户节余资金 9,114,271.19 元永久补充公司流动资金），截止 2017 年 6 月 30 日，募集资金专户余额为人民币 0.00 元，该募集资金专户于 2017 年 6 月 30 日注销。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、智能陶瓷烹饪家电及电热水壶建设项目	否	14,700	14,700	0	14,270.12	97.08%	2015 年 10 月 31 日	1,599.21	否	否
2、技术研发中心建设项目	否	2,308	2,308	0	2,309.11	100.05%	2015 年 12 月 31 日		是	否
3、补充流动资金	否	7,300	7,300	0	7,740.25	106.03%			是	否
4、发行股份购买资产的配套资金	否	41,460	41,460	70	40,591.28	97.90%	2016 年 11 月 28 日	11,770	是	否
承诺投资项目小计	--	65,768	65,768	70	64,910.76	--	--	13,369.21	--	--

超募资金投向										
无	否									
合计	--	65,768	65,768	70	64,910.76	--	--	13,369.21	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	智能陶瓷烹饪家电及电热水壶建设项目，因产品市场销售增长未达预期，导致项目产能未能充分释放（该项目原预计每年平均实现利润 5661 万元）。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司截至 2015 年 6 月 4 日，自筹资金实际投资额 91,375,082.46 元。首次公开发行募集资金置换已预先投入募集资金投资项目自筹资金 91,375,082.46 元，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）以“大华核字[2015]002859 号”鉴证报告审核确认。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 2017 年 4 月 20 日召开第二届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于使用节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将 2016 年募集资金专户节余资金 9,114,271.19 元永久补充公司流动资金									
尚未使用的募集资金用途及去向	没有尚未使用的募集资金									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本公司已披露的关于募集资金使用相关信息及时、真实、准确、完整，募集资金的使用和管理不存在违规情况。									

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
《2017 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》	2017 年 08 月 16 日	巨潮资讯网，公告编号 2017-043

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏新泰材料科技有 限公司	子公司	锂离子电池 材料	130,000,000.00	639,729,915.01	488,474,303.11	241,133,930.91	137,859,782.74	117,697,089.30

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

因新泰材料自身经营发展需要，为进一步增强子公司的综合竞争能力，决定注册资本由5500万元人民币增加至13000万元人民币。详见巨潮资讯网2017年1月19日《关于全资子公司完成增资及工商变更的公告》（公告编号：2017-003）。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

2017 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	300.00%	至	350.00%
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	15,887.32	至	17,873.24
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	3,971.83		
业绩变动的原因说明	2016 年 11 月份完成并购，12 月份六氟磷酸锂业务子公司江苏新泰材料科技有限公司纳入合并报表范围，报告期内业绩良好。上年同期报表合并范围没有此子公司。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、六氟磷酸锂降价的风险

报告期内，六氟磷酸锂市场销售价格出现了一定程度的下滑。价格下降的原因，我们分析主要三方面：

第一，电动汽车锂电池的产业链配套还不完善，部分配套材料存在供应缺口（例如锂电池正极材料），限制了锂电池整体产能的提升，导致产能已经放量的六氟磷酸锂出现暂时性产能过剩；

第二，前两年六氟磷酸锂供需矛盾突出，销售价格快速上涨，产品利润率畸高，吸引大量资本进入，现有厂家和新增厂家纷纷扩张产能，导致供给快速上升；

第三，国家调整新能源汽车补贴政策，造成新能源汽车生产厂家的汽车产量出现较大波动。

目前六氟磷酸锂价格下降趋势已经减缓，市场有回暖迹象。

面对六氟磷酸锂市场价格下降的风险，公司主要采取了三方面的应对措施：一是加快年产6000吨六氟磷酸锂项目的建设和试生产进度，争取产能尽快释放，以销量增加对冲价格下降，减少对利润的影响；二是优化采购控制措施，降低原材料采购成本；三是优化生产工艺，控制各种物料消耗水平，降低产品生产成本。

2、年产6000吨六氟磷酸锂项目不能迅速达产的风险

年产6000吨六氟磷酸锂工程基本建成后，公司组成专业试生产团队，完善设备，优化生产工艺，争取早日生产出合格产品，并达到设计产量。由于新装置采用了新技术和新工艺，且设计产能较老装置提升2倍，存在较多需要攻克的技术难点，因此存在不能迅速达产的风险。

3、塑料、铜、铝等大宗原材料涨价的风险

公司小家电产品成本构成中，塑料、铜、铝等原材料成本占有较高比例。由于国家推行的供给侧改革，以及部分行业提高环保标准和要求，导致公司小家电业务的部分上游原材料在报告期内出现价格上涨，影响公司业绩。针对原材料涨价风险，公司联合部分主要供应商，通过加大原材料储备、签订远期合同锁定价格、适当调整产品出厂价等综合措施，尽量减少对公司盈利能力的不良影响。

4、企业所得税优惠政策变化风险

公司高新技术企业资格已过税收优惠期限（证书编号为GR201444000544，发证日期为2014年10月10日），按现行税收优惠政策，公司2014年度至2016年度享受企业所得税率为15%的税收优惠。2017年5月，公司已向相关部门提交高新技术企业复审认定申请，如果公司高新技术企业复审不能通过，公司享受税收优惠政策发生变化，将对公司净利润产生影响。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年年度股东大会	年度股东大会	77.19%	2017 年 05 月 12 日	2017 年 05 月 12 日	巨潮资讯网《2016 年年度股东大会决议公告》公告编号：2017-026
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	73.81%	2017 年 06 月 28 日	2017 年 06 月 28 日	巨潮资讯网《2017 年第一次临时股东大会决议公告》公告编号：2017-034

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	新华化工、新昊投资、兴创源投资	股份锁定承诺	自取得天际股份本次向本公司发行的新增股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2016 年 06 月 29 日	三年	正常履行

			<p>自发行结束之日起 12 个月的锁定期届满后，本公司取得天际股份本次向本公司发行的新增股份按照本公司股份解除锁定的进度不得先于业绩承诺实际完成进度的原则进行分批解锁，具体安排如下：1.自发行结束之日起 12 个月的锁定期届满且业绩承诺期间第一年业绩承诺实现后，本公司的解禁比例不得超过因本次交易持有上市公司总股份数的 12%；如实际未完成第一年业绩承诺的，本公司所持股份不予解除锁定。</p> <p>2.自发行结束之日起 24 个月的锁定期届满且业绩承诺期间第一年和第二年累计业绩承诺实现后，本公司的累</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>计解禁比例不得超过因本次交易持有上市公司总股份数的 47%；如实际未完成第一年和第二年累计业绩承诺的，本公司所持股份不予解除锁定。</p> <p>3.自发行结束之日起 36 个月的锁定期届满和三年累计业绩承诺实现且根据目标公司减值测试报告无需进行资产减值补偿情形的，本公司持有的剩余锁定股份可全部解禁；如发生业绩补偿或资产减值补偿情形，在确定本公司应向天际股份承担的应补偿金额后，扣除应向上市公司进行股份补偿后的剩余股份可全部解禁。</p>			
	<p>汕头天际和吴锭延</p>	<p>股份锁定承诺</p>	<p>汕头天际和吴锭延认购的天际股份向其发行的新增股份，自</p>	<p>2016 年 06 月 29 日</p>	<p>三年</p>	<p>正常履行</p>

			发行结束之日起 36 个月内不得转让。			
	汕头天际及一致行动人星嘉国际	股份锁定承诺	在天际股份首次公开发行股票并在中小板上市前，汕头天际和星嘉国际已就合计持有天际股份的 54,231,111 股股份作出了锁定期承诺。汕头天际和星嘉国际承诺，基于天际股份实施的 2015 年度资本公积金转增股本而合计取得的 81,346,666 股新增股份，该等股份的解禁时间与汕头天际和星嘉国际在天际股份首次公开发行股票并在中小板上市前所持有的天际股份的股份解禁时间一致。	2016 年 06 月 29 日	三年	正常履行
	汕头天际及一致行动人星嘉国际	关于延长股份锁定期的承诺函	就汕头天际与星嘉国际在本次交易前持有的天际股份合计 135,577,777 股的股份，自本次交易完	2016 年 06 月 29 日	三年	正常履行

			<p>成后 36 个月内，不得以直接或间接的方式进行转让或委托他人进行管理。如发生因天际股份资本公积金转增股本、送红股等原因而致汕头天际与星嘉国际合计持有天际股份前述 135,577,777 股股份相应增加的情形，则相应增加的股份亦应遵守上述承诺内容。</p>			
	新华化工、新昊投资、兴创源投资	业绩承诺	<p>新华化工、兴创源投资、新昊投资等 3 名交易对方与上市公司签署的《业绩承诺补偿协议》，盈利补偿期内交易对方对于目标公司的业绩承诺为 2016 年 18,700 万元、2017 年为 24,000 万元、2018 年为 24,800 万元，累计承诺净利润为 67,500 万元。。盈利补偿期间累</p>	2016 年 06 月 29 日	三年	正常履行

			计实现的扣除非经常性损益后的净利润数低于累计承诺净利润数，则交易对方承诺以股份或者现金的方式补偿上市公司。			
	交易对方、募集配套资金认购对象、上市公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员	提供信息真实、准确、完整的承诺	1、承诺人已向天际股份及其聘请的相关中介机构充分披露了与本次交易所需的全部信息，并承诺在本次交易期间及时向天际股份及其聘请的相关中介机构提供相关信息。承诺人保证所提供信息及作出说明、确认的真实性、准确性和完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给天际股份或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任	2016年06月29日		正常履行

			<p>任。2、如本次交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，承诺人不转让在天际股份拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交天际股份董事会，由董事会代承诺人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；如承诺人未在两个交易日内提交锁定申请，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。3、承诺人对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。</p>			
	<p>新华化工、新昊投资、兴创源投资</p>	<p>避免同业竞争的承诺</p>	<p>本公司在持有持有天际股份股票期间，不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营等）直接或者间接从事对天际股份的生产经营构成或可能构成竞争的业务或活动，如违反上述承诺，本</p>	<p>2016年06月29日</p>		<p>正常履行</p>

			公司将无条件放弃可能发生同业竞争的业务，或以公平、公允的价格，在适当时机将该等业务注入天际股份，并愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给天际股份造成的损失。			
	汕头天际、吴锡盾、池锦华	避免同业竞争的承诺	在作为广东天际电器股份有限公司控股股东、被法律法规认定为实际控制人期间，其目前没有、将来也不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营）直接或者间接从事对天际股份的生产经营构成或可能构成竞争的业务或活动，如违反上述承诺，其愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿	2016年06月29日		正常履行

			由此给天际股份造成的所有直接或间接损失。			
	新华化工、新昊投资、兴创源投资	关于规范关联交易的承诺	在持有天际股份股票期间，本公司将尽量避免、减少与天际股份发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的，本公司将严格遵守有关法律、法规、规范性文件和《广东天际电器股份有限公司章程》等有关规定履行关联交易决策程序，遵循公平、公正、公开的市场原则，确保交易价格公允，并予以充分、及时地披露。如违反上述承诺，本公司愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给天际股份造成的所有直接或间接损失。	2016年06月29日		正常履行
	汕头天际	关于规范关联交易的承	在作为广东天际电器股份有限公司	2016年06月29日		正常履行

		诺	<p>控股股东期间，本公司及附属企业将尽量避免、减少与广东天际电器股份有限公司发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的，本公司及附属企业将严格遵守法律法规及中国证监会和《广东天际电器股份有限公司章程》、《关联交易决策制度》的规定，按照公平、合理、通常的商业准则进行。</p>			
	星嘉国际	关于规范关联交易的承诺	<p>在作为广东天际电器股份有限公司股东期间，本公司及附属企业将尽量避免、减少与广东天际电器股份有限公司发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的，本公司及附属企业将严格遵守法律法规</p>	2016年06月29日		正常履行

			及中国证监会和《广东天际电器股份有限公司章程》、《关联交易决策制度》的规定，按照公平、合理、通常的商业准则进行。			
	新华化工、新昊投资	关于不谋求上市公司控制权的补充承诺函	<p>承诺人承诺本次交易完成后，保证不通过所持上市公司股份主动谋求上市公司的实际控制权，即保证不通过包括但不限于以下方式主动谋求控制权：1.直接或间接增持上市公司股份、通过承诺人的关联方直接或间接增持上市公司股份（但上市公司以资本公积金转增股本、送红股等非承诺人单方意愿形成的被动增持除外）；2.通过接受委托、征集投票权、协议安排等方式变相获得上市公司表决权；3、自本次交易</p>	2016年09月05日		正常履行

			<p>完成后 60 个月内，承诺人将放弃因本次交易取得的天际股份总股本 5% 对应的股份之表决权。（本条“天际股份总股本 5% 对应的股份”= 本次交易完成后天际股份总股本 ×5%，计算尾差不足一股的部分按照一股计算）；</p> <p>4.除本次交易方案约定外，在汕头市天际有限公司作为上市公司控股股东期间，承诺人不会谋求或采取任何措施主动控制上市公司的董事会；</p> <p>5.如承诺人违反上述承诺扩大上市公司股份表决权影响上市公司控制权的，承诺人应按上市公司要求予以减持，且减持完成前不得行使该等股份的表决权。</p>			
	汕头天际及	关于不放弃	本次交易完	2016 年 09 月	三年	正常履行

	一致行动人 星嘉国际	上市公司控 制权的承诺 函	成后 36 个月 内，保证不放 弃对上市公 司的实际控 制权，并保证 不通过包括 但不限于以 下方式放弃 对上市公司 的控制权：1. 直接或间接 减持在本次 交易前所持 有的上市公 公司股份以 及在本次交 易中上市公 司因募集配 套资金向汕 头天际有限 公司发行的 新增股份；2. 通过委托、 放弃投票权 、协议安排 等方式变相 放弃对上市 公司的表决 权。	05 日		
	新华化工、新 昊投资	关于拟向广 东天际电器 股份有限公司 推荐董事、 监事、高级 管理人员的 说明	1、在本次交 易完成后，新 华化工、新昊 投资拟共同 向天际股份 推选 1 名董 事候选人作 为第三届董 事会的成员 ，且不向天 际股份推选 任何监事候 选人作为第 三届监事会 的成员；如 该名董事候 选人当	2016 年 09 月 05 日		正常履行

		<p>选为天际股份第三届董事会的董事，则该名董事拟向董事会聘任的总经理推荐 1 名新泰材料的管理层成员作为天际股份的副总经理，并由总经理提请董事会聘任。2、如本次交易在天际股份 2017 年 6 月董事会、监事会、高级管理人员换届选举之前完成，新华化工、新昊投资将在天际股份 2017 年 6 月董事会、监事会、高级管理人员换届选举时行使上述第一项内容的安排。3、如本次交易在天际股份 2017 年 6 月董事会、监事会、高级管理人员换届选举之后完成，新华化工、新昊投资将在天际股份 2017 年 6 月董事会、监事会、高级管理</p>			
--	--	--	--	--	--

			人员换届选举之后向天际股份行使上述第一项内容的安排。			
	兴创源投资	关于拟向广东天际电器股份有限公司推荐董事、监事、高级管理人员的说明	在本次交易完成后，兴创源投资承诺不向天际股份推选任何董事候选人、监事候选人，且不向天际股份提请聘请任何高级管理人员。	2016年09月05日		正常履行
	汕头天际及一致行动人星嘉国际	关于拟向广东天际电器股份有限公司推荐董事、监事、高级管理人员的说明	汕头天际及其一致行动人星嘉国际拟于在天际股份2017年6月董事会、监事会换届时，根据天际股份现行有效的《公司章程》所确定的董事会7名成员、监事3名成员的情况下，向上市公司推选过半数的非独立董事候选人、股东代表监事候选人；届时上市公司组成的第三届董事会将按照现行有效的《公司章程》等规定聘任新一届的高级管理人	2016年09月05日		正常履行

			员，保证上市公司的高级管理人员不会发生重大变化。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	汕头市天际有限公司、星嘉国际有限公司、汕头市天盈投资有限公司	股份锁定	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行上市的发行价（如因除权除息等事项致使上述股票收盘价低于发行价的，上述股票收盘价应做相应调整），或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行上市的发行价（如因除权除息等事项致使上述股票收盘价低	2015 年 05 月 28 日	三年	正常履行

			<p>于发行价的，上述股票收盘价应做相应调整)，本公司所持有的发行人股票的锁定期将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月。在上述锁定期满后两年内，本公司每年通过在二级市场减持/协议转让或其他法律法规及中国证监会、证券交易所发布的监管规则允许的减持方式所转让的股份不超过本公司直接持有发行人股份总数的 15%，减持价格不低于发行人首次公开发行股票的发行价，如遇除权除息事项，前述发行价将作相应调整。本公司保证减持发行人股份时遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定，并提前三</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			个交易日公告。			
	汕头市合隆包装制品有限公司、汕头市南信投资有限公司	股份锁定	自发行人股票上市之日起 12 个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。在上述锁定期满后两年内，本公司每年通过在二级市场减持/协议转让或其他法律法规及中国证监会、证券交易所发布的监管规则允许的减持方式所转让的股份不超过本公司直接持有发行人股份总数的 25%，减持价格不低于发行人首次公开发行股票的发行价，如遇除权除息事项，前述发行价将作相应调整。本公司保证减持发行人股	2015 年 05 月 28 日		正常履行

			份时遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定，并提前三个交易日公告。			
	间接持股董事、监事、高管	股份锁定	自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行上市的发行价（如因除权除息等事项致使上述股票收盘价低于发行价的，上述股票收盘价应做相应调整），或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行上市的发行价（如因除权除息等事项	2015 年 05 月 28 日		正常履行

		<p>致使上述股票收盘价低于发行价的,上述股票收盘价应做相应调整),本人所持有的发行人股票的锁定期将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月。在上述锁定期满后两年内,本人每年通过在二级市场减持/协议转让或其他法律法规及中国证监会、证券交易所发布的监管规则允许的减持方式所转让的股份不超过本人间接持有发行人股份总数的 25%,减持价格不低于发行人首次公开发行股票的发价,如遇除权除息事项,前述发价将作相应调整。本人保证减持发行人股份时遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相</p>			
--	--	---	--	--	--

			关规定，并提前三个交易日公告。除前述股份限售承诺外，在任职期间每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有的发行人全部股份的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份；申报离职 6 个月后的 12 个月内出售的发行人股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 50%。本人不因职务变更、离职等原因放弃履行上述承诺。			
	天际股份	稳定股价承诺	（1）在触及启动股价稳定措施的条件时，发行人将根据《上市公司回购社会公众股份管理办法》的规定向社会公众股东回购公司部分股票，同时保证回购结果	2015 年 05 月 28 日		正常履行

		<p>不会导致发行人的股份分布不符合上市条件。发行人将依据法律、法规及公司章程的规定，在上述条件成就之日起 3 个交易日内召开董事会讨论稳定股价方案，并提交股东大会审议，发行人股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。具体实施方案将在股价稳定措施的启动条件成就时，发行人依法召开董事会、股东大会做出股份回购决议后公告；</p> <p>(2) 发行人回购股份的资金为自有资金，回购股份的价格不超过上一会计年度末的每股净资产，回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>或证券监督管理部门认可的其他方式；如果股份回购方案实施前发行人股价已经不能满足启动稳定发行人股价措施条件的，可不再实施该方案；</p> <p>(3) 如果某一会计年度内发行人股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的（不包括发行人实施稳定股价措施期间及实施完毕当次稳定股价措施并公告后开始计算的连续二十个交易日股票收盘价均仍低于发行人上一会计年度末的每股净资产情形），发行人将继续按照上述稳定股价预案执行，但应遵守以下原则：① 单次用于回购股份的资金金额不超过上一会计年度末归属</p>			
--	--	---	--	--	--

			于母公司股东净利润的 20%；②单一会计年度用以稳定股价的回购资金总额不超过上一会计年度末归属于母公司股东净利润的 50%；（4）超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年年度不再继续实施；但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，发行人将继续按照上述原则执行稳定股价预案；（5）发行人用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额。			
	控股股东汕头市天际有限公司	稳定股价承诺	（1）在触及启动股价稳定措施的条件时，在汕头市天际有限公司（以下简称“汕头天际”）增持股票的时间、条件符合相关法	2015 年 05 月 28 日		正常履行

		<p>律、法规、规范性文件及中国证监会、证券交易所的监管规则之规定且增持股票不会导致发行人的股份分布不符合上市条件的情况下，汕头天际将以增持发行人股份的方式稳定股价。汕头天际将在有关股价稳定措施启动条件成就后 3 个交易日内提出增持发行人股份的方案（包括增持股份的数量、价格区间、时间等），并依法履行所需要的审批手续，在获得批准后的 3 个交易日内通知发行人，发行人应按照规定披露汕头天际增持股份的计划；发行人披露汕头天际增持发行人股份计划的 3 个交易日后，汕头天际将按照方案开始实施</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>增持发行人股份的计划；</p> <p>(2) 汕头天际增持发行人股份的价格不超过上发行人上一会计年度末的每股净资产；如果增持方案实施前发行人股价已经不能满足启动稳定发行人股价措施条件的，汕头天际可不再实施该方案；(3) 如果某一会计年度内发行人股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的（不包括汕头天际实施稳定股价措施期间及实施完毕当次稳定股价措施并公告后开始计算的连续二十个交易日股票收盘价均仍低于发行人上一会计年度末的每股净资产情形），汕头天际将继续按照上述稳定股价预案执</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>行，但应遵守以下原则：①单次用于稳定股价的增持股份的资金金额不低于汕头天际自发行人上市后累计从发行人处所获得现金分红金额的 20%；②单一会计年度汕头天际用于稳定股价的增持股份的资金金额不超过汕头天际自发行人上市后累计从发行人处所获得现金分红金额的 50%；（4）超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年年度不再继续实施；但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，汕头天际将继续按照上述原则执行稳定股价预案；下一年度触发股价稳定措施时，以前年度已经用于稳定股价的</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>增持资金额不再计入累计现金分红金额；（5）汕头天际用于稳定股价的增持资金额总累计不超过汕头天际自发行人上市后累计从发行人处所获得现金分红总额；（6）如发行人在上述需启动股价稳定措施的条件触发后启动了股价稳定措施，汕头天际可选择与发行人同时启动股价稳定措施或在发行人措施实施完毕（以发行人公告的实施完毕日为准）后其股票收盘价仍低于上一会计年度末的每股净资产时再启动上述措施。如发行人实施股价稳定措施后其股票收盘价已不再符合需启动股价稳定措施实施条件的，汕头天际</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			可不再实施上述股价稳定措施。			
	董事（独立董事除外）和高级管理人员	稳定股价承诺	<p>（1）在触及启动股价稳定措施的条件时，如发行人及控股股东汕头天际均已采取股价稳定措施并实施完毕后发行人股票收盘价仍低于其上一会计年度末的每股净资产的，发行人董事（独立董事除外）和高级管理人员在增持股票的时间、条件符合相关法律、法规、规范性文件及中国证监会、证券交易所的监管规则之规定且增持股票不会导致发行人的股份分布不符合上市条件的情况下，其将通过二级市场以竞价交易方式买入发行人股份以稳定发行人股价。发行人按照相关规定披露其买入</p>	2015年05月28日		正常履行

		<p>公司股份的计划。在发行人披露其买入发行人股份计划的 3 个交易日后，其将按照方案开始实施买入发行人股份的计划；</p> <p>(2) 其通过二级市场以竞价交易方式买入发行人股份的，买入价格不超过上发行人一会计年度末的每股净资产；如果发行人披露其买入计划后 3 个交易日内其股价已经不能满足启动稳定发行人股价措施条件的，其可不再实施该方案；(3) 如果某一会计年度内发行人股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的（不包括其实施稳定股价措施期间及实施完毕当次稳定股价措施并公告后开始计算的连续二</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>十个交易日股票收盘价均仍低于发行人上一会计年度末的每股净资产情形), 其将继续按照上述稳定股价预案执行, 但应遵守以下原则: ①单次用于稳定股价的购买份的资金金额不低于其在担任董事或高级管理人员职务期间上一会计年度从发行人处领取的税后薪酬或津贴累计金额的 20%; ②单一会计年度其用于稳定股价的购买股份的资金金额不超过其在担任董事或高级管理人员职务期间上一会计年度从发行人处领取的税后薪酬或津贴累计金额的 50%; (4) 超过上述标准的, 有关稳定股价措施在当年年度不再继</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>续实施；但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，其将继续按照上述原则执行稳定股价预案；</p> <p>(5) 发行人控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员将接受发行人董事会制定的股票增持方案并严格履行，若应由发行人履行股票回购方案而发行人未能履行，发行人控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员将增持应由发行人回购的全部股票（6）其用于稳定股价的购买股份的资金额总累计不超过其自发行人上市后累计从发行人处领取的税后薪酬或津贴总额。发行人控股股东、董事（独立董事除外）和高</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>级管理人员对未能履行上述股票增持方案的一方或多方承担连带责任，发行人监事对发行人回购股票以及发行人控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员增持股票进行督促和监督。若控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员未履行上述承诺，控股股东、董事和高级管理人员将向投资者公开道歉；未履行上述承诺的控股股东、作为股东的董事（独立董事除外）和高级管理人员将不参与发行人当年的现金分红，应得的现金红利归发行人所有，同时全体董事（独立董事除外）和高级管理人员在发行人处当年应得薪酬的</p>			
--	--	--	--	--	--

			50%归发行人所有。公司上市后三年内新任职的董事（独立董事除外）、监事和高级管理人员须先行签署本承诺，本承诺对公司上市后三年内新任职的董事（独立董事除外）、监事和高级管理人员具有同样的约束力。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 半年度精准扶贫概要

公司半年度报告期内暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

(2) 上市公司半年度精准扶贫工作情况

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育脱贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(3) 后续精准扶贫计划

2、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、因新泰材料自身经营发展需要，为进一步增强子公司的综合竞争能力，决定注册资本由5500万元人民币增加至13000万元人民币。详见巨潮资讯网2017年1月19日《关于全资子公司完成增资及工商变更的公告》（公告编号：2017-003）。

2、2017年1月12日新泰材料与常熟市国土资源局签订《国有建设用地使用权出让合同》，受让位于常熟市海虞镇福山塘东侧、海丰路北侧的地块，该地块面积为14,723平方米，总价款为4,490,515元。于2017年2月23日新泰材料取得编号为：苏（2017）常熟市不动产权第0006939号的不动产权证书。新泰材料规划在该地块自建综合楼，用于辅助生产及办公等。

3、2017年3月30日潮州天际与潮州市潮安区国土资源局签订《国有建设用地使用权出让合同》，受让位于潮安区东山湖特色产业基地的地块，总面积24994.16平方米，土地价款为2473万元人民币。该地块将作为潮州天际陶瓷生产线、及陶瓷制品工艺研究中心建设项目备用用地。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	371,629,983	82.19%				-15,450,000	-15,450,000	356,179,983	78.77%
3、其他内资持股	337,429,983	74.62%				-15,450,000	-15,450,000	321,979,983	71.21%
其中：境内法人持股	325,017,260	71.88%				-15,450,000	-15,450,000	309,567,260	68.46%
境内自然人持股	12,412,723	2.75%						12,412,723	2.75%
4、外资持股	34,200,000	7.56%						34,200,000	7.56%
其中：境外法人持股	34,200,000	7.56%						34,200,000	7.56%
二、无限售条件股份	80,550,000	17.81%				15,450,000	15,450,000	96,000,000	21.23%
1、人民币普通股	80,550,000	17.81%				15,450,000	15,450,000	96,000,000	21.23%
三、股份总数	452,179,983	100.00%						452,179,983	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

合隆包装首发前限售股承诺锁定期期满解禁。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
合隆包装	15,450,000	15,450,000	0	15,450,000	首发前限售股承诺锁定期期满解禁。	2017年5月31日
合计	15,450,000	15,450,000	0	15,450,000	--	--

3、证券发行与上市情况

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,344		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
汕头市天际有限公司	境内非国有法人	27.22%	123,100,042		123,100,042		质押	55,040,000
常熟市新华化工有限公司	境内非国有法人	19.81%	89,556,633		89,556,633		质押	40,500,000
深圳市兴创源投资有限公司	境内非国有法人	11.81%	53,413,498		53,413,498			
常熟市新昊投资有限公司	境内非国有法人	7.76%	35,074,864		35,074,864		质押	10,000,000
星嘉国际有限公司	境外法人	7.56%	34,200,000		34,200,000		质押	16,400,000
汕头市合隆包装制品有限公司	境内非国有法人	3.42%	15,462,000		0	15,462,000		
吴锭延	境内自然人	2.75%	12,412,720		12,412,720		质押	9,765,000

			3		3		
云南国际信托有限公司一合顺 6 号集合资金信托计划	其他	1.95%	8,823,177		0	8,823,177	
汕头市天盈投资有限公司	境内非国有法人	1.86%	8,422,223		8,422,223		
汕头市南信投资有限公司	境内非国有法人	1.72%	7,800,000		0	7,800,000	质押 6,000,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，控股股东汕头天际及股东星嘉国际实际控制人为吴锡盾先生、池锦华女士，上述两股东为一致行动人。新华化工及新昊投资为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况。						
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
汕头市合隆包装制品有限公司	15,462,000	人民币普通股	15,462,000				
云南国际信托有限公司一合顺 6 号集合资金信托计划	8,823,177	人民币普通股	8,823,177				
汕头市南信投资有限公司	7,800,000	人民币普通股	7,800,000				
云南国际信托有限公司一合顺 36 号集合资金信托计划	3,345,802	人民币普通股	3,345,802				
湖南省信托有限责任公司一南金 3 号集合资金信托计划	3,273,305	人民币普通股	3,273,305				
云南国际信托有限公司一云南信托·聚鑫 17 号集合资金信托计划	1,922,510	人民币普通股	1,922,510				
中央汇金资产管理有限责任公司	1,431,000	人民币普通股	1,431,000				
黄利宏	1,107,400	人民币普通股	1,107,400				
林佳楷	992,200	人民币普通股	992,200				
林锡清	957,200	人民币普通股	957,200				
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	未知上述股东之间是否存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	以上股东中，林佳楷先生持有公司股份为 992,200 股，其中通过信用证券账户持有公司股份数量为 987,100 股。						

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吴锡盾	董事长	被选举	2017年06月28日	董事会换届选举
陶惠平	董事	被选举	2017年06月28日	董事会换届选举
郑文龙	董事	被选举	2017年06月28日	董事会换届选举
陈俊明	董事	被选举	2017年06月28日	董事会换届选举
郑楚德	董事	任免	2017年06月28日	董事任期届满
吴玩平	董事	任期满离任	2017年06月28日	董事任期届满离任
孙曜	独立董事	任期满离任	2017年06月28日	董事任期届满离任
姚明安	独立董事	任期满离任	2017年06月28日	董事任期届满离任
陈树平	独立董事	被选举	2017年06月28日	董事会换届选举
陈名芹	独立董事	被选举	2017年06月28日	董事会换届选举
俞俊雄	独立董事	被选举	2017年06月28日	董事会换届选举
郑海生	监事	任免	2017年06月28日	监事任期届满
陈楚光	监事会主席	被选举	2017年06月28日	监事会换届选举

陈晓雄	职工监事	被选举	2017年06月28日	监事会换届选举
吴斯鹏	监事	被选举	2017年06月28日	监事会换届选举
吴锡盾	总经理	聘任	2017年06月28日	任期届满继续聘任
郑楚德	副总经理	聘任	2017年06月28日	任期届满继续聘任
陶惠平	副总经理	聘任	2017年06月28日	聘任
郑文龙	副总经理、董事会秘书	聘任	2017年06月28日	聘任、任期届满继续聘任
陈佩琼	副总经理	聘任	2017年06月28日	任期届满继续聘任
黄楚钦	副总经理	聘任	2017年06月28日	任期届满继续聘任
何晓冰	副总经理	聘任	2017年06月28日	任期届满继续聘任
王地	副总经理	聘任	2017年06月28日	任期届满继续聘任
郑海生	副总经理	聘任	2017年06月28日	聘任
杨志轩	财务总监	聘任	2017年06月28日	任期届满继续聘任

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：广东天际电器股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	181,909,086.91	137,578,960.61
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	156,476,261.35	164,596,499.39
应收账款	149,390,721.07	62,837,600.59
预付款项	86,464,871.61	57,368,793.44
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,269,430.07	7,295,811.36
买入返售金融资产		
存货	127,003,871.21	93,781,131.80

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,738,048.44	11,510,196.07
流动资产合计	711,252,290.66	534,968,993.26
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	390,926,022.80	402,603,660.42
在建工程	181,478,110.17	122,567,234.33
工程物资		455,811.21
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	144,118,137.47	116,624,557.15
开发支出		
商誉	2,318,650,326.21	2,318,650,326.21
长期待摊费用		
递延所得税资产	879,199.72	945,140.97
其他非流动资产		17,090,209.30
非流动资产合计	3,036,051,796.37	2,978,936,939.59
资产总计	3,747,304,087.03	3,513,905,932.85
流动负债：		
短期借款	75,778,399.42	6,100,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	127,150,592.52	64,341,155.58

应付账款	52,002,477.23	70,716,776.58
预收款项	3,061,769.19	15,296,026.38
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	5,367,161.95	9,187,161.94
应交税费	12,341,401.07	8,330,783.84
应付利息		
应付股利	10,685,399.49	
其他应付款	6,000.00	70,000.00
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	286,393,200.87	174,041,904.32
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	430,069.92	425,733.20
其他非流动负债		
非流动负债合计	430,069.92	425,733.20
负债合计	286,823,270.79	174,467,637.52
所有者权益：		
股本	452,179,983.00	452,179,983.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,613,662,816.39	2,613,662,816.39
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,159,153.41	32,159,153.41
一般风险准备		
未分配利润	362,478,863.44	241,436,342.53
归属于母公司所有者权益合计	3,460,480,816.24	3,339,438,295.33
少数股东权益		
所有者权益合计	3,460,480,816.24	3,339,438,295.33
负债和所有者权益总计	3,747,304,087.03	3,513,905,932.85

法定代表人：吴锡盾

主管会计工作负责人：杨志轩

会计机构负责人：洪玮芹

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	81,852,938.91	58,782,439.48
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	48,912,936.49	79,029,424.89
应收账款	44,186,676.00	37,563,639.78
预付款项	77,097,194.63	52,101,536.24
应收利息		
应收股利		
其他应收款	71,118,727.98	41,007,890.18
存货	83,405,307.02	62,818,505.00
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,831,780.44	147,889.90
流动资产合计	408,405,561.47	331,451,325.47

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,715,400,000.00	2,711,100,000.00
投资性房地产		
固定资产	297,879,966.05	306,026,819.24
在建工程	13,938,325.22	603,175.47
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	26,876,716.59	27,567,715.36
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	627,063.12	627,063.12
其他非流动资产		3,705,287.58
非流动资产合计	3,054,722,070.98	3,049,630,060.77
资产总计	3,463,127,632.45	3,381,081,386.24
流动负债：		
短期借款	70,978,399.42	6,100,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	26,650,126.51	1,097,044.58
应付账款	18,049,397.33	30,828,426.40
预收款项	2,105,529.73	13,104,874.72
应付职工薪酬	2,106,302.45	3,479,524.94
应交税费	3,929,136.92	8,141,625.63
应付利息		
应付股利	10,685,399.49	
其他应付款		50,000.00
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	134,504,291.85	62,801,496.27
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	134,504,291.85	62,801,496.27
所有者权益：		
股本	452,179,983.00	452,179,983.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,613,662,816.39	2,613,662,816.39
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,159,153.41	32,159,153.41
未分配利润	230,621,387.80	220,277,937.17
所有者权益合计	3,328,623,340.60	3,318,279,889.97
负债和所有者权益总计	3,463,127,632.45	3,381,081,386.24

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	461,052,223.02	208,877,726.19
其中：营业收入	461,052,223.02	208,877,726.19
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	302,348,986.84	180,736,822.55
其中：营业成本	232,483,376.84	144,650,496.57
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,244,739.31	1,067,959.23
销售费用	22,989,226.11	18,633,066.70
管理费用	34,943,449.25	14,069,191.36
财务费用	2,427,796.58	1,151,083.61
资产减值损失	4,260,398.75	1,165,025.08
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
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		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
其他收益		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	158,703,236.18	28,140,903.64
加：营业外收入	1,255,957.12	2,403,528.85
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	542,383.31	17,206.75
其中：非流动资产处置损失	107,678.13	15,630.33
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	159,416,809.99	30,527,225.74
减：所得税费用	24,808,889.59	3,851,180.05
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	134,607,920.40	26,676,045.69

归属于母公司所有者的净利润	134,607,920.40	26,676,045.69
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.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	134,607,920.40	26,676,045.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	134,607,920.40	26,676,045.69
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2977	0.1112
（二）稀释每股收益	0.2977	0.1112

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

法定代表人：吴锡盾

主管会计工作负责人：杨志轩

会计机构负责人：洪玮芹

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	219,821,427.30	208,877,726.19
减：营业成本	155,747,899.26	144,790,390.17
税金及附加	2,799,362.01	1,040,338.09
销售费用	19,267,364.77	18,633,066.70
管理费用	13,580,187.34	13,361,853.76
财务费用	483,994.17	1,150,521.16
资产减值损失	212,290.88	1,163,713.78
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
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		
其他收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	27,730,328.87	28,737,842.53
加：营业外收入	1,089,035.92	2,403,528.85
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	507,678.13	17,206.75
其中：非流动资产处置损失	107,678.13	15,630.33
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	28,311,686.66	31,124,164.63
减：所得税费用	4,402,836.54	3,859,486.27
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	23,908,850.12	27,264,678.36
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	23,908,850.12	27,264,678.36
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	346,285,299.33	177,752,530.83
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		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	33,139,884.23	
收到其他与经营活动有关的现金	2,245,140.41	3,631,709.95

经营活动现金流入小计	381,670,323.97	181,384,240.78
购买商品、接受劳务支付的现金	180,761,462.29	105,085,250.39
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		
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	34,047,071.36	15,013,753.87
支付的各项税费	84,049,499.83	15,172,822.41
支付其他与经营活动有关的现金	38,347,928.29	24,619,607.03
经营活动现金流出小计	337,205,961.77	159,891,433.70
经营活动产生的现金流量净额	44,464,362.20	21,492,807.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
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	28,763.20	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	28,763.20	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	84,281,221.79	6,455,814.03
投资支付的现金		
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		1,026,226.00
投资活动现金流出小计	84,281,221.79	7,482,040.03
投资活动产生的现金流量净额	-84,252,458.59	-7,482,040.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	84,000,000.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	107,215.00	129,335.08
筹资活动现金流入小计	84,107,215.00	129,335.08
偿还债务支付的现金	8,221,600.58	21,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,403,546.83	12,459,854.43
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	30,509,295.90	9,583.58
筹资活动现金流出小计	45,134,443.31	33,469,438.01
筹资活动产生的现金流量净额	38,972,771.69	-33,340,102.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-151,013.90	-2,052.87
五、现金及现金等价物净增加额	-966,338.60	-19,331,388.75
加：期初现金及现金等价物余额	117,319,188.23	64,845,704.86
六、期末现金及现金等价物余额	116,352,849.63	45,514,316.11

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	232,591,836.51	177,752,530.83
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,899,617.62	7,210,814.09
经营活动现金流入小计	234,491,454.13	184,963,344.92
购买商品、接受劳务支付的现金	152,945,560.07	103,677,455.61
支付给职工以及为职工支付的现金	16,812,285.41	14,738,474.87
支付的各项税费	21,790,735.29	14,982,265.68
支付其他与经营活动有关的现金	62,598,631.02	23,105,697.31
经营活动现金流出小计	254,147,211.79	156,503,893.47
经营活动产生的现金流量净额	-19,655,757.66	28,459,451.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		

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	28,763.20	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	28,763.20	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,540,660.62	5,865,816.03
投资支付的现金	4,300,000.00	1,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		4,323,270.03
投资活动现金流出小计	21,840,660.62	11,189,086.06
投资活动产生的现金流量净额	-21,811,897.42	-11,189,086.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	79,200,000.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		128,186.10
筹资活动现金流入小计	79,200,000.00	128,186.10
偿还债务支付的现金	8,221,600.58	21,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,335,239.58	12,459,854.43
支付其他与筹资活动有关的现金	8,359,503.40	9,583.58
筹资活动现金流出小计	20,916,343.56	33,469,438.01
筹资活动产生的现金流量净额	58,283,656.44	-33,341,251.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-151,013.90	-2,052.87
五、现金及现金等价物净增加额	16,664,987.46	-16,072,939.39
加：期初现金及现金等价物余额	58,350,326.10	61,088,279.60
六、期末现金及现金等价物余额	75,015,313.56	45,015,340.21

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	452,179,983.00				2,613,662,816.39				32,159,153.41		241,436,342.53		3,339,438,295.33
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、本年期初余额	452,179,983.00				2,613,662,816.39				32,159,153.41		241,436,342.53		3,339,438,295.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											121,042,520.91		121,042,520.91
（一）综合收益总额											134,607,920.40		134,607,920.40
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-13,565,399.49		-13,565,399.49
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配												-13,565,399.49		-13,565,399.49
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	452,179,983.00				2,613,662,816.39				32,159,153.41			362,478,863.44		3,460,480,816.24

上年金额

单位：元

项目	上期													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	96,000,000.00				260,399,407.84				26,591,407.03			181,515,120.81		564,505,935.68
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、本年期初余额	96,000,000.00				260,399,407.84				26,591,407.03			181,515,120.81		564,505,935.68

	0				,407.84				407.03		,120.81		,935.68
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	144,000,000.00				-144,000,000.00						15,156,045.69		15,156,045.69
(一)综合收益总额											26,676,045.69		26,676,045.69
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配											-11,520,000.00		-11,520,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-11,520,000.00		-11,520,000.00
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	144,000,000.00				-144,000,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	144,000,000.00				-144,000,000.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													

(六) 其他												
四、本期期末余额	240,000,000.00				116,399,407.84				26,591,407.03		196,671,166.50	579,661,981.37

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	452,179,983.00				2,613,662,816.39				32,159,153.41	220,277,937.17	3,318,279,889.97
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	452,179,983.00				2,613,662,816.39				32,159,153.41	220,277,937.17	3,318,279,889.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										10,343,450.63	10,343,450.63
（一）综合收益总额										23,908,850.12	23,908,850.12
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-13,565,399.49	-13,565,399.49
1. 提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配										-13,565,399.49	-13,565,399.49	
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	452,179,983.00				2,613,662,816.39					32,159,153.41	230,621,387.80	3,328,623,340.60

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	96,000,000.00				260,399,407.84				26,591,407.03	181,688,219.75	564,679,034.62
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	96,000,000.00				260,399,407.84				26,591,407.03	181,688,219.75	564,679,034.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	144,000,000.00				-144,000,000.00					15,744,678.36	15,744,678.36
（一）综合收益总额										27,264,678.36	27,264,678.36

(二)所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										-11,520,000.00	-11,520,000.00	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-11,520,000.00	-11,520,000.00	
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	144,000,000.00				-144,000,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	144,000,000.00				-144,000,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	240,000,000.00				116,399,407.84					26,591,407.03	197,432,898.11	580,423,712.98

三、公司基本情况

(一)公司注册地、组织形式和总部地址

广东天际电器股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)前身为广东天际电器有限公司。于2011年6月13日经广东省对外贸易经济合作厅《关于合资企业广东天际电器有限公司转制为外商投资股份有限公司的批复》(粤外经贸资字[2011]233号)批准,由汕头市天际有限公司、星嘉国际有限公司、汕头市合隆包装制品有限公司、汕头保税区宜泰贸易有限公司、汕头市南信投资有限公司、揭阳市四方投资咨询有限公司、

汕头市天盈投资有限公司共同发起设立股份有限公司。公司的企业法人营业执照为9144050061839817XE，并于2015年5月28日在深圳证券交易所上市。

经过历年的转增股本及配售新股，截止2016年12月31日，本公司累计发行股本总数45,217.9983万股，注册资本为45,217.9983万元，注册地址(总部地址)：广东省汕头市潮汕路金园工业城12-12片区。母公司为汕头市天际有限公司，实际控制人为吴锡盾、池锦华。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

公司实施“家电+锂离子电池材料”双主业发展模式，实现多元化发展战略。

1. 经营范围：

(1) 生产加工家用小电器及其配套电子元器件、陶瓷制品及塑料制品；II类6820普通诊察机械（医疗器械生产企业许可证有效期至2020年3月19日）；医疗器械经营；医疗耗材的经营销售。（以上经营范围涉及许可证的，凭许可证经营；涉及行业许可管理的，按国家规定办理）（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。）

(2) 生产六氟磷酸锂、氟铝酸钠、氟化盐系列产品（氟硼酸钾、氟钛酸钾、氟锆酸钾）、盐酸、氯化钙；从事货物及技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）

2. 本公司的主要产品包括：

(1) 陶瓷烹饪电器，包括：陶瓷隔水炖、陶瓷电炖盅、陶瓷电炖锅、陶瓷电饭煲、陶瓷煮粥锅、陶瓷养生煲等。

(2) 电热水壶系列产品，包括：电水壶、电热水瓶和电茶具等。

(3) 其他厨房小家电，包括蒸蛋器、电蒸锅、榨汁机、豆浆机、酸奶机等。

(4) 六氟磷酸锂、氟铝酸钠。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2017年8月13日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的主体共4户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
潮州市天际陶瓷实业有限公司	全资子公司	2	100.00	100.00
深圳天际云科技有限公司	全资子公司	2	100.00	100.00
汕头市天际检测技术有限公司	全资子公司	2	100.00	100.00
江苏新泰材料科技有限公司	全资子公司	2	100.00	100.00

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合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》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项

或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

详见下述1至34项

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

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

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

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

置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子

公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

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

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

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

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

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

1. 共同经营会计处理方法

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

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

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

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

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建

符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，在初始确认时将金融资产和金融负债分为不同类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（或金融负债）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

1. 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

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

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

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

本公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，在取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款、应收票据、预付账款等，以向购货方应收的合同或

协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 持有至到期投资

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

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

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

1) 出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内)，且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。

2) 根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金。

3) 出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

(4) 可供出售金融资产

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

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

本公司对在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4. 金融负债终止确认条件

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

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

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

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

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

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

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

金融资产的具体减值方法如下：

(1) 可供出售金融资产减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过一年（含一年）的，则表明其发生减值；若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，本公司会综合考虑其他相关因素诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。

上段所述成本按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损

益的减值损失确定；不存在活跃市场的可供出售权益工具投资的公允价值，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确定；在活跃市场有报价的可供出售权益工具投资的公允价值根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

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

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回计入当期损益；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生的减值损失，不得转回。

（2）持有至到期投资减值准备

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

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

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	报告期年末账面余额前五名的款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
合并范围内关联方组合	
无风险组合	
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例

1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	15.00%	15.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。
坏账准备的计提方法	根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、低值易耗品、库存商品等。

1. 存货的计价方法

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

1. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

1. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

1. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1)低值易耗品采用一次转销法。
- (2)包装物采用一次转销法。
- (3)其他周转材料采用一次转销法摊销。

13、划分为持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）确认为持有待售组成部分：

- （1）该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- （2）企业已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- （3）企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- （4）该项转让将在一年内完成。

2. 划分为持有待售核算方法

本公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧或摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

符合持有待售条件的权益性投资、无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，但不包括递延所得税资产、《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

14、长期股权投资

1.初始投资成本的确定

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

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2.后续计量及损益确认

（1）成本法

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

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

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

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

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

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

3.长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

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

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

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

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

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

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4.长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

5.共同控制、重大影响的判断标准

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

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单

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

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

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

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

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

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30 年	10%	3%
机械设备及模具	年限平均法	5-10 年	10%	9%-18%
运输设备	年限平均法	5-10 年	10%	9%-18%

电子设备	年限平均法	3-5 年	10%	18%-30%
其他设备	年限平均法	5-10 年	10%	9%-18%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。（2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。（4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

1. 在建工程初始计量

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

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数按每月月末平均乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

19、生物资产

不适用

20、油气资产

不适用

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

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

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

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发

过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(2) 后续计量:

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

1. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

22、长期资产减值

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

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

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

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

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

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

23、长期待摊费用

1. 摊销方法

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

2. 摊销年限

长期待摊费用,有明确受益期限的按受益期平均摊销；如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益时，将其余额全部转入当期损益。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟

支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，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。

25、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- 该义务是本公司承担的现时义务；
- 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

26、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

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

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如

服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

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

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

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

注：说明股份支付计划的会计处理方法，包括修改或终止股份支付计划的相关会计处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

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

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

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

1. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

1. 会计处理方法

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

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

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

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

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

1. 销售商品具体收入确认原则

(1)国内经销商销售业务

按合同或订单发出货物，客户收到货物后确认收入。其中向京东的销售，由于京东的结算规则较复杂及扣除项目较多，从谨慎性原则出发，收入确认推迟到结算对账后按对账结算的可收款金额确认收入。

(2)国内直销业务

国内直销业务分为网上商城零售业务和企事业单位团购业务。

网上商城零售业务在发出商品并收到消费者付款后确认收入。企事业单位团购业务在发出商品取得客户收货确认凭证后确认收入。

(3)出口销售业务

根据出口销售合同约定，客户来厂验货或委托第三方机构来厂验货，验货后办妥报关出口手续后确认收入。

1. 确认让渡资产使用权收入的依据

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

(1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

2. 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4. 提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- (1) 收入的金额能够可靠地计量；
- (2) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (3) 交易的完工进度能够可靠地确定；
- (4) 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

5. 附回购条件的资产转让

公司销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，本公司不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

1、与资产相关的政府补助的判断依据

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

2、会计处理方法

确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

1、与收益相关的政府补助的判断依据

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

1. 确认递延所得税负债的依据

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

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税

所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

（3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

1. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

（1）企业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；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

（2）融资租赁的会计处理方法

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四 / （十五）固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

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

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

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税劳务收入	17%
城市维护建设税	应交营业税及增值税	7%
企业所得税	应纳税所得额	
教育费附加	应交营业税及增值税	3%
地方教育费附加	应交营业税及增值税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东天际电器股份有限公司	15%
潮州市天际陶瓷实业有限公司	25%
深圳天际云科技有限公司	25%
汕头市天际检测技术有限公司	25%
江苏新泰材料科技有限公司	15%

2、税收优惠

公司为高新技术企业，2014年度至2016年度享受15%企业所得税优惠税率。目前公司高新技术企业税收优惠期限已满，公司于2017年5月已经重新提交高新技术企业复审认定申请。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于江苏省2016年第二批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2016〕156号）文件，江苏新泰材料科技有限公司为高新技术企业。获颁高新技术企业证书（证书号GR201632000871），发证日期为2016年11月30日，江苏新泰材料科技有限公司2016年度至2018年度享受国家高新技术企业优惠所得税率，企业所得税税率为15%。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,260,093.95	418,134.50
银行存款	114,769,456.43	116,693,094.18
其他货币资金	65,879,536.53	20,467,731.93
合计	181,909,086.91	137,578,960.61

其他说明

截止2017年6月30日，除下列受限制的货币资金外，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	65,301,635.84	20,156,772.38
支付宝保证金	254,601.44	103,000.00
合计	65,556,237.28	20,259,772.38

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	105,976,261.35	136,780,006.39
商业承兑票据	50,500,000.00	27,816,493.00
合计	156,476,261.35	164,596,499.39

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	2,680,000.00
商业承兑票据	0.00
合计	2,680,000.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	82,788,238.64	0.00
商业承兑票据	0.00	4,950,000.00
合计	82,788,238.64	4,950,000.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	157,481,063.72	100.00%	8,090,342.65	5.14%	149,390,721.07	66,261,014.64	100.00%	3,423,414.05	5.17%	62,837,600.59
合计	157,481,063.72	100.00%	8,090,342.65	5.14%	149,390,721.07	66,261,014.64	100.00%	3,423,414.05	5.17%	62,837,600.59

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	156,415,689.93	7,825,060.25	5.00%
1 年以内小计	156,415,689.93	7,825,060.25	5.00%
1 至 2 年	715,535.85	107,330.38	15.00%
2 至 3 年	274,122.74	82,236.82	30.00%
3 年以上	75,715.20	75,715.20	100.00%
合计	157,481,063.72	8,090,342.65	5.14%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,666,928.60 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备

期末余额前五名应收账款汇总	106,501,364.61	67.63%	5,325,068.23
---------------	----------------	--------	--------------

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	83,202,576.94	96.23%	56,085,599.33	97.76%
1至2年	3,122,524.45	3.61%	1,283,194.11	2.24%
2至3年	139,770.22	0.16%		
合计	86,464,871.61	--	57,368,793.44	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)
期末余额前五名预付账款汇总	28,045,287.72	32.44%

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,658,689.34	100.00%	389,259.27	8.36%	4,269,430.07	8,091,722.48	100.00%	795,911.12	9.84%	7,295,811.36
合计	4,658,689.34	100.00%	389,259.27	8.36%	4,269,430.07	8,091,722.48	100.00%	795,911.12	9.84%	7,295,811.36

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 406,651.85 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	4,216,476.90	7,128,305.60
代扣代缴费用	293,593.83	387,172.58
押金	0.00	306,152.30
备用金	148,618.61	270,092.00
合计	4,658,689.34	8,091,722.48

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
常熟市财政局	保证金	2,651,324.60	1 年以内	56.91%	132,566.23
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	保证金	1,000,000.00	1 年以内	21.47%	50,000.00
深圳科兴生物工程有限公司科技园分公司	保证金	238,782.00	1 年以内	5.13%	11,939.10
代扣社会保险费个人部分	代扣代缴费用	178,386.13	1 年以内	3.83%	8,919.31
沈泽锴	备用金	100,000.00	1 年以内	2.15%	5,000.00

合计	--	4,168,492.73	--	89.48%	208,424.64
----	----	--------------	----	--------	------------

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

本期无涉及政府补助的应收款项

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	42,766,667.41		42,766,667.41	39,025,963.01		39,025,963.01
在产品	3,690,887.14		3,690,887.14	2,631,755.61		2,631,755.61
库存商品	69,831,701.45		69,831,701.45	40,985,846.94		40,985,846.94
周转材料				4,123.80		4,123.80
发出商品	10,714,615.21		10,714,615.21	11,133,442.44		11,133,442.44
合计	127,003,871.21		127,003,871.21	93,781,131.80		93,781,131.80

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

期末存货未出现减值的情形，因此未计提减值准备

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

本期无计入存货成本的借款费用资本化金额

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

本期不适用

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

本期无划分为持有待售的资产

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

本期无一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	5,738,048.44	5,109,885.68
预缴企业所得税		6,310,827.63
其他		89,482.76
合计	5,738,048.44	11,510,196.07

其他说明：

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

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	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间（个月）	已计提减值金额	未计提减值原因

其他说明

本期无可供出售金融资产

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

本期无重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

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											
二、联营企业											

其他说明

本期不适用

18、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

19、固定资产**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输工具	电子设备	模具	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	310,923,432.47	100,992,983.05	4,047,072.02	15,766,601.65	43,374,270.58	14,381,913.81	489,486,273.58
2.本期增加金额	0.00	485,279.62	140,694.24	231,136.56	605,712.36	876,722.73	2,339,545.51
(1) 购置	0.00	485,279.62	140,694.24	231,136.56	605,712.36	876,722.73	2,339,545.51
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	0.00	190,095.60	461,603.00	0.00	43,895.21	1,580.00	697,173.81
(1) 处置或报废	0.00	190,095.60	461,603.00	0.00	43,895.21	1,580.00	697,173.81
4.期末余额	310,923,432.47	101,288,167.07	3,726,163.26	15,997,738.21	43,936,087.73	15,257,056.54	491,128,645.28
二、累计折旧							
1.期初余额	22,776,738.71	22,749,131.48	1,430,936.14	7,430,243.56	27,995,892.91	4,499,670.36	86,882,613.16

2.本期增加金额	4,543,729.70	4,591,101.37	216,126.78	1,144,316.05	2,138,580.42	1,248,243.74	13,882,098.06
(1) 计提	4,543,729.70	4,591,101.37	216,126.78	1,144,316.05	2,138,580.42	1,248,243.74	13,882,098.06
3.本期减少金额	0.00	122,859.04	405,482.70	0.00	32,325.00	1,422.00	562,088.74
(1) 处置或报废	0.00	122,859.04	405,482.70	0.00	32,325.00	1,422.00	562,088.74
4.期末余额	27,320,468.41	27,217,373.81	1,241,580.22	8,574,559.61	30,102,148.33	5,746,492.10	100,202,622.48
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	283,602,964.06	74,070,793.26	2,484,583.04	7,423,178.60	13,833,939.40	9,510,564.44	390,926,022.80
2.期初账面价值	288,146,693.76	78,243,851.57	2,616,135.88	8,336,358.09	15,378,377.67	9,882,243.45	402,603,660.42

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
濠江分公司南山湾厂区房产	219,845,934.23	工程已竣工，房地产权证书正在办理中。

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
金园工业区一期厂房改造	13,842,429.56		13,842,429.56	603,175.47		603,175.47
南山湾产业园智能仓库建设	95,895.66		95,895.66			
6000吨六氟磷酸锂项目	163,182,930.34		163,182,930.34	121,250,307.75		121,250,307.75
锂盐桶装配	4,356,854.61		4,356,854.61	713,751.11		713,751.11
合计	181,478,110.17		181,478,110.17	122,567,234.33		122,567,234.33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
6000吨六氟磷酸锂项目	250,000,000.00	121,964,058.86	46,289,477.20	713,751.11		167,539,784.95	67.01%	基本建成				其他
合计	250,000,000.00	121,964,058.86	46,289,477.20	713,751.11		167,539,784.95	--	--				--

	000.00	058.86	77.20	11		784.95					
--	--------	--------	-------	----	--	--------	--	--	--	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程用材料	0.00	455,811.21
合计		455,811.21

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**24、油气资产** 适用 不适用**25、无形资产****(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
----	-------	-----	-------	----	----

一、账面原值					
1.期初余额	82,484,542.90	37,712,200.00		7,438,607.42	127,635,350.32
2.本期增加金额	30,181,480.07	0.00		103,845.03	30,285,325.10
(1) 购置	30,181,480.07			103,845.03	30,285,325.10
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	112,666,023.00	37,712,200.00		7,542,452.50	157,920,675.42
二、累计摊销					
1.期初余额	6,516,171.28	1,647,620.37		2,847,001.52	11,010,793.17
2.本期增加金额	1,025,375.59	1,281,482.51		484,886.68	2,791,744.78
(1) 计提	1,025,375.59	1,281,482.51		484,886.68	2,791,744.78
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	7,541,546.87	2,929,102.88		3,331,888.20	13,802,537.95
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					

四、账面价值					
1.期末账面价值	105,124,476.10	34,783,097.12		4,210,564.25	144,118,137.47
2.期初账面价值	75,968,371.62	36,064,579.63		4,591,605.90	116,624,557.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
潮州市天际陶瓷实业有限公司所属国有土地使用权	65,018,266.20	国有土地使用权证书正在办理中。

其他说明：

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
收购江苏新泰材料科技有限公司股权	2,318,650,326.21					2,318,650,326.21
合计	2,318,650,326.21					2,318,650,326.21

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----------------	------	------	------	------

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

本公司自行对商誉进行了减值测试，经过测试，未发现商誉存在减值的情况。

其他说明

商誉的形成过程

公司于2016年11月28日对江苏新泰材料科技有限公司形成控制，对江苏新泰材料科技有限公司拥有100%的权益。公司的合并成本为2,700,000,000.00元，合并成本超过按权益份额享有的江苏新泰材料科技有限公司可辨认资产、负债公允价值的差额为人民币2,318,650,326.21元，确认为商誉。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	4,260,398.75	879,199.72	4,189,163.16	879,199.72
内部交易未实现利润	0.00	0.00	263,764.99	65,941.25
合计	4,260,398.75	879,199.72	4,452,928.15	945,140.97

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,838,221.34	430,069.92	2,838,221.34	425,733.20
合计	2,838,221.34	430,069.92	2,838,221.34	425,733.20

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		879,199.72		945,140.97

递延所得税负债		430,069.92		425,733.20
---------	--	------------	--	------------

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	10,190,099.03	3,655,898.29
资产减值准备		30,162.01
可以结转以后年度税前扣除的广告宣传费		453,858.54
合计	10,190,099.03	4,139,918.84

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	6,534,200.74		子公司 2017 年亏损
2021 年	3,482,799.35	3,482,799.35	子公司 2016 年亏损
2020 年	173,098.94	173,098.94	子公司 2015 年亏损
合计	10,190,099.03	3,655,898.29	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	0.00	949,698.12
设备款	0.00	16,140,511.18
合计		17,090,209.30

其他说明：

31、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	10,978,399.42	

信用借款	64,800,000.00	
商业承兑汇票贴现		6,100,000.00
合计	75,778,399.42	6,100,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	127,150,592.52	64,341,155.58
合计	127,150,592.52	64,341,155.58

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	32,727,301.91	26,937,838.53
设备、工程款	17,225,363.64	33,704,960.38
广告费	54,420.38	210,410.40
运费	533,508.71	3,881,277.69

设计、服务费	1,249,494.91	5,350,109.16
其他	212,387.68	632,180.42
合计	52,002,477.23	70,716,776.58

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

36、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,061,769.19	15,296,026.38
合计	3,061,769.19	15,296,026.38

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

37、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,187,161.94	31,074,529.73	29,115,025.18	5,280,577.05
二、离职后福利-设定提存计划		2,342,174.44	2,428,759.34	86,584.90
合计	9,187,161.94	33,416,704.17	31,543,784.52	5,367,161.95

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	9,117,605.24	28,357,339.82	26,396,559.97	5,209,937.05
2、职工福利费		603,270.17	603,270.17	
3、社会保险费		1,164,543.85	1,216,495.85	51,952.00
其中：医疗保险费		842,305.54	881,041.59	38,736.05
工伤保险费		108,721.20	119,657.90	10,936.70
生育保险费		131,931.99	134,211.24	2,279.25
4、住房公积金		514,418.00	514,418.00	
5、工会经费和职工教育经费	69,556.70	434,957.89	384,281.19	18,688.00
合计	9,187,161.94	31,074,529.73	29,115,025.18	5,280,577.05

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		2,228,968.40	2,315,553.30	86,584.90
2、失业保险费		113,206.04	113,206.04	
合计		2,342,174.44	2,428,759.34	86,584.90

其他说明：

应付职工薪酬中无属于拖欠性质的金额，2017年6月的工资奖金余额于2017年7月发放；6月工会经费及员工社保医保在后续期间缴纳。

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	825,780.98	2,871,366.82
企业所得税	9,688,905.49	3,523,212.77
个人所得税	96,576.26	35,296.15
城市维护建设税	74,294.97	238,152.09
房产税	1,401,354.18	64,763.22
土地使用税	199,756.26	40,015.00

资源税	1,343.59	2,572.57
教育费附加	31,840.70	174,799.61
印花税	321.50	1,377,221.60
代扣分红所得税		3,384.01
地方教育附加	21,227.14	
合计	12,341,401.07	8,330,783.84

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	10,685,399.49	
合计	10,685,399.49	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

公司2016年年度权益分派方案为：以公司现有总股本452,179,983股为基数，向全体股东每10股派0.3元人民币现金（含税）；本次权益分派股权登记日为：2017年7月4日，除权除息日为：2017年7月5日。6月29日已支付人民币2,880,000委托中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司代为支付流通股股东红利。

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	1,000.00	50,000.00
代收款		
其他	5,000.00	20,000.00
合计	6,000.00	70,000.00

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

本报告期其他应付账款中无应付持有本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位或关联方的款项情况。

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

45、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
------	------	----------	-------------	------	------	-------------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	452,179,983.00						452,179,983.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

本期无发行在外的优先股、永续债等其他金融工具。

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,613,662,816.39			2,613,662,816.39
合计	2,613,662,816.39			2,613,662,816.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得	减：前期计入	减：所得税	税后归属	税后归属	

		税前发生 额	其他综合收益 当期转入损益	费用	于母公司	于少数股 东	
--	--	-----------	------------------	----	------	-----------	--

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	32,159,153.41			32,159,153.41
合计	32,159,153.41			32,159,153.41

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	241,436,342.53	181,515,120.81
调整后期初未分配利润	241,436,342.53	181,515,120.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	134,607,920.40	26,676,045.69
应付普通股股利	13,565,399.49	11,520,000.00
期末未分配利润	362,478,863.44	196,671,166.50

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	457,541,580.70	230,585,277.31	205,769,386.13	142,979,226.79
其他业务	3,510,642.32	1,898,099.53	3,108,340.06	1,671,269.78
合计	461,052,223.02	232,483,376.84	208,877,726.19	144,650,496.57

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,724,762.68	614,620.07
教育费附加	906,186.95	263,408.60
资源税	15,273.89	5,371.80
房产税	1,524,751.43	
土地使用税	249,586.59	
车船使用税	5,322.84	
印花税	214,730.30	
地方教育费附加	604,124.63	175,605.75
其他		8,953.01
合计	5,244,739.31	1,067,959.23

其他说明：

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

本公司已根据《增值税会计处理规定》记账，对于2016年财务报表中可比期间的财务报表也不予追溯调整。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
广告及市场推广	7,314,564.61	9,770,251.61
员工薪酬	4,065,873.56	3,100,803.67
仓储及运输费	6,707,551.28	4,786,406.11
售后服务费	1,507,946.36	84,127.41
其他	3,393,290.30	891,477.90
合计	22,989,226.11	18,633,066.70

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费用	17,432,600.85	6,337,379.43
员工薪酬	6,340,357.13	1,984,519.48
税费	22,166.83	1,721,005.59
无形资产摊销	2,401,037.86	766,965.14
折旧费	348,439.16	183,961.78
办公费	2,459,227.78	66,605.59
机关社团及中介机构费用	3,735,573.91	2,290,185.88
其他费用	2,204,045.73	718,568.47
合计	34,943,449.25	14,069,191.36

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,523,546.83	1,104,014.43
减：利息收入	401,981.63	125,279.66
汇兑损益	148,938.15	-9,720.90
其他	157,293.23	183,205.57
合计	2,427,796.58	1,151,083.61

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	4,260,398.75	1,165,025.08
合计	4,260,398.75	1,165,025.08

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

70、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其中：固定资产处置利得		233.01	
政府补助	1,097,800.00	2,402,510.00	
其他	158,157.12	785.84	
合计	1,255,957.12	2,403,528.85	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
省科技发展 专项资金						898,800.00		与收益相关
2017 年度实 施标准化战 略专项资金						30,000.00		与收益相关
中国专利优 秀奖奖金						160,000.00		与收益相关
发明专利市 级补助						9,000.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	1,097,800.00		--

其他说明：

71、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	107,678.13	15,630.33	
其中：固定资产处置损失	107,678.13	15,630.33	
对外捐赠	400,000.00		
其他	34,705.18	1,576.42	
合计	542,383.31	17,206.75	

其他说明：

72、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	24,808,889.59	4,034,041.31
递延所得税费用		-182,861.26
合计	24,808,889.59	3,851,180.05

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	159,416,809.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	23,912,521.50
子公司适用不同税率的影响	2,118,069.75
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	65,941.25
研发费用加计扣除	-1,287,642.91
所得税费用	24,808,889.59

其他说明

73、其他综合收益

详见附注。

74、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	294,550.73	
政府补助	1,097,800.00	2,402,510.00
支付宝保证金	394,649.88	
往来款及其他	458,139.80	1,120,895.86
代收代付保险费		108,304.09
合计	2,245,140.41	3,631,709.95

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现营业费用	1,966,501.98	19,995,397.28
付现管理费用	9,865,931.54	3,872,144.12
往来款	916,512.03	139,499.61
其他	25,598,982.74	612,566.02
合计	38,347,928.29	24,619,607.03

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
分红保证金		1,000,000.00
其他		26,226.00
合计		1,026,226.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	107,215.00	129,335.08
合计	107,215.00	129,335.08

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
代扣分红所得税		9,583.58
其他	1,670,106.06	
银行承兑汇票保证金	28,839,189.84	
合计	30,509,295.90	9,583.58

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

75、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	134,607,920.40	26,676,045.69
加：资产减值准备	3,877,581.99	1,165,025.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,320,009.32	8,753,146.40
无形资产摊销	2,791,744.76	1,185,271.93
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）	107,678.13	15,630.33
财务费用（收益以“-”号填列）	2,523,546.83	1,104,014.43
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	65,941.25	-182,861.26
存货的减少（增加以“-”号填列）	-33,222,739.41	4,004,926.04
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填	-108,762,856.07	-25,152,280.44

列)		
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	31,987,497.64	4,828,076.15
其他	-2,831,962.64	-904,187.27
经营活动产生的现金流量净额	44,464,362.20	21,492,807.08
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	116,352,849.63	45,514,316.11
减：现金的期初余额	117,319,188.23	64,845,704.86
现金及现金等价物净增加额	-966,338.60	-19,331,388.75

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	116,352,849.63	117,319,188.23
其中：库存现金	1,260,093.95	418,134.50
可随时用于支付的银行存款	108,035,432.52	116,693,094.18

可随时用于支付的其他货币资金	7,057,323.16	207,959.55
三、期末现金及现金等价物余额	116,352,849.63	117,319,188.23

其他说明:

2017年6月30日期末现金及现金等价物余额比期末货币资金少65,556,237.28为非现金及等价物支付保证金

76、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

77、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	65,556,237.28	银行承兑汇票、支付宝保证金
应收票据	2,680,000.00	票据质押
固定资产	36,442,610.38	公司两幢厂房因银行授信需要抵押给广发银行, 两幢厂房原值 4634 万元, 净值 3644 万元。
合计	104,678,847.66	--

其他说明:

78、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中: 美元	717,896.84	6.7744	4,863,320.34
其中: 美元	167,065.36	6.7744	1,131,767.54

其他说明:

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

适用 不适用

79、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

80、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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	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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
潮州市天际陶瓷实业有限公司	潮州	潮州	制造业	100.00%		设立
深圳天际云科技有限公司	深圳	深圳	互联网和相关服务	100.00%		设立
汕头市天际检测技术有限公司	汕头	汕头	检测技术服务、认证咨询	100.00%		设立
江苏新泰材料科技有限公司	常熟	常熟	化工企业	100.00%		非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	

	产	资产	计	债	负债	计	产	资产	计	债	负债	计
--	---	----	---	---	----	---	---	----	---	---	----	---

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(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**

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(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**

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 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**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

一、信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

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

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

截至2016年12月31日止，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额57.30%。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

二、流动性风险

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

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

三、市场风险

1. 汇率风险

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

截至2016年12月31日,本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

2. 利率风险

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

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

本年度公司无利率互换安排。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	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	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

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

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

5、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

6、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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

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

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

截止2017年6月30日，本公司无以公允价值计量的金融工具。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
汕头市天际有限公司	汕头	投资	1,500 万元	27.22%	27.22%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是吴锡盾。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九(一)。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
常熟市新华化工有限公司	股东

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
常熟市新华化工有限公司	水电费	71,109.68		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
常熟市新华化工有限公司	房屋	172,800.00	

关联租赁情况说明

上述关联租赁为公司下属子公司新泰材料向公司股东新华化工租赁办公用房，目前，新泰材料正在自建办公楼，建成后，此关联交易将终止。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,687,204.92	1,359,185.84

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
水电、房屋	常熟市新华化工有限公司	39,422.80	

7、关联方承诺**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况** 适用 不适用**2、以权益结算的股份支付情况** 适用 不适用**3、以现金结算的股份支付情况** 适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换****(2) 其他资产置换****4、年金计划****5、终止经营**

单位：元

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
----	----	----	------	-------	-----	--------------------------

其他说明

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

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。本公司的经营分部是指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. 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. 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。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

1. 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
2. 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10%或者以上；
3. 该分部的分部资产占所有分部资产合计额的10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到75%：

1. 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
2. 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，

作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

本公司根据业务转型的需要，本期新增锂离子电池材料行业的投入。因此本期报告分部按照提供不同业务单元进行区分，由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩，新增了锂离子电池材料分部。锂离子电池材料分部后，公司有2个报告分部：家电及相关分部、锂离子电池材料分部。家电及相关分部负责生产陶瓷烹饪电器、电热水壶系列产品、其他厨房小家电等。锂离子电池材料分部负责生产六氟磷酸锂、氟铝酸钠等。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	家电及相关分部	锂离子电池材料分部	分部间抵销	合计
一、营业总收入	219,918,292.11	241,133,930.91		461,052,223.02
其中：对外交易收入	219,918,292.11	241,133,930.91		461,052,223.02
分部间交易收入				
二、营业总成本	155,268,264.93	77,215,111.91		232,483,376.84
三、利润总额	21,423,991.23	137,992,818.76		159,416,809.99
四、所得税费用	4,513,160.13	20,295,729.46		24,808,889.59
五、净利润	16,910,831.10	117,697,089.30		134,607,920.40
六、资产总额	3,453,928,768.28	639,729,915.01	-346,354,596.30	3,747,304,087.03
七、负债总额	135,567,658.89	151,255,611.90		286,823,270.79

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

补充可比期间按照新的分部进行披露如下：

项目	2016年6月30日				金额单位：元
	家电及相关分部	锂离子电池材料	抵销	合计	
		分部			
一、营业总收入	208,877,726.19				208,877,726.19
其中：对外交易收入	208,877,726.19				208,877,726.19
分部间交易收入					
二、营业总成本	144,650,496.57				144,650,496.57
三、利润总额	30,527,225.74				30,527,225.74

四、所得税费用	3,851,180.05			3,851,180.05
五、净利润	26,676,045.69			26,676,045.69
六、资产总额	644,254,161.05			644,254,161.05
七、负债总额	64,592,179.68			64,592,179.68

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	46,682,252.33	100.00%	2,495,576.33	5.35%	44,186,676.00	39,635,561.16	100.00%	2,071,921.38	5.23%	37,563,639.78
合计	46,682,252.33	100.00%	2,495,576.33	5.35%	44,186,676.00	39,635,561.16	100.00%	2,071,921.38	5.23%	37,563,639.78

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	45,819,078.54	2,290,953.93	5.00%
1 年以内小计	45,819,078.54	2,290,953.93	5.00%
1 至 2 年	715,535.85	107,330.38	15.00%
2 至 3 年	71,922.74	21,576.82	30.00%
3 年以上	75,715.20	75,715.20	100.00%

合计	46,682,252.33	2,495,576.33	5.35%
----	---------------	--------------	-------

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 423,654.95 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	16,709,223.95	35.79%	835,461.20

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	71,343,694.99	100.00%	224,967.01	3.15%	71,118,727.98	41,444,221.26	100.00%	436,331.08	1.05%	41,007,890.18
合计	71,343,694.99	100.00%	224,967.01	3.15%	71,118,727.98	41,444,221.26	100.00%	436,331.08	1.05%	41,007,890.18

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	1,289,340.13	64,467.01	5.00%
1 年以内小计	1,289,340.13	64,467.01	5.00%
1 至 2 年	10,000.00	1,500.00	15.00%
2 至 3 年			30.00%
3 年以上	159,000.00	159,000.00	100.00%
合计	1,458,340.13	224,967.01	15.43%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，合并范围内关联方计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方组合	69,885,354.86	---	---
合计	69,885,354.86	---	---

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 211,364.07 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

本期无其他应收款核销情况

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	1,229,000.00	669,000.00
关联方往来款	69,885,354.86	40,458,599.64
代扣代缴费用	229,340.13	316,621.62
合计	71,343,694.99	41,444,221.26

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
潮州市天际陶瓷实业有限公司	关联方往来款	61,803,220.00	1-2 年	86.63%	
深圳天际云科技有限公司	关联方往来款	4,159,299.09	1 年以内	5.83%	
潮州市天际陶瓷实业有限公司开发区分公司	关联方往来款	3,921,135.77	1 年以内	5.50%	
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	保证金	1,000,000.00	1 年以内	1.40%	50,000.00
代扣社会保险费个人部分	代扣代缴费用	178,386.13	1 年以内	0.25%	8,919.31

合计	--	71,062,040.99	--	99.61%	58,919.31
----	----	---------------	----	--------	-----------

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

本期无涉及政府补助的应收款项

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,715,400,000.00		2,715,400,000.00	2,711,100,000.00		2,711,100,000.00
合计	2,715,400,000.00		2,715,400,000.00	2,711,100,000.00		2,711,100,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
潮州市天际陶瓷实业有限公司	5,000,000.00	0.00		5,000,000.00		
江苏新泰材料科技股份有限公司	2,700,000,000.00	0.00		2,700,000,000.00		
深圳天际云科技有限公司	6,000,000.00	4,000,000.00		10,000,000.00		
汕头市天际检测技术有限公司	100,000.00	300,000.00		400,000.00		

合计	2,711,100,000.00	4,300,000.00		2,715,400,000.00		
----	------------------	--------------	--	------------------	--	--

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明**4、营业收入和营业成本**

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	216,456,485.70	153,960,577.22	205,769,386.13	143,119,120.39
其他业务	3,364,941.60	1,787,322.04	3,108,340.06	1,671,269.78
合计	219,821,427.30	155,747,899.26	208,877,726.19	144,790,390.17

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

6、其他**十八、补充资料****1、当期非经常性损益明细表**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-107,678.13	固定资产报废损失
计入当期损益的政府补助（与企业业务密	1,097,800.00	各项政府补助

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)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	123,451.94	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-400,000.00	捐款给汕头市爱心医疗慈善会
减：所得税影响额	107,036.07	
合计	606,537.74	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.95%	0.2977	0.2977
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.93%	0.2963	0.2963

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有公司法定代表人签名的2017年半年度报告文本原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

广东天际电器股份有限公司

法定代表人（签字）：吴锡盾

2017年8月13日