

公司代码：603330

公司简称：上海天洋

上海天洋热熔粘接材料股份有限公司 2017 年年度报告（修订版）

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人李哲龙、主管会计工作负责人商小路 及会计机构负责人（会计主管人员）黄栋声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以2017年12月31日公司总股本60,000,000.00股为基数，用未分配利润向全体股东每10股分配现金红利2.58元（含税），共计派发现金红利15,480,000元（含税）；同时向全体股东以资本公积每10股转增3股，分配完成后公司股本总额增至78,000,000股。本次分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司面临的重大风险主要包括原材料价格波动风险、安全及环保风险、应收账款风险、产能扩张后不能及时消化风险、外汇风险及固定资产计提折旧风险等，敬请投资者予以关注，具体详见本年度报告第四节“经营情况讨论与分析”中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险部分。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	15
第四节	经营情况讨论与分析.....	18
第五节	重要事项.....	47
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	64
第七节	优先股相关情况.....	70
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	71
第九节	公司治理.....	76
第十节	公司债券相关情况.....	78
第十一节	财务报告.....	79
第十二节	备查文件目录.....	172

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、上海天洋	指	上海天洋热熔粘接材料股份有限公司
昆山天洋	指	昆山天洋热熔胶有限公司，本公司之全资子公司
南通天洋	指	南通天洋新材料有限公司，本公司之全资子公司
香港天洋	指	香港天洋热熔胶有限公司，本公司之全资子公司
上海惠平	指	上海惠平文化发展有限公司，本公司之全资子公司
烟台信友	指	烟台信友新材料有限公司，本公司控股 66% 的子公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
上交所	指	上海证券交易所
中信证券	指	中信证券股份有限公司
热熔胶胶粒、胶粒	指	一种可塑性的胶粘剂产品，热熔胶胶粒在一定温度范围内其物理状态随温度改变而改变，而化学特性不变，热熔胶胶粒无毒、无味，属环保型胶粘剂产品
热熔胶胶粉、胶粉	指	一种可塑性的胶粘剂产品，因其外观是碎粒、粉末状而得名
热熔胶网膜、网膜	指	通过热熔胶胶粒或胶粉热熔，经过网膜设备熔融喷丝等一系列流程得到的一种网状热熔胶
热熔胶胶膜、胶膜	指	通过挤出流涎、压延等熔融加工方法获得的薄膜状热熔胶，是一种带离型纸或不带离型纸的膜类产品
EVA 胶膜	指	由乙烯-醋酸乙烯酯共聚物通过流涎、压延等熔融加工方法获得的薄膜状热熔胶
PA 热熔胶	指	共聚酰胺（Co-PA）热熔胶，是指多种二元酸与一种或多种二元胺共聚合，多种二元胺与一种或多种二元酸共聚合，内酰胺与氨基酸共聚合或二元酸和二元胺的混合物与内酰胺共聚合所生成的聚酰胺胶粘剂
PES 热熔胶	指	共聚酯（Co-PES）热熔胶，是由一种或多种多元醇和多元酸缩聚而得的聚合物总称，Co-Polyester 的英文缩写
PUR	指	单组份无溶剂、湿气固化反应型聚氨酯热熔胶，因初始固化快、后固化性能优异等产品特性，能取代传统的热熔胶、溶剂型胶粘剂、胶带等，可广泛应用于手持设备、家电、木材、纺织、汽车制造等领域
反应型胶黏剂	指	单体或预聚物等低分子化合物通过化学反应形成高分子化合物而固化的胶粘剂。一般为无

		溶剂型，不可逆反应。可利用空气中的水分、添加固化剂或催化剂、加热、隔绝空气以及照射紫外线、射线等方法固化
Coating	指	是涂料一次施涂所得到的固态连续膜，是为了防护，绝缘，装饰等目的，涂布于金属，织物，塑料等基体上的塑料薄层。
复合材料	指	由两种或两种以上不同性质的材料，通过物理或化学的方法，在宏观上组成具有新性能的材料。各种材料在性能上互相取长补短，产生协同效应，使复合材料的综合性能优于原组成材料而满足各种不同的要求。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	上海天洋热熔粘接材料股份有限公司
公司的中文简称	上海天洋
公司的外文名称	SHANGHAI TIAN YANG HOTMELT ADHESIVES CO.,LTD
公司的外文名称缩写	TIAN YANG HOTMELT ADHESIVES
公司的法定代表人	李哲龙

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	商小路	彭莉娟
联系地址	上海市嘉定区南翔镇惠平路505号	上海市嘉定区南翔镇惠平路505号
电话	021-69122665	021-69122665
传真	021-69122663	021-69122663
电子信箱	shangxiaolu@hotmail.com.cn	lijuan.peng@hotmail.com.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	上海市嘉定区南翔镇惠平路505号
公司注册地址的邮政编码	201802
公司办公地址	上海市嘉定区南翔镇惠平路505号
公司办公地址的邮政编码	201802
公司网址	http://www.hotmelt.com.cn/
电子信箱	tianyang@hotmail.com.cn

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	上海天洋	603330	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号 4 楼
	签字会计师姓名	张松柏、魏巍
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座
	签字的保荐代表人姓名	黄艺彬、任松涛
	持续督导的期间	2017 年 2 月 13 日-2019 年 12 月 31 日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2017年	2016年	本期比上年同期增减 (%)	2015年
营业收入	455,077,278.45	394,549,239.25	15.34	351,137,813.84
归属于上市公司股东的净利润	30,375,834.03	53,602,133.27	-43.33	50,266,040.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,594,004.90	50,668,431.75	-51.46	47,482,646.78
经营活动产生的现金流量净额	-4,293,669.96	48,104,147.30	-108.93	48,374,383.49
	2017年末	2016年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2015年末
归属于上市公司股东的净资产	605,898,160.54	362,575,897.47	67.11	308,944,768.59
总资产	823,753,102.75	473,667,125.97	73.91	383,058,327.49

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2017年	2016年	本期比上年同期增减 (%)	2015年
基本每股收益（元 / 股）	0.53	1.19	-55.46	1.12
稀释每股收益（元 / 股）	0.53	1.19	-55.46	1.12
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.43	1.13	-61.95	1.06
加权平均净资产收益率（%）	5.43	15.97	减少10.54个百分点	17.71
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	4.40	15.09	减少10.69个百分点	16.73

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用□不适用

- 1、营业收入较上年同期上升主要为太阳能电池封装用 EVA 胶膜及热熔墙布产品销售收入增长所致；
- 2、归属于上市公司股东的净利润较上年同期下降主要为公司主要产品热熔胶胶粉、胶粒的部分原材料价格大幅上升所致；

- 3、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期下降主要为公司主要产品胶粉胶粒的部分原材料价格大幅上升所致；

报告期原材料价格上涨变动对利润的影响如下：

产品大类	原材料价格上涨对税前利润的影响（元）
热熔胶胶粉及胶粒	-32,764,681.44
热熔胶网膜	-2,916,858.20
热熔胶胶膜	-2,207,458.35
太阳能电池封装用 EVA 胶膜	-341,301.73
合计：	-38,230,299.72

报告期售价变动对利润的影响如下：

产品大类	2017 年平均 售价（元）	2017 年销量	2016 年平均 售价	售价同 比增 长比例%	售价对税前利润 的影响（元）
热熔胶胶粉、胶粒	25.84	10,569,508.00	24.33	6.21	15,959,957.08
太阳能电池封装用 EVA 胶膜	6.40	13,682,873.74	6.72	-4.76	-4,378,519.60
热熔胶网膜	1.06	39,897,755.38	1.12	-5.36	-2,393,865.32
热熔胶胶膜	2.43	8,959,172.04	2.57	-5.45	-1,254,284.09
合计					7,933,288.07

主要财务指标与去年同期对比以及考虑到上述因素调整后的净利润情况如下：

单位：元

主要会计数据	2017 年	2016 年	本期比上年 同期增减(%)
营业收入	455,077,278.45	394,549,239.25	15.34
归属于上市公司股东的净利润	30,375,834.03	53,602,133.27	-43.33
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	24,594,004.90	50,668,431.75	-51.46
销售价格变动对税前利润的影响	7,933,288.07		
原材料价格上涨对税前利润的影响	38,230,299.72		
售价及原材料价格波动对所得税影 响	5,745,927.94		
调整售价、材料成本因素后净利润	54,926,917.73	53,602,133.27	2.47
调整售价、材料成本因素后扣非净 利润	49,145,088.60	50,668,431.75	-3.01

注：上表的所得税影响数据是根据公司各产品销售和原材料耗用的主体对应的所得税率模拟测算得到的。

由上表可以看出，如果调整产品调价因素及原材料价格上涨因素的影响后，2017年度公司净利润和扣非后净利润与2016年度差异较小。

经模拟调整后公司2017年度净利润及扣非后净利润增幅小于营业收入增幅，一方面系2017年太阳能电池封装用EVA胶膜等毛利率较低产品的销量增长较快从而使公司综合毛利率有所下降；另一方面，2017年公司销售费用、管理费用和财务费用较2016年有一定增长，也对公司净利润和扣非净利润产生一定影响。2017年，公司销售费用同比增加671.96万元，同比增长20.55%，主要因为太阳能电池封装用EVA胶膜及热熔墙布产品销售增长导致运费上升以及公司为了推广热熔墙布

产品新增加销售人员；管理费用同比增加577.69万元，同比增长18.47%，主要系报告期上市费用、非同一控制下合并中介机构费用增加所致；财务费用同比增加651.14万元，同比增长383.96%，主要系汇率变动所致。

综上，原材料价格上涨是公司2017年净利润和扣非后净利润下滑的主要原因，三项费用的变动亦对公司净利润和扣非后净利润变化产生一定影响。

经查，福斯特、康达新材、高盟新材、回天新材四家同行业上市公司 2017 年度毛利率受到原材料价格的影响较 2016 年度分别下降 9.36%、8.67%、6.72%、6.33%，平均下降 7.77%，超过公司 6.78% 的下降幅度。因此，公司 2017 年度受到原材料价格影响导致公司净利润及扣非后净利润下滑的符合行业市场情况，有其合理性因素。

4、经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降主要为热熔胶粉、胶粒原材料价格上涨以及太阳能电池封装用 EVA 胶膜下半年销售放量导致应收账款增长所致；

报告期内，公司经营性现金流量主要项目相关数据如下：

单位：万元

项目	本期金额	上年金额	增减额	增减幅度
销售商品、提供劳务收到的现金	50,259.76	43,790.20	6,469.56	14.77%
购买商品、接受劳务支付的现金	41,592.72	29,644.49	11,948.23	40.31%
经营活动产生的现金流量净额	-429.37	4,810.41	-5,239.78	-108.93%

通过比较上述项目可以发现，本期经营性现金流流转负的主要原因系销售商品、提供劳务收到的现金增长幅度小于购买商品、接受劳务支付的现金所致，该两项目净差额为 5,478.67 万元，是经营活动产生的现金流量净额的下降的决定性因素，业务原因系(1)主要材料价格上升幅度较大，而商品销售价格的提升幅度相对较小且较为滞后，导致主要产品毛利率下降引起的经营性现金流净额下降；(2)本期 EVA 膜销售额增长较大，该产品下游客户回款周期较长，期末应收账款未能及时回收导致。

公司本期各季度经营性现金流量有关数据如下：

单位：万元

项目	一季度	二季度	三季度	四季度
销售商品、提供劳务收到的现金	7,483.81	15,417.17	11,366.72	15,992.05
收到的税费返还	44.52	195.42	211.39	17.53
收到其他与经营活动有关的现金	102.31	106.28	203.09	1,891.52
经营活动现金流入小计	7,630.65	15,718.87	11,781.19	17,901.11
购买商品、接受劳务支付的现金	6,875.57	12,540.21	8,515.65	13,661.28
支付给职工以及为职工支付的现金	1,498.94	1,327.50	1,249.97	1,488.42
支付的各项税费	963.92	383.04	170.93	172.94
支付其他与经营活动有关的现金	1,033.37	980.68	1,215.86	1,382.90
经营活动现金流出小计	10,371.80	15,231.43	11,152.42	16,705.54
经营活动产生的现金流量净额	-2,741.15	487.44	628.77	1,195.57

经比较可以发现，各季度销售商品、提供劳务收到的现金与购买商品、接受劳务支付的现金差额分别为 608.24 万元、2,876.96 万元、2,851.07 万元及 2,330.77 万元；一季度明显低于后三季度，主要系一季度恰逢过年等原因，主要产品胶粉胶粒销售量相对较少，相关销售数据如下：

单位：元

项目	一季度			二季度		
	销售价格	销售量	销售收入	销售价格	销售量	销售收入
热熔胶粉、胶粒	26.34	2,278,712.00	60,010,759.92	24.67	2,611,530.00	64,430,999.58
太阳能电池封装用	6.43	2,237,005.99	14,380,225.56	6.48	3,662,270.04	23,716,769.83

EVA 胶膜						
热熔胶网膜	1.13	7,920,699.28	8,911,148.94	1.07	9,020,325.29	9,638,796.06
热熔胶胶膜	2.46	1,561,344.99	3,848,012.86	2.49	2,061,214.94	5,132,570.09
小计:			87,150,147.28			102,919,135.56
项目	三季度			四季度		
	销售价格	销售量	销售收入	销售价格	销售量	销售收入
热熔胶胶粉、胶粒	25.61	2,786,325.50	71,364,432.55	26.71	2,892,940.50	77,272,391.95
太阳能电池封装用EVA胶膜	6.42	3,619,284.75	23,221,550.93	6.31	4,164,312.96	26,275,684.08
热熔胶网膜	0.99	11,526,246.06	11,382,644.74	1.07	11,430,484.75	12,200,415.29
热熔胶胶膜	2.34	2,904,065.82	6,787,089.80	2.48	2,432,546.29	6,039,070.18
小计:			112,755,718.02			121,787,561.50

而各季度的材料采购支出较为稳定，主要材料的采购数据如下：

名称	一季度			二季度		
	采购价格	采购量	采购额	采购价格	采购量	采购额
EVA 胶粒 (KA-40)	11.85	792,000.00	9,385,644.92	11.68	1,392,000.00	16,254,354.74
十二酸	30.36	330,000.00	10,017,948.69	31.24	270,000.00	8,435,897.43
癸二胺	49.44	170,650.00	8,437,427.36	55.66	124,600.00	6,935,817.10
间苯	14.54	656,000.00	9,535,208.04	16.9	207,000.00	3,497,924.06
1.4 丁二醇	9.44	600,800.00	5,671,308.63	9.5	670,195.00	6,366,065.16
己内酰胺	15.24	333,000.00	5,075,213.67	11.23	433,895.00	4,874,250.04
癸二酸	30.41	98,000.00	2,979,999.99	32.54	117,000.00	3,807,350.42
己二胺	15.88	278,873.00	4,427,483.34	17.29	222,886.00	3,854,185.44
对苯	4.86	476,300.00	2,313,037.50	4.26	574,600.00	2,450,518.80
己二酸	9.71	180,000.00	1,747,692.30	7.67	125,000.00	958,803.43
其他主要材料		222,070.00	2,481,502.28		327,670.00	3,458,565.49
小计:		4,137,693.00	62,072,466.72		4,464,846.00	60,893,732.11
名称	三季度			四季度		
	采购价格	采购量	采购额	采购价格	采购量	采购额
EVA 胶粒 (KA-40)	10.75	312,000.00	3,355,241.44	10.95	936,000.00	10,251,057.56
十二酸	31.7	165,000.00	5,230,769.24	33.08	240,000.00	7,938,461.52

癸二胺	57.09	121,605.00	6,942,917.97	56.82	140,650.00	7,991,554.69
间苯	14.21	626,000.00	8,897,393.31	13.44	399,000.00	5,362,758.11
1.4 丁二醇	8.89	646,777.00	5,747,211.63	8.86	697,860.00	6,180,613.54
己内酰胺	12.8	528,000.00	6,759,225.54	14.61	450,900.00	6,587,747.91
癸二酸	32.51	241,000.00	7,835,042.76	31.79	161,500.00	5,133,333.32
己二胺	16.28	283,463.00	4,614,075.56	16.98	304,369.00	5,167,704.24
对苯	4.53	783,800.00	3,546,964.10	4.75	608,100.00	2,885,452.47
己二酸	7.64	180,000.00	1,375,641.02	9.19	130,000.00	1,194,957.28
其他主要材料		550,220.00	7,325,353.22		350,640.00	3,734,090.70
小计:		4,437,865.00	61,629,835.79		4,419,019.00	62,427,731.34

因此，一季度购买商品、接受劳务支付的现金保持稳定，而一季度销售商品、接受劳务收取的现金出现下降，导致该两项现金流净额为 608.24 万元，而支付给职工、税费以及经营费用的现金支出较为稳定，导致一季度经营活动产生的现金流量净额的结果为-2741.15 万元。

四季度经营活动产生的现金流量净额为 1195.57 万元的主要原因系当季收到江苏如东洋口港经济开发区管理委员会下发的产业扶持引导基金 1119.84 万元，致使当季收到其他经营活动有关的现金流入大于前三季度，使第四季度经营活动产生的现金流量净额高于前三季度的主要原因。

全年经营现金流为负的原因主要系（1）主要材料价格上升，商品销售价格的提升滞后，主要产品毛利率下降引起的经营性现金流净额下降，相关原材料价格波动敏感性分析影响税前利润结果为-38,230,299.72 元；（2）本期 EVA 膜销售额增长较大，该产品下游客户回款周期较长，期末应收账款未能及时回收导致。

综上，全年经营现金流为负的原因主要系上述业务原因。公司不存在前后信息披露不一致的情形。

- 5、归属于上市公司股东的净资产较上年度末上升主要为公开发行人民币普通股所致；
- 6、总资产较上年度末上升主要为公司公开发行 1500 万股人民币普通股所致；
- 7、基本每股收益较上年同期下降主要为利润下滑及当期新发行普通股所致；
- 8、稀释每股收益较上年同期下降主要为利润下滑及当期新发行普通股所致；
- 9、扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期下降主要为利润下滑及当期新发行普通股所致；
- 10、加权平均净资产收益率较上年同期下降主要为归属于公司普通股股东的净利润下滑、报告期发行新股、利润分配所致；
- 11、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率较上年同期下降主要为归属于公司普通股股东的净利润下滑、报告期发行新股、利润分配所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2017 年分季度主要财务数据

单位：元币种：人民币

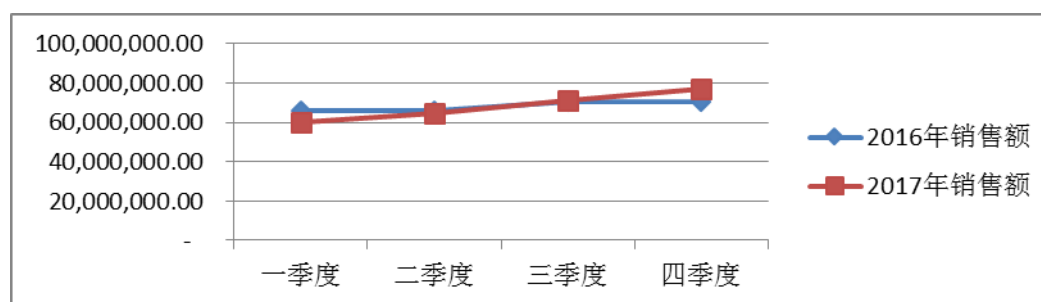
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
--	------	------	------	------

	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7-9 月份)	(10-12 月份)
营业收入	91,385,933.87	108,843,402.22	120,267,829.73	134,580,112.63
归属于上市公司股东的净利润	4,300,178.37	4,106,989.39	7,664,095.87	14,304,570.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,068,966.77	3,809,363.66	6,108,885.84	10,606,788.64
经营活动产生的现金流量净额	-27,411,545.95	4,874,425.19	6,287,743.11	11,955,707.69

报告期内公司主要产品同比去年同期收入变化趋势如下：

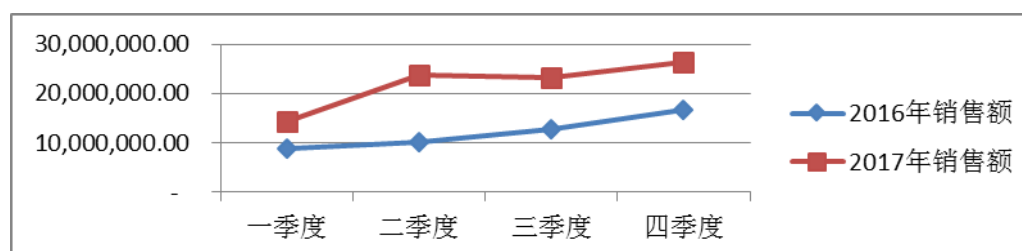
热熔胶胶粉、胶粒季度销售趋势：

季度	2016 年销售额（元）	2017 年销售额（元）
一季度	66,010,890.49	60,010,759.92
二季度	66,019,365.75	64,430,999.58
三季度	70,702,448.22	71,364,432.55
四季度	70,697,441.91	77,272,391.95



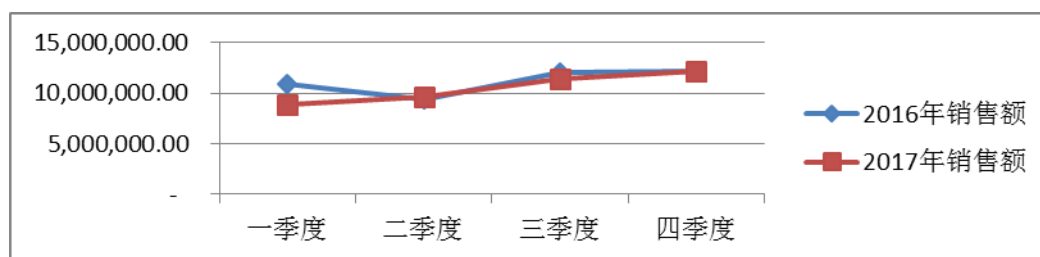
太阳能电池封装用 EVA 胶膜季度销售趋势：

季度	2016 年销售额（元）	2017 年销售额（元）
一季度	8,644,573.56	14,380,225.56
二季度	9,963,492.32	23,716,769.83
三季度	12,718,658.73	23,221,550.93
四季度	16,662,587.67	26,275,684.08



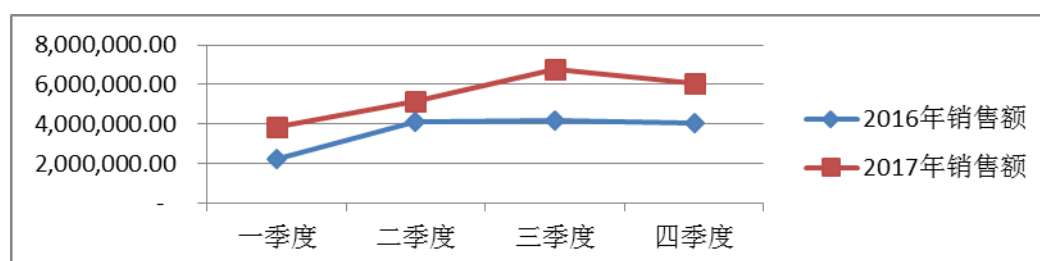
网膜季度销售趋势：

季度	2016 年销售额（元）	2017 年销售额（元）
一季度	10,876,432.70	8,911,148.94
二季度	9,419,099.97	9,638,796.06
三季度	12,010,739.66	11,382,644.74
四季度	12,230,501.77	12,200,415.29



热熔胶胶膜季度销售趋势：

季度	2016 年销售额（元）	2017 年销售额（元）
一季度	2,248,343.39	3,848,012.86
二季度	4,102,802.74	5,132,570.09
三季度	4,184,694.86	6,787,089.80
四季度	4,016,744.85	6,039,070.18



从上述图表可以看出，公司主要产品同比 2016 年各季度销售额增长趋势一致，大体上均呈现下半年销售好于上半年销售的情况。公司 2017 年度仍然是以直销为主、经销为辅的销售模式，在销售政策上也没有发生大的变化。营业收入逐季度上升的主要原因还是受到公司下游行业的整体市场情况影响。

报告期内公司基于主要原材料价格上涨过高，从 9 月份起对 PA 类产品、PES 类产品的销售价格分别进行了整体上调，对报告期内的业绩带来一定积极的影响。

为说明上述价格调整对公司业绩的影响，公司采用因素分析法，按照 9-12 月各月份销量不变的情况下，以 9-12 月的平均售价与 8 月的平均售价的差乘以 9-12 月的销量，计算得出调价对利润影响额为 125.97 万元。具体数据如下表：

产品类型	2017 年 9-12 月		2017 年 8 月	售价对税前利润影响（元）
	平均售价（元）	销量	平均售价（元）	
热熔胶胶粉、胶粒	26.43	3,936,442.00	26.11	1,259,661.44

2017 年第四季度，公司净利润为 14,304,570.40 元，较此前季度增加较多。具体原因如下：

- 1) 第四季度，公司收到上市挂牌补贴、理财收益等收益，季度非经损益 3,697,781.76 元；
- 2) 四季度依据上海市嘉定区国家税务局 2018 年 3 月 16 日签发的研发加计扣除《企业所得税优惠事项备案表》冲减年度加计扣除所得税费用 909,474.31 元；
- 3) PA/PES 产品 9 月份产品调价环比 1-3 季度平均售价利润贡献 3,482,164.33 元；

考虑到上述原因后，公司四季度的各项财务指标具体如下表：

项目	一季度(元)	占比	二季度(元)	占比	三季度(元)	占比	四季度(元)	占比
营业总收入	91,385,933.87	100.00%	108,843,402.22	100.00%	120,267,829.73	100.00%	134,580,112.63	100.00%
营业成本	66,310,467.39	72.56%	83,222,077.38	76.46%	91,482,976.14	76.07%	98,344,402.33	73.07%
毛利额	25,075,466.48		25,621,324.84		28,784,853.59		36,235,710.30	
毛利率	27.44%		23.54%		23.93%		26.93%	
销售费用	8,309,494.09	9.09%	10,501,278.65	9.65%	9,777,206.79	8.13%	10,835,009.15	8.05%
管理费用	9,525,346.15	10.42%	8,133,238.90	7.47%	8,935,920.64	7.43%	10,454,614.61	7.77%
财务费用	902,250.71	0.99%	1,040,376.04	0.96%	1,253,670.45	1.04%	1,619,232.17	1.20%
期间费用小计	18,737,090.95	20.50%	19,674,893.59	18.08%	19,966,797.88	16.60%	22,908,855.93	17.02%
归属于母公司股东的净利润	4,300,178.37		4,106,989.39		7,664,095.87		14,304,570.40	
非经常性损益	231,211.60		297,625.73		1,555,210.03		3,697,781.76	
研发加计纳税调整 4 季度所得税							909,474.31	
销售调价对 4 季度税前利润影响							3,482,164.33	
销售调价对 4 季度所得税影响							522,324.65	
调整后净利润	4,068,966.77		3,809,363.66		6,108,885.84		6,737,474.65	
调整后净利率	4.45%		3.50%		5.08%		5.01%	

由上表可以看出，即使不考虑非经常损益以及冲减年度加计扣除所得税费用等因素，由于四季度营业收入增加，产品价格调整，营业成本占比略有下降，毛利率有所提升，公司经营情况较前三个季度有所好转，因此公司第四季度净利润占比较高符合公司实际经营情况的。

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □ 不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	2017 年金额	附注（如适用）	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益	265,283.89		231,932.44	55,345.11
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	5,641,351.00		3,034,932.00	3,025,822.50
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-660,377.35			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,853,616.21		126,331.31	285,404.11
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入	163,987.85		-3,883.10	-92,732.77

和支出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
少数股东权益影响额	-187,474.75			
所得税影响额	-1,294,557.72		-455,611.13	-490,444.75
合计	5,781,829.13		2,933,701.52	2,783,394.20

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(一) 公司主要业务

公司是环保粘接材料及其应用制品的专业供应商，主要产品包括各类热熔胶（包括共聚酰胺热熔胶、共聚酯热熔胶、反应型聚氨酯热熔胶、EVA 热熔胶）、反应型胶黏剂、热熔墙布等。公司的热熔胶产品具有无毒、无味、不含溶剂的特点，其应用和推广符合国家环境保护及可持续发展的方向，产品粘接迅速且适用于不同材料之间的粘接，产品广泛应用于服装鞋帽、汽车内饰、新能源、电子电器、装饰材料、涂料等领域。公司的反应型胶黏剂产品具有无溶剂和节能环保的特点，集中应用在微电子、微电机、家电、安防、汽车及工程机械等领域。热熔墙布不含甲醛、苯等危害人体的挥发物质，具有防潮防霉的特点，施工便捷可以实现当天施工当天入住，广泛应用于精装房装修、二手房翻修、酒店、会所等场所。公司坚持以技术创新为企业发展的根本动力，不断推出新的产品满足不同领域客户关于环保型胶粘剂的需求，在相关领域实现对溶剂型胶粘剂产品以及非环保加工工艺的替代，目前已经在多个领域被国内外的用户予以认可，在行业内享有较高的品牌影响力和美誉度。

报告期内，公司完成对烟台信友的控股权收购，烟台信友成为公司控股子公司。其产品主要应用在电子和工业领域等。公司通过本次收购将业务范围扩大到微电子胶粘剂领域，并在原有产品基础上，增加了反应型胶黏剂的产品品类。本次收购提升了公司在汽车及电子领域的体系化能力，形成了有效的协同作用，可以让公司充分利用研发以及产品体系的优势为客户提供更全面的产品及配套服务。

(二) 经营模式

1、采购模式。

公司产品的原材料主要包括 EVA 粒子、癸二胺、十二酸、1,4 丁二醇、己内酰胺、间苯、对苯、癸二酸等，该等原料主要为石化产品，除 EVA 粒子需从原料进口贸易商处采购外，其他原材料均可从国内化工原料生产厂家或贸易商处采购。公司建立了合格供应商库，公司一般根据生产需要按月统一采购相关原料，同时充分关注原材料价格波动情况，在原材料采购量与产品订单保持一致的同时，对某些预期价格上涨的原材料会进行预先采购以有效控制成本。

2、生产模式。

公司由各个产品的事业部门根据上月及历史同期的销售数据、客户已下达订单和客户需求持续跟踪进行销售计划的编制工作，并将制定的销售计划下达生产部门，由其组织进行生产。此外，公司结合主要客户的正常需求、自身生产能力和库存

状况进行产品部分备库，以提高交货速度，并充分发挥生产能力，提高设备利用率。

3、销售模式。

公司主要通过展会、网上销售平台及电话承揽等方式进行产品推广和客户开发，产品销售以直销为主、经销为辅。由于公司产品下游应用领域广阔，且应用工艺个性化强，因此公司成立专门的技术支持人员以及客服团队，紧密跟踪技术和市场发展趋势，及时了解客户新动向和新需求，为客户提供个性化的产品及解决方案，赢得了客户的信赖。公司还充分利用现有国际知名客户的

品牌示范效应，加强与知名客户的良好合作，提升公司的品牌影响力和市场占有率。

（三）行业情况

随着公司业务领域的不断拓展，公司从事的行业领域也不断扩展，目前可以初步分为工业品领域和消费品领域。在各自领域中，对公司目前生产经营及未来发展具有重要影响的主要行业情况如下：

1、工业品领域

1) 环保复合行业

复合材料是通过物理或化学的方法将不同性质的材料，组成具有新性能的材料，利用不同材料在性能上的协同效应，使复合材料的综合性能优于原组成材料而满足各种不同的要求。胶黏剂在复合行业中起到将不同基材粘接组成新的复合材料的作用。随着环保标准的不断提升以及社会公众环保意识的增强，对于复合过程中挥发性有机物（VOCs）、气味、有毒有害物质的使用等要求愈发严格，也进一步促使复合厂家从溶剂型胶黏剂转向环保型胶黏剂的使用。和公司相关的环保复合行业目前主要集中在服装衬布行业以及汽车内饰行业。

服装衬布行业隶属于产业用纺织品领域，涉及基布、热熔胶等材料生产。热熔胶粘合衬（热熔胶涂于底布上制成的衬料）可以简化服装制作、提高生产效率、降低生产成本，因此粘合衬的普遍使用，已成为现代服装工艺的一个重要标志。经过三十多年的发展，以热熔胶粘合衬为代表的国内衬布材料行业取得了显著进步，目前已经成为世界上最大的衬布材料生产行业。

在服装衬布领域，公司的产品具有较高的市场占有率，在国内外市场竞争中处于领先地位，已同全球前三大服装衬布供应商（科德宝·宝翎集团、霞日集团、库夫纳集团）建立直接的长期合作关系。公司主导和参与了多项行业标准的制定，在行业中具有领先的技术研发能力。

在汽车生产领域，由于自动水平高，且存在大量金属和非金属的零部件需要快速粘接，因此需要能够适应高速自动化生产且环保的胶粘剂。根据中国汽车工业协会的统计数据，2017年，我国汽车产销量分别为 2,901.54 万辆和 2,887.89 万辆，同比增长 3.19% 和 3.04%。随着政府对车内空气质量的要求日益趋严以及消费者对车内空气质量的日渐关注，汽车内饰企业也在生产过程中更多的从低成本的溶剂型胶粘剂向环保型胶粘剂进行转变。

公司的热熔胶产品是百分百固含量，在使用中具有低 VOC 挥发、低气味挥发的优良环保特性，能够满足车内密闭空间的空气环保要求，目前主要适用于汽车内饰（包括仪表板系统、门内护板系统、顶棚系统、座椅系统、驾驶室空气循环系统）部件的复合和粘接。在汽车行业的客户主要为丰田、捷温汽车系统（中国）有限公司以及美国李尔公司在国内的子公司等整车厂商的配套厂家。此外，公司控股子公司烟台信友在汽车用微电机领域拥有良好的产品研发经验和客户基础，相关产品主要供应德昌电机工业制造厂有限公司、捷和电机制品（深圳）有限公司等企业。随着公司汽车领域产品系列的不断完善和拓展，公司未来可以更好的为汽车行业客户提供更全面的粘接产品及服务方案。

2) 光伏行业

根据国家能源局发布的《电力发展“十三五”规划(2016-2020年)》，“十三五”期间，预计太阳能发电新增投产 0.68 亿千瓦以上，太阳能发电装机达到 1.1 亿千瓦以上，其中分布式光伏 6,000 万千瓦以上。目前，光伏产业链的各个环节面临的竞争环境差别较大。但整体来看，随着我国光伏产业政策的不断出台，各地的光伏产业发展都在向更高水平发展，不仅包括投资规模的扩大，也包括产业技术水平的升级速度也在加快，光伏产业仍然处在发展的高速成长期。

公司的 EVA 胶膜主要应用在太阳能光伏组件的复合中，产品已通过 SGS 认证，UL 认证。在剥离强度、收缩率、透光率、交联度、耐老化性能等方面均处于国内同类产品的领先水平。公司在昆山拥有 EVA 太阳能封装膜生产基地，采用先进的产品配方和生产工艺，配合现代化管理和物流体系，为客户提供优质的产品与迅捷的服务。公司不断拓展行业内优质的客户资源。光伏行业的持续发展为公司 EVA 胶膜提供了广阔的市场发展空间。

3) 微电子行业

2017年，通信设备行业生产、出口保持较快增长。2017年生产手机 19 亿部，比上年增长 1.6%；实现出口交货值比上年增长 13.9%，增速比 2016 年加快 10.5 个百分点。计算机行业生产、出口情况明显好转，2017 年，生产微型计算机设备 30,678 万台，比上年增长 6.8%，其中笔记本电脑 17,244 万台，比上年增长 7.0%；平板电脑 8,628 万台，比上年增长 4.4%。实现出口交货值比上年增长 9.7%。目前微电子领域对胶黏剂的要求较高，产品附加值高，但微电子胶黏剂市场目前主要被汉高、富

乐等国外胶黏剂企业占据。

在微电子行业，公司控股子公司烟台信友向手机及笔记本制造厂商提供产品服务。烟台信友拥有摄像模组、显示模组、防水胶、电子组装和外壳粘接等几大类成熟的产品系列，在手机摄像模组行业优势尤为突出，目前模组产品能够满足自动对焦、高精度涂覆与低温快速固化等更高要求。在手机行业目前合作的主要客户有舜宇光学科技(集团)有限公司、欧菲科技股份有限公司等国内一流企业。同时烟台信友不断开拓新的业务领域，研发出无溶剂、环保、高效、高防护的 coating 系列产品，利用产品的优秀性能，实现对溶剂型产品以及国外同类产品的替代。随着行业的发展以及下游生产厂家对环保以及成本的关注，公司微电子领域将拥有更好的发展机遇。

2、消费品领域

1) 墙面装饰材料行业

2017 年，房地产开发企业房屋施工面积 781,484 万平方米，同比上年增长 3.0%，其中住宅施工面积 536,444 万平方米，同比上年增长 2.9%。房屋施工面积的增加给墙面装修市场带来了较大的发展空间。墙布行业是墙面装修市场的重要部分，目前主要以涂料、墙纸和墙布为主，其中墙布在近几年兴起并且高速增长，行业市场空间巨大。但是现在墙布行业厂家近 2,000 多家，大小规模不等且行业中无规范的环保标准，施工过程中使用大量的溶剂型胶水，家装过程中带来的甲醛、苯等挥发物对消费者的身体健康造成极大威胁。

公司利用环保的热熔粘接专利技术研发了四层结构竹炭纤维热熔网膜无缝墙布，解决了现有市场的环保安全问题，真正做到了无甲醛、无挥发性溶剂成分，产品兼具透气防潮防霉的良好特性，在投放市场后受到消费者的广大好评。公司目前主要通过直营和经销的方式在全国开展业务。并且与上海全筑建筑装饰集团股份有限公司等上市企业建立了初步的合作关系。公司未来将进一步拓展市场渠道，通过加强与经销商、房地产设计公司、房地产开发商等渠道的深度合作，加快产品的应用推广。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

1、报告期内，公司全资子公司南通天洋以自有资金 3,359.52 万元购买位于南通市洋口港经济开发区临港工业一期（洋口港临港工业 77 号地块），并于 2017 年 6 月 22 日取得《苏(2017)如东县不动产权第 0005680 号》不动产权证书。

2、报告期内，公司以自有资金 5,678.05 万元收购烟台信友 66%的股权，并于 2017 年 12 月完成收购。收购完成后，公司总资产有所增加。

其中：境外资产 0（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内，公司生产经营稳定，核心竞争力不断加强，未发生重大不利变化。

1、产品优势

公司经过多年的发展和积累，逐步形成了较为完善的热塑性环保粘接材料产品系列，同时通过不断的研发投入和技术创新，能够满足各领域客户的不同需求，为国内外客户提供一站式热塑性环保粘接材料产品综合解决方案。公司目前已成为国内最大的 PA、PES 热熔胶产品生产企业之一，凭借着优异的产品质量和性能，在国内外的市场竞争中均取得了领先优势，国外竞争者的同类产品的国内外市场份额已逐步被公司产品所挤占，“JCC”品牌成为服装衬布用热熔胶产品市场的知名品牌。公司也是国内最大的热熔胶网膜产品生产企业之一，相关产品已通过丰田汽车配套厂商的认证，随着公司热熔胶膜类产品下游市场的不断扩展，公司产品和品牌的知名度也将进一步提升。

公司在热塑性环保粘接材料领域所具有的产品系列优势以及产品品牌优势，将有助于公司不断巩固现有行业领先地位，并深化与合作客户的合作领域。

2、技术优势

公司作为国家火炬计划重点高新技术企业以及上海市科技小巨人企业，一直非常重视技术研发投入和提高自主创新能力。目前已逐步形成了以博士、硕士研究生为主体的研发团队，公司技术中心于 2017 年被认定为上海市市级企业技术中心。经过多年的研发积累，公司产品在生产工

艺、原料配方、下游应用等方面已经形成了技术领先优势。2017 年，公司获得国家授权发明专利 13 项，另有 2 项发明专利获得境外授权。截止报告期末，公司共获得国家授权专利 68 项，其中发明专利 58 项，实用新型专利 10 项；同时，另有 13 项发明专利获得境外授权。公司作为行业的领军企业，一直致力于完善国内相关领域的行业标准，目前公司负责牵头起草的行业标准有 3 项（纺织品用热熔胶、熔喷纤网非织造粘合衬、耐酵素洗纺织品用热熔胶粘剂），公司参与起草的行业标准有 7 项（非织造粘合衬、隐点机织粘合衬、粘合衬掉粉试验方法、粘合衬粘合压烫后的渗胶试验方法、粘合衬酵素洗后的外观及尺寸变化试验方法、热熔粘合衬剥离强力试验方法、热熔粘合衬热熔胶涂布量和涂布均匀性试验方法）。这些科研成果的运用提升了公司竞争力，加速了科技成果的转化。公司在此基础上研发成功了热熔墙布，实现了科研与生产的有机结合，并将公司产品拓展到消费品领域。

公司在技术领域的持续投入使得公司可以快速应对市场变化和客户需求，通过改善原有产品配方降低成本并优化毛利结构，通过新产品的不断投入市场进入各类新兴领域。

3、政策优势

根据《工业和信息化部关于促进化工园区规范发展的指导意见》（工信部原[2015]433 号）、《国务院办公厅关于石化产业调结构促转型增效益的指导意见》（国办发[2016]57 号）、《国务院办公厅关于推进城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造的指导意见》（国办发[2017]77 号）等系列政策，国家不断强化安全生产责任制，实施危险化学品生产企业安全环保搬迁改造，强化安全卫生防护距离和规划环评约束，不符合要求的化工园区、化工品储存项目要关闭退出，危险化学品生产企业搬迁改造及新建化工项目必须进入规范化工园区。总体目标为到 2025 年，城镇人口密集区现有不符合安全和卫生防护距离要求的危险化学品生产企业就地改造达标、搬迁进入规范化工园区或关闭退出。该系列政策出台后，已经对化工行业产生了较大的影响，江苏省下达全省石化行业“四个一批”专项行动目标任务，明确截至 2018 年年底，计划关停 2077 家企业。2018 年环保力度预计将进一步加大，对污染企业将形成更加严厉的倒逼机制，其他省份后续也会进行全面整改。对化工园区的限量监管，对企业的环保稽查，对未在化工园区内的不规范中小化工企业将造成巨大的监管压力。

我国胶黏剂行业整体发展水平还有待提升，具备企业多、规模小、布局散的特点，大部分中、小胶黏剂企业在建设和生产过程中均存在未按照环保、安全规定建设及生产的情形。未来随着国家管控力度的加强，将有部分企业因为无法满足环保、安全的要求将会逐步退出市场，行业集中度将不断竞争。公司位于昆山及南通的工厂均坐落于化工园区内，并均取得生产所必须的安全和环保相关资质，区位优势突出，具有可持续发展的稳定性和广阔的发展前景。

4、规模优势

胶黏剂行业此前具有的小、散的特点，使得大部分企业的生产规模均不大，在原料采购方面、品质管控以及成本费用方面均相对处于劣势。

公司在热熔胶粘剂领域，公司拥有一定的规模优势。由于现有产能已经基本饱和，大部分产品的产能利用率均达到或超过 100%，公司正在不断建设新的产能基地，进一步扩大行业内的优势地位。公司目前正在建设的项目有年产 3.1 亿 m²热熔胶网膜项目、年产 4,800 万 m²太阳能电池封装用 EVA 胶膜项目、年产 60,000 吨热熔粘接材料项目。随着该类项目的陆续建成，将使公司不断降低产品的生产成本，扩大市场份额，在国内同行业企业中处于持续领先地位。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2017 年，受原材料大幅涨价和公司热熔墙布等新产品培育费用支出较多等因素影响，公司实现归属于母公司的净利润 3,037.58 万元，比上年度（2016 年 5,360.21 万元）下降 43.33%，但公司在市场端的努力收到回报，实现营业收入 45,507.72 万元，比上年度（2016 年 39,454.92 万元）上升 15.34%，为未来业绩的增长奠定了良好的市场和客户基础。

2017 年主要经营管理工作有以下方面：

（一）调整组织结构，增强组织活力

公司邀请专业的管理咨询专家团队入驻公司，对行业、战略、组织、流程等方面进行了全面、深入的调研，并和公司高层团队一起，根据公司各个产品线的竞争现状和发展前景，制定了细致

可行的中长期发展策略，面向未来打造公司富有竞争力的组织能力。

面对未来行业的变革和公司的长远发展策略，公司原有的直线职能型组织架构已不能承载新战略的实现，为了适应公司向多基地、多区域、多业务的上市集团公司转变的需要，公司将组织架构进行了事业部制改革。按照产品特性分成粉粒、膜类、新能源、外贸以及 PUR 等五个事业部。每个事业部将研、产、销深度融合于一体，对市场判断更灵敏，决策更灵活，增强单个产品线的竞争力；事业部分别作为独立的利润中心，发挥经营管理的积极性和创造性，增强企业活力。

为配套事业部的组织变革，公司重新调整绩效管理体系和激励体系，与绩效考核相匹配，做好公司内部的人才盘点，在员工参与管理、奖金分配、职务晋升等相关制度加以改革，将员工的个人利益与绩效考核结果挂钩，建立有效的激励机制。最终目的是随着公司集团化转型，逐步建立集团化管控模式，提升对市场的快速反应能力并最终提升公司的核心竞争能力。

（二）加速科研成果的转换，降低产品成本、开发新产品

2017 年诸多因素导致了原有产品线在成本及价格等多方面受到了严峻挑战。公司的研究中心加强对原有产品配方的研发改进，建立了制度化和体系化的研发流程，缩短了部分产品的研发及生产时间，提升产品的质量和稳定性，做好产品配方优化，生产工艺优化等工作，通过新的配方、新的产品降低了公司成本，有效提升了公司的市场竞争力。在 PA 类产品领域，进行配方优化，在保证产品性能的前提下，拓宽了原材料可选择的种类，打破了原材料限制，降低了产品成本；对 PES 类产品通过配方优化，替代了此前有机锡催化剂的使用，满足重点客户的进一步环保需求，提高了产品竞争力；对 EVA 封装膜的配方优化，降低了产品成本提升了产品品质，为公司导入大中小型客户做好了充足准备；对整体生产的工艺进行优化，加快了生产效率，降低了单位能耗，切实的降低了生产成本。

公司除对现有产品的研发进行改进外，还加大新产品开发的研发投入，为公司拓宽了业务渠道，并为以后新的业务增长点奠定了坚实基础。公司新开发的 PUR 热熔胶产品在 2017 年完成小批量试生产并拓展应用到纺织面料及建材领域，实现了新的突破。未来公司还将进一步加大新产品下游应用领域的开拓。

（三）拓展新市场、实现新突破

2017 年，公司加大了对热熔墙布的投入，营业收入取得 114.20%增长的成绩。在产品设计上，丰富了产品风格种类，完善了产品线；在直营探索单店经营模式的同时，在渠道拓展领域，初步开展江苏、浙江南部、上海、广州、湖北、湖南等地区的经销商布局；拓宽工程项目销售渠道，实现与上海全筑建筑装饰集团股份有限公司等多家大型上市企业，建立初步合作关系。通过 2017 年的努力，使得公司开始在消费品这一广阔市场中取得一席之地，也为未来项目的持续快速增长奠定了良好的基础。

2017 年 9 月，公司签署协议以现金 5,678.05 万元购买了烟台信友 66%的股权，并于 2017 年 12 月完成收购。烟台信友在微电机、消费电子领域的技术开发、产品、渠道和客户方面具有优势，此次并购实现公司与烟台信友资源互补、优势协同，未来将提升公司在汽车、微电子用胶领域的技术实力、体系化能力、产品及配套的综合服务能力。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 45,507.73 万元，较上年同期增长 15.34%；实现归属于上市公司股东的净利润 3,037.58 万元，较上年同期增长-43.33%，其中归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2,459.40 万元，较上年同期增长-51.46%。

（一） 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	455,077,278.45	394,549,239.25	15.34
营业成本	339,359,923.24	267,479,342.13	26.87
销售费用	39,422,988.68	32,703,353.73	20.55
管理费用	37,049,120.30	31,272,243.88	18.47

财务费用	4,815,529.37	-1,695,877.50	383.96
经营活动产生的现金流量净额	-4,293,669.96	48,104,147.30	-108.93
投资活动产生的现金流量净额	-284,499,633.66	-21,470,260.61	-1,225.09
筹资活动产生的现金流量净额	266,304,129.69	18,345,440.82	1,351.61
研发支出	15,223,432.74	15,366,617.36	-0.93

1. 收入和成本分析

√适用□不适用

- 1、营业收入变动原因说明：主要为太阳能电池封装用 EVA 胶膜及热熔墙布产品销售收入增长所致；
- 2、营业成本变动原因说明：主要为销售收入增加导致营业成本增加，同时胶粉胶粒类原材料成本大幅上升导致营业成本增加所致；
- 3、销售费用变动原因说明：主要为太阳能电池封装用 EVA 胶膜及热熔墙布产品销售增长导致运费上升以及公司为了推广热熔墙布产品新增加销售人员所致；
- 4、管理费用变动原因说明：主要为报告期上市费用增加所致；
- 5、财务费用变动原因说明：主要为汇率变动所致；
- 6、经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降主要为热熔胶胶粉、胶粒原材料价格上涨以及太阳能电池封装用 EVA 胶膜下半年销售放量未到回款期应收增长所致；
- 7、投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为购买理财产品增加以及南通天洋新建年产 6 万吨热熔胶项目、募投项目投资以及非同一控制下企业合并所致；
- 8、筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为公开发行人民币普通股所致。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工业领域	427,198,597.80	327,326,778.77	23.38	12.03	24.85	减少 7.87 个百分点
消费领域	22,514,574.69	10,025,463.46	55.47	114.2	107.15	增加 1.51 个百分点
其他	2,081,124.92	1,610,247.63	22.63	154.53	142.61	增加 3.81 个百分点
合计	451,794,297.41	338,962,489.86	24.97	15.23	26.91	减少 6.89 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
胶粉胶粒	273,078,584.00	199,849,942.55	26.82	-0.13	10.18	减少 6.84 个百分点
网膜	42,133,005.03	33,518,997.27	20.44	-5.4	15.47	减少 14.38 个百分点
EVA 膜	87,594,230.40	77,199,052.03	11.87	82.53	84.37	减少 0.88 个百分点
胶膜	21,806,742.93	15,601,518.76	28.46	49.85	69.23	减少 8.19 个百分点
热熔墙布	22,514,574.69	10,025,463.46	55.47	114.2	107.15	增加 1.51 个百分点

反应型胶黏剂	2,586,035.44	1,157,268.16	55.25	0	0	
其他	2,081,124.92	1,610,247.63	22.63	120.03	129.14	增加 3.81 个百分点
合计	451,794,297.41	338,962,489.86	24.97	15.23	26.91	减少 6.89 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	363,775,790.31	273,137,672.75	24.92	17.00	26.89	减少 5.85 个百分点
国外	88,018,507.10	65,824,817.11	25.21	8.76	27.18	减少 10.83 个百分点
合计	451,794,297.41	338,962,489.86	24.97	15.3	26.95	减少 6.89 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

下游细分行业的营业收入、成本、毛利率及变动情况如下：

主营业务分行业情况							
领域	具体行业	营业收入 (元)	营业成本 (元)	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工业品领域	环保复合行业	337,018,331.96	248,970,458.58	26.13	1.4	13.36	减少 7.82 个百分点
	光伏行业	87,594,230.40	77,199,052.03	11.87	82.53	84.37	减少 0.88 个百分点
	微电子行业	2,586,035.44	1,157,268.16	55.25	-	-	
	行业合计	424,612,562.36	326,169,510.61	23.18	11.59	24.73	减少 8.09 个百分点
消费品领域	墙面装饰材料行业	22,514,574.69	10,025,463.46	55.47	114.20	107.15	增加 1.51 个百分点
其他		2,081,124.92	1,610,247.63	22.63	154.53	142.61	增加 3.81 个百分点

主要产品的下游应用领域、具体的收入、成本情况及占比

主营业务分产品情况									
分产品	营业收入 (元)	收入占比	营业成本 (元)	成本占比	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	下游应用领域

热熔胶粉、胶粒	273,078,584.00	60%	199,849,942.55	59%	26.82	-0.13	10.18	减少 6.84 个百分点	环保复合行业
热熔胶网膜	42,133,005.03	9%	33,518,997.27	10%	20.44	-5.4	15.47	减少 14.38 个百分点	环保复合行业
太阳能电池封装用 EVA 胶膜	87,594,230.40	19%	77,199,052.03	23%	11.87	82.53	84.37	减少 0.88 个百分点	光伏行业
热熔胶胶膜	21,806,742.93	5%	15,601,518.76	5%	28.46	49.85	69.23	减少 8.19 个百分点	环保复合行业
热熔墙布	22,514,574.69	5%	10,025,463.46	3%	55.47	114.2	107.15	增加 1.51 个百分点	墙面装饰材料行业
反应型胶黏剂	2,586,035.44	1%	1,157,268.16	0%	55.25	0	0		微电子行业
其他	2,081,124.92	0%	1,610,247.63	0%	22.63	120.03	129.14	增加 3.81 个百分点	
合计	451,794,297.41	100%	338,962,489.86	100%	24.97	15.23	26.91	减少 6.89 个百分点	

工业领域产品因 2017 年主要化工原料价格比 2016 年上涨较大,导致产品生产成本大幅上升,因此其毛利率同比下降较多。

胶粉胶粒、网膜、胶膜产品因 2017 年主要化工原料价格比 2016 年上涨较大,导致产品生产成本大幅上升,因此其毛利率同比下降较多。

国外地区因 2017 年主要化工原料价格比 2016 年上涨较大,导致产品生产成本大幅上升,且人民币快速升值导致毛利率同比下降较多。

根据同行业可比上市公司披露的 2017 年度年报,福斯特、康达新材、高盟新材、回天新材及公司的毛利率变动情况如下:

公司	2017 年	2016 年	变动比例	变动原因
福斯特	20.92%	30.28%	-9.36%	“主要原材料 EVA 树脂价格上升导致营业成本上升”
康达新材	26.45%	35.12%	-8.67%	“主要产品原材料成本上升”
高盟新材	25.97%	32.69%	-6.72%	“公司原材料价格遭遇自 2016 年第四季度以来的连续上涨,为公司生产成本和毛利率带来了空前的压力”
回天新材	27.26%	33.59%	-6.33%	“上游原材料价格持续上涨”
上海天洋	25.43%	32.21%	-6.78%	“2017 年主要化工原料价格比 2016 年上涨较大,导致产品生产成本大幅上升”

由上表可见,福斯特、康达新材、高盟新材、回天新材四家同行业上市公司 2017 年度毛利率较 2016 年度分别下降 9.36%、8.67%、6.72%、6.33%,平均下降 7.77%,超过公司 6.78%的下降幅度。同时,前述四家公司均在 2017 年度报告中提及原材料价格/成本上升较多对各公司 2017 年业绩的不利影响。

因此,公司 2017 年度因原材料价格上涨导致营业成本增幅大于收入增幅以及毛利率同比下降的情况与前述四家同行业可比上市公司情况一致,原材料价格上涨系胶黏剂行业整体需要面对的风险。

针对毛利率下滑情况,公司未来将进一步采取如下主要应对措施:

- 1) 积极开发新产品、调整产品结构,增加收入来源及规模;
- 2) 进一步加强生产经营管理、采取有效措施对冲原材料价格上涨风险,合理控制其他生产成本及费用支出;
- 3) 公司将做好相关信息披露工作,关注与其他同行业上市公司业绩变化趋势的一致性,及时、充分地揭示相关风险,切实保护投资者利益。

(2). 产销量情况分析表

√适用□不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
胶粉、胶粒(吨)	10,935.58	10,569.51	817.59	-6.41	-5.94	-12.52
网膜(万m ²)	4,182.88	3,989.78	164.56	-0.48	0.22	-22.29
EVA 膜(万m ²)	1,401.12	1,368.29	61.23	95.32	91.52	85.77
胶膜(万m ²)	899.70	895.92	92.48	42.22	58.36	12.63
热熔墙布(万m ²)	35.17	35.13	0.98	116.3	138.01	5.38

产销量情况说明

受 2017 年太阳能光伏市场的影响,EVA 胶膜的产量、销量同比去年大幅上升;热熔墙布增长速度较快,系公司加大市场开拓力度,取得销售进展所致。

报告期末原材料增长为金额为 1,004.52 万元,其中癸二酸、EVA28280 为主要增长原料,占比原材料增长总额的 70.55%,具体情况详见下表

单位：元

项目	原材料结存金额			主要增长原料					占库存增长比
	期末	期初	库存增长	原材料名称	产品类型	期末余额	期初余额	库存增长金额	
原材料	34,891,621.28	24,846,381.77	10,045,239.51	癸二酸	热熔胶胶粉、胶粒	4,877,505.50	189,743.95	4,687,761.55	46.67%
				EVA28280	太阳能电池封装用EVA胶膜	2,968,819.16	570,091.91	2,398,727.25	23.88%
				小计:					7,086,488.80

该两类主要原材料采购与其对应主要产品销售情况如下：

单位：元

季度	EVA28280		EVA膜销量	
	采购量	采购单价	季度销量	月平均销量
第一季度			2,237,005.99	745,668.67
第二季度	528,000.00	10.78	3,662,270.04	1,220,756.67
第三季度	312,000.00	10.33	3,619,284.75	1,206,428.33
第四季度	648,000.00	10.89	4,164,312.96	1,388,104.33
合计	1,488,000.00		13,682,873.74	1,140,239.50
2017年1月				497,210.84
2018年1月	360,000.00	11.07		1,977,019.87

季度	癸二酸		热熔胶胶粉、胶粒销量	
	采购量	采购单价	季度销量	月平均销量
第一季度	98,000.00	30.41	2,278,712.00	759,570.67
第二季度	117,000.00	32.54	2,611,530.00	870,510.00
第三季度	241,000.00	32.51	2,786,325.50	928,775.17
第四季度	161,500.00	31.79	2,892,940.50	964,313.50
合计	617,500.00		10,569,508.00	880,792.33
2017年1月				595,160.00
2018年1月				1,109,157.00
2018年4月	300,000.00	32.31		

由上表可以看出，2017年由于春节假期在2017年1月，1月份EVA膜和胶粉胶粒销量受春节假期的影响销售偏低，故2016年12月库存存量根据2017年1月销量预测备了较低的安全库存。2018年1月未受春节的影响，销量较2017年同期有大幅增长，故2017年12月同比2016年12月库存增长合理；原材料库存增长主要原因为第四季度销售量增加，合理储备库存所致，同时结合对原材料整体市场的判断，对主要原料逢低进行适度备库，帮助公司节约了生产成本。

报告期内公司主要产品的在产品构成如下表：

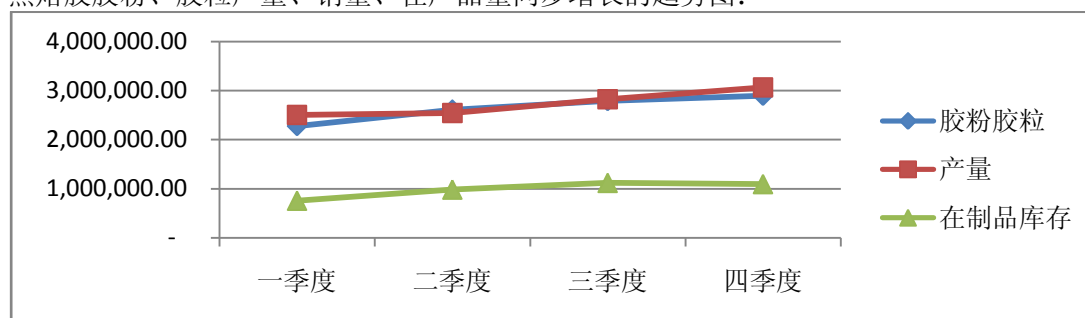
单位：万元

主要在产品	2017年期末在产品		2016年期末在产品		2017年期末-2016年期末	
	结存数量	结存金额	结存数量	结存金额	数量	金额
热熔胶胶粉、胶粒(吨)	1,096.51	1,794.53	626.68	983.88	469.83	810.65
热熔胶胶膜(万m ²)	34.85	66.21	9.33	30.83	25.52	35.39
热熔胶网膜(万m ²)	79.79	105.60	109.22	90.47	-29.43	15.13
热熔墙布(万m ²)	8.71	177.67	7.24	141.24	1.47	36.44
总计		2,144.01		1,246.42		897.61

上表可以看出在产品大幅增加的主要是热熔胶胶粉、胶粒在产品，报告期末热熔胶胶粉、胶粒在产品库存量的增加主要是下半年始公司热熔胶胶粉、胶粒的生产量、销售量环比上半年逐步上升，如下表：

季度	销量（元）	产量(KG)	在制品库存(KG)
第一季度	2,278,712.00	2,502,613.00	759,272.54
第二季度	2,611,530.00	2,547,867.50	984,736.80
第三季度	2,786,325.50	2,834,264.00	1,120,950.30
第四季度	2,892,940.50	3,050,835.50	1,096,514.80
合计：	10,569,508.00	10,935,580.00	

热熔胶胶粉、胶粒产量、销量、在产品量同步增长的趋势图：



同时，2018年1月较2017年1月胶粉胶粒的销售量增加较多，为了满足后续的销售需求，因此2017年12月在产品增加也较多。整体在产品的库存结构符合公司的经营情况，库存状况合理。

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
工业领域	原材料	277,521,488.47	81.87	214,404,610.20	80.3	29.44	化工原料价格上涨，营业成本随之增加
	人工	19,516,167.62	5.76	18,903,864.91	7.08	3.24	
	制造费用	30,289,122.68	8.94	28,860,853.98	10.81	4.95	
消费领域	原材料	8,238,295.83	2.43	3,857,549.40	1.44	113.56	
	人工	1,282,183.91	0.38	585,128.51	0.22	119.13	
	制造费用	504,983.72	0.15	397,124.57	0.15	27.16	
其他	原材料	1,525,431.51	0.45	451,401.71	0.17	237.93	
	人工	25,835.58	0.01	50,194.90	0.02	-48.53	
	制造费用	58,980.54	0.02	162,132.14	0.06	-63.62	
	合计	338,962,489.86	100.00	267,009,131.58	100	26.95	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比	本期金额较上年同期	情况说明

					例(%)	变动比例(%)	
胶粉、胶粒	原材料	174,111,441.96	51.37	153,604,694.70	57.53	13.35	
	人工	8,614,305.32	2.54	9,474,855.84	3.55	-9.08	
	制造费用	17,124,195.27	5.05	18,307,142.69	6.86	-6.46	
网膜	原材料	22,130,122.44	6.53	18,877,022.92	7.07	17.23	
	人工	4,851,389.82	1.43	4,530,343.87	1.7	7.09	
	制造费用	6,537,485.01	1.93	5,621,298.00	2.11	16.3	
EVA 膜	原材料	69,659,703.98	20.55	36,306,650.47	13.6	91.86	
	人工	3,494,353.65	1.03	2,578,492.25	0.97	35.52	
	制造费用	4,044,994.40	1.19	2,985,780.03	1.12	35.48	
胶膜	原材料	10,439,090.59	3.08	5,164,840.41	1.93	102.12	
	人工	2,592,951.93	0.76	2,269,978.05	0.85	14.23	
	制造费用	2,569,476.24	0.76	1,784,501.12	0.67	43.99	
热熔墙布	原材料	8,238,295.83	2.43	3,857,549.40	1.44	113.56	
	人工	1,282,183.91	0.38	585,128.51	0.22	119.13	
	制造费用	504,983.72	0.15	397,124.57	0.15	27.16	
反应型胶黏剂	原材料	1,096,311.70	0.32				
	人工	18,567.76	0.01				
	制造费用	42,388.70	0.01				
其他	原材料	1,525,431.51	0.45	451,401.71	0.17	237.93	
	人工	25,835.58	0.01	50,194.90	0.02	-48.53	
	制造费用	58,980.54	0.02	162,132.14	0.06	-63.62	
	合计	338,962,489.86	100	267,009,131.58	100	26.95	

成本分析其他情况说明

√适用□不适用

2017 年受化工原材料价格整体上涨，胶粉胶粒产品的原材料成本金额同比增加较多，网膜、胶膜因其原料为胶粉胶粒，其原材料成本金额同比增加较多。EVA 膜产品销量增长较快，原材料、人工成本金额同比上涨较多。

公司采购的主要原材料均为化工原材料，化工原材料的价格波动较大，和原油等国际大宗商品走势、国内外经济发展情况、上游原材料供应商的原料采购情况、开工情况、季节性因素、市场因素以及环保、安全等国家的管控政策等诸多因素关系密切，公司难以对未来的原材料价格趋势做准确预估。短期来看，公司目前所采购的化工原材料产品价格整体仍处于高位震荡，部分产品仍在持续涨价。由于公司主要产品的原材料成本占主要产品成本的 80%左右，原材料的价格涨幅如果不能及时传导到下游客户，将对公司的经营和业绩产生不利影响，公司也高度重视该等问题，因此将密切关注原材料价格的变动情况，并积极采取前述措施加以应对。针对原材料波动对公司经营和业绩带来的风险，公司在 2017 年年度报告中第四节“经营情况讨论与分析”中，进行了专项提示。公司并将在后续的信息披露中，加强对于原材料成本上涨对于公司业绩影响的持续披露。

针对上述问题，会计师执行的主要核查程序有：

- 1) 获取本期主要原料采购台账、应付账款及存货会计总账并核对一致；
- 2) 获取主要供货商采购合同，入库单列表，并对采购单价进行复核，确认采购价格提升对业

绩的影响；

3) 对主要供货商进行函证确认；

4) 查验公司公告，对主要产品销售合同、客户签收记录、开票信息进行复核，确认价格提升对业绩的影响；

5) 与公司管理层及采购总监进行询问、访谈，了解公司对材料采购价格上涨的风险控制措施以及材料价格上涨的真实性；

6) 比较同行业上市公司毛利率情况，分析公司业绩下降的合理性。

经会计师核查，公司业绩下滑的主要原因系主要产品材料价格上涨所致，产品销售价格提升幅度未能覆盖材料价格上涨的幅度，同时销售价格提升较为滞后，导致盈利能力下降，经营性现金流转为负数。

针对上述问题，保荐机构执行的主要核查程序有：

1) 获取本期主要原料采购台账、应付账款及存货会计总账并核对一致；

2) 获取主要供货商采购合同，入库单列表，并对采购单价进行复核，确认采购价格提升对业绩的影响；

3) 查验公司公告，对主要产品销售合同、客户签收记录、开票信息进行复核，确认价格提升对业绩的影响；

4) 与公司管理层及采购总监进行询问、访谈，了解公司对材料采购价格上涨的风险控制措施以及材料价格上涨的真实性；

5) 比较同行业上市公司毛利率情况，分析公司业绩下降的合理性。

经核查，保荐机构认为：公司业绩下滑的主要原因系主要产品材料价格上涨所致，产品销售价格提升幅度未能覆盖材料价格上涨的幅度，同时销售价格提升较为滞后，导致盈利能力下降，经营性现金流转为负数，公司的业绩变化符合行业实际情况，具有合理性；公司 2017 年度的毛利率变化情况与同行业其他上市公司基本一致，对此公司拟定了进一步的应对措施；公司已针对原材料价格上涨的风险因素采取了一系列应对措施，但仅能覆盖原材料价格上涨带来的部分不利影响；由于化工产品价格走势受多种因素影响，难以对未来价格走势进行准确预估，公司已在 2017 年年度报告中对此进行了风险提示。

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用□不适用

前五名客户销售额 7,457.64 万元，占年度销售总额 16.39%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 10,574.11 万元，占年度采购总额 30.64%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 元，占年度采购总额 0%。

2. 费用

√适用□不适用

项目	本期数	上年同期数	同比增减 (%)	变动原因说明
税金及附加	2,732,164.35	2,252,080.26	21.32	
销售费用	39,422,988.68	32,703,353.73	20.55	
管理费用	37,049,120.30	31,272,243.88	18.47	
财务费用	4,815,529.37	-1,695,877.50	-383.96	主要是汇率变动所致
资产减值损失	3,490,582.17	3,261,026.06	7.04	
投资收益	1,853,616.21	126,331.31	1,367.27	主要是理财产品收益较去年增加
资产处置收益	265,283.89	231,932.44	14.38	
其他收益	1,981,351.00			与经营有关的政府补助
营业外收入	3,848,758.94	3,099,510.47	24.17	

营业外支出	24,771.09	68,461.57	-63.82	
所得税费用	5,502,651.67	9,064,250.07	-39.29	

3. 研发投入

研发投入情况表

√适用□不适用

单位：元

本期费用化研发投入	15,223,432.74
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	15,223,432.74
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.35%
公司研发人员的数量	65
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	11.46%
研发投入资本化的比重（%）	不适用

情况说明

□适用√不适用

4. 现金流

√适用□不适用

项目	本期数	上年同期数	同比增减（%）	变动原因说明
经营活动产生的现金流量净额	-4,293,669.96	48,104,147.30	-108.93	
投资活动产生的现金流量净额	-284,499,633.66	-21,470,260.61	1,225.09	主要是新增南通天洋项目所致
筹资活动产生的现金流量净额	266,304,129.69	18,345,440.82	1,351.61	主要是公司公开发行股票所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用√不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用□不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
应收票据	20,998,051.54	2.55	13,345,413.18	2.82	57.34	
其他应收款	1,012,146.98	0.12	1,626,666.84	0.34	-37.78	
存货	83,972,010.10	10.19	59,225,618.78	12.50	41.78	
其他流动资产	71,570,785.39	8.69	1,687,969.97	0.36	4,140.05	

可供出售金融资产	4,000,000.00	0.49		0.00	100.00	
固定资产	155,587,019.30	18.89	108,913,545.04	22.99	42.85	
在建工程	108,681,552.05	13.19	29,013,207.39	6.13	274.59	
无形资产	55,767,563.54	6.77	17,758,511.11	3.75	214.03	
商誉	34,348,271.38	4.17		0.00	100.00	
递延所得税资产	4,948,015.95	0.60	981,402.13	0.21	404.18	
其他非流动资产	38,851,371.51	4.72	220,000.00	0.05	17,559.71	
预收款项	4,350,799.71	0.53	2,237,242.75	0.47	94.47	
应付利息	207,195.97	0.03	109,246.51	0.02	89.66	
其他应付款	36,239,906.06	4.40	5,967,817.62	1.26	507.26	
长期借款	40,000,000.00	4.86		0.00	100.00	
递延收益	11,198,400.00	1.36		0.00	100.00	
股本	60,000,000.00	7.28	45,000,000.00	9.50	33.33	
资本公积	390,672,007.18	47.43	176,535,691.95	37.27	121.30	

其他说明

1、应收票据：同比上期期末增加的原因主要是本期承兑汇票的结算方式较去年有所增加所致；公司对 2017 年末前五大应收票据对手方情况如下： 单位：万元

序号	公司名称	经营范围	应收票据期末余额	应收票据期末余额占比	2017 年含税收入	2017 年含税收入占比	交易背景
1	晟合新材料科技（嘉善）有限公司	新型高性能纤维、新型生物质纤维的研发；汽车内饰面料的研发；高档织物面料的织染及后整理加工，粘合衬布、无纺布、坯布的制造，自产产品的销售。	200.00	9.52%	1,901.43	3.60%	采购热熔胶胶粉、胶粒
2	昆山欣富联贸易有限公司	装饰材料、五金交电、电子产品、电子元器件、胶粘剂、防护用品、水产品、机械设备、纺织品及配件的销售。	121.00	5.76%	402.23	0.76%	采购反应型胶黏剂
3	维柏思特衬布（南通）有限公司	生产服装辅料、非织造布，销售自产产品；服装、布料、服装辅料的批发。	120.00	5.71%	791.92	1.50%	采购热熔胶胶粉、胶粒
4	江苏爱多能源科技股份有限公司	单晶硅片、单晶硅棒、多晶硅锭、多晶硅片、太阳能电池片、太阳能电池光伏组件、太阳能控制设备、其他太阳能设备和元器件、热镀锌结构件的研究、开发、生产、加工、销售；太阳能发电；专业化设计服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务	100.00	4.76%	787.27	1.49%	采购太阳能电池封装用 EVA 胶膜
5	苏州华信服装衬布制造有限公司	生产、销售：服装衬布；销售：服装辅料；自营和代理各类商品及技术的进出口业务	100.00	4.76%	352.69	0.67%	采购热熔胶胶粉、胶粒
合计			641.00	30.51%	4,235.54	8.02%	

以上应收票据的对手方均为公司及其子公司的长期客户，应收票据的取得均系在日常采购过程中对方支付货款方式取得，且均为银行承兑汇票，对手方与公司不存在关联关系。前五大客户在应收票据期末余额占比较高的原因主要是其付款过程中支付的应收票据面额较大，公司截至报告期末暂未对外进行支付等原因所致。

报告期公司分季度营业收入、应收账款增长比以及应收票据收入占比情况如下：

期间	收入（元）	季度收入增长比	应收账款（元）	季度应收增长比	应收票据（元）	应收票据占比收入比
2017年1季度	91,385,933.87		136,180,504.74		15,660,804.39	17.14%
2017年2季度	108,843,402.22	19.10%	140,100,090.96	2.88%	12,469,064.92	11.46%
2017年3季度	120,267,829.73	10.50%	152,721,763.11	9.01%	15,394,564.53	12.80%
2017年4季度	134,580,112.63	11.90%	165,616,433.19	8.44%	20,998,051.54	15.60%

报告期各季度末应收账款余额及账龄分布情况如下：

单位：元

期间	应收账款余额	账龄分布		
		0-90天	91-180天	180天以上
2017年1季度	136,180,504.74	70.84%	13.02%	16.14%
2017年2季度	140,100,090.96	69.88%	19.07%	11.05%
2017年3季度	152,721,763.11	68.88%	21.90%	9.22%
2017年4季度	165,616,433.19	68.74%	22.94%	8.32%

报告期末可比上市公司期末应收账款账面价值及应收票据变动比例如下：

公司	科目	2017年末	2016年末	变动比例
福斯特	应收账款（万元）	95,269.55	94,740.63	0.56%
	应收票据（万元）	149,143.40	108,380.48	37.61%
康达新材	应收账款（万元）	26,697.08	22,289.38	19.77%
	应收票据（万元）	16,182.05	21,385.89	-24.33%
高盟新材	应收账款（万元）	23,596.62	18,279.34	29.09%
	应收票据（万元）	4,407.96	3,738.41	17.91%
回天新材	应收账款（万元）	47,306.60	38,151.11	24.00%
	应收票据（万元）	14,287.42	9,400.45	51.99%
上海天洋	应收账款（万元）	15,557.08	12,719.79	22.31%
	应收票据（万元）	2,099.81	1,334.54	57.34%

公司的销售政策为以直销为主，经销为辅，收入确认方式为（1）内销，于产品发送至客户并获取签收记录，确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，开具销售发票，确认销售收入的实现；（2）外销，根据合同中相关权利和义务的约定，在产品已经报关离岸时确认销售收入的实现。公司的结算方式为银行汇款以及银行票据，本期销售政策和结算方式均未作变化，各季度销售稳步增长，季度末应收账款环比增长率均小于季度收入增长率；

根据各季度应收账款账龄结构分析，季度间180天以上的账龄段应收账款呈快速减少的趋势，由此可见公司并没有推行宽松的销售政策导致收入增长。

由于部分客户在付款时要求以票据结算，为保证业务的正常开展，公司接受并要求客户以银行承兑票据回款，该情形亦属于行业惯例，故应收票据也随之增长。

截止 4 月 30 日，期后回款 109,259,060.29 元，占比 2017 年期末应收款余额的比例为 65.97%。

会计师主要执行了以下核查程序：

1) 取得公司主要客户销售合同、订单登记簿、出库单、签收单及按客户分类的应收账款明细表，复核本期营业收入的完整性、准确性、真实性及相关列报。；

2) 获取银行对账单及明细账，与应收账款明细账客户回款进行比对；

3) 将公司取得的应收票据与票据备查簿进行对比，重点关注前手背书人的名称是否是公司客户，是否具备商业背景；

4) 对本期销售收入及期末应收账款、应收票据进行函证；

5) 对应收账款、应收票据期后收款及结转进行查验

经核查，会计师认为，公司应收账款及应收票据增长幅度大于营业收入增长幅度的原因合理，未发现公司通过放宽信用政策促进销售收入增长的情况。

2、其他应收款：同比上期期末减少的原因主要是收回应收出口退税款所致；

3、存货：同比上期期末增加的原因主要是胶粉粒原料及在制增加所致；

4、其他流动资产：同比上期期末增加的原因主要是购买理财产品、未认证、留抵税额增加所致；

5、可供出售金融资产：同比上期期末增加的原因主要是非全资子公司烟台信友购买私募基金所致；

6、固定资产：同比上期期末增加的原因主要募投资项目房产及设备陆续竣工验收所致；

7、在建工程：同比上期期末增加的原因主要是新建年产 6 万吨热熔胶项目及募投资项目热熔胶网膜及太阳能封装膜生产扩建所致；

8、无形资产：同比上期期末增加的原因主要是子公司南通天洋通过出让方式取得土地使用权所致；

9、商誉：同比上期期末增加的原因主要是非同一控制下企业合并所致；

10、递延所得税资产：同比上期期末增加的原因主要是取得与资产相关的政府补助所致；

11、其他非流动资产：同比上期期末增加的原因主要是预付工程款增加所致；

12、预收款项：同比上期期末增加的原因主要是热熔墙布产品（款到生产发货）销售增加所致；

13、应付利息：同比上期期末增加的原因主要是短期借款较期初增加所致；

14、其他应付款：同比上期期末增加的原因主要是非同一控制下企业合并应付股权转让款所致；

15、长期借款：同比上期期末增加的原因主要是南通天洋新材料有限公司年产 6 万吨热熔粘接材料项目专项借款所致；

16、递延收益：同比上期期末增加的原因主要是南通天洋新材料有限公司取得产业扶持引导基金的政府补助所致；

17、股本：同比上期期末增加的原因主要是公开发行人民币普通股所致；

18、资本公积：同比上期期末增加的原因主要是公开发行人民币普通股溢价所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用□不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,600,000.00	贷款保证金
合计	3,600,000.00	贷款保证金

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详见下文具体的经营情况讨论与分析。

化工行业经营性信息分析

1、行业基本情况

(1). 行业政策及其变动

适用 不适用

1、《环境保护税法》及《环境保护税法实施条例》于 2018 年 1 月 1 日起正式实施，目前各地基本上已明确环保税适用税额标准，做好开征准备工作；相较于此前的排污费制度，环境保护税法规定了大气污染物和水污染物的税额幅度。《环境保护税法》及其实施条例中，明确将苯、甲苯、甲醛、酚类等几十个类型的 VOC 纳入征税范围。传统的溶剂胶中，前述材料常被加入溶剂型胶粘剂中的有机溶剂，《环境保护税法》及其实施条例的颁布将大大提升溶剂型胶粘剂的生产及使用成本。

2、2017 年 9 月，国务院办公厅发布《国务院办公厅关于推进城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造的指导意见》国办发〔2017〕77 号，要求对城镇人口密集区现有不符合安全 and 卫生防护距离要求的危险化学品生产企业逐一登记造册，分别提出就地改造、异地迁建、关闭退出的企业名单。此文件的总体目标为：到 2025 年城镇人口密集区现有不符合安全 and 卫生防护距离要求的危险化学品生产企业就地改造达标、搬迁进入规范化工园区或关闭退出，企业安全和环境风险大幅降低。该文件中提及的要求公司均已具备，公司昆山和南通的生产基地目前均在江苏省规划的化工园区，均符合现有的安全和卫生防护距离，不存在搬迁的可能性。

(2). 主要细分行业的基本情况 & 公司行业地位

适用 不适用

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》，公司属于化学原料和化学制品制造业。行业基本情况详见本年报第三节“公司业务概要一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明”。

本公司为国内最主要的热熔粘接材料生产企业，长期占据市场前列，具有较大的规模优势、品牌优势和客户资源优势，公司的“JCC”商标被评选为上海著名商标，在行业内享有较高的品牌影响力和美誉度。

2、产品与生产

(1). 主要经营模式

适用 不适用

详见“第三节、公司业务概要中一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明”。

报告期内调整经营模式的主要情况

适用 不适用

(2). 主要产品情况

适用 不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
热熔胶胶粉、胶粒	化学原料和化学制品制造业 (C26)	癸二胺、十二酸、1,4 丁二醇、己内酰胺、间苯、对苯、癸二酸	服装衬布制造、面料复合，装饰饰品的粘接，鞋材、无纺布、皮革制品复合，汽车内饰，转移印花，包装材料，粉末涂料等	原材料价格、市场供求情况
热熔胶网膜	化学原料和化学	PA、PES、TPU 或 EVA	汽车内饰、家用纺	原材料价格、市

	制品制造业 (C26)	胶粉胶粒	织品、医疗卫生用 非织造布、装饰材料、 透气膜过滤材料等	场供求情况
太阳能电池 封装用 EVA 胶膜	化学原料和化学 制品制造业 (C26)	EVA 粒子	太阳能电池组件封装 (对太阳能电池组件起到 提高透光率、阻止水汽 渗透、耐高低温、抗紫 外线防老化等作用,使 太阳能电池能长期稳定 工作)	原材料价格、市场 供求情况
热熔胶胶膜	化学原料和化学 制品制造业 (C26)	PA、PES、TPU 或 PO 胶粉或胶粒	服装以及各种纺织 面料、海绵、无纺布 之间的粘合,各类图案 绣花徽章、臂章及其它 胶章和各种织标的粘 贴,家用电器、鞋帽、 皮件的制作等	原材料价格、市场 供求情况
热熔墙布	建材	公司生产的网膜、 无纺布	墙面装饰	原材料价格、市场 供求情况
PUR	化学原料和化学 制品制造业 (C26)	MDI、聚酯多元醇、 聚醚多元醇	纺织面料、建材	原材料价格、市场 供求情况
反应型胶黏 剂	化学原料和化学 制品制造业 (C26)	丙烯酸树脂、固化 剂、碳酸钙、氢氧化 铝	微电子、家电、安 防、汽车、微电机 及工程机械	市场供求情况

(3). 研发创新

适用 不适用

为了进一步满足公司热熔胶产品在实际应用中的性能,优化产品工艺技术,并提高公司科研开发能力,2017 年度公司开展三个新项目的研究开发工作,项目的具体情况如下:

1、快速结晶型复合热熔胶项目,本项目旨在开发出一种快速结晶型的复合聚酯热熔胶及其制备工艺,以解决现有常规热熔胶因原料及制备工艺步骤单一而使产品性能受限较多的问题。

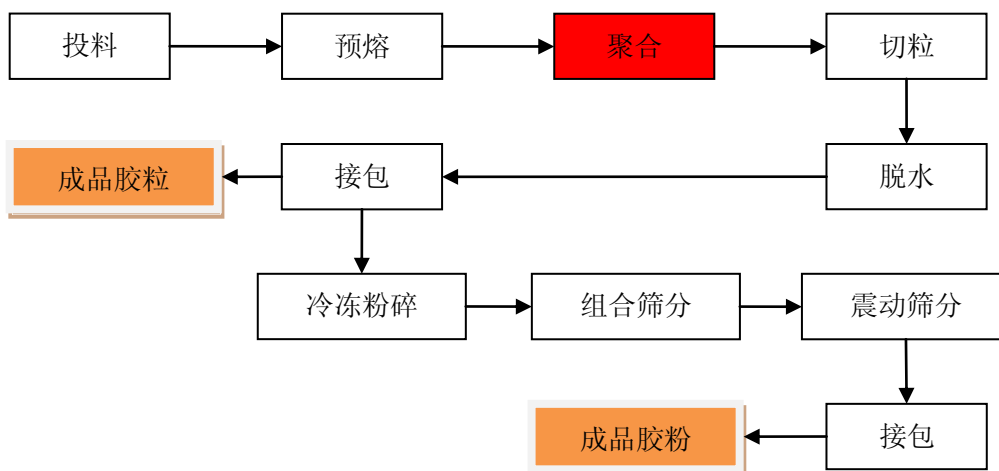
2、汽车内饰用热熔胶网膜项目,本项目旨在开发一种复合热熔胶网膜的制备工艺,以使得通过本工艺制备的热熔胶网膜步骤简便,且适于汽车内饰等领域的工业应用。

3、“耐高温共聚酰胺热熔胶”项目,本项目旨在通过特定的配比设计,采用常规步骤方案,开发出一种耐高温、熔程窄的共聚酰胺热熔胶,以使其满足特定领域的应用需求。

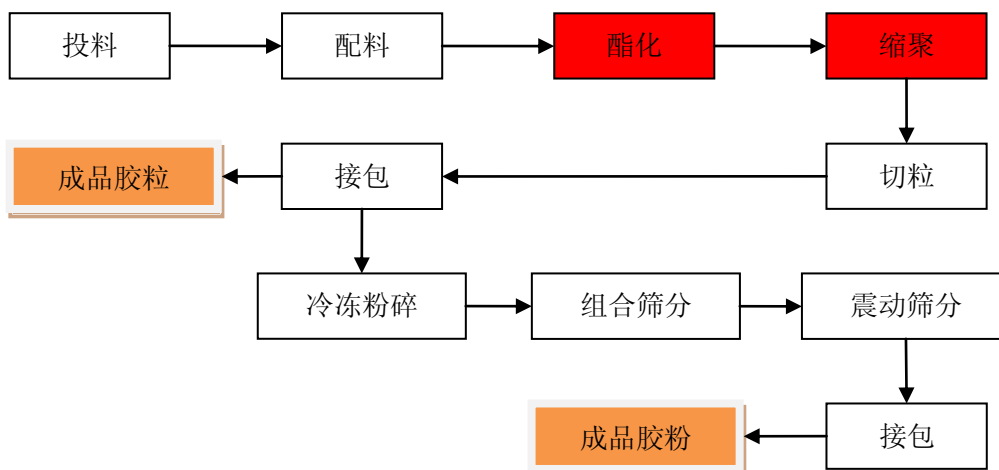
(4). 生产工艺与流程

适用 不适用

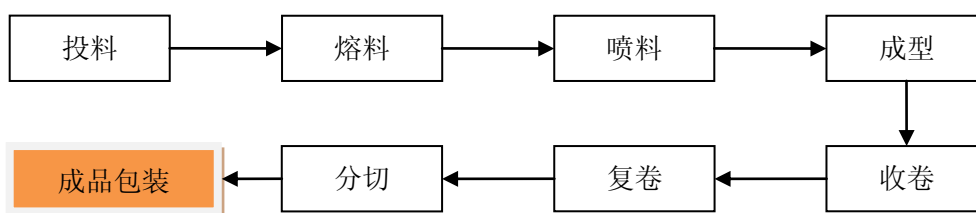
1、PA 热熔胶胶粒、胶粉的工艺流程



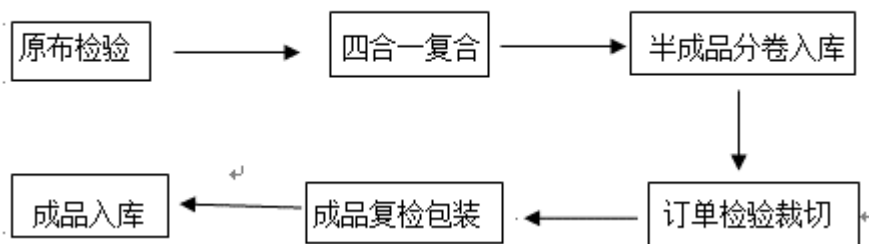
2、PES 热熔胶胶粒、胶粉的工艺流程



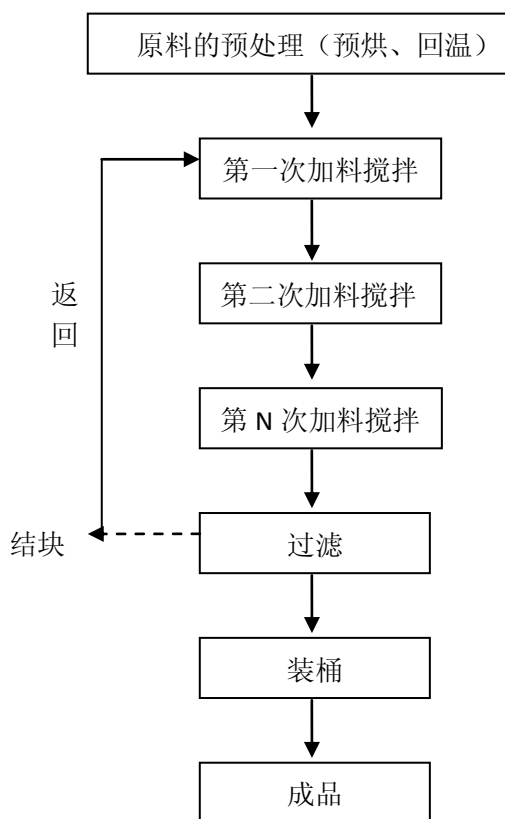
3、热熔胶膜类产品的工艺流程



4、热熔墙布的工艺流程



5、反应型胶黏剂的工艺流程



(5). 产能与开工情况

适用 不适用

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)	在建产能及投资情况	在建产能预计完工时间
南通如东年产 6 万吨热熔胶项目	60,000 吨		累计投入 8,873.29 万元	2019/12/31
昆山中节路 366 号热熔胶网膜	31,000 万m ²		累计投入 3,271.84 万元	2018/12/31
昆山中节路 366 号太阳能电池封装膜	4,800 万m ²		累计投入 1,691.73 万元	2018/12/31
昆山汶浦路 366 号热熔胶项目	10,000 吨	122.62	完成	
昆山中节路 366 号热熔胶网膜类产品	4,000 万m ²	83.66	完成	
昆山中节路 366 号太阳能电池封装用 EVA 胶膜产品	1,000 万m ²	112.17	完成	
昆山中节路 366 号热熔胶胶膜类产品	1,000 万m ²	56.23	完成	
反应型胶黏剂	250 吨	54.00	完成	

生产能力的增减情况

适用 不适用

募投项目“年产 4800 万m²太阳能电池封装用 EVA 胶膜”已完成厂房的建设，并于 2017 年下

半年完成验收投入生产。目前已有部分生产线在小批量试生产中。公司原产能为 1000 万 m²，2017 年增加产能 275 万 m²。

募投项目“年产 3.1 亿 m²热熔胶网膜”已完成厂房的建设，并于 2017 年下半年完成厂房验收。目前该项目正在进行设备采购，公司原产能为 5000 万 m²，2017 年无新增产能。

南通天洋“年产 60000 吨热熔粘结材料”项目自 2017 年开工建设以来，项目进展顺利，预计 2018 年下半年部分项目将投入试生产。

公司其他产品的生产能力 2017 年无变化。

产品线及产能结构优化的调整情况

适用 不适用

非正常停产情况

适用 不适用

3、原材料采购

(1). 主要原材料的基本情况

适用 不适用

原材料	采购模式	采购量	价格变动情况	价格波动对营业成本的影响
EVA 粒子 (KA-40)	市场化采购	4,368,000.00	平均采购单价同比上升 0.39%	营业成本随价格上升而增加
癸二胺	市场化采购	557,505.00	平均采购单价同比上升 22.20%	营业成本随价格上升而增加
十二酸	市场化采购	1,005,000.00	平均采购单价同比上升 8.43%	营业成本随价格上升而增加
1.4 丁二醇	市场化采购	2,615,632.00	平均采购单价同比上升 33.50%	营业成本随价格上升而增加
己内酰胺	市场化采购	1,745,795.00	平均采购单价同比上升 37.43%	营业成本随价格上升而增加
间苯	市场化采购	1,888,000.00	平均采购单价同比上升 44.88%	营业成本随价格上升而增加
对苯	市场化采购	2,442,800.00	平均采购单价同比上升 12.06%	营业成本随价格上升而增加
癸二酸	市场化采购	617,00.00	平均采购单价同比上升 45.70%	营业成本随价格上升而增加

公司主要产品及、收入结构占比及对应原材料如下：

产品类型	营业收入 (元)	收入占比	主要原材料
热熔胶胶粉、胶粒	273,078,584.00	60.44%	十二酸、癸二胺、间苯、1.4 丁二醇、己内酰胺、癸二酸、己二胺、对苯、己二酸
热熔胶网膜	42,133,005.03	9.33%	
热熔胶胶膜	21,806,742.93	4.83%	
太阳能电池封装用 EVA 胶膜	87,594,230.40	19.39%	EVA 胶粒(KA-40)、EVA28280
热熔墙布	22,514,574.69	4.98%	面料
反应型胶黏剂	2,586,035.44	0.57%	其他原料
其他	2,081,124.92	0.46%	
合计	451,794,297.41	100.00%	

主要原材料的基本情况补充如下：

存货名称	2017 年				2016 年采 购 单 价 (元/KG)	价 格 波 动 比 例
	采购量 (kg)	采购单价 (元/KG)	采购金额 (元)	采购占 比		
EVA 胶粒 (KA-40)	3,432,000.00	11.44	39,246,298.66	12.63%	11.27	1.50%
十二酸	1,005,000.00	31.47	31,623,076.88	10.18%	29.02	8.43%
癸二胺	557,505.00	54.36	30,307,717.12	9.76%	44.48	22.20%
间苯	1,888,000.00	14.46	27,293,283.52	8.79%	9.98	44.88%
1.4 丁二醇	2,615,632.00	9.16	23,965,198.96	7.71%	6.86	33.50%
己内酰胺	1,745,795.00	13.34	23,296,437.16	7.50%	9.71	37.43%
癸二酸	617,500.00	31.99	19,755,726.49	6.36%	21.96	45.70%
己二胺	1,089,591.00	16.58	18,063,448.58	5.81%	15.36	7.92%
对苯	2,442,800.00	4.58	11,195,972.87	3.60%	4.09	12.06%
己二酸	615,000.00	8.58	5,277,094.03	1.70%	6.53	31.32%
合计：	16,008,823.00		230,024,254.27	74.04%		

其中，EVA 胶粒(KA-40)产品在此前的年报披露中，存在重复计算内部关联采购数量的情况，扣除内部关联采购数量和金额，EVA 胶粒(KA-40)产品实际采购数量 3,432,000.00Kg，价格波动比例为 1.5%，癸二酸的采购数量在披露中将 617,500.00Kg 误披露为 617,00.00Kg，相关数据将予以更正。该等数据仅为统计过程中的错误，不影响到财务报表的相关科目披露。

2017 年报中，原材料价格波动主要对公司的热熔胶系列产品的成本造成较大影响，公司对报告期内热熔胶系列产品主要原材料消耗价格波动情况予以统计并进行敏感性分析如下：

热熔胶 胶粉及 胶粒产 品主要 原材料	2017 年 1-12 月				2016 年 1-12 月	价 格 波 动 比 例	原料价格波动 对税前利润的 影响 (元)
	耗用量 (KG)	耗用单 价 (元 /KG)	耗用金额 (元)	占 原 料 成 本 比			
十二酸	885,733.97	31.15	27,592,873.22	15.17%	28.77	8.27%	-2,108,046.85
癸二胺	500,412.88	54.04	27,042,359.77	14.86%	44.44	21.60%	-4,803,963.65
间苯	1,678,160.47	14.41	24,189,205.79	13.29%	9.67	49.02%	-7,954,480.63
1.4 丁 二醇	2,244,325.97	9.15	20,544,421.57	11.29%	6.83	33.97%	-5,206,836.25

己内酰胺	1,538,299.64	13.27	20,416,492.32	11.22%	9.45	40.42%	-5,876,304.62
己二胺	911,499.69	16.53	15,067,228.10	8.28%	15.38	7.48%	-1,048,224.64
癸二酸	373,712.59	31.85	11,900,997.51	6.54%	21.98	44.90%	-3,688,543.26
对苯	2,046,411.06	4.57	9,348,567.30	5.14%	4.06	12.56%	-1,043,669.64
己二酸	517,305.95	8.51	4,402,168.78	2.42%	6.51	30.72%	-1,034,611.90
合计:	10,695,862.22		160,504,314.36	88.21%			-32,764,681.44

热熔胶网膜产品主要原材料	2017 年 1-12 月				2016 年 1-12 月	价格波动比例	原料价格波动对税前利润的影响 (元)
	耗用量 (KG)	耗用单价 (元/KG)	耗用金额 (元)	占原料成本比	耗用单价 (元/KG)		
十二酸	90,807.83	31.15	2,828,895.60	12.91%	28.77	8.27%	-216,122.64
癸二胺	60,310.15	54.04	3,259,166.26	14.88%	44.44	21.60%	-578,977.44
间苯	47,168.28	14.41	679,889.23	3.10%	9.67	49.02%	-223,577.65
己内酰胺	212,642.81	13.27	2,822,220.19	12.88%	9.45	40.42%	-812,295.53
1.4 丁二醇	68,495.84	9.15	627,006.70	2.86%	6.83	33.97%	-158,910.35
己二胺	109,838.19	16.53	1,815,641.94	8.29%	15.38	7.48%	-126,313.92
癸二酸	67,856.39	31.85	2,160,908.57	9.87%	21.98	44.90%	-669,742.57
己二酸	65,459.05	8.51	557,043.25	2.54%	6.51	30.72%	-130,918.10
合计:	722,578.54		14,750,771.74	67.33%			-2,916,858.20

热熔胶胶膜类产品主要原材料	2017 年 1-12 月				2016 年 1-12 月	价格波动比例	原料价格波动对税前利润的影响 (元)
	耗用量 (KG)	耗用单价 (元/KG)	耗用金额 (元)	占原料成本比	耗用单价 (元/KG)		

1.6 己二醇	56,839.90	38.57	2,192,291.52	19.45%	20.72	86.15%	-1,014,592.22
间苯	136,672.25	14.41	1,970,010.16	17.47%	9.67	49.02%	-647,826.47
1.4 丁二醇	167,776.19	9.15	1,535,812.95	13.62%	6.83	33.97%	-389,240.76
对苯	227,871.09	4.57	1,040,977.65	9.23%	4.06	12.56%	-116,214.26
十二酸	16,632.20	31.15	518,135.35	4.60%	28.77	8.27%	-39,584.64
合计:	605,791.63		7,257,227.63	64.37%			-2,207,458.35

太阳能 电池封装 用 EVA 胶 膜主要 原材料	2017 年 1-12 月				2016 年 1-12 月	价 格 波 动 比 例	原料价格波动 对税前利润的 影响 (元)
	耗用量 (KG)	耗用单 价 (元 /KG)	耗用金额 (元)	占 原 料 成 本 比	耗用单 价 (元 /KG)		
EVA 胶 粒 (KA-40)	3,792,241.50	11.41	43,269,441.15	62.32%	11.32	0.80%	-341,301.73
合计:	3,792,241.50		43,269,441.15	62.32%			-341,301.73

备注：由于此处主要为了分析原料价格波动对税前利润的影响，因此分析时采用生产耗用数量及平均耗用单价而未采用采购数量和采购单价。此外，因在产品、产成品期初、期末库存结存对利润影响占比不大，故此处以生产成本变动金额来模拟计算税前利润的变动，以反映原料价格波动对公司经营业绩的影响。

从上述四大主要产品原材料价格对产品毛利变化的敏感性分析可以看出，公司的主要原材料价格与去年同期相比均普遍呈现上涨趋势，其中部分主要原材料的涨幅较大，模拟测算对税前利润的影响累计达到-38,230,299.72元。

因此，公司收入增加但业绩大幅下滑的主要原因系公司原材料涨幅较大所导致。

(2). 原材料价格波动风险应对措施

持有衍生品等金融产品的主要情况

适用 不适用

采用阶段性储备等其他方式的基本情况

适用 不适用

1) 建立科学的采购和管理体系。公司建立了原材料价格管理机制，从制度、流程管理上控制采购作业、管理库存原材料、半成品的呆滞物料、货物质量、行情波动等各方面的风险。在原材料价格管理方面，公司通过在日常采购过程中执行《采购管理流程》、《供应商管理作业》等管理制度，控制采购价格风险。

2) 提升采购信息渠道的有效性。为控制原材料价格风险，公司采购部安排专人监测主要大宗商品价格行情，通过金银岛（大宗产品电子商务平台）、中宇化工（专注于中国化工领域的信息和营销服务机构）、乐从塑料网（专业的塑料原料供求平台）等信息平台，对公司采购的石化产品

价格波动、供求关系等信息进行收集，同时相关采购人员每日监视行情走势分析，针对国际和国内的金融环境，综合国内外主要石化产品的行情信息及公司产销状况，及时掌握价格变动信息，对价格走势作出判断，从而有利于采购风险控制，公司通过对采购价格的波动监控，使采购价格的波动迅速传导至销售端，从而规避原材料价格波动的风险。

3) 保持合理库存。公司加强与长期合作供应商的价格谈判磋商力度，在判断未来价格上涨的情况下，加强原材料的采购备货力度，根据原料价格的走势保证原材料的合理库存。

4) 开发新的原材料供应商。公司加强开发新的原材料供应商渠道，做好供应商的评审管理和议价管控，通过引进新的供应商，增强公司的议价能力。

5) 优化产品配方，努力降低产品成本。公司加大技术创新投入力度，研发新产品、新配方，提高产品技术水平、降低产品的原材料成本、开发新的市场。

6) 调整产品价格并加大营销力度。公司适时调整公司产品销售价格，保持公司较好的经营效益。同时加大营销力度，保持营业收入增长。

7) 调整组织结构，增强组织活力以应对严峻的市场挑战。公司将组织架构进行了事业部制改革。按照产品特性分成粉粒、膜类、新能源、外贸以及 PUR 等五个事业部。每个事业部将研、产、销深度融合于一体，对市场判断更灵敏，决策更灵活，增强单个产品线的竞争力；事业部分别作为独立的利润中心，发挥经营管理的积极性和创造性，增强企业活力。

公司的定价原则以稳定价格为主，并适度的考虑竞争对手的价格压力，经财务部门和销售部门共同协商确定产品价格。公司产品的价格调整也是考虑原材料价格以及市场竞争情况。由于公司的主要客户均为公司的长期客户，所以对主要客户一般采用季度议价的方式。2017 年一、二季度原材料价格短期内涨幅较大，前期由于公司判断原材料价格上涨属于短期行为，且同行业未能形成涨价的一致认识，因此一二季度未采取大范围的调整价格行为，仅对部分客户进行部分调价。三季度公司认识到原材料价格上涨除了和季节性因素、供应商的临时停机检修等特殊因素有关，还与国家整体的去产能调控政策和环保督查政策有关，因此加强与客户的解释和沟通，于 2017 年 9 月份发布涨价通知，进行全面调价。由于后续原材料持续维持在高位运行，公司又于 2018 年 3 月发布部分产品的涨价通知，以化解原材料上涨的压力。

公司虽然通过采取包括控制成本、促进销售、上调热熔胶产品的销售价格等多种措施以应对原材料价格上涨，但主要化工原材料价格上涨幅度仍偏大，其对当期损益的影响仍大于公司热熔胶产品的调价带来的影响，具体对比情况如下表：

公司 2017 年度产品平均售价与 2016 年相对利润的影响如下：

产品大类	2017 年平均售价	2017 年销量	2016 年平均售价	同比增长比例	售价对税前利润的影响
热熔胶粉、胶粒	25.84	10,569,508.00	24.33	6.21%	15,959,957.08

由上表可以看出，公司于 2017 年度对 PA/PES 产品进行产品调价对年度利润产生一定影响，以年度产品平均售价与 2016 年相比，售价提升带来的收入增长 15,959,957.08 元，而此类产品原材料价格上涨全年带来成本增长为-32,764,681.44 元，主要原材料价格上涨幅度大于产品售价上调幅度，公司 2017 年度售价上调未能覆盖 2017 年度原材料价格全年上涨的影响。

4、产品销售情况

(1). 销售模式

适用 不适用

公司目前拥有直营和经销两种业务模式，以直营为主。

(2). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
热熔胶	42,461.26	32,616.95	23.18	11.59	24.73	减少 8.09 个百分点	
墙布	2,251.46	1,002.55	55.47	114.2	107.15	增加 1.51 个百分点	
反应型热熔胶	258.60	115.73	55.25	0	0		
其他	208.11	161.02	22.63	154.53	142.61	增加 3.81 个百分点	

定价策略及主要产品的价格变动情况

适用 不适用

公司根据原材料成本价格，充分考虑市场需求的价格弹性，结合销售目标及市场竞争环境来制定产品价格。报告期内，因整体原料价格上浮较大，公司于 2017 年 9 月对热熔胶产品进行了价格调整，产品整体价格上浮约 5%。

(3). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

销售渠道	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
直接客户	42,930.25	13.49
间接客户	2,249.18	65.66

会计政策说明

适用 不适用

(4). 公司生产过程中联产品、副产品、半成品、废料、余热利用产品等基本情况

适用 不适用

其他产出产品	报告期内产量	定价方式	主要销售对象	主要销售对象的销售占比 (%)
四氢呋喃	90.928 吨	市场定价	常州市金坛荣盛化工有限公司	68
四氢呋喃	43.67 吨	市场定价	宿迁市盈科新材料有限公司	32

情况说明

适用 不适用

公司的子公司昆山天洋使用特定工艺从事 PES 热熔胶胶粒产品的生产过程会产生少量易燃危险化学品（四氢呋喃）并对外销售，昆山天洋现持有江苏省安全生产监督管理局于 2014 年 10 月颁发的编号为（苏）WH 安许证字[E00794]的《安全生产许可证》，该《安全生产许可证》包含了四氢呋喃的生产范围。

5、环保与安全情况

(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

适用 不适用

(2). 报告期内公司环保投入基本情况

√适用□ 不适用

单位：万元币种：人民币

环保投入资金	投入资金占营业收入比重（%）
116.34	0.03

报告期内发生重大环保违规事件基本情况

□适用√不适用

(3). 其他情况说明

□适用√不适用

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用□ 不适用

2017年9月，公司以现金5678.05万元购买了烟台信友66%的股权，并约定了盈利补偿相关事项。2017年12月烟台信友取得变更后的营业执照。烟台信友在微电机、消费电子领域的技术开发、产品、渠道和客户方面具有优势，此次并购实现公司与烟台信友资源互补、优势协同，未来将提升公司在汽车、电子用胶领域的技术实力、体系化能力、产品及配套的综合服务能力。

(1) 重大的股权投资

□ 适用√不适用

(2) 重大的非股权投资

□ 适用√不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□ 适用√不适用

(六) 重大资产和股权出售

□ 适用√不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用□ 不适用

公司全资子公司共有4家，分别为昆山天洋、南通天洋、香港天洋、上海惠平。公司控股公司有1家，为烟台信友。

昆山天洋，成立于2004年1月9日，注册地址为江苏省昆山市千灯镇石浦汶浦东路366号，注册资本在2017年5月由原来的7,200万元变更为17,600万元，经营范围为“许可经营项目：危险化学品生产（按《设立危险化学品生产、储存企业安全审查批准书》批准目录经营）；销售自产产品。一般经营项目：共聚酯热熔胶、聚酰胺热熔胶、聚氨酯热熔胶、EVA热熔胶生产；销售自产产品；塑料制品、热熔胶制品销售；货物及技术的进出口业务”。公司持有其100%股权。截至2017年12月31日，该公司资产总额32,575.00万元，净资产18,112.91万元。报告期完成营业收入18,207.34万元，实现净利润360.42万元。

南通天洋，成立于2016年7月5日，注册地址为江苏省南通市如东县长沙镇港城村9组，注册资本为9,000万元，经营范围为“从事新型改性型、水基型胶粘剂和新型热熔胶新材料及技术的研发，化工原料及产品（危险化学品除外）、机械设备及配件、纺织品、橡胶制品、室内装潢材料（油漆除外）销售，自营和代理各类商品和技术的进口业务（国家限制公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）”。公司持有其100%股权。截至2017年12月31日，该公司资产总额17,443.58万元，净资产8,349.52万元。报告期完成营业收入0万元，实现净利润-0.16万元。南通天洋设立

的原因是公司为解决现有产品产能饱和的障碍而进行的产能扩建。根据公司 2017 年年度报告披露, 现有的 PA 和 PES 热熔胶设计产能为 10,000 吨, 而目前产能利用率已经达到 129.82%。根据《昆山市政府办公室关于印发昆山市化工行业转型发展专项行动工作方案的通知》, 为落实江苏省“两减六治三提升”专项行动要求, 昆山市针对化工行业将全面落实“减化”要求, 着力调存量、控增量、减总量。在昆山市化工行业整体监管环境的背景下, 公司此前在现有厂区内申请扩建产能一直未能得到批准。为缓解供需矛盾并满足公司未来生产发展的需要, 公司在南通市如东市的化工园区内, 通过设立南通天洋申请了 60000 吨环保胶黏剂的产能建设项目, 并于 2017 年 6 月 22 日取得土地使用权证书后开始基础项目建设。截止到 2017 年末, 南通天洋仍然处于建设期, 尚未有实际的经营活动, 因此本期未发生营业收入, 净利润为负。

香港天洋, 成立于 2014 年 4 月 1 日, 注册地址为 ROOM 01, 21/F Prosper Commercial Building, 9 Yin Chong Street, Kowloon, Hong Kong, 注册资本为 12,890 美元, 经营范围为“热熔胶、化工原料(危险品除外)、纺织品、橡塑制品的进出口贸易”。公司持有其 100% 股权。截至 2017 年 12 月 31 日, 该公司资产总额 24.34 万元, 净资产 24.34 万元。报告期完成营业收入 0 万元, 实现净利润-4.70 万元。香港天洋设立目的系建立公司统一的进出口贸易平台, 后续由于组织架构调整和人员配置暂未到位, 香港天洋在 2017 年度暂未有实际经营, 因此本期未发生营业收入, 净利润为负。

上海惠平, 成立于 2015 年 12 月 24 日, 注册地址为上海市嘉定区南翔镇惠平路 505 号 5 幢 202 室, 注册资本为 500 万元, 经营范围为“文化艺术交流策划, 创意服务, 图文设计制作, 动漫设计, 展览展示服务, 建筑装饰装修建设工程设计与施工, 从事建筑技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务, 装饰装修材料、五金交电、日用百货、陶瓷制品、计算机软硬件及辅助设备、工艺品的销售, 以下限分支机构经营: 餐饮服务(饮品店)”。公司持有其 100% 股权。截至 2017 年 12 月 31 日, 该公司资产总额 875.85 万元, 净资产-1,722.59 万元。报告期完成营业收入 2,296.94 万元, 实现净利润-1,177.90 万元。设立目的系成立专业的销售公司开拓墙面装饰材料行业。公司利用自身的技术优势独创环保热熔网膜墙布。该产品属于家装消费品领域, 需要加强推广营销以及销售渠道的建设, 与公司传统的工业品领域的销售方式存有较大差异。因此, 公司设立上海惠平, 组建专业的消费品营销团队, 做好直营以及经销商的推广和管理。

上海惠平自成立以来, 主要以市场试水和团队磨合为主, 目前也已取得良好的效果。2017 年度, 上海惠平的收入为 22,514,574.69 元, 收入增幅达到 114.20%。但由于尚处于品牌推广阶段, 宣传、展会、销售员工资以及推广等管理和销售费用增加较多(2017 年度为 20,182,321.67 元), 导致 2017 年度净利润为-11,779,029.51 元。公司相信前期在宣传和营销方面的费用支出为上海惠平未来的业务拓展将提供有力的支撑。

会计师主要执行了以下核查程序:

1) 了解公司设立的南通天洋、香港天洋及上海惠平三家子公司业务、盈利模式, 结合公司管理层对上述公司业务的描述, 确认该三家公司设立具有实质用途及商业理由;

2) 获取并复核上海惠平财务报表, 并对资产、负债科目进行分析, 确认净资产为负数的上海惠平主要欠母公司上海天洋货款 1,859.63 万元所致, 公司出于对墙布业务的未来的展望, 承诺持续对上海惠平保持营运资金投入, 直至其经营稳定, 因此该子公司的持续经营可以得到保证;

3) 获取并复核南通天洋财务报表, 并结合项目立项文件以及管理层对该公司 6 万吨热熔胶项目的预期及展望, 确认该公司本期净利润为负的原因主要系公司处于筹建期, 还未开展生产经营活动, 待项目完工并投产后预计会产生较大利润及现金流;

会计师经核查后认为, 上述子公司具备商业目的及持续经营的能力, 由于同受母公司 100% 控股, 本期末上述三家子公司个体经营数据为 0 或负数对合并报表整体盈利能力未产生实质影响。

烟台信友, 成立于 2004 年 02 月 25 日, 注册地址为山东省烟台市芝罘区卧龙中路 12-2 号, 注册资本 1815 万元, 经营范围为“生产电子绝缘材料、无溶剂树脂胶粘剂, 并销售公司上述所列自产产品(以上不含化学危险品), 货物及技术的进出口、高分子材料的研发和技术服务、电子工

业设备及配件的销售。(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)”,公司持有其 66%股权。截至 2017 年 12 月 31 日,该公司资产总额 3,675.71 万元,净资产 3,473.15 万元。公司与烟台信友股东签署的《盈利补偿协议》中就 2017 年业绩承诺约定如下:经上海天洋聘请的具有证券期货从业资格的会计师事务所审计的烟台信友 2017 年度、2018 年度归属于母公司股东的净利润分别不低于人民币 700 万元、人民币 840 万元。根据立信会计师事务所对烟台信友 2017 年度的审计,烟台信友 2017 年度实现归属于母公司所有者的净利润为 7,432,276.60 元,大于《盈利补偿协议》中 2017 年度承诺的 700 万元净利润的目标,交易对方已完成 2017 年度承诺事项。

公司于 2017 年 12 月完成前期的收购手续,实现对烟台信友的并表控制,公司完成收购并表,报告期完成营业收入 258.60 万元,实现净利润 74.33 万元。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

胶粘剂行业在我国属于充分竞争行业,目前国内胶粘剂行业集中度较低,行业所属企业数量多、分散广、规模小。国内绝大多数中小型企业以生产技术水平要求较低的低端产品为主业,产品利润率较低,处于依靠价格优势参与市场竞争的阶段,同行业企业之间的竞争尤为激烈,处于行业金字塔的底部。以本公司为代表的部分国内企业积累了一定的技术实力,形成了一定规模的中、高技术含量产品的生产能力,开始在市场中以技术、产品优势参与竞争,处于行业金字塔的中部;国际知名化工企业凭借其强大的研发能力和品牌优势,并通过在国内建立合资企业或生产基地降低生产成本,在市场占有率和技术研发上占有明显的优势,处于行业金字塔的顶部。

未来的发展趋势应当是在下游细分应用领域,掌握国内外先进技术并形成了自主知识产权的部分国内企业,进一步的通过技术提升逐步缩小与国际知名化工企业在技术研发、产品层次等方面的差距,并且凭借自身的销售渠道以及对客户的服务优势,逐步替代部分进口产品。同时,国内对于环保、安全生产环境日趋严格的监管,也将限制低端产品生产企业的继续发展,而逐渐形成一个集中、有序的竞争格局。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

1、环保替代

国家目前已经大力推广环保型胶粘剂替代非环保型胶粘剂,热熔胶由于其固有的环保特征以及便于工业快速加工的特点,将产生很多新兴的应用行业。在这一领域公司也将积极利用环保政策优势和调整的良机,开拓项目来源,优化项目实施进程,加快新产品的开发,实现产业的集中度,建立产品体系的完整性,实现对客户的全方位的服务,从中探索和培育公司未来发展新的产业方向和新的利润增长点。

随着消费者对于环保安全的关注,环保复合本身也会逐渐成为一个新兴的应用领域。公司还将利用自身的产品和工艺应用的优势,加快市场调研、评估步伐,提前布局有较大发展潜力的环保复合领域,做好整个复合领域的升级换代的准备,努力向相关的高成长性行业进行拓展。

2、进口替代

高端胶粘剂市场长期由国外品牌主导,它们起步早,在市场份额和产品技术上占有先天优势。但是随着国内产业结构的不断优化和升级,国内企业在替代进口方面也迎来更多的机遇。包括公司在内的一系列企业通过加大研发投入,提升生产管理和技术水平,使得产品性能也在不断提升。国内企业并利用成本优势,提升产品的性价比,已经具备了在部分行业领域实现进口替代的可能。

公司凭借其研发技术团队，紧盯国际高端的前沿产品，从产品的经济性入手进行配方和工艺研究，不断提升产品性能逐步与行业龙头接轨。在纺织面料领域已经实现了产品的进口替代，在微电机、微电子、安防、涂料、新型建筑材料等领域，公司进一步做好产品的质量和成本管控，不断的拓展行业内的领军品牌客户，努力实现在中高端胶黏剂市场对国外进口产品的替代。

(三) 经营计划

√适用□不适用

2018 年，公司的上下游市场仍然面临较多不确定因素。公司计划克服原料价格增长的不利因素，积极应对发展挑战，围绕主营业务的核心，做好生产管理、营销能力、研发体系、人力资源等方面的能力提升，实现营收和利润的双增长。

1、继续提升整体管理水平

在 2017 年度事业部改革的基础上，要进一步强化和细化相关配套制度的落地实施力争，通过管理水平的提升持续提高产品质量水平和市场占有率。主要工作包括优化工作流程、提升管理过程中的信息化水平，推进生产过程中的 MES 系统上线，降低原材料损耗、降低呆滞物料、提升人员效率、降低产品成本，增强公司主导产品在既有市场的竞争力。

2、加强市场开拓，提高盈利水平

公司将进一步加强对营销体系的投入，做好公司整体品牌形象的营销推广，更多参与各相关行业的展会、学术研讨会，拓宽企业在相关行业内的品牌知名度和专业影响力，不断拓展新的应用领域。加大销售绩效考核的力度，强化销售员对重点项目和利润率的考核，对公司重点客户和潜在重点客户加强管理和服务，为顺利消化即将扩产的产能提供保障。在具体的产品方面，公司将着重布局热熔墙布业务，通过优化经销商、和品牌房地产公司合作等方式，不断扩展业务渠道，实现业务的新突破；努力提升 PUR 产品在面料、建材市场的占有率，开拓在电子等新兴行业领域的应用，利用公司的研发和生产能力，实现在 PUR 产品的国内领先优势；针对微电子胶等产品，公司还将利用现有的渠道和资源，加强对烟台信友的支持力度，做好烟台信友产品在微电子、微电机、coating 等领域对国外进口产品的替代，提升公司产品体系中高毛利率产品的结构占比。

3、完善研发体系

坚持研发创新，增强核心竞争力。继续做好研发人才引进和研发团队建设工作，并且加强研发内部管理，提升研发效率以推动研发新产品的上市进度，让研发作为公司的核心驱动力，通过研发体系能力的提升，优化现有的产品结构，加快产品更新换代的速度，增强公司可持续发展能力。

4、优化人力资源结构

公司将努力建立完善的人力资源管理和开发体系，优化人力资源结构，加强管理人员和基层员工的培训，加快引进高层次、高技能型人才，为公司战略目标实现和经营计划的落实提供人才保障。

(四) 可能面对的风险

√适用□不适用

1、主要原材料价格波动风险

公司产品的生产成本主要是直接材料，公司热熔胶粘剂产品的整体原材料成本占产品生产成本的 80%以上。公司产品的原材料主要包括 EVA 粒子、癸二胺、十二酸、1.4 丁二醇、己内酰胺、间苯、对苯、癸二酸等，该等原料主要为石化产品，其价格受石油等基础原料价格和市场供需关系影响，呈现不同程度的波动。自 2017 年以来，原油价格持续上涨，而己内酰胺、癸二酸、间苯等供应商相应受到检修、停产以及华北地区雾霾限产、环保督查等因素影响，导致供应量减少，供应紧张，原材料价格涨幅较大。如果原材料价格波动的风险不能及时传导到下游客户时，公司

的利润将受到直接影响。

2、安全、环保风险

公司一直严格执行有关环境保护和安全管理方面的法律法规，生产经营过程中的“三废”经过处理，均达到了国家排放标准要求，但随着国家环保力度的加强，有关标准和要求可能会发生变化，公司如不能及时适应相应的变化，生产和发展将会受到限制。为应对此风险，公司一方面加强了在生产运营上精益管理，一方面不断对生产工艺进行优化，确保工艺过程的绿色环保，持续降低生产过程中的能耗、物耗，提高了能源的循环利用及三废处理能力。

3、应收账款风险

随着 2017 年募投项目的陆续投产，EVA 封装膜的销售收入在公司整体收入中占比会逐步提升。但光伏行业未来增速可能放缓，会影响到下游客户的回款情况。此外，整体经济增速的放缓也会导致公司其他下游客户的资金周转紧张，公司应收账款的账期会增加并有可能增加坏账风险。公司为应对这一风险，将充分加强对客户信用的调查和跟踪，加强业务人员的绩效管理和业务管理，对超期未还款的客户及时提起诉讼解决，并且依据财务政策充分计提坏账准备，以减少应收账款风险对公司业绩的影响。

4、产能扩张后不能及时消化风险

募集资金投资项目以及南通项目的实施将使公司各产品的产能大幅提高，如果相关产品的市场增速低于预期或公司市场开拓不力，则前述投资项目将带来产能不能及时消化的风险，将对公司预期收益的实现造成不利影响。

5、外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，公司部分产品以美元进行结算，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

6、固定资产计提折旧风险

公司现有的大部分产品的产能已经饱和，已经在建的包括年产 4800 万 m² 太阳能电池封装用 EVA 胶膜、年产 3.1 亿 m² 热熔胶网膜及南通天洋“年产 60000 吨热熔粘结材料”等项目。随着该等项目的陆续投产，将会导致固定资产的增长，以及资产折旧的增加。若公司未来因面临低迷的行业环境而使得产量无法达到预期水平，则固定资产投入使用后带来的新增效益可能无法弥补计提折旧的金额。公司未来存在因固定资产计提折旧而给财务报表带来负面影响的风险。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司拟以 2017 年 12 月 31 日公司总股本 60,000,000.00 股为基数，用未分配利润向全体股东每 10 股分配现金红利 2.58 元（含税），共计派发现金红利 15,480,000 元（含税）；同时向全体股东以资本公积每 10 股转增 3 股，分配完成后公司股本总额增至 78,000,000 股。本次分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数(元)（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2017 年	0	2.58	3	15,480,000.00	30,375,834.03	50.96
2016 年	0	2.70	0	16,200,000.00	53,602,133.27	30.22
2015 年	-	-	-	-	-	-

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

□ 适用√不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□ 适用√不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用□ 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	分红	烟台信友	每年现金分红比例不低于当年实现的可分配利润的 30%。	承诺时间：2017 年 9 月 27 日；承诺期限：自合并报表之日起	是	是		
	盈利预测及补偿	张利文、曲尧栋、贺国新、王宏伟、李峰、王月慧	经上海天洋聘请的具有证券期货从业资格的会计师事务所审计的目标公司 2017 年度、2018 年度归属于母公司股东的净利润分别不低于人民币 700 万元、人民币 840 万元；烟台信友 2017 年度、2018 年度两年累积实际净利润低于两年承诺净利润数总和的 90%，即人民币 1,386 万元，张利文等承诺方 6 人应对上海天洋进行股权或现金补偿。如果烟台信友在业绩承诺期内实现的累计实际净利润数超过累积承诺净利润数（人民币 1,540 万元）110%的（1,694 万元），则上海天洋对承诺人以现金方式予以奖励。	承诺时间：2017 年 9 月 27 日；承诺期限：自合并报表之日起	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	李哲龙（发行人控股股东和实际控制人）	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。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价格（期间发行人如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘	承诺时间：2015 年 3 月 17 日；承诺期限：自上市之日起至 2020 年 2 月 12 日	是	是		

			价低于首次公开发行价格，则本人持有的发行人股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。在上述锁定期届满后两年内，本人作为发行人的控股股东及实际控制人，为保持对发行人控制权及发行人战略决策、日常经营的相对稳定性，在锁定期满且不违背其他限制的条件下，除为投资、理财等财务安排需减持一定比例股票外，无其他减持意向；本人在上述锁定期届满后两年内减持发行人股票的，将提前三个交易日公告，减持价格不低于发行人首次公开发行价格。本人不因其职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。本人在担任发行人董事、高级管理人员期间，每年转让发行人股份不超过本人所持有股份总数的 25%；在离职后半年内不转让本人所持有的发行人股份。					
股份限售	李明健、朴艺峰（持股 5% 以上的股东）	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。在上述锁定期届满后两年内，除为投资、理财等财务安排需减持一定比例股票外，无其他减持意向；本人在上述锁定期届满后两年内减持发行人股票的，将提前三个交易日公告。	承诺时间：2015 年 3 月 17 日；承诺期限：自上市之日起至 2020 年 2 月 12 日	是	是			
股份限售	上海橙子投资中心（有限合伙）（持股 5% 以上的股东）	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本机构直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。在上述锁定期届满后两年内，本机构对发行人股票的减持将遵照有关法律法规和交易所规则依法进行，并提前三个交易日公告。	承诺时间：2015 年 3 月 17 日；承诺期限：自上市之日起至 2018 年 2 月 12 日	是	是			
股份限售	李顺玉、刘欢、朴艺红	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。	承诺时间：2015 年 3 月 17 日；承诺期限：自上市之日起	是	是			

				至 2020 年 2 月 12 日				
股份限售	李铁山、朱万育、马喜梅（持有公司股份的其他董事、高级管理人员）	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的发行人股份，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价格（期间发行人如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于首次公开发行价格，则本人持有的发行人股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。本人在上述锁定期届满后两年内减持发行人股票的，减持价格不低于发行人首次公开发行价格。本人不因其职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。本人在担任发行人董事、高级管理人员期间，每年转让发行人股份不超过本人所持有股份总数的 25%；在离职后半年内不转让本人所持有的发行人股份。	承诺时间：2015 年 3 月 17 日；承诺期限：自上市之日起至 2018 年 2 月 12 日	是	是			
	马胜家、张建洪、孙高峰（持有公司股份的监事）	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。本人在担任发行人监事期间，每年转让发行人股份不超过本人所持有股份总数的 25%；在离职后半年内不转让本人所持有的发行人股份。	承诺时间：2015 年 3 月 17 日；承诺期限：自上市之日起至 2018 年 2 月 12 日	是	是			
	其他 25 名自然人股东	楚天姿、徐国忠、顾延民、田文玉、梁津喜、金龙鹤、芮明子、朱洪涛、孙谦、励巧云、陈建忠、黄栋、戴建民、马志艳、王小忠、宋兴民、吴海俊、雍蕊、陈玥、俞凤池、陶思玉、马玉、张静、蔡英、许燕等 25 名自然人承诺：自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。	承诺时间：2015 年 3 月 17 日；承诺期限：自上市之日起至 2018 年 2 月 12 日	是	是			

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

2017 年，公司完成对烟台信友的控股权收购。根据相关协议，张利文、曲尧栋、贺国新、王宏伟、李峰、王月慧对烟台信友 2017 年度、2018 年度归属于母公司股东的净利润分别作出不低于人民币 700 万元和人民币 840 万元的承诺。根据烟台信友 2017 年度审计报告，烟台信友 2017 年归属于母公司股东的净利润为 743,304.68 元，上述人员完成承诺事项。

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□ 适用√不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用□ 不适用

1、根据财政部于 2017 年 5 月 10 日发布的《关于印发修订<企业会计准则第 16 号—政府补助>的通知》(财会[2017]15 号)的要求，与日常活动有关且与收益有关的政府补助，从利润表“营业外收入”项目调整为利润表“其他收益”项目列报，该变更对财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

2、根据财政部于 2017 年 12 月 25 日颁布的《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30 号)和 2018 年 1 月 12 日财政部会计司《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》，对于利润表的“资产处置收益”行项目，公司在利润表中新增“资产处置收益”项目，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。该变更涉及对以前年度的追溯调整，追溯调整仅影响损益间的科目列报不影响公司的损益、总资产、净资产。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□ 适用√不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□ 适用√不适用

(四) 其他说明

□ 适用√不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	800,000.00
境内会计师事务所审计年限	8 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	无	
财务顾问	渤海证券股份有限公司	100,000.00
保荐人	中信证券股份有限公司	34,000,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□ 适用√不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□ 适用√不适用

七、面临暂停上市风险的情况**(一) 导致暂停上市的原因**

□ 适用√不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□ 适用√不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人严格按照相关法律法规及《公司章程》的规定开展经营活动，不存在重大违法违规行。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

序号	关联人	临时公告披露事项	后续进展
1	朴艺峰	上海惠平承租产权人为朴艺峰的位于苏州市姑苏区苏站路 1049 号、1055 号房屋，建筑面积分别为 184.96 平方米、197.49 平方米，用于墙布销售展示，租赁期限自 2017 年 7 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日。年租金为 640,000 元。 详见 2017 年 3 月 11 日披露公告：关于预计	2017 年 9 月，上海惠平与朴艺峰签订了租赁合同，约定租期自 2017 年 10 月 1 日至 2020 年 9 月 30 日，年租金为 640,000 元。

		公司 2017 年度日常关联交易的公告。	
2	李明健	上海惠平承租产权人为李明健的位于无锡市长江北路 269-57 号房屋，建筑面积为 315.43 平方米，用于墙布销售展示，租赁期限自 2017 年 7 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日，年租金为 665,000 元。 详见 2017 年 3 月 11 日披露公告：关于预计公司 2017 年度日常关联交易的公告。	2017 年 4 月，上海惠平与李明健签订了租赁合同，约定租期自 2017 年 7 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日，年租金为 665,000 元。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、承包情况

□ 适用√不适用

3、租赁情况

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
上海天洋	上海驭荣投资管理有限公司	嘉定区南翔镇惠平路505号,上海天洋1、2号厂房; 7,357.24 m ²	189,137.9	2016.9.1	2018.1.4	3,026,207.05	市场价		否	
杨俊	上海天洋	嘉定区云屏路388弄8号3601室; 89.86 m ²	3,500.00	2015.11.1	2017.10.31		市场价		否	
古风琴	上海惠平	上海市徐汇区中山西路1509弄2号905室; 94.65 m ²	8,000.00	2016.3.6	2017.3.5		市场价		否	
李文宝	上海天洋	上海市嘉定区南翔镇嘉年路128弄4号2401室; 119.95 m ²	3,400.00	2016.8.3	2017.8.2		市场价		否	
李文宝	上海天洋	上海市嘉定区南翔镇嘉年路128弄4号2401室; 119.95 m ²	3,525.00	2017.8.3	2018.8.2		市场价		否	
张洪滨	上海惠平	嘉定区南翔镇德园路1259弄8号1402室; 88.11 m ²	3,800.00	2017.9.20	2018.9.19				否	
朴银姬	昆山天洋	昆山市千灯镇地安国	1,800.00	2015.12.1	2017.11.30		市场价		是	其他

		际花园 10 号楼 501 室; 87.66 m ²								关联人
殷春早	昆山天洋	昆山市行灯镇雅居乐花园 1 号楼 1701 室; 120 m ²	2,500.00	2017.6.1	2018.5.31		市场价		否	
韩嘉添	昆山天洋	昆山裕花园 1 期 27-1105 室; 87 m ²	2,100.00	2017.6.13	2018.6.12		市场价		否	
费珍珠	昆山天洋	昆山市千灯镇石浦华强阳光都城 21 号 605 室; 185.44 m ²	2,000.00	2016.11.14	2017.11.13		市场价		否	
费珍珠	昆山天洋	昆山市千灯镇石浦华强阳光都城 21 号 605 室; 185.44 m ²	2,000.00	2017.11.14	2018.11.13		市场价		否	
赵红梅	上海惠平	苏州园区独墅苑 518 幢 1203 室; 116.37 m ²	4,500.00	2016.12.19	2017.12.18		市场价		否	
上海天洋	上海惠平	嘉定区南翔镇惠平路 505 号 5 幢 202 室; 50 m ²	1,666.7	2015.12.10	2025.12.10	31,123.29	市场价		是	全资子公司
王思(2017 年 7 月 5 日后产权人变更为陈文涛)	上海惠平	上海市徐汇区宜山路 333 号 3 幢 101 室、102 室、103 室; 550.00 m ²	105,000.00	2015.12.16	2021.12.15		市场价		否	
上海山海艺术家俱有限公司	上海惠平	上海市宝山区汶水路 1555 号; 70.60 m ²	6,707.00	2016.3.26	2017.3.31		市场价		否	
上海山海艺术家俱有限公司	上海惠平	上海市宝山区汶水路 1555 号 E8022; 72.95 m ²	8,024.5	2017.4.1	2018.3.31		市场价		否	
上海吉盛伟邦绿地	上海惠平	上海市青浦区赵巷镇 盈港东路 4369 弄 3 号	11,280.00	2016.7.15	2017.7.14		市场价		否	

国际家具村市场经营管理有限公司		D1-328 场地; 282 m ²								
上海吉盛伟邦绿地国际家具村市场经营管理有限公司	上海惠平	上海市青浦区赵巷镇盈港东路 4369 弄 3 号 D1-328 场地; 282 m ²	13,608.16	2017.7.15	2018.7.31		市场价		否	
昆山港龙喜临门经营物业管理有限公司	上海惠平	昆山市周市镇港龙喜临门家居生活广场 2 幢 1404、1405 号; 108.75 m ²	3,132.00	2016.1.20	2017.4.19		市场价		否	
昆山港龙喜临门经营物业管理有限公司	上海惠平	昆山市周市镇港龙喜临门家居生活广场 2 幢 1404、1405 号; 108.75 m ²	3,480.00	2017.4.20	2018.4.19		市场价		否	
朴艺峰	上海惠平	昆山市花桥镇国际华城花园沿沪大道 2 号楼 6 室、14 室; 277.38 m ²	13,333.33	2016.3.5	2017.5.4		市场价		是	其他关联人
苏州鹏云置业集团有限公司	上海惠平	苏州华东装饰城 D 区一楼 1047 号; 39 m ²	4,719.00	2016.3.1	2017.2.28		市场价		否	
苏州鹏云置业集团有限公司	上海惠平	苏州华东装饰城 D 区一楼 1046-1 号; 9.5 m ²	1,149.50	2016.3.15	2017.3.14		市场价		否	
苏州鹏云置业集团	上海惠平	华东装饰城广告区; 66 m ²	15,000.00	2016.7.1	2017.7.31.		市场价		否	

有限公司													
苏州鹏云置业集团有限公司	上海惠平	华东装饰城广告区; 66 m ²	15,000.00	2017.8.1	2018.7.31.							否	
朴艺峰	上海惠平	苏州市姑苏区苏站路1049号、1055号; 382.45 m ²	53,333.30	2017.10.1	2020.9.30							是	其他关联人
李明健	上海惠平	无锡市长江北路269-57号; 315.43 m ²	55,416.7	2017.7.1	2020.6.30							是	其他关联人

租赁情况说明

上述租赁合同中的关联交易均已提交董事会审议通过。

(二) 担保情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

公司对外担保情况 (不包括对子公司的担保)													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计 (不包括对子公司的担保)										0			
报告期末担保余额合计 (A) (不包括对子公司的担保)										0			
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计										170,000,000			
报告期末对子公司担保余额合计 (B)										170,000,000			
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)													
担保总额 (A+B)										170,000,000			
担保总额占公司净资产的比例(%)										28.06			

其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	
上述三项担保金额合计（C+D+E）	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
委托银行理财	募集资金	50,000,000.00	50,000,000.00	
委托银行理财	自有资金	97,000,000.00	15,000,000.00	

其他情况

√适用 □ 不适用

以募集资金 50,000,000 元委托民生银行理财已于 2018 年 1 月 26 日到期收回本金和利息。

(2). 单项委托理财情况

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
交通银行上海嘉定支行	保本型	50,000,000	2017.5.12	2017.7.14	募集资金			3.7%		319,315.06		是	是	
中国民生银行股份有限公司上海分行	保本型	50,000,000	2017.7.28	2018.1.26	募集资金			5.28%		1,327,083.33		是	是	
交通银行	保本型	15,000,000.00	2017.4.20	2017.6.9	自有资金			2.95%		46,068.49		是	是	
兴业银行	保本型	10,000,000.00	2017.4.13	2017.6.13	自有资金			4.10%		68,520.55		是	是	
民生银行	保本型	3,000,000.00	2017.4.19	2017.7.19	自有资金			3.90%		28,849.32		是	是	
兴业银行	保本型	10,000,000.00	2017.5.3	2017.8.4	自有资金			4.70%		113,424.66		是	是	
交通银行	保本型	12,000,000.00	2017.8.11	2017.9.13	自有资金			3.00%		29,309.59		是	是	

交通银行	保本型	5,000,000.00	2017.8.22	2017.9.11	自有资金			3.00%		7,808.22		是	是	
兴业银行	保本型	10,000,000.00	2017.9.1	2017.12.1	自有资金			4.30%		99,726.03		是	是	
交通银行	保本型	20,000,000.00	2017.12.14	2017.12.26	自有资金			2.55%		20,431.51		是	是	
民生银行	保本型	10,000,000.00	2017.12.20	2018.4.19	自有资金			5.18%				是	是	
中国银行	日积月累	1,000,000.00	2017.4.12	2017.5.2	自有资金			2.80%		1,534.24		是	是	
中国银行	日积月累	5,000,000.00	2017.4.25	2017.5.2	自有资金			2.80%		2,684.92		是	是	
中国银行	日积月累	10,000,000.00	2017.5.27	2017.7.6	自有资金			2.80%		27,693.09		是	是	
中国银行	日积月累	1,000,000.00	2017.7.31	2017.8.17	自有资金			2.80%		1,358.89		是	是	
交通银行	保本型	5,000,000.00	2017.5.2	2017.5.22	自有资金			2.85%		8,198.63		是	是	

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

2017 年 9 月，公司与张利文等签订《关于烟台信友公司之支付现金购买资产协议》及《盈利补偿协议》，约定公司以现金 5,678.05 万元购买烟台信友 66% 的股权，并约定了盈利补偿相关事项，详见公司于上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn/>）2017 年 9 月 28 日披露的关于公司收购烟台信友 66% 股权的公告和 2017 年 10 月 10 日披露的关于公司收购烟台信友 66% 股权的补充公告。2017 年 12 月，烟台信友完成工商变更相关事宜。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

1、诚信纳税方面

上海天洋依法履行纳税义务，规范纳税，按时足额缴纳各项税款。

2、维护职工权益

公司依照《公司法》、《劳动合同法》等法律法规，依法与职工签订了劳动合同，在聘用、报酬、培训、晋升等方面公平对待全体员工；积极改善职工生产、生活条件，营造良好的企业文化氛围；重视员工培训工作，定期对员工进行岗位技能培训和综合素质培训，提高员工综合能力，实现员工与企业的共同成长。

3、环境保护方面

公司始终坚持经济发展与环境保护并重的方针，严格按照国家相关环保法律、法规生产经营，在企业不断做强做大的同时，积极防治污染，推行清洁生产，健全各项环保管理规章制度，加强生产现场环保管理，持续开展清洁生产和节能减排工作，形成了较为科学的环保管理体系。报告期内，公司工业废水、废气、厂界噪声稳定达标排放，固体废弃物按规定要求处置。基于公司上下对环保工作的重视和积极防污治污的态度，公司赢得了社会各界的认可。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司

□ 适用√不适用

3. 其他说明

√适用□ 不适用

公司严格按照环保目标责任书要求，结合部门职责和工作实际，抓住重点，齐抓共管，有效施策，强化管理，使环保目标责任书各项内容和指标落到实处。在生产过程中严格执行环境保护有关规定，对引进的新、改、扩建的项目要求其先过环保审批关；在建设的过程中，认真落实环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”制度。防治环境污染，保护生态环境，提高员工环保意识，努力创建经济节约型、环境友好型企业。

(四) 其他说明

□ 适用√不适用

十八、可转换公司债券情况**(一) 转债发行情况**

□ 适用√不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

□ 适用√不适用

(三) 报告期转债变动情况

□ 适用√不适用

报告期转债累计转股情况

□ 适用√不适用

(四) 转股价格历次调整情况

□ 适用√不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

□ 适用√不适用

(六) 转债其他情况说明

□ 适用√不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况**一、普通股股本变动情况****(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

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	45,000,000	100.00						45,000,000	75.00
1、国家									

持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	45,000,000	100.00						45,000,000	75.00
其中：境内非国有法人持股	4,005,000	8.90						4,005,000	6.67
境内自然人持股	40,995,000	91.10						40,995,000	68.33
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	0	0.00	+15,000,000				+15,000,000	15,000,000	25.00
1、人民币普通股	0	0.00	+15,000,000				+15,000,000	15,000,000	25.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	45,000,000	100.00	+15,000,000				+15,000,000	60,000,000	100.00

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

2017年1月，公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准上海天洋热熔粘接材料股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2017〕38号），核准公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票15,000,000股。首次公开发行的15,000,000股已于2017年2月13日在上海证券交易所上市交易。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

股份变动前总股本4500万：最近一年（2016年）每股收益1.19元、每股净资产8.06元；
股份变动后总股本6000万：最近一年（2017年）每股收益0.53元、每股净资产10.10元。

4、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

(二) 限售股份变动情况

□ 适用√不适用

二、证券发行与上市情况**(一) 截至报告期内证券发行情况**

√适用□ 不适用

单位：股币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股	2017.2.13	18.19	15,000,000	2017.2.13	15,000,000	

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用□ 不适用

2017年1月，公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准上海天洋热熔粘接材料股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2017〕38号），核准公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票15,000,000股。首次公开发行的15,000,000股已于2017年2月13日在上海证券交易所上市交易。

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用□ 不适用

报告期内，公司首次公开发行股份15,000,000股，公司总股本由45,000,000股变更为60,000,000股。

报告期期初资产总额为473,667,125.97元，负债总额为111,091,228.50元，资产负债率为23.45%；报告期期末资产总额为823,753,102.75元，负债总额为206,046,222.05元，资产负债率为25.01%。

(三) 现存的内部职工股情况

□ 适用√不适用

三、股东和实际控制人情况**(一) 股东总数**

截止报告期末普通股股东总数(户)	10,653
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	9,645
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：万股

前十名股东持股情况							
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
李哲龙	0	2,166.075	36.10	2,166.075	质押	466.9470	境内自然人
李明健	0	901.125	15.02	901.125	无		境内自然人

上海橙子投资中心（有限合伙）	0	400.500	6.68	400.500	无		境内非国有法人
朴艺峰	0	390.465	6.51	390.465	无		境内自然人
楚天姿	0	116.685	1.94	116.685	无		境内自然人
李顺玉	0	90.450	1.51	90.450	无		境内自然人
徐国忠	0	90.000	1.50	90.000	无		境内自然人
李铁山	0	58.500	0.98	58.500	无		境内自然人
顾延民	0	49.500	0.83	49.500	质押	49.5000	境内自然人
田文玉	0	45.000	0.75	45.000	无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
张秀莲	17.5563	人民币普通股	17.5563				
冯奇	9.4100	人民币普通股	9.4100				
解文东	9.3900	人民币普通股	9.3900				
许松	6.6700	人民币普通股	6.6700				
洪华斌	6.2800	人民币普通股	6.2800				
迟跃文	6.0300	人民币普通股	6.0300				
贾狄狄	6.0100	人民币普通股	6.0100				
宋时龙	5.8100	人民币普通股	5.8100				
李敏	5.4000	人民币普通股	5.4000				
邱全江	5.1800	人民币普通股	5.1800				
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中李哲龙为公司控股股东和实际控制人，朴艺峰系李哲龙之配偶，李明健系李哲龙、朴艺峰之子，李顺玉系李哲龙之姐。前十名无限售条件股东的关系公司未知。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

单位：万股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	李哲龙	2,166.075	2020.2.13	0	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。

2	李明健	901.125	2020.2.13	0	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。
3	上海橙子投资中心（有限合伙）	400.500	2018.2.13	0	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本机构直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。
4	朴艺峰	390.465	2020.2.13	0	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。
5	楚天姿	116.685	2018.2.13	0	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。
6	李顺玉	90.450	2020.2.13	0	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。
7	徐国忠	90.000	2018.2.13	0	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。
8	李铁山	58.500	2018.2.13	0	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。
9	顾延民	49.500	2018.2.13	0	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。
10	田文玉	45.000	2018.2.13	0	自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。
上述股东关联关系或一致行动的说明		李哲龙为公司控股股东和实际控制人，朴艺峰系李哲龙之配偶，李明健系李哲龙、朴艺峰之子，李顺玉系李哲龙之姐。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	李哲龙
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	任本公司董事长、总经理，昆山天洋董事长、总经理，南通天洋董事长、总经理，烟台信友董事长。

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

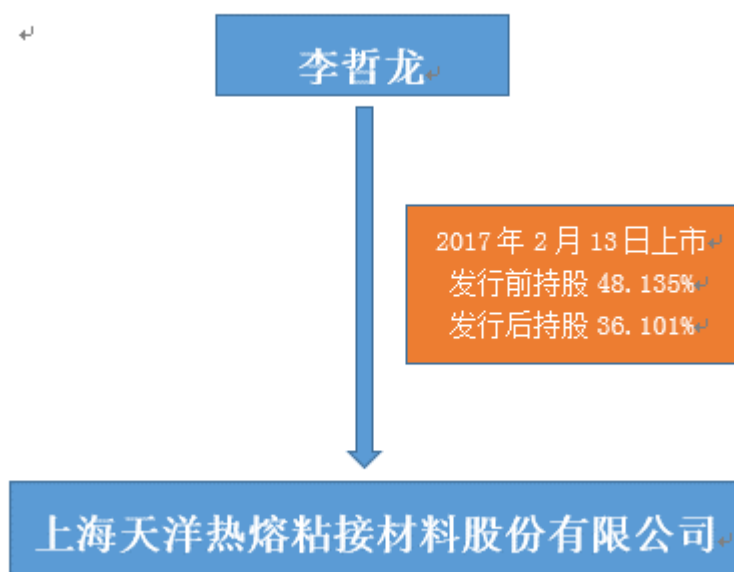
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	李哲龙
国籍	中国

是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	任本公司董事长、总经理，昆山天洋董事长、总经理，南通天洋董事长、总经理，烟台信友董事长。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

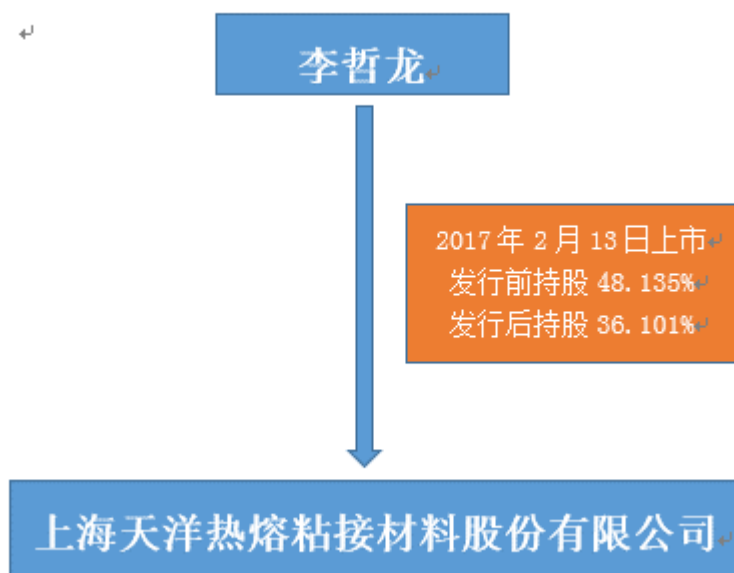
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
李哲龙	董事长、总经理	男	55	2013.11.5	2019.12.3	21,660,750	21,660,750	0	无	73.70	否
李铁山	董事、副总经理	男	44	2013.11.5	2019.12.3	585,000	585,000	0	无	55.23	否
朱万育	董事	男	59	2013.11.5	2019.12.3	225,000	225,000	0	无	36.52	否
马喜梅	董事	女	61	2013.11.5	2019.12.3	225,000	225,000	0	无	31.42	否
陆威	独立董事	男	47	2014.11.14	2019.12.3	0	0	0	无	6.00	否
黄桂民	独立董事	男	43	2014.11.14	2019.12.3	0	0	0	无	6.00	否
杨栩	独立董事	男	50	2017.3.30	2019.12.3	0	0	0	无	4.50	否
马胜家	监事会主席	男	70	2013.11.5	2019.12.3	67,500	67,500	0	无	0	否
张建洪	监事	男	46	2013.11.5	2019.12.3	90,000	90,000	0	无	36.94	否
孙高峰	监事	男	46	2013.11.5	2019.12.3	22,500	22,500	0	无	22.82	否
商小路	财务负责人兼董事会秘书	男	40	2013.11.5	2019.12.3	0	0	0	无	59.66	否
合计	/	/	/	/	/	22,875,750	22,875,750		/	332.79	/

姓名	主要工作经历
李哲龙	李哲龙先生，中国国籍，无境外居留权，1963 年 5 月出生，毕业于天津大学精细化工专业，本科学历。1984 年至 1986 年任延边公路客车厂技术员，1986 年至 1993 年任延边科技情报研究所主任，1993 年至 1998 年任石家庄精诚化学有限公司总经理，1998 年至 2004 年任上海三仁化工有限公司总经理，2002 年至 2013 年任天洋有限董事长、总经理，2013 年 11 月至今任本公司董事长、总经理。2017 年 11 月至今任烟台信友董事长。
李铁山	李铁山先生，中国国籍，无境外居留权，1974 年 5 月出生，毕业于长春中医药大学制药专业，本科学历。1998 年至 2000 年任吉林北银投资集团总裁助理，2000 年至 2003 年任上海三仁化工有限公司开发部部长，2003 年至 2007 年任韩国大元半导体中国区销售经理，2007 年至 2013 年任天洋有限副总经理、营销部总监，2013 年 11 月至今任本公司董事、副总经理、营销部总监。
朱万育	朱万育先生，中国国籍，无境外居留权，1959 年 11 月出生，毕业于沈阳工学院化工专业，本科学历。1980 年至 1999 年任鞍山化工三厂副厂长，2000 年至 2002 年任辽宁东方精选化工有限公司开发部长，2003 年至 2013 年任天洋有限研究所副所长，2013 年 11 月至今任本公司董事、研究所副所长。
马喜梅	马喜梅女士，中国国籍，无境外居留权，1957 年 4 月出生，高中学历。1976 年至 2000 年任江苏泰兴仪器厂统计员，2000 年至 2002 年任上海三仁化工有限公司客服经理，2002 年至 2013 年历任天洋有限客服经理、生产部经理、人事行政部总监、一厂生产部总监（其中 2006 年退休返聘），2013 年 11 月至 2015 年 1 月任一厂生产部总监，2015 年 1 月至今任本公司综合管理部副总监，2013 年 11 月至今任本公司董事。
陆威	陆威先生，中国国籍，无境外居留权，1971 年 10 月出生，复旦大学高级工商管理硕士，正高级会计师，中国会计学会会员、中国注册会计师协会会员、上海市注册会计师工作研究会会员，复旦大学 MPACC 社会导师，中国上市公司协会财务总监委员会委员，上海上市公司协会财务总监委员会委员，上海市软件行业协会副会长。曾任中外运江苏集团出纳，海运、陆运结算，空运公司财务经理，中外运集装箱运输有限公司财务部资金计划科经理、财务部总经理助理、财务部副总经理、财务部总经理，2007 年 7 月至 2011 年 1 月任东方财富信息股份有限公司董事、副总经理、财务总监、董事会秘书，2011 年 1 月至 2016 年 4 月任东方财富信息股份有限公司副董事长、副总经理、财务总监、董事会秘书，2016 年 4 月至今任东方财富信息股份有限公司董事、副总经理、财务总监、董事会秘书，2015 年 12 月至今担任上海漫道金融信息服务股份有限公司董事，2014 年 11 月至今任本公司独立董事。
黄桂民	黄桂民先生，中国国籍，无境外居留权，1975 年 8 月出生，大专学历。1995 年至 1998 年任深圳晶美生物工程有限公司销售主管，1998 年至 2004 年任上海贝西科技发展有限公司总经理，2005 年 7 月至今任上海贝西生物科技有限公司监事，2004 年 2 月至今任上海贝西企业发展有限公司监事，2015 年 8 月至今任上海合乐医疗科技有限公司执行董事兼总经理，2016 年 3 月至今任樟树市诺尔投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人，2014 年 11 月至今任本公司独立董事。
杨栩	杨栩先生，1968 年出生，中国国籍，高级工程师，无境外永久居留权，毕业于北京大学有机化学专业，研究生学历。2014 年 2 月取得深圳证券交易所《上市公司高级管理人员（独立董事）培训结业证书》。1993 年至 2010 年任中国国际贸易促进委员会化工行业分会副秘书长，2010 年至今任中国胶粘剂和胶粘带工业协会秘书长，2016 年 4 月至今任北京高盟新材料股份有限公司（股票代码：300200）独立董事，2017 年 3 月 30 日至今任本公司独立董事。
马胜家	马胜家先生，中国国籍，无境外居留权，1948 年 12 月出生，毕业于上海工用事业学校车辆电器专业，中专学历。1970 年至 1996 年任江

	西电化厂供销科副科长，1997 年至 2001 年任上海家具涂料厂营销部经理，2001 年至 2013 年 11 月任天洋有限营销顾问，2013 年 11 月至今任本公司监事会主席。
张建洪	张建洪先生，中国国籍，无境外居留权，1972 年 11 月出生，高中学历。2000 年至 2002 年任上海三仁化工有限公司工段长，2002 年至 2013 年历任天洋有限生产部主任、生产部副总监兼设备部经理，2013 年 11 月至今任本公司监事、生产部副总监兼设备部经理。
孙高峰	孙高峰先生，中国国籍，无境外居留权，1972 年 11 月出生，初中学历。2002 年至 2013 年任天洋有限生产副经理，2013 年 11 月至今任本公司监事。
商小路	商小路先生，中国国籍，无境外居留权，1978 年 3 月出生，毕业于北京大学民商法专业，研究生学历。2000 年至 2002 年任陕西省西安市邮政局法规处法务，2006 年至 2007 年任香港胡关李罗律师事务所北京代表处中国法律顾问，2007 年至 2011 年任北京市中伦律师事务所律师，2011 年 3 月至 12 月任北京市岳成律师事务所证券部负责人，2011 年 12 月至 2013 年 7 月任嘉兴斯达半导体股份有限公司副总经理兼董事会秘书，2013 年 11 月至今任本公司财务负责人兼董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

(二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陆威	上海漫道金融信息服务股份有限公司	董事	2015 年 12 月	2018 年 3 月
陆威	东方财富信息股份有限公司	董事、副总经理、财务总监、 董事会秘书	2016 年 4 月	2020 年 1 月
陆威	上海东鑫互联网金融服务有限公司	执行董事	2014 年 12 月	
黄桂民	上海贝西生物科技有限公司	监事兼总经理	2005 年 7 月	
黄桂民	上海贝西企业发展有限公司	监事	2014 年 2 月	
黄桂民	上海思德安哲创业投资管理有限公司	监事	2015 年 5 月	

黄桂民	上海合乐医疗科技有限公司	执行董事兼总经理	2015 年 8 月	
黄桂民	樟树市诺尔投资管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2016 年 3 月	
杨栩	中国胶粘剂和胶粘带工业协会	秘书长	2010 年	
杨栩	北京高盟新材料股份有限公司	独立董事	2016 年 4 月	
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	在公司担任行政职务的董事、监事，高级管理人员的报酬由公司支付。不在公司担任行政职务的董事、监事，公司不支付报酬。董事、独立董事报酬根据薪酬与考核委员会的提议，拟定报酬计划，由董事会制订预案报股东大会批准。在公司担任除监事以外的职务并领取薪酬的监事，薪酬按照职务与岗位责任等级确定；高级管理人员报酬根据薪酬与考核委员会的提议，拟定报酬计划，由董事会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	依据公司盈利水平、人员具体分工及履行情况决定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司 2017 年度在任董事、监事和高级管理人员共 11 人，其中 10 人从公司获得报酬，报告期内公司实际支付上述人员的税前报酬总额（包括基本工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费和各项保险费、公积金、年金以及以其他形式从公司获得的报酬）合计 3,327,712 元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	3,327,712 元

四、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	变动情形	变动原因
杨栩	独立董事	聘任	新聘

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	84
主要子公司在职员工的数量	483
在职员工的数量合计	567
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	9
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	248
销售人员	112
技术人员	65
财务人员	23
行政人员	119
合计	567
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	19
本科	115
大专	138
大专以下人员	295
合计	567

(二) 薪酬政策

适用 不适用

建立与公司经营业绩目标相匹配的薪酬预算管理体系。参照同行业薪酬水平，兼顾公司实际状况，形成有竞争力的薪酬水平。按贡献率、经济性、技术性等方面进行岗位评估，突出核心重点岗位，且兼顾相对公平。建立科学合理适当的薪酬结构，实现公司目标与员工利益一致性。

(三) 培训计划

适用 不适用

员工培训遵循服务公司发展战略、员工个性与共性结合、培训与工作兼顾、成本控制与效率结合、专业技能培训与职业素养培训相结合的原则。各部门在每年年末根据部门工作实际情况，填写《年度部门培训需求表》，按期汇总至人力资源部。人力资源部根据公司年度经营目标与计划确定年度培训预算和目标，结合各部门年度培训需求，填写《公司年度培训计划表》，上报总经理办公会批准后执行。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构和内控制度，力争使股东大会、董事会、监事会及管理层

形成规范、科学的经营决策机制。

1、股东与股东大会：

公司严格按照《股东大会规范意见》及制定的《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使自己的权利。

2、控股股东与上市公司的关系：

公司控股股东严格规范自己的行为，不存在直接或间接干预公司的决策和经营活动，没有占用公司资金或要求为其担保或替他人担保，公司与控股股东之间目前尚无关联交易发生，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

3、董事和董事会：

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求，董事会按照《董事会议事规则》等制度执行，各位董事认真出席董事会和股东大会，正确行使权利。

4、监事和监事会：

公司监事会严格执行《公司法》、《公司章程》的有关规定，人数和人员构成符合法律、法规的要求，能够依据《监事会议事规则》等制度，认真履行自己的职责，对公司财务以及董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、信息披露：

公司指定董事会秘书负责信息披露工作，为加强公司的信息披露管理，制定了《信息披露管理制度》，强化有关人员的信息披露意识，避免信息披露违规事件的发生。

6、投资者关系管理：

公司按照中国证券监督管理委员会颁布的《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》要求，切实做好公司社会公众股股东权益保护工作。公司注重与投资者的沟通，制定了《投资者关系管理制度》，公司投资者关系管理由董事会办公室负责，通过建立电话热线与投资者保持联系，专人负责接待投资者来电、来信、来访，以即时解答，信件复函等方式进行答复，在不违反信息披露规则的前提下，最大程度地满足投资者的信息需求。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年第一次临时股东大会	2017 年 3 月 30 日	http://www.sse.com.cn/	2017 年 3 月 31 日
2016 年度股东大会	2017 年 5 月 5 日	http://www.sse.com.cn/	2017 年 5 月 6 日

股东大会情况说明

适用 不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
李哲龙	否	10	10	0	0	0	否	2
李铁山	否	10	10	0	0	0	否	2
朱万育	否	10	10	0	0	0	否	2
马喜梅	否	10	10	0	0	0	否	1
陆威	是	10	10	9	0	0	否	2

黄桂民	是	10	10	9	0	0	否	1
杨栩	是	8	8	8	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	9

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会各专门委员会按照各自工作细则的规定，以认真负责、勤勉诚信的态度忠实履行各自职责。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司对高管人员实施年度业绩考核制度，根据公司年度业绩完成情况、管理者履职情况等对相关人员进行综合考核，并将其业绩与报酬结合起来，实施有效奖惩。2018 年公司将进一步完善高级管理人员的薪酬管理制度，探讨多种形式的薪酬激励方式以及薪酬与业绩挂钩的体制，并逐步建立起员工职业规划制度，进一步提升公司在业内及本地的薪酬竞争力，建立起适应公司及行业快速发展、保证员工个人与企业协同成长的薪酬管理制度。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用□不适用

上海天洋热熔粘接材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海天洋热熔粘接材料股份有限公司(以下简称上海天洋)财务报表,包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了上海天洋 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于上海天洋,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

关键审计事项	审计应对
<p>收入确认</p> <p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”(二十三)所述的会计政策、“五、合并财务报表主要项目注释”(三十三)营业收入和营业成本及“十四、母公司财务报表主要项目注释(四)营业收入和营业成本。2017 年度,上海天洋销售胶粉胶粒、膜类产品确认的主营业务收入为人民币 451,794,297.41 元。上海天洋于产品发送至客户并获取签收记录,确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方后,开具销售发票,确认销售收入的实现。</p> <p>由于营业收入是贵公司关键业绩指标之一,且存在可能操纵收入以达到特定目标或预期的固有风险。因此,我们将收入的确认作为关键审计事项。</p>	<p>1、测试公司销售与收款相关内部控制的设计和运行有效性;2、检查主要客户合同相关条款,并评价公司收入确认是否符合会计准则的要求;3、通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等,确认主要客户与公司及主要关联方不存在关联关系;4、向客户函证款项余额及当期销售额;5、检查主要客户合同、出库单、签收单等,核实公司收入确认是否与披露的会计政策一致;6、对营业收入执行截止测试,确认收入确认是否记录在正确的会计期间。</p>
<p>企业合并的会计处理</p>	

请参阅财务报表附注“六、合并范围的变更”，公司于 2017 年 11 月 22 日完成了以人民币 5,678.05 万元的对价收购烟台信友新材料有限公司 66% 股权的交易。由于非同一控制下企业合并中对收购日的判断、收购日公允价值的确定、商誉的计算和分摊、控制权的分析以及对合并事项的会计处理方面涉及管理层的估计和判断，因此我们认为该事项为关键审计事项。

1、获取并查看股权转让协议、与股权收购相关的股东会和董事会决议、股权价款的支付凭证、财产权转移手续等相关文件，检查相关法律手续是否完成，复核管理层对股权是否达到控制的判断、对收购日的判断、对相关合同条款的理解以及对会计处理影响的分析；2、获取并查看被收购公司的评估报告及于购买日的财务报表，检查合并成本在取得各项可辨认资产和负债之间的分配的合理性，对购买日的企业合并会计处理和购买少数股权的会计处理进行复核；3、与管理层聘任的估值专家进行访谈，对其资格、独立性和专业胜任能力进行评价，以及了解其对于收购日各项可辨认资产、负债及或有负债公允价值的评估所采用的方法和模型；4、评估相关收购在财务报表中披露的充分性。

四、其他信息

上海天洋管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括上海天洋 2017 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

上海天洋管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其真实公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估上海天洋的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督上海天洋的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

立信会计师事务所 中国注册会计师：张松柏（项目合伙人）
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：魏巍

中国·上海

2018 年 4 月 11 日

二、财务报表

合并资产负债表

2017 年 12 月 31 日

编制单位：上海天洋热熔粘接材料股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		71,419,155.29	95,564,820.92
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		20,998,051.54	13,345,413.18
应收账款		155,570,795.23	127,197,852.43
预付款项		13,666,022.19	14,434,209.66
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		1,012,146.98	1,626,666.84
买入返售金融资产			
存货		83,972,010.10	59,225,618.78
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		71,570,785.39	1,687,969.97
流动资产合计		418,208,966.72	313,082,551.78
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产		4,000,000.00	
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产		1,623,629.90	1,834,677.21
固定资产		155,587,019.30	108,913,545.04
在建工程		108,681,552.05	29,013,207.39
工程物资		739,702.69	796,495.54
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		55,767,563.54	17,758,511.11
开发支出			
商誉		34,348,271.38	
长期待摊费用		997,009.71	1,066,735.77
递延所得税资产		4,948,015.95	981,402.13
其他非流动资产		38,851,371.51	220,000.00
非流动资产合计		405,544,136.03	160,584,574.19
资产总计		823,753,102.75	473,667,125.97
流动负债：			
短期借款		78,802,962.12	68,242,480.00
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			
应付账款		18,770,430.22	17,858,311.06
预收款项		4,350,799.71	2,237,242.75
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		6,090,771.41	8,143,505.17
应交税费		10,385,756.56	8,532,625.39
应付利息		207,195.97	109,246.51
应付股利			
其他应付款		36,239,906.06	5,967,817.62
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			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		154,847,822.05	111,091,228.50
非流动负债：			
长期借款		40,000,000.00	
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		11,198,400.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		51,198,400.00	
负债合计		206,046,222.05	111,091,228.50
所有者权益			
股本		60,000,000.00	45,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		390,672,007.18	176,535,691.95
减：库存股			
其他综合收益		16,648.91	32,092.76
专项储备		68,101.47	42,543.81
盈余公积		19,340,180.98	15,640,722.45
一般风险准备			
未分配利润		135,801,222.00	125,324,846.50
归属于母公司所有者权益合计		605,898,160.54	362,575,897.47
少数股东权益		11,808,720.16	
所有者权益合计		617,706,880.70	362,575,897.47
负债和所有者权益总计		823,753,102.75	473,667,125.97

法定代表人：李哲龙

主管会计工作负责人：商小路

会计机构负责人：黄栋

母公司资产负债表

2017 年 12 月 31 日

编制单位：上海天洋热熔粘接材料股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		40,665,084.73	69,601,905.44
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		13,930,867.74	10,796,009.15
应收账款		123,537,054.91	112,272,741.28
预付款项		9,918,092.26	7,573,172.99
应收利息			
应收股利			
其他应收款		137,921,137.62	106,909,886.64
存货		53,474,606.27	40,758,612.42
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		15,468,756.41	144,771.66
流动资产合计		394,915,599.94	348,057,099.58
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		322,199,335.99	97,379,644.79
投资性房地产		1,623,629.90	1,834,677.21
固定资产		4,968,536.32	7,872,718.27
在建工程		8,952,617.42	150,000.00
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		2,122,031.54	1,923,513.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,116,971.32	981,402.13
其他非流动资产		704,003.00	
非流动资产合计		341,687,125.49	110,141,955.95
资产总计		736,602,725.43	458,199,055.53
流动负债：			
短期借款		64,822,242.12	60,719,200.00
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			
应付账款		12,599,666.95	12,059,553.48
预收款项		1,192,560.54	375,997.72
应付职工薪酬		1,132,000.00	3,353,893.40
应交税费		5,188,239.79	8,199,219.08
应付利息		179,260.08	82,255.42
应付股利			
其他应付款		28,463,184.19	314,265.16
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			

流动负债合计		113,577,153.67	85,104,384.26
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		113,577,153.67	85,104,384.26
所有者权益:			
股本		60,000,000.00	45,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		385,823,761.98	171,687,446.75
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		19,340,180.98	15,640,722.45
未分配利润		157,861,628.80	140,766,502.07
所有者权益合计		623,025,571.76	373,094,671.27
负债和所有者权益总计		736,602,725.43	458,199,055.53

法定代表人: 李哲龙

主管会计工作负责人: 商小路

会计机构负责人: 黄栋

合并利润表
2017 年 1—12 月

单位: 元币种: 人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		455,077,278.45	394,549,239.25
其中: 营业收入		455,077,278.45	394,549,239.25
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		426,870,308.11	335,272,168.56
其中: 营业成本		339,359,923.24	267,479,342.13
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		2,732,164.35	2,252,080.26
销售费用		39,422,988.68	32,703,353.73
管理费用		37,049,120.30	31,272,243.88
财务费用		4,815,529.37	-1,695,877.50
资产减值损失		3,490,582.17	3,261,026.06
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）		1,853,616.21	126,331.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“－”号填列）		265,283.89	231,932.44
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益		1,981,351.00	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		32,307,221.44	59,635,334.44
加：营业外收入		3,848,758.94	3,099,510.47
减：营业外支出		24,771.09	68,461.57
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		36,131,209.29	62,666,383.34
减：所得税费用		5,502,651.67	9,064,250.07
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		30,628,557.62	53,602,133.27
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		30,628,557.62	53,602,133.27
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.少数股东损益		252,723.59	
2.归属于母公司股东的净利润		30,375,834.03	53,602,133.27
六、其他综合收益的税后净额		-15,443.85	19,927.30
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-15,443.85	19,927.30
（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		-15,443.85	19,927.30
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		-15,443.85	19,927.30
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		30,613,113.77	53,622,060.57
归属于母公司所有者的综合收益总额		30,360,390.18	53,622,060.57
归属于少数股东的综合收益总额		252,723.59	
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.53	1.19
（二）稀释每股收益(元/股)		0.53	1.19

法定代表人：李哲龙

主管会计工作负责人：商小路

会计机构负责人：黄栋

母公司利润表
2017 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		365,342,580.50	331,890,370.66
减：营业成本		284,115,674.79	232,431,462.55
税金及附加		1,028,114.94	1,033,944.77
销售费用		14,213,237.89	16,089,250.65
管理费用		23,056,229.93	20,914,860.80
财务费用		4,429,961.32	-1,610,599.84
资产减值损失		937,338.50	775,923.89
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）		414,138.37	93,956.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“－”号填列）		168,207.78	189,540.89
其他收益		1,065,797.00	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		39,210,166.28	62,539,025.04
加：营业外收入		3,420,194.91	2,818,910.32
减：营业外支出			65,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		42,630,361.19	65,292,935.36
减：所得税费用		5,635,775.93	9,064,250.07
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		36,994,585.26	56,228,685.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		36,994,585.26	56,228,685.29
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（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		36,994,585.26	56,228,685.29
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：李哲龙

主管会计工作负责人：商小路

会计机构负责人：黄栋

合并现金流量表
2017 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		502,597,565.39	437,902,048.64
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		4,688,610.93	750,436.76
收到其他与经营活动有关的现金		23,031,988.89	5,484,959.27
经营活动现金流入小计		530,318,165.21	444,137,444.67
购买商品、接受劳务支付的现金		415,927,162.10	296,444,874.92
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		55,648,266.72	45,018,958.77
支付的各项税费		16,908,347.76	21,604,731.35
支付其他与经营活动有关的现金		46,128,058.59	32,964,732.33
经营活动现金流出小计		534,611,835.17	396,033,297.37
经营活动产生的现金流量净额		-4,293,669.96	48,104,147.30
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		116,000,000.00	41,500,000.00
取得投资收益收到的现金		1,853,616.21	126,331.31

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		406,775.25	958,528.80
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		118,260,391.46	42,584,860.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		214,576,846.10	32,555,120.72
投资支付的现金		175,000,000.00	31,500,000.00
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		12,711,480.91	
支付其他与投资活动有关的现金		471,698.11	
投资活动现金流出小计		402,760,025.12	64,055,120.72
投资活动产生的现金流量净额		-284,499,633.66	-21,470,260.61
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		234,486,126.54	
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		162,875,189.16	127,160,064.38
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		397,361,315.70	127,160,064.38
偿还债务支付的现金		113,064,707.04	106,267,584.38
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,992,478.97	2,547,039.18
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			
筹资活动现金流出小计		131,057,186.01	108,814,623.56
筹资活动产生的现金流量净额		266,304,129.69	18,345,440.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,406,491.70	3,356,629.82
五、现金及现金等价物净增加额		-24,895,665.63	48,335,957.33
加：期初现金及现金等价物余额		92,714,820.92	44,378,863.59
六、期末现金及现金等价物余额		67,819,155.29	92,714,820.92

法定代表人：李哲龙

主管会计工作负责人：商小路

会计机构负责人：黄栋

母公司现金流量表

2017 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		396,016,327.39	341,568,314.87
收到的税费返还		4,688,610.93	750,436.76
收到其他与经营活动有关的现金		8,197,011.55	5,665,543.68
经营活动现金流入小计		408,901,949.87	347,984,295.31
购买商品、接受劳务支付的现金		352,864,203.83	265,244,911.85

支付给职工以及为职工支付的现金		17,513,167.47	16,453,074.55
支付的各项税费		12,461,182.50	12,234,540.99
支付其他与经营活动有关的现金		51,109,317.65	27,357,155.90
经营活动现金流出小计		433,947,871.45	321,289,683.29
经营活动产生的现金流量净额		-25,045,921.58	26,694,612.02
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		38,000,000.00	23,000,000.00
取得投资收益收到的现金		414,138.37	93,956.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		214,085.92	322,070.38
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		38,628,224.29	23,416,026.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,788,874.87	2,711,018.64
投资支付的现金		221,039,191.20	38,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		28,958,055.00	
支付其他与投资活动有关的现金		283,018.86	
投资活动现金流出小计		261,069,139.93	40,711,018.64
投资活动产生的现金流量净额		-222,440,915.64	-17,294,991.95
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		234,486,126.54	
取得借款收到的现金		99,333,320.36	120,836,784.38
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		333,819,446.90	120,836,784.38
偿还债务支付的现金		96,580,278.24	106,267,584.38
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,703,989.62	2,547,039.18
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		114,284,267.86	108,814,623.56
筹资活动产生的现金流量净额		219,535,179.04	12,022,160.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,335,162.53	3,292,040.64
五、现金及现金等价物净增加额		-30,286,820.71	24,713,821.53
加：期初现金及现金等价物余额		67,951,905.44	43,238,083.91
六、期末现金及现金等价物余额		37,665,084.73	67,951,905.44

法定代表人：李哲龙

主管会计工作负责人：商小路

会计机构负责人：黄栋

合并所有者权益变动表

2017 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	本期
	归属于母公司所有者权益

	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积
		优先股	永续债	其他					
一、上年期末余额	45,000,000.00				176,535,691.95		32,092.76	42,543.81	15,640,722.45
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	45,000,000.00				176,535,691.95		32,092.76	42,543.81	15,640,722.45
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	15,000,000.00				214,136,315.23		-15,443.85	25,557.66	3,699,458.53
（一）综合收益总额							-15,443.85		
（二）所有者投入和减少资本	15,000,000.00				214,136,315.23				
1. 股东投入的普通股	15,000,000.00				214,136,315.23				
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									3,699,458.53
1. 提取盈余公积									3,699,458.53
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配									
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								25,557.66	
1. 本期提取								25,557.66	
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本期期末余额	60,000,000.00				390,672,007.18		16,648.91	68,101.47	19,340,180.98

项目	上期								
	归属于母公司所有者权益								
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积
优先股		永续债	其他						
一、上年期末余额	45,000,000.00				176,535,691.95		12,165.46	33,475.50	10,017,853.92
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	45,000,000.00				176,535,691.95	12,165.46	33,475.50	10,017,853.92	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						19,927.30	9,068.31	5,622,868.53	
(一) 综合收益总额						19,927.30			
(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								5,622,868.53	
1. 提取盈余公积								5,622,868.53	
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配									
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							9,068.31		
1. 本期提取							9,068.31		
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期末余额	45,000,000.00				176,535,691.95	32,092.76	42,543.81	15,640,722.45	

法定代表人：李哲龙

主管会计工作负责人：商小路

会计机构负责人：黄栋

母公司所有者权益变动表

2017 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

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
		优先股	永续债	其他				
一、上年期末余额	45,000,000.00				171,687,446.75			
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	45,000,000.00				171,687,446.75			

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	15,000,000.00				214,136,315.23			
（一）综合收益总额								
（二）所有者投入和减少资本	15,000,000.00				214,136,315.23			
1. 股东投入的普通股	15,000,000.00				257,850,000.00			
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他					-43,713,684.77			
（三）利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者（或股东）的分配								
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	60,000,000.00				385,823,761.98			

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
		优先股	永续债	其他				
一、上年期末余额	45,000,000.00				171,687,446.75			
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	45,000,000.00				171,687,446.75			
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								
（一）综合收益总额								
（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								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者（或股东）的分配								
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	45,000,000.00					171,687,446.75		

法定代表人：李哲龙

主管会计工作负责人：商小路

会计机构负责人：黄栋

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用□不适用

上海天洋热熔粘接材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），原上海天洋热熔胶有限公司，于 2002 年 1 月 11 日注册成立。

2013 年 9 月 12 日，公司股东会通过了整体变更为股份有限公司的决议，由 37 位自然人及 1 位有限合伙共同发起并设立股份有限公司，注册资本为 4,500 万元，于 2013 年 11 月 18 日取得上海市工商行政管理局核发的 310114000577112 号《企业法人营业执照》。

公司的统一社会信用代码：91310000734568586N。

2017 年 1 月 6 日，本公司收到中国证券监督管理委员会关于核准上海天洋热熔粘接材料股份有限公司首次公开发行股票的批复（证监许可[2017]38 号），核准本公司公开发行新股不超过 1,500 万股，并于 2017 年 2 月在上海证券交易所上市，所属行业为化学原料和化学制品制造业类。

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司股本总数为 6000 万股，注册资本为 6000 万元。

公司注册地址及总部地址为：上海市嘉定区南翔镇惠平路 505 号。

公司主要经营活动为：共聚酯热熔胶、共聚酰胺热熔胶、聚氨酯热熔胶、EVA 热熔胶的生产，化工原料及产品（除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品）、机械设备及配件、纺织品、橡塑制品、室内装饰材料的销售，从事货物进出口及技术进出口业务。

公司的实际控制人为李哲龙。

本财务报表业经公司全体董事于 2018 年 4 月 11 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用□不适用

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
昆山天洋热熔胶有限公司
香港天洋热熔胶有限公司

子公司名称
上海惠平文化发展有限公司
南通天洋新材料有限公司
烟台信友新材料有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

√适用□不适用

公司综合考虑宏观政策风险、市场经营风险、企业目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素，认为公司具有自报告期末起至少 12 个月的持续经营能力。

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：

√适用□不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

√适用□不适用

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用□不适用

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计

入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(六) 合并财务报表的编制方法

√适用□不适用

1、合并范围

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

2、合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

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

(九) 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。

(十) 金融工具

适用 不适用

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

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益

的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为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的公允价值的确定方法

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

6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（十一） 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

√适用□不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项余额超过 100 万元（含 100 万元）
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，转入具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试

（2）. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

√适用□不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
确定组合的依据	
组合 1	已单独计提减值准备的应收账款、其他应收款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合。
组合 2	年末对于不适用按类似信用风险特征组合的应收票据、预付账款和长期应收款。
组合 3	公司对合并关联方的应收账款、其他应收款。
组合 4	公司对根据资产负债表日后事项的充分证据证明不发生减值的应收账款、其他应收款。
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法。

组合 2	单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的，则不计提坏账准备。
组合 3	不计提坏账准备
组合 4	不计提坏账准备

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	5
其中：1 年以内分项，可添加行		
1—2 年	10	10
2—3 年	20	20
3 年以上		
3—4 年	30	30
4—5 年	50	50
5 年以上	100	100

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：

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大，但发生了特殊减值
坏账准备的计提方法	结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例

(十二) 存货

适用 不适用

存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

1、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

2、不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

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

期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法。

(2) 包装物采用一次转销法

(十三) 持有待售资产

适用 不适用

(十四) 长期股权投资

适用 不适用

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间,被投资单位编制合并财务报表的,以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

(十五) 投资性房地产

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

(1). 确认条件

√适用□不适用

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

√适用□不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75

机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
通用设备	年限平均法	5	5	19.00

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

(十七) 在建工程

适用 不适用

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

(十八) 借款费用

适用 不适用

1、借款费用资本化的确认原则

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

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十九) 生物资产

□适用√不适用

(二十) 油气资产

□适用√不适用

(二十一) 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用□不适用

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：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地使用权有效期	土地使用权证
软件	2-3年	预计可使用年限
非专利技术	5年	预计受益期限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至本期末，公司无使用寿命不确定的无形资产。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式, 包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场, 无形资产将在内部使用的, 能够证明其有用性;

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持, 以完成该无形资产的开发, 并有能力使用或出售该无形资产;

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

(二十二) 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产, 于资产负债表日存在减值迹象的, 进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的, 按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认, 如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的, 以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试, 对于因企业合并形成的商誉的账面价值, 自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组; 难以分摊至相关的资产组的, 将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时, 按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的, 按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时, 如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的, 先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试, 计算可收回金额, 并与相关账面价值相比较, 确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试, 比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值 (包括所分摊的商誉的账面价值部分) 与其可收回金额, 如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的, 确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认, 在以后会计期间不予转回。

(二十三) 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括软件维护费及经营租赁方式租入的固定资产改良支出。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、摊销年限

(1) 软件维护费, 按剩余服务期与软件可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

(2) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出, 按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

(二十四) 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间, 将实际发生的短期薪酬确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金, 以及按规定提取的工会经费和职工教育经费, 在职工为本公司提供服务的会计期间, 根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用□不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用□不适用

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

□适用√不适用

(二十五) 预计负债

□适用√不适用

(二十六) 股份支付

√适用□不适用

本公司的股份支付是为了获取职工[或其他方]提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此

外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(二十七) 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

(二十八) 收入

适用 不适用

1、销售商品收入确认的一般原则：

(1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；

(2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；

(3) 收入的金额能够可靠地计量；

(4) 相关的经济利益很可能流入本公司；

(4) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、具体原则

内销，于产品发送至客户并获取签收记录，确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，开具销售发票，确认销售收入的实现；外销，根据合同中相关权利和义务的约定，在产品已经报关离岸时确认销售收入的实现。

确认让渡资产使用权收入的依据

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

(1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(二十九) 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

适用 不适用

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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

会计处理方法：与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

会计处理方法：与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

(三十) 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用□不适用

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(三十一) 租赁**(1)、经营租赁的会计处理方法**

√适用□不适用

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

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

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2)、融资租赁的会计处理方法

□适用√不适用

(三十二) 其他重要的会计政策和会计估计

□适用√不适用

(三十三) 重要会计政策和会计估计的变更**(1)、重要会计政策变更**

√适用□不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
(1) 在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	董事会决议	列示持续经营净利润本年金额 30,628,163.87 元，上年金额 53,602,133.27 元。
(2) 部分与资产相关的政府补助，冲减了相关资产账面价值。比较数据不调整。	董事会决议	固定资产：减少 75,000.00 元
(3) 与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	董事会决议	其他收益：1,981,351.00 元
(4) 在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”及“营业外支	董事会决议	本年营业外收入减少 272,366.95 元，营业外支出减少

出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	7,083.06 元, 资产处置收益增加 265,283.89 元; 上年营业外收入减少 233,892.52 元, 营业外支出减少 1,960.08 元, 资产处置收益增加 231,932.44 元。
-----------------------------------	---

其他说明

本公司会计政策变更依据:

执行《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》、《企业会计准则第 16 号——政府补助》和《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》。

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

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

(三十四) 其他

适用 不适用

六、税项

(一) 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、16.5%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
上海天洋热熔粘接材料股份有限公司	15%
昆山天洋热熔胶有限公司	25%
香港天洋热熔胶有限公司	16.5%
上海惠平文化发展有限公司	25%
南通天洋新材料有限公司	25%
烟台信友新材料有限公司	15%

(二) 税收优惠

适用 不适用

1、上海天洋热熔粘接材料股份有限公司根据 2017 年 10 月 23 日取得的高新技术企业证书

GR201731000672, 认定有效期为三年, 2017 年度至 2019 年度企业所得税税率减按 15% 征收。

2、烟台信友新材料有限公司根据 2016 年 12 月 15 日取得的高新技术企业证书

GR201637000492, 认定有效期为三年, 2016 年度至 2018 年度企业所得税税率减按 15% 征收。

(三) 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	118,670.84	73,065.08
银行存款	67,700,484.45	92,641,755.84
其他货币资金	3,600,000.00	2,850,000.00
合计	71,419,155.29	95,564,820.92
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

其中使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
贷款保证金	3,600,000.00	2,850,000.00

截至 2017 年 12 月 31 日, 其他货币资金中人民币 3,600,000.00 元为公司向银行申请贷款存入的保证金存款。

(二) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

(三) 衍生金融资产

适用 不适用

(四) 应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	20,599,285.93	12,819,541.49
商业承兑票据	398,765.61	525,871.69
合计	20,998,051.54	13,345,413.18

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(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：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	66,086,852.14	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	66,086,852.14	0.0

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(五) 应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	1,640,455.00	0.99	820,227.50	50.00	820,227.50					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	162,566,314.14	98.16	8,520,578.43	5.24	154,045,735.71	134,658,707.70	100.00	7,460,855.27	5.54	127,197,852.43
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,409,664.05	0.85	704,832.03	50.00	704,832.02					
合计	165,616,433.19	/	10,045,637.96	/	155,570,795.23	134,658,707.70	/	7,460,855.27	/	127,197,852.43

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
吉林省佳成汽车零部件有限公司	1,640,455.00	820,227.50	50.00	预计无法收回
合计	1,640,455.00	820,227.50	50.00	/

吉林省佳成汽车零部件公司所欠公司 164.05 万货款系之前年度交易所欠货款，公司向其销售的热熔网膜产品所致，该笔销售款的内容及账龄情况如下：

单位：元

商品内容	平方米	价格	销售额	账龄
JCC-PA 网膜 W12045 克	444,935.00	2.65	1,179,079.00	3 年以上
JCC-PA 网膜 W12045 克	71,212.00	2.60	185,152.00	2-3 年
JCC-PA 网膜 W12045 克	106,240.00	2.60	276,224.00	1-2 年
合计	622,387.00		1,640,455.00	

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：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	158,727,490.24	7,936,396.05	5.00
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	158,727,490.24	7,936,396.05	5.00
1 至 2 年	2,519,556.40	251,912.54	10.00
2 至 3 年	753,964.15	150,792.83	20.00
3 至 4 年	505,873.35	151,762.01	50.00
4 至 5 年	59,430.00	29,715.00	
5 年以上			100
合计	162,566,314.14	8,520,578.43	5.24

因吉林省佳成汽车零部件公司始终未予回款，公司上诉至法院并经上海市嘉定区人民法院出具（2016）沪 0114 民初 7414 号民事调解书裁定，要求吉林省佳成汽车零部件公司在约定日期内归还所欠公司 164.05 万元货款。2017 年 2 月 21 日，吉林省长春市中级人民法院受理了该公司破产重整，并对公司出具了（2017）吉 01 破 1-1 号已知债权人申报债权通知书，公司从全国企业破产重整案件信息网查询到的（2017）吉 01 破 01 号吉林省佳成汽车零部件公司重要投资人招募公告中了解到，该公司主要为一汽大众、一汽轿车、一汽丰田等多个汽车生产厂家提供独家配套生产，合作长达近十年，有着良好的口碑和信誉，具备年产量 150 万套的生产能力。由于近年对外投资失败，导致资金链断裂，被迫停产停业。另外，该公告显示截至 2017 年 2 月 21 日，该公司经评估的资产总额为 508,736,194.02 元，负债总额为 748,315,892.25 元，负债与资产的比率为 1.47。因公司已按程序进行债权申报，并且根据该公司的资产负债率及重整可能性等进行综合评估，公司认为该项债权的现金流仍可回收，最终确定对该项债权计提 50% 坏账准备。

会计师主要执行了以下核查程序：

- 1) 获取并查验公司对吉林省佳成汽车零部件公司 164.05 万债权形成的销售合同、出库单、收货签收记录、运单；
- 2) 查验经双方确认的往来询证函；
- 3) 查验民事调解书、债权申报通知书及全国企业破产重整案件信息网公示信息；
- 4) 向管理层询问并确认对该债权继续追偿的方案；

会计师核查结论如下：

公司对吉林省佳成汽车零部件公司应收债权 164.05 万元的形成具备商业背景，销售收入真实、准确；公司对该项债权计提 50% 坏账准备的依据充分、合理。

确定该组合依据的说明：

按信用风险特征组合计提坏账准备，使用账龄分析法，参照同行业及企业自身经营情况，确定坏账损失计提比例。

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：

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 3,550,870.62 元; 本期收回前期已核销的坏账准备金额 29,376.00 元。其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,218,076.92

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

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
安徽泰德光伏股份有限公司	货款	862,610.70	预计无法收回	管理层审批	否
江苏盛宏新能源科技有限公司	货款	136,680.00	预计无法收回	管理层审批	否
合计	/	999,290.70	/	/	/

应收账款核销说明:

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
晟合新材料科技(嘉善)有限公司	11,442,839.06	6.91	572,141.95
嘉兴伟美特染整有限公司	5,369,200.00	3.24	268,460.00
兰妮比加利(吴江)纺织有限公司	4,779,220.00	2.89	238,961.00
苏爱多能源科技股份有限公司	4,690,110.40	2.83	234,505.52
韩国 JCC KOREA	3,865,027.91	2.33	193,251.40
合计	30,146,397.37	18.20	1,507,319.87

韩国 JCC KOREA 是一家注册于韩国的公司, 注册地址为韩国京畿道高阳市德阳区统一路 140 号三松科技园 B 栋 201, 营业注册号为 119-86-62982, 金秦镇为其唯一股东。公司股份数为 70000 股, 每股 1000 韩币, 合计注册资本 70,000,000 元韩币, 经营业务主要为汽车内饰及服装配饰等行业提供胶黏剂等辅材。2017 年度, 韩国 JCC KOREA 的收入为 3,580,245,741.00 元韩币(按目前 1 韩元等于 0.005932 元人民币的汇率, 该等收入约折合人民币 2,124 万元)。该公司出具书面确认文件, 确认与公司股东不存在任何关联关系或其他利益安排, 与公司仅为贸易业务关系, 无其他任何利益安排。

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

(六) 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	13,640,470.19	99.81	10,333,471.17	71.59
1至2年	25,552.00	0.19	2,619,100.00	18.15
2至3年			504,280.00	3.49
3年以上			977,358.49	6.77
合计	13,666,022.19	100.00	14,434,209.66	100.00

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:

本期无账龄超过一年且金额重大的预付款。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用□不适用

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
ASIA POLYMER CORPORATION KAOHSIUNG BRANCH	3,740,176.08	27.37
SHANGHAI GERMANIUM INDIUM INTERNATIONAL TRADE CO.,LTD.	2,145,308.55	15.70
HANWHA TOTAL PETROCHEMICAL CO.,LTD	1,397,273.32	10.22
LOTTE CHEMICAL CORPORATION	1,228,429.60	8.99
昆山市供电公司	1,141,338.41	8.35
合计	9,652,525.96	70.63

其他说明

□适用√不适用

(七) 应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用√不适用

(2). 重要逾期利息

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

(八) 应收股利**(1). 应收股利**

□适用√不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(九) 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,105,359.45	100.00	93,212.47	8.43	1,012,146.98	1,774,361.61	100.00	147,694.77	8.32	1,626,666.84
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	1,105,359.45	/	93,212.47	/	1,012,146.98	1,774,361.61	/	147,694.77	/	1,626,666.84

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□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：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	866,364.21	43,318.20	5.00
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	866,364.21	43,318.20	5.00
1 至 2 年	167,280.00	16,728.00	10.00
2 至 3 年	31,883.04	6,376.61	20.00
3 年以上			
3 至 4 年	14,632.20	4,389.66	30.00
4 至 5 年	5,600.00	2,800.00	50.00
5 年以上	19,600.00	19,600.00	100.00
合计	1,105,359.45	93,212.47	8.43

确定该组合依据的说明：

按信用风险特征组合计提坏账准备，使用账龄分析法，参照同行业及企业自身经营情况，确定坏账损失计提比例。

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-60,288.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

公司根据制定的坏账准备计提方法对其他应收款各对象计提坏账准备，根据各对象应计的期末坏账准备与期初的差额区分计提与转回的金额，本期实际应计提其他应收款坏账准备 53,919.67 元，转回 114,208.12 元，公司以净额-60,288.45 元于计提数披露。

会计师主要执行了以下核查程序：

1) 获取其他应收款余额明细表，对各单位款项性质、业务发生背景、发生额的准确性、完整性进行查验；

2) 获取并核查公司其他应收款期末、期初各单位余额及坏账准备余额的合理性、准确性。

会计师核查后认为，公司披露的前五名其他应收款对象会计处理符合企业会计准则的相关规定，坏账准备计提额以净额列报未产生实质影响。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,298.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

押金及保证金	437,560.00	886,680.00
职工备用金及代垫款	58,831.24	174,681.15
经营款项	608,968.21	713,000.46
合计	1,105,359.45	1,774,361.61

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

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
支付宝(中国)网络技术有限公司	经营款项	215,065.17	1年以内	19.46	10,753.26
深圳银盛电子支付科技有限公司上海分公司	押金及保证金/经营款项	186,614.04	1年以内 186,114.04元 (经营款项), 1-2年500.00元 (押金及保证金)	16.88	9,355.70
中国石油化工股份有限公司烟台分公司	经营款项	72,500.00	1年以内	6.56	3,625.00
中石化江苏苏州昆山分公司	经营款项	58,342.72	1年以内	5.28	2,917.14
上海齐家网信息科技股份有限公司	押金及保证金/经营款项	52,879.12	1年以内 2,879.12元(经营款项), 1-2年50,000.00元(押金及保证金)	4.78	5,143.96
合计	/	585,401.05	/	52.96	31,795.06

上述前五名其他应收款对象中,支付宝(中国)网络技术有限公司、深圳银盛电子支付科技有限公司上海分公司以及上海齐家网信息科技股份有限公司均为第三方支付平台,公司于以上第三方支付平台开立所属账户,合作双方通过结算分成的方式,将平台账户收取的商品销售款在扣除一定的手续费后转入公司银行账户,款项性质为代收代付经营款,相关会计处理符合《企业会计准则》的规定;中国石油化工股份有限公司烟台分公司及中石化江苏苏州昆山分公司往来款的形成主要为公司日常经营用车所需的油费支出,储值时增加其他应收款,加油并获取发票时减少其他应收款,款项性质为经营费用。上述会计处理符合企业会计准则相关要求。

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(十) 存货**(1). 存货分类**

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

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	34,891,621.28		34,891,621.28	24,846,381.77		24,846,381.77
在产品	23,552,006.23		23,552,006.23	13,755,295.02		13,755,295.02
库存商品	24,414,975.10		24,414,975.10	20,484,542.45		20,484,542.45
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
发出商品	1,113,407.49		1,113,407.49	139,399.54		139,399.54
合计	83,972,010.10		83,972,010.10	59,225,618.78		59,225,618.78

(2). 存货跌价准备

□适用 √ 不适用

公司制定的存货跌价准备计提方法如下：

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。

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

期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

报告期内存货的估计售价可以覆盖“至完工时估计将要发生的成本”。公司存货周转期短于 3 个月，期后产品若削价销售一般在资产负债表日可以合理预见到，所以期后 1 个周转期内的实际销售价格可以认为是“有确凿证据表明其对资产负债表日存货已经存在的情况提供了新的或进一步的证据”。故可以利用资产负债表日后（3 个月）的售价作为各单项产品计提跌价准备的依据。

2018 年 1-3 月主要产品的销售额、毛利率情况如下：

主要产品	销售单价	销售收入（万元）	销售成本（万元）	毛利率
热熔胶胶粉、胶粒（元/KG）	27.43	7,371.78	5,408.77	26.63%
热熔胶网膜（元/m ² ）	1.08	1,081.90	840.11	22.35%
太阳能电池封装用 EVA 胶膜（元/m ² ）	6.29	2,400.23	2,170.72	9.56%
热熔胶胶膜（元/m ² ）	2.48	482.98	402.72	16.62%
合计		11,336.89	8,822.33	22.18%

注：2018 年 1-3 月的数据为未经审计数据。

2017 年末库存基本在 2018 年 1 季度实现销售，且主营业务毛利率均为正数，说明 2017 年末

库存估计售价可以覆盖至完工时估计将要发生的成本。

会计师主要执行了以下核查程序：

1) 对公司报告期内存货跌价准备计提的政策及程序进行复核,确认存货跌价准备计提依据及方法各期间是否保持一致,并与《企业会计准则第 1 号—存货》进行比较,确认公司制定的存货跌价准备计提政策与方法是否符合相关规定;

2) 获取期末存货余额明细表,将库存商品各型号的账面余额与现有订单、资产负债表日前后的销售价格进行比较,以评估该类别产品跌价的可能性;获取产品 BOM 表,对存在跌价可能性的产品所对应的主要原材料、在产品进行可变现净值测算,并与公司计提的存货跌价准备金额进行比较,复核其合理性、准确性;

3) 获取期末存货库龄明细表,检查是否存在长库龄的存货,并向生产及仓库人员了解原因,判断是否存在跌价的可能;

4) 结合存货监盘,对存货的外观形态进行检视,以了解其物理形态是否正常。

经核查,会计师认为,公司期末原材料、在产品结存金额上升具备商业合理性,存货跌价准备的处理符合企业会计准则,不存在重大异常。

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

适用 不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(十一) 持有待售资产

适用 不适用

(十二) 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

(十三) 其他流动资产

适用 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
理财产品	65,000,000.00	
待认证进项税额	1,824,111.65	353,642.25
留抵增值税		1,334,327.72
待抵扣进项税额	4,746,673.74	
合计	71,570,785.39	1,687,969.97

其他说明:

期末理财产品 6500 万元余额中,昆山天洋热熔胶有限公司于 2017 年 7 月 28 日购买中国民生银行综合财富管理服务协议(产品代码:FGDA17171L)5000 万元,到期日为 2018 年 1 月 26 日;上海天洋热熔粘接材料股份有限公司于 2017 年 12 月 6 日购买交通银行上海南翔支行日增利 S 款理财产品 500 万元,无具体到期日(活期)、于 2017 年 12 月 20 日购买中国民生银行上海嘉定支行 FGDA17335P 理财 1000 万元,上述理财产品类型均为保本浮动收益,到期日为 2018 年 4 月 19 日。

(十四) 可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

适用 不适用

单位:元币种:人民币

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
可供出售债务工具:						

可供出售权益工具：	4,000,000.00		4,000,000.00			
按公允价值计量的						
按成本计量的	4,000,000.00		4,000,000.00			
合计	4,000,000.00		4,000,000.00			

说明：

公司的非全资子公司烟台信友新材料有限公司于 2017 年 7 月 14 日成功申购产品为创世核心企业承瑞私募基金 200 万，预计年化收益率 6.4%，已于 2018 年 1 月 24 日赎回，赎回投资收益为 66,279.45 元；2017 年 12 月 22 日成功申购产品为创世消费金融优序 1 号私募基金 200 万，预计年化收益率 7.5%，预计到期日 2018 年 12 月 22 日。

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用 不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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		
上海歌斐资产管理有限公司		4,000,000.00		4,000,000.00						
合计		4,000,000.00		4,000,000.00					/	

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

(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：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(十五) 持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况：

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资：

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十六) 长期应收款

(1) 长期应收款情况：

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用**(十七) 长期股权投资**适用 不适用**(十八) 投资性房地产**

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	6,669,253.06			6,669,253.06
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	39,986.00			39,986.00
(1) 处置	39,986.00			39,986.00
(2) 其他转出				
4.期末余额	6,629,267.06			6,629,267.06
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	3,227,160.90			3,227,160.90
2.本期增加金额	188,155.44			188,155.44
(1) 计提或摊销	188,155.44			188,155.44
3.本期减少金额	17,094.13			17,094.13
(1) 处置	17,094.13			17,094.13
(2) 其他转出				
4.期末余额	3,398,222.21			3,398,222.21
三、减值准备				
1.期初余额	1,607,414.95			1,607,414.95
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	1,607,414.95			1,607,414.95
四、账面价值				
1.期末账面价值	1,623,629.90			1,623,629.90
2.期初账面价值	1,834,677.21			1,834,677.21

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(十九) 固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	通用设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	77,362,419.36	61,507,498.44	7,689,967.07	5,309,465.13	1,864,178.28	153,733,528.28
2.本期增加金额	43,229,525.91	15,652,863.36	2,241,975.85	1,857,526.99	631,684.75	63,613,576.86
(1) 购置	818,751.35	1,157,393.19	490,458.97	1,259,846.19	340,191.57	4,066,641.27
(2) 在建工程转入	42,410,774.56	10,663,855.15	1,709.40	21,535.41	237,750.31	53,335,624.83
(3) 企业合并增加		3,831,615.02	1,749,807.48	576,145.39	53,742.87	6,211,310.76
3.本期减少金额	23,890.00	7,307.69	551,214.00	56,657.80		639,069.49
(1) 处置或报废	23,890.00	7,307.69	551,214.00	56,657.80		639,069.49
(2) 企业合并减少						
4.期末余额	120,568,055.27	77,153,054.11	9,380,728.92	7,110,334.32	2,495,863.03	216,708,035.65
二、累计折旧						
1.期初余额	17,948,225.90	18,847,313.06	3,729,424.64	3,431,676.00	863,343.64	44,819,983.24
2.本期增加金额	4,421,532.75	7,821,812.38	2,860,044.70	1,374,859.34	343,253.94	16,821,503.11
(1) 计提	4,421,532.75	6,092,206.83	1,267,502.12	907,081.00	293,865.33	12,982,188.03
(2) 企业合并增加		1,729,605.55	1,592,542.58	467,778.34	49,388.61	3,839,315.08
3.本期减少金额	11,915.09	2,468.38	452,403.29	53,683.24		520,470.00
(1) 处置或报废	11,915.09	2,468.38	452,403.29	53,683.24		520,470.00
(2) 企业合并减少						
4.期末余额	22,357,843.56	26,666,657.06	6,137,066.05	4,752,852.10	1,206,597.58	61,121,016.35
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						
(2) 转投资性房地产						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	98,210,211.71	50,486,397.05	3,243,662.87	2,357,482.22	1,289,265.45	155,587,019.30
2.期初账面价值	59,414,193.46	42,660,185.38	3,960,542.43	1,877,789.13	1,000,834.64	108,913,545.04

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
人才公寓（8套）	3,167,174.32	办理中

其他说明：

适用 不适用

(二十) 在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
年产 3.1 亿m ² 热熔胶网膜项目	2,564,776.05		2,564,776.05	19,966,485.17		19,966,485.17

年产 4,800 万 m ² 太阳能电池封装用 EVA 胶膜项目	548,300.62		548,300.62	5,500,970.40		5,500,970.40
膜类产能改扩建	3,312,683.37		3,312,683.37	2,757,043.87		2,757,043.87
热熔胶项目设备技改	722,210.15		722,210.15	436,703.92		436,703.92
年产 6 万吨热熔胶项目	88,732,889.85		88,732,889.85	202,004.03		202,004.03
上海办公楼改造	730,131.06		730,131.06	150,000.00		150,000.00
天津河东区商铺	8,222,486.35		8,222,486.35			
人才公寓	3,848,074.60		3,848,074.60			
合计	108,681,552.05		108,681,552.05	29,013,207.39		29,013,207.39

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

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
年产 3.1 亿 m ² 热熔胶网膜项目	49,209,200.00	19,966,485.17	12,751,960.86	30,153,669.98		2,564,776.05	66.49%	55.00%				募集资金及自筹资金
年产 4,800 万 m ² 太阳能电池封装用 EVA 胶膜项目	33,130,000.00	5,500,970.40	11,416,347.99	16,369,017.77		548,300.62	51.06%	50.00%				募集资金及自筹资金
膜类产能改扩建	24,000,000.00	2,757,043.87	2,031,804.01	1,463,164.51	13,000.00	3,312,683.37	110.57%	99.00%				自筹资金
年产 6 万吨热熔胶项目	482,728,000.00	202,004.03	88,530,885.82			88,732,889.85	18.38%	22.22%				自筹资金
热熔胶项目设备技改	3,000,000.00	436,703.92	1,877,198.84	1,591,692.61		722,210.15	77.13%	65%				自筹资金

天津河东区商 铺	9,500,000.00		8,222,486.35			8,222,486.35	91.82%	82.87%				自筹资金
合计	601,567,200.0 0	28,863,20 7.39	124,830,683. 87	49,577,544.87	13,000. 00	104,103,346.3 9	/	/				/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(二十一) 工程物资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
备品备件	739,702.69	796,495.54
合计	739,702.69	796,495.54

(二十二) 固定资产清理

适用 不适用

(二十三) 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

其他说明

适用 不适用

(二十四) 油气资产

适用 不适用

(二十五) 无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				
1.期初余额	21,912,098.80		1,545,394.51	23,457,493.31
2.本期增加金额	34,619,899.02	4,300,000.00	865,115.54	39,785,014.56
(1)购置	34,619,899.02		772,882.53	35,392,781.55
(2)企业合并增加		4,300,000.00	92,233.01	4,392,233.01
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	56,531,997.82	4,300,000.00	2,410,510.05	63,242,507.87
二、累计摊销				
1.期初余额	4,661,513.35		1,037,468.85	5,698,982.20
2.本期增加金额	852,990.56	286,666.68	636,304.89	1,775,962.13
(1)计提	852,990.56	71,666.67	544,071.88	1,468,729.11
(2)企业合并增加		215,000.01	92,233.01	307,233.02

3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	5,514,503.91	286,666.68	1,673,773.74	7,474,944.33
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	51,017,493.91	4,013,333.32	736,736.31	55,767,563.54
2.期初账面价值	17,250,585.45		507,925.66	17,758,511.11

公司所使用的权证号为沪房地嘉字(2005)第 013563 号土地系集体土地使用权，产权人名称为上海天洋热熔胶有限公司，未变更为上海天洋热熔粘接材料股份有限公司，面积为 15,822 平方米，截止 2017 年 12 月 31 日的账面价值为 1,385,295.23 元。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(二十六) 开发支出

适用 不适用

(二十七) 商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
		企业合并形成的		处置		
烟台信友新材料有限公司		34,348,271.38				34,348,271.38
合计		34,348,271.38				34,348,271.38

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，公司根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率，并采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。

经测试，商誉相关的资产组或组合的可收回金额高于其账面价值，商誉未发现减值。

(二十八) 长期待摊费用

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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
租入固定资产装修	1,066,735.77	1,096,897.99	1,166,624.05		997,009.71
合计	1,066,735.77	1,096,897.99	1,166,624.05		997,009.71

(二十九) 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**

√适用□ 不适用

单位：元币种：人民币

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	11,676,967.65	2,148,415.95	6,542,680.90	981,402.13
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
递延收益	11,198,400.00	2,799,600.00		
合计	22,875,367.65	4,948,015.95	6,542,680.90	981,402.13

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用√ 不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用√ 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用□ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	69,319.28	2,673,284.14
可抵扣亏损	20,719,842.93	12,116,065.10
合计	20,789,162.21	14,789,349.24

(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

√适用□ 不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2017 年		537,652.30	
2018 年		2,333,902.30	
2019 年			
2020 年			
2021 年	9,244,510.50	9,244,510.50	
2022 年	11,475,332.43		
合计	20,719,842.93	12,116,065.10	/

其他说明：

□适用√ 不适用

(三十) 其他非流动资产

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	38,851,371.51	220,000.00
合计	38,851,371.51	220,000.00

其他说明：

南通天洋建设项目预付工程款

(三十一) 短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	60,000,000.00	34,000,000.00
信用借款	3,000,000.00	
保证及质押借款	15,802,962.12	34,242,480.00
合计	78,802,962.12	68,242,480.00

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用√不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

(三十二) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用√不适用

(三十三) 衍生金融负债

□适用√不适用

(三十四) 应付票据

□适用√不适用

(三十五) 应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	16,382,327.95	15,215,599.28
工程设备款	780,962.62	1,322,999.04
经营费用	1,607,139.65	1,319,712.74
合计	18,770,430.22	17,858,311.06

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

(三十六) 预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	4,153,129.60	2,237,242.75
房租	197,670.11	
合计	4,350,799.71	2,237,242.75

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用√不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

(三十七) 应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示：**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,986,062.61	50,278,488.22	52,378,713.00	5,885,837.83
二、离职后福利-设定提存计划	157,442.56	3,866,463.83	3,818,972.81	204,933.58
三、辞退福利		133,613.00	133,613.00	
合计	8,143,505.17	54,278,565.05	56,331,298.81	6,090,771.41

(2). 短期薪酬列示：

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	7,883,604.75	43,901,216.67	46,047,283.60	5,737,537.82
二、职工福利费		1,608,213.34	1,608,213.34	
三、社会保险费	87,768.86	2,108,534.61	2,084,875.22	111,428.25
其中：医疗保险费	66,459.74	1,703,548.95	1,683,076.24	86,932.45
工伤保险费	16,392.33	256,332.21	254,793.02	17,931.52
生育保险费	4,916.79	148,653.45	147,005.96	6,564.28
四、住房公积金	14,689.00	2,476,763.16	2,454,580.40	36,871.76
五、工会经费和职工教育经费		183,760.44	183,760.44	
六、短期带薪缺勤				
合计	7,986,062.61	50,278,488.22	52,378,713.00	5,885,837.83

(3). 设定提存计划列示

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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	149,655.40	3,746,529.05	3,696,455.89	199,728.56
2、失业保险费	7,787.16	119,934.78	122,516.92	5,205.02
合计	157,442.56	3,866,463.83	3,818,972.81	204,933.58

其他说明：

适用 不适用

(三十八) 应交税费

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,572,642.78	2,846,511.12
消费税		
营业税		
企业所得税	6,754,172.91	4,981,081.01
个人所得税	227,759.04	137,443.11
城市维护建设税	142,240.52	141,398.85
教育费附加	137,101.67	141,398.85
房产税	226,703.28	150,692.38
印花税	114,331.90	20,727.38
土地使用税	209,519.74	85,092.92
其他	1,284.72	28,279.77
合计	10,385,756.56	8,532,625.39

(三十九) 应付利息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	207,195.97	109,246.51
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	207,195.97	109,246.51

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(四十) 应付股利

适用 不适用

(四十一) 其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	2,512,509.50	223,835.96

购建长期资产款	4,675,737.69	4,621,500.00
经营费用款	1,227,413.87	1,122,481.66
待支付股权收购权	27,822,445.00	
个人往来	1,800.00	
合计	36,239,906.06	5,967,817.62

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
昆山市千灯镇财政所	4,611,500.00	未结算
合计	4,611,500.00	/

其他说明

□适用√不适用

(四十二) 持有待售负债

□适用√不适用

(四十三) 1 年内到期的非流动负债

□适用√不适用

(四十四) 其他流动负债

其他流动负债情况

□适用√不适用

短期应付债券的增减变动：

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

(四十五) 长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	40,000,000.00	
信用借款		
合计	40,000,000.00	

长期借款分类的说明：

该长期借款为南通天洋新材料有限公司年产 6 万吨热熔粘接材料项目一期向中国银行股份有限公司如东支行专项借款，本次借款由上海天洋热熔粘接材料股份有限公司保证担保，保证合同编号：2017 年中银保字 45134722301。

其他说明，包括利率区间：

√适用□不适用

该长期借款固定资产借款合同：451347223D17121301，合同贷款总价 1 亿元，分批次发放贷款，截止 2017 年 12 月 31 日，共发贷 4000 万元借款利率为基准利率上浮 5%。

(四十六) 应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(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）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(四十七) 长期应付款**(1) 按款项性质列示长期应付款：**

□适用 √不适用

(四十八) 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

(四十九) 专项应付款

□适用 √不适用

(五十) 预计负债

□适用 √不适用

(五十一) 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助		11,198,400.00		11,198,400.00	产业扶持引导基金
合计		11,198,400.00		11,198,400.00	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
产业扶持引导基金		11,198,400.00			11,198,400.00	
合计		11,198,400.00			11,198,400.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

(五十二) 其他非流动负债

□适用√不适用

(五十三) 股本

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

	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	45,000,000.00	+15,000,000.00				15,000,000.00	60,000,000.00

其他说明：

2017年1月6日经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]38号”文《关于核准上海天洋热熔粘接材料股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司股票于2017年2月13日在上海证券交易所挂牌上市，每股面值人民币1.00元，每股发行价格为人民币18.19元，募集资金总额为人民币27,285.00万元，变更后注册资本为人民币6,000.00万元，股份总数为6,000.00万元。

(五十四) 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**

□适用√不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用√不适用

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：

□适用□不适用

其他说明：

□适用√不适用

(五十五) 资本公积

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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)	176,535,691.95	214,136,315.23		390,672,007.18
其他资本公积				
合计	176,535,691.95	214,136,315.23		390,672,007.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2017年1月6日经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]38号”文《关于核准上海天洋热熔粘接材料股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司于2月7日向社会公开发行人民币普通股(A股)股票1,500万股，公司股票于2017年2月13日在上海证券交易所挂牌上市，每股面值人民币1.00元，每股发行价格为人民币18.19元，募集资金总额为人民币272,850,000.00元，扣除中介机构费及发行费后，实际募集资金净额为229,136,315.23元，其中股本增加15,000,000.00万元，资本公积增加214,136,315.23元。

(五十六) 库存股

□适用√不适用

(五十七) 其他综合收益

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
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	32,092.76	-15,443.85			-15,443.85		16,648.91
其中：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							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	32,092.76	-15,443.85			-15,443.85		16,648.91
其他综合收益合计	32,092.76	-15,443.85			-15,443.85		16,648.91

(五十八) 专项储备

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	42,543.81	25,557.66		68,101.47

合计	42,543.81	25,557.66	68,101.47
----	-----------	-----------	-----------

(五十九) 盈余公积

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	15,640,722.45	3,699,458.53		19,340,180.98
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	15,640,722.45	3,699,458.53		19,340,180.98

(六十) 未分配利润

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	125,324,846.50	77,345,581.76
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	125,324,846.50	77,345,581.76
加：本期归属于母公司所有者的净利润	30,375,834.03	53,602,133.27
减：提取法定盈余公积	3,699,458.53	5,622,868.53
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	16,200,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	135,801,222.00	125,324,846.50

(六十一) 营业收入和营业成本

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	451,794,297.41	338,962,489.86	391,837,511.22	267,009,131.58
其他业务	3,282,981.04	397,433.38	2,711,728.03	470,210.55
合计	455,077,278.45	339,359,923.24	394,549,239.25	267,479,342.13

(六十二) 税金及附加

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		34,498.89
城市维护建设税	365,966.68	716,291.27

教育费附加	360,827.80	716,291.26
资源税		
房产税	1,028,228.75	446,649.96
土地使用税	435,303.63	217,651.83
车船使用税		
印花税	475,034.52	
其他	66,802.97	120,697.05
合计	2,732,164.35	2,252,080.26

(六十三) 销售费用

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,123,936.81	11,414,685.36
运输及报关费	7,676,818.33	6,868,029.15
广告宣传费	4,835,238.27	4,767,690.68
租赁费	2,057,181.29	1,516,428.63
装修费	1,290,513.86	1,453,852.26
差旅费	1,871,241.76	1,378,943.99
平台服务费	1,296,778.10	1,074,305.34
业务招待费	1,442,345.28	1,065,224.29
汽车费	1,109,819.53	928,471.35
折旧摊销	666,033.78	581,909.62
样品费	497,238.56	406,699.06
办公费	387,679.24	402,366.91
其他	1,168,163.87	844,747.09
合计	39,422,988.68	32,703,353.73

其他说明：

销售费用增加主要为太阳能电池封装用 EVA 胶膜及热熔墙布产品销售增长导致运费上升以及公司为了推广热熔墙布产品新增加销售人员所致

(六十四) 管理费用

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	15,223,432.74	15,366,617.36
职工薪酬	9,768,706.82	8,766,099.05
折旧及摊销	3,618,672.47	2,660,361.03
税费		628,706.65
业务招待费	1,339,799.38	573,434.35
咨询费	2,518,972.26	496,431.08
水电费	399,911.78	394,246.07
修理费	816,784.17	351,192.36
差旅费	805,819.11	344,714.01
办公费	323,416.44	309,612.67
汽车费用	425,882.42	299,765.28
其他	1,807,722.71	1,081,063.97

合计	37,049,120.30	31,272,243.88
----	---------------	---------------

其他说明：

管理费用增加主要为报告期上市费用、非同一控制下合并中介机构费用增加所致

(六十五) 财务费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,890,428.43	2,550,993.19
减：利息收入	-1,056,778.96	-150,376.50
汇兑损益	3,643,435.67	-4,356,625.79
其它	338,444.23	260,131.60
合计	4,815,529.37	-1,695,877.50

其他说明：

财务费用增加主要为汇率变动所致

(六十六) 资产减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	3,490,582.17	3,261,026.06
二、存货跌价损失		
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	3,490,582.17	3,261,026.06

其他说明：

坏账损失增加的主要原因是 1、销售收入增长，一年以内的应收账款增长，按 5%计提坏账损失由此增加资产减值损失；2、由管理层判断的确实无法收回的坏账予以核销导致坏账损失增加。

(六十七) 公允价值变动收益

适用 不适用

(六十八) 投资收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品的投资收益	1,853,616.21	126,331.31
合计	1,853,616.21	126,331.31

其他说明：

投资收益增加主要是闲置资金购买理财产品所致。

(六十九) 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	3,660,000.00	3,034,932.00	3,660,000.00
其他	188,758.94	64,578.47	188,758.94
合计	3,848,758.94	3,099,510.47	3,848,758.94

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业扶持资金	600,000.00		与收益相关
上市挂牌扶持资金	3,000,000.00		与收益相关
资本市场开放创新发展引导资金	60,000.00		与收益相关
专利扶持		1,020,955.00	与收益相关
财政补贴		886,977.00	与收益相关
成果转化扶持资金		527,000.00	与收益相关

产业转型升级发展专项资金		500,000.00	与收益相关
产学研合作		50,000.00	与收益相关
新能源汽车购车补贴		30,000.00	与收益相关
外贸发展补贴		20,000.00	与收益相关
合计	3,660,000.00	3,034,932.00	/

其他说明：

适用 不适用

(七十) 营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	10,000.00	65,000.00	10,000.00
其他	14,771.09	3,461.57	14,771.09
合计	24,771.09	68,461.57	24,771.09

(七十一) 所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,428,758.20	9,094,433.15
递延所得税费用	-3,926,106.53	-30,183.08
合计	5,502,651.67	9,064,250.07

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

适用 不适用

适用 不适用

(七十二) 其他综合收益

适用 不适用

详见附注：五十七、其它综合收益

(七十三) 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息收入	1,056,778.96	150,376.50
政府补助	16,839,751.00	3,034,932.00
押金及保证金	2,513,957.58	
租金收入	2,432,742.41	2,235,072.30
赔偿及其他	188,758.94	64,578.47
合计	23,031,988.89	5,484,959.27

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款及备用金		262,027.63
经营费用	38,032,008.52	32,374,111.53
手续费	339,178.98	260,131.60
捐赠及其他	24,771.09	68,461.57
代收代缴个人所得税	7,732,100.00	
合计	46,128,058.59	32,964,732.33

报告期内,公司列报于其他与经营活动有关的现金中代收代缴个人所得税 773.21 万元系公司收购烟台信友 66%股权事项引起的股权交易个人所得税,交易对价总额为 5,678.05 万元,涉及的个人所得税为 773.21 万元,公司于 2017 年 10 月 28 日将应缴纳的个人所得税款支付给烟台信友,由其作为代扣代缴义务人向当地税局申报个人所得税,并于 2017 年 12 月 6 日缴纳,由于公司取得烟台信友的股权日期为 2017 年 11 月 22 日,因此支付该笔个人所得税在合并现金流量表中的支付其他与经营活动有关的现金列报,而去年同期不存在类似事项。公司为职工缴纳的个人所得税已于现金流量表中的支付给职工以及为职工支付的现金列报。

该笔股权交易引起的个人所得税具有代收代付性质,符合企业会计准则中关于现金流量表的处理规定。

会计师主要执行了以下核查程序:

1) 获取并查验公司收购烟台信友新材料有限公司股权收购协议、股权收购款付款凭证、个人所得税申报及扣缴凭证;

2) 向股权转让方进行访谈,核实股权交易及个人所得税交易事项。

经核查,会计师认为公司对股权交易引起的个人所得税会计处理符合企业会计准则的相关要求。

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用√不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
重组中介服务费	471,698.11	
合计	471,698.11	

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用√不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

□适用√不适用

(七十四) 现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

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	30,628,557.62	53,602,133.27
加：资产减值准备	3,490,582.17	3,261,026.06
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,161,715.37	11,534,407.84
无形资产摊销	1,064,830.30	930,479.80
长期待摊费用摊销	1,111,216.32	754,391.09
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）	-265,283.89	-231,932.44
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	4,281,476.28	-785,709.33
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,853,616.21	-126,331.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,932,912.55	-30,183.08
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-21,734,956.79	-5,688,088.80
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-38,037,413.24	-28,341,281.15
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	7,792,134.66	13,225,235.35
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,293,669.96	48,104,147.30
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	67,819,155.29	92,714,820.92
减：现金的期初余额	92,714,820.92	44,378,863.59
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-24,895,665.63	48,335,957.33

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

	金额

本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	28,958,055.00
其中：烟台信友新材料有限公司	28,958,055.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	16,246,574.10
其中：烟台信友新材料有限公司	16,246,574.10
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	12,711,480.90

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用√不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	67,819,155.29	92,714,820.92
其中：库存现金	118,670.84	73,065.08
可随时用于支付的银行存款	67,700,484.45	92,641,755.84
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	67,819,155.29	92,714,820.92
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用√不适用

(七十五) 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：

□适用√不适用

(七十六) 所有权或使用权受到限制的资产

□适用√不适用

(七十七) 外币货币性项目**(1). 外币货币性项目：**

√适用□不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	5,056,617.39	6.5342	33,040,949.34
其中：美元	5,056,617.39	6.5342	33,040,949.34
应收账款	3,333,018.80	6.5342	21,778,611.44
其中：美元	3,333,018.80	6.5342	21,778,611.44

(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

(七十八) 套期

□适用√不适用

(七十九) 政府补助

1. 政府补助基本情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
新能源汽车补贴	75,000.00	固定资产	
财政补贴	961,007.00	其他收益	961,007.00
成果转化扶持资金	393,000.00	其他收益	393,000.00
研发财政补助资金	130,000.00	其他收益	130,000.00
专利扶持	497,344.00	其他收益	497,344.00
产业扶持引导基金	11,198,400.00	递延收益	
企业扶持资金	600,000.00	营业外收入	600,000.00
上市挂牌扶持资金	3,000,000.00	营业外收入	3,000,000.00
资本市场开放创新发展引导资金	60,000.00	营业外收入	60,000.00
合计	16,914,751.00		5,641,351.00

2. 政府补助退回情况

□适用√不适用

(八十) 其他

□适用√不适用

八、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

√适用□不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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
烟台信友新材料有限公司	2017年11月22日	56,780,500.00	66.00	现金收购	2017年11月22日	上海天洋委派董事长并对董事会改选	2,586,035.44	743,304.68

(2). 合并成本及商誉

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

合并成本	烟台信友新材料有限公司
--现金	56,780,500.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	

--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	56,780,500.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	22,432,228.63
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	34,348,271.37

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

(1) 合并成本的确定

2017年9月29日，经公司第二届董事会第十一次会议通过，同意使用自有或自筹资金5,678.05万元收购张利文、曲尧栋等8名自然人合计持有的烟台信友新材料股份有限公司1,197.9万股的股份（占股份总数的66%），并同意公司与交易各方签署附生效条件的《支付现金购买资产协议》和《盈利补偿协议》，收购价格以2017年8月31日为基准日经持有证券从业资格的资产评估机构确定目标公司的评估价值8,600万元，并经交易各方协商后确定为每股4.74元，交易各方合计持有目标公司66%股权的交易价格为5,678.05万元。

(2) 业绩承诺

参与本次交易的信友新材原股东承诺经公司聘请的具有证券期货从业资格的会计师事务所审计的信友新材2017年度、2018年度归属于母公司股东的净利润分别不低于人民币700万元、人民币840万元（以下简称“承诺净利润数”）。若目标公司2017年度、2018年度两年累积实际净利润低于两年承诺

净利润数总和的90%，即人民币1,386万元，信友新材原股东进行股权或现金补偿，补偿方式：

A 调整估值

调整后估值=累计实际净利润数÷累计承诺净利润数×本次交易估值

B 计算业绩补偿金额

业绩补偿金额=(本次交易估值-调整后的估值)×66%

C 确定补偿股权比例

补偿股权比例=补偿金额÷调整后估值

承诺期内，目标公司如发生除权、除息事项，或发生股权回购注销的，则信友新材原股东用于补偿的股权比例相应调整；

如信友新材原股东已将其持有信友新材的股份质押或转让等原因而导致其无法给予公司股权补偿的，则公司有权要求直接采取现金补偿方式，补偿金额为业绩补偿金额。

(3) 超出奖励

A 如果信友新材在业绩承诺期内实现的累计实际净利润数超过累积承诺

净利润数（人民币1,540万元）110%的（1,694万元），则公司对补偿义务人以现金方式予以奖励，奖励金额由补偿义务人按其所出售股份占补偿义务人总的出售股份的比例分享，奖励金额=[累计实际净利润数/2×11-目标公司100%股份于《购买资产协议》确定的公司估值]×本次收购股权比例。

B 如果甲方根据监管机构、主管部门等要求或者建议需要调整上述奖励金额的，经乙方同意甲方可以作出相应调整。

大额商誉形成的主要原因：

本期商誉的形成系公司受让信友新材66.00%股权时，合并成本5,678.05万元与合并取得的信友新材可辨认净资产公允价值份额2,243.22万元的差额。

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

	烟台信友新材料有限公司
--	-------------

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	43,505,960.39	39,060,127.86
货币资金	16,246,574.10	16,246,574.10
应收票据	1,378,092.25	1,378,092.25
应收款项	4,885,414.79	4,885,414.79
预付款项	990,861.15	990,861.15
其他应收款	144,530.58	144,530.58
存货	3,011,434.53	2,994,474.47
其他流动资产	8,119,251.16	8,119,251.16
可供出售金融资产	2,000,000.00	2,000,000.00
固定资产	2,371,995.68	2,028,123.20
在建工程	172,615.39	172,615.39
无形资产	4,084,999.99	
长期待摊费用	66,489.50	66,489.50
递延所得税资产	33,701.27	33,701.27
负债：	9,517,735.20	9,517,735.20
借款		
应付款项	641,927.83	641,927.83
预收账款	139,144.92	139,144.92
应付职工薪酬	446,093.08	446,093.08
应交税费	453,923.84	453,923.84
其他应付款	7,836,645.53	7,836,645.53
递延所得税负债		
净资产	33,988,225.19	29,542,392.66
减：少数股东权益	11,555,996.56	10,044,413.50
取得的净资产	22,432,228.63	19,497,979.16

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

根据上海东洲资产评估有限公司出具的《评估报告》（东洲评报字[2017]第 1076 号），确认资产基础法评估的结果为 3,305.58 万元（其中存货增值 53.14 万元、固定资产增值 80.43 万元、无形资产增值 430 万元。）本公司在购买日各项资产、负债账面价值的基础上，充分考虑 2017 年 8 月 31 日为基准日的评估增值及基准日至购买日期间评估增值摊销及处置对购买日的影响，确认合并日信友新材的可辨认净资产公允价值为 3,398.82 万元。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(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且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(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

适用 不适用

(6). 其他说明：

适用 不适用

(二) 同一控制下企业合并

适用 不适用

(三) 反向购买

适用 不适用

(四) 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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

(五) 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：

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益**(一) 在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用□不适用

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	
昆山天洋热熔胶有限公司	江苏昆山	江苏昆山	工业	100.00		非同一控制下合并取得
香港天洋热熔胶有限公司	香港	香港	商业	100.00		设立取得
南通天洋新材料有限公司	南通	南通	工业	100.00		设立取得
上海惠平文化发展有限公司	上海嘉定	上海嘉定	工业	100.00		设立取得
烟台信友新材料有限公司	山东烟台	山东烟台	工业	66.00		非同一控制下合并取得

(2). 重要的非全资子公司

□适用√不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用√不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用√不适用

(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:

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用√不适用

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

□适用√不适用

(四) 重要的共同经营

□适用√不适用

(五) 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:

□适用√不适用

(六) 其他

□适用√不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用□不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。董事会已授权本公司相关职能部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过职能部

门主管递交的定期报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

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

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临项目尾款导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，并以此制定合同中的付款条件。

公司通过对已有客户信用评级的定期监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长、短期借款。公司的政策是较低的浮动利率借款占外部借款的 100%。为维持该比例，本公司可能运用长、短期借款的期限转换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。本报告期间，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于随着出口比例的快速增加，人民币汇率的变动将在一定程度上影响公司的盈利能力。一方面公司产品在国际市场中主要以美元计价，在销售价格不变的情况下，人民币升值将造成公司利润空间收窄。提高售价则会影响公司产品的市场竞争力，造成销售量的降低；另一方面，公司持有外币也会造成一定的汇兑损失。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元或欧元计价的金融资产，外币金融资产折算成人民币的金额列示详见七/（七十七）外币货币性项目。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动

预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司金融负债即短期借款及长期借款以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				合计
	1-6 个月	6 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	
短期借款	33,922,962.12	44,880,000.00			78,802,962.12
长期借款			40,000,000.00		40,000,000.00

十一、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(七) 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

(八) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

(九) 其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

适用 不适用

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

(三) 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

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(四) 其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
朴艺峰	公司股东、李哲龙之妻
朴银姬	李哲龙之兄的配偶
李明建	李哲龙之子
广州固泰电子科技有限公司	子公司股东张利文之亲属实际控制的公司

(五) 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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州固泰电子科技有限公司	采购商品	82,215.40	

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
朴艺峰	房屋	205,714.28	114,285.71
朴银姬	房屋	19,800.00	21,600.00
李明健	房屋	332,500.02	

关联租赁情况说明

适用 不适用

2016年3月，上海惠平与朴艺峰签署了房屋租赁合同，第一年租金为16万元，以后每年递增5%，原合同约定租赁期限为2016年3月5日至2019年5月4日(其中2016年3月5日至2016年5月4日为免租期)，该合同已于2017年5月4日提前终止。

2017年9月，上海惠平与朴艺峰签订了租赁合同，约定租期自2017年10月1日至2020年9月30日，年租金为64万元。

2017年4月，上海惠平与李明健签订了租赁合同，约定租期自2017年7月1日至2020年6

月 30 日，年租金为 66.5 万元。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
昆山天洋热熔胶有限公司	10,000,000.00	2017-10-31	2018-10-30	否
南通天洋新材料有限公司	100,000,000.00	2017-12-15	2022-11-21	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
李哲龙、朴艺峰、昆山天洋热熔胶有限公司与上海天洋热熔粘接材料股份有限公司互保	40,200,000.00	2017-9-7	2018-9-6	否
李哲龙，昆山天洋热熔胶有限公司与上海天洋热熔粘接材料股份有限公司互保	500 万美元	2016-4-25	2017-2-7	是
李哲龙，昆山天洋热熔胶有限公司与上海天洋热熔粘接材料股份有限公司互保	500 万美元	2017-2-8		否
李哲龙	100 万美元	2015-2-12		否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	5,000,000.00	2017-9-22	2018-9-13	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	2,380,000.00	2017-9-29	2018-3-31	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	6,780,000.00	2017-10-13	2018-3-31	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	3,360,000.00	2017-10-23	2018-3-31	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	5,600,000.00	2017-10-25	2018-6-30	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	5,300,000.00	2017-11-13	2018-9-30	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	1,750,000.00	2017-11-22	2018-9-30	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	9,500,000.00	2017-11-28	2018-9-30	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	2,330,000.00	2017-11-28	2018-9-30	否
李哲龙、昆山天洋热熔胶有限公司	8,000,000.00	2017-11-29	2018-9-30	否
李哲龙	5,000,000.00	2016-6-28	2017-6-19	是
李哲龙	11,000,000.00	2016-7-11	2017-7-8	是
李哲龙	40,200,000.00	2016-11-23	2017-5-23	是
李哲龙	14,000,000.00	2016-3-14	2017-3-10	是
李哲龙	20,000,000.00	2016-3-15	2017-3-13	是
昆山天洋热熔胶有限公司	8,000,000.00	2014-3-31	2017-3-31	是

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

□适用√不适用

根据《企业会计准则第 36 号——关联方披露》，关键管理人员是指有权力并负责计划、指挥和控制企业活动的人员。公司结合会计准则的规定认为公司的董事及高级管理人员均为关键管理人员，相关的薪酬在 2017 年年度报告“第八节董事、监事、高级管理人员和员工情况”中予以披露。公司认为关键管理人员薪酬在年报中已有披露，为避免重复披露，在参照了其他部分公司的年报披露情况后，在披露关键管理人员报酬勾选“不适用”。

(8). 其他关联交易

□适用√不适用

(六) 关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

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
应收账款	广州固泰电子科技有限公司	165,142.00	8,257.10		

(2). 应付项目

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	朴艺峰	159,999.99	
其他应付款	李明健	332,500.02	
预付款项	朴艺峰		45,714.29
预付款项	朴银姬		19,800.00

(七) 关联方承诺

□适用√不适用

(八) 其他

□适用√不适用

十三、 股份支付**(一) 股份支付总体情况**

□适用√不适用

(二) 以权益结算的股份支付情况

□适用√不适用

(三) 以现金结算的股份支付情况

□适用√不适用

(四) 股份支付的修改、终止情况

□适用√不适用

(五) 其他

□适用√不适用

十四、 承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

√适用□不适用

已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响
本公司作为承租方

出租方	承租方	出租房屋地址	出租面积	租赁起止时间	租金
李明健	上海惠平文化发展有限公司	无锡市新吴区长江北路 269-57 号	315.43 m ²	2017.7.1-2020.6.30	55416.7 元 /月
朴艺峰	上海惠平文化发展有限公司	苏州市姑苏区苏站路 1049 号、1055 号	382.45 m ²	2017.7.1-2020.6.30	53333.3 元 /月

期末抵押资产及担保情况:

借款单位	担保人	借款银行	借款方式	质押资产内容	质押资产账面价值	金额	贷款起始日	贷款终止日
公司	公司与昆山天洋热熔胶有限公司互相担保、李哲龙	汇丰银行（中国）有限公司上海分行	保证、质押	货币资金	3,000,000.00	856,045.00	2017-11-29	2018-2-28
					3,000,000.00	1,040,927.00	2017-11-17	2018-2-14
					3,000,000.00	1,056,800.00	2017-10-24	2018-1-24
					3,000,000.00	2,191,334.84	2017-10-20	2018-1-19
					3,000,000.00	2,167,225.00	2017-10-13	2018-1-15
					3,000,000.00	2,170,596.00	2017-10-13	2018-1-12
					3,000,000.00	448,000.00	2017-10-12	2018-1-12
					3,000,000.00	520,239.00	2017-10-10	2018-1-10
		1,371,075.28	2017-12-8	2018-3-8				
	昆山天洋热熔胶有限公司、李哲龙	交通银行股份有限公司上海南翔支行	保证借款		5,000,000.00	2017-9-22	2018-9-13	
					2,380,000.00	2017-9-29	2018-3-31	
					6,780,000.00	2017-10-13	2018-3-31	
					3,360,000.00	2017-10-23	2018-3-31	
					5,600,000.00	2017-10-25	2018-6-30	
					5,300,000.00	2017-11-13	2018-9-30	
				1,750,000.00	2017-11-22	2018-9-30		
	9,500,000.00	2017-11-28	2018-9-30					
	2,330,000.00	2017-11-28	2018-9-30					
	8,000,000.00	2017-11-29	2018-9-30					
昆山天洋热熔胶有限公司	公司与昆山天洋热熔胶有限公司互相担保、李哲龙	花旗银行（中国）有限公司上海分行	保证、质押	货币资金	750,000.00	2,000,000.00	2017-12-13	2018-2-12
	公司与昆山天洋热熔胶有限公司互相担保、李哲龙	汇丰银行（中国）有限公司上海分行	保证、质押	货币资金	600,000.00	1,980,720.00	2017-10-12	2018-1-12
	上海天洋热熔粘接材料股份有限公司	交通银行股份有限公司昆山分行	保证			10,000,000.00	2017-10-31	2018-10-30

(二) 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用□不适用

期末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据金额为 66,086,852.14 元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用√不适用

(三) 其他

□适用√不适用

十五、 资产负债表日后事项**(一) 重要的非调整事项**

√适用□ 不适用

单位：元币种：人民币

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
股票和债券的发行	-	-	-
重要的对外投资	-	-	-
重要的债务重组	-	-	-
自然灾害	-	-	-
外汇汇率重要变动	-	-	-

1、公司总股本为 6,000.00 万股，首次公开发行前已发行的限售股份数量为 4,500.00 万股，占公司总股本的 75.00%。本次解除限售的股份的数量为 924.885 万股，占公司总股本的 15.415%；实际可上市流通数量为 924.885 万股，占公司总股本的 15.415%；上市流通日期为 2018 年 2 月 13 日。

2、2017 年 7 月 25 日，公司的全资子公司昆山天洋热熔胶有限公司使用闲置募集资金 5,000.00 万元在中国民生银行股份有限公司上海分行购买了产品代码为 FGDA17171L 的理财产品，该理财产品于 2018 年 1 月 26 日到期，公司已收回本金人民币 5,000.00 万元，并取得收益人民币 1,327,083.33 元，与预期收益不存在差异。截止本报告出具日，其中 3000 万本金申购民生银行上海分行产品代码为 FGDA18089L 的理财产品，产品类型为本保并获得超过同期定期存款的收益，产品期限为 2018 年 1 月 31 日至 2018 年 5 月 31 日，基准收益率：5.23%；其余本金及收益已归还到募集资金账户。

3、公司的非全资子公司烟台信友新材料有限公司于 2017 年 7 月 12 日向上海歌斐资产管理有限公司购买产品为创世核心企业承瑞私募基金 200 万，预计年化收益率 6.4%，已于 2018 年 1 月 24 日赎回，赎回投资收益为 66,279.45 元；2017 年 12 月 20 日购买创世消费金融优序 1 号私募基金 200 万，预计年化收益率 7.5%，尚未赎回。

4、公司考虑到原材料价格上涨以及产品市场供求情况，决定自 2018 年 4 月 1 日起 PA 类产品的销售价格原有价格基础上向上调整 3,000 元人民币/吨，提价幅度约为 9%左右。假设调价时间自 2018 年 4 月持续至 2018 年报告期末且生产成本不变的前提下，预计本次产品调价会致使 PA 类产品在上述期间的毛利率增加 6%左右。本次产品价格的调整，对公司整体业绩提升将产生积极的影响。

(二) 利润分配情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	15,480,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	15,480,000.00

2018年4月11日，根据第二届董事会第十四次（年度）会议，公司拟以2017年12月31日公司总股本60,000,000股为基数，用未分配利润向全体股东每10股分配现金红利2.58元（含税），共计派发现金红利15,480,000元（含税）；同时向全体股东以资本公积每10股转增3股，分配完成后公司股本总额增至78,000,000股。本次分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。

(三) 销售退回

□适用√不适用

(四) 其他资产负债表日后事项说明

□适用√不适用

十六、 其他重要事项**(一) 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用√不适用

(2). 未来适用法

□适用√不适用

(二) 债务重组

□适用√不适用

(三) 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用√不适用

(2). 其他资产置换

□适用√不适用

(四) 年金计划

□适用√不适用

(五) 终止经营

□适用√不适用

(六) 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策：**

□适用√不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用√不适用

(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

□适用√不适用

(4). 其他说明：

□适用√不适用

(七) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用√不适用

(八) 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注

(一) 应收账款

(1). 应收账款分类披露:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	1,819,595.00	1.41	909,797.50	50.00	909,797.50					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	127,529,751.86	98.59	4,902,494.45	3.84	122,627,257.41	117,117,237.86	100.00	4,844,496.58	4.14	112,272,741.28
其中: 组合 1	94,335,721.38	72.93	4,902,494.45	5.20	89,433,226.93	88,498,968.00	75.56	4,844,496.58	5.47	83,654,471.42
组合 3	33,194,030.48	25.66			33,194,030.48	28,618,269.86	24.44			28,618,269.86
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	129,349,346.86	/	5,812,291.95	/	123,537,054.91	117,117,237.86	/	4,844,496.58	/	112,272,741.28

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

单位: 元 币种: 人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
吉林省佳成汽车零部件有限公司	1,640,455.00	820,227.50	50.00	预计无法全额收回
广州市静莹鞋材有限公司	179,140.00	89,570.00	50.00	预计无法全额收回
合计	1,819,595.00	909,797.50	/	/

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：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	93,271,978.27	4,663,598.91	5.00
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	93,271,978.27	4,663,598.91	5.00
1 至 2 年	385,320.83	38,532.08	10.00
2 至 3 年	150,492.28	30,098.46	20.00
3 年以上			
3 至 4 年	468,500.00	140,550.00	30.00
4 至 5 年	59,430.00	29,715.00	50.00
5 年以上			
合计	94,335,721.38	4,902,494.45	5.20

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：

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 1,001,339.28 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：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	33,543.91

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
上海惠平文化发展有限公司	18,596,272.05	14.38	1,019,769.65
昆山天洋热熔胶有限公司	14,597,758.43	11.29	729,887.92
晟合新材料科技(嘉善)有限公司	11,313,292.56	8.75	565,664.63
嘉兴伟美特染整有限公司	5,369,200.00	4.15	268,460.00
兰妮比加利(吴江)纺织有限公司	4,546,460.00	3.51	227,323.00
合计	54,422,983.04	42.08	2,811,105.20

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(二)其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	137,947,906.16	100.00	26,768.54	7.95	137,921,137.62	107,000,655.96	100.00	90,769.32	0.08	106,909,886.64
其中: 组合1	336,570.85	0.24	26,768.54	7.95	336,570.85	1,072,686.45	1.00	90,769.32	8.46	981,917.13
组合3	137,611,335.31	99.76			137,611,335.31	105,927,969.51	99.00			105,927,969.51
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	137,947,906.16	/	26,768.54	/	137,921,137.62	107,000,655.96	/	90,769.32	/	106,909,886.64

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: 元币种: 人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	264,170.85	13,208.54	5.00
其中: 1 年以内分项			

1 年以内小计	264,170.85	13,208.54	5.00
1 至 2 年	58,200.00	5,820.00	10.00
2 至 3 年	200.00	40.00	20.00
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年	9,000.00	2,700.00	30.00
5 年以上	5,000.00	5,000.00	100.00
合计	336,570.85	26,768.54	7.95

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-64,000.78 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	137,611,335.31	105,927,969.51
经营款项	189,170.85	391,094.45
押金及保证金	147,400.00	680,200.00
职工备用金及代垫款		1,392.00
合计	137,947,906.16	107,000,655.96

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □ 不适用

单位: 元币种: 人民币

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
昆山天洋热熔胶有限公司	内部往来	99,366,775.77	1 年 以 内 19,409,911.74 元, 1-2 年 67,193,620.93 元, 2-3 年 12,763,243.10 元	72.03	
南通天洋新材料有限公司	内部往来	36,454,013.50	1 年以内	26.43	
上海惠平文化发展有限公司	内部往来	1,790,546.04	1 年以内	1.30	
支付宝(中国)网络技术有限公司	经营款项	188,810.78	1 年以内	0.14	9,440.54
北京京东世纪贸易有限公司	押金及保证金	30,000.00	1-2 年	0.02	3,000.00
合计	/	137,830,146.09	/	99.92	12,440.54

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √ 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √ 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √ 不适用

其他说明:

□适用 √ 不适用

(三) 长期股权投资

□适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

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	322,199,335.99		322,199,335.99	97,379,644.79		97,379,644.79
对联营、合营企业投资						
合计	322,199,335.99		322,199,335.99	97,379,644.79		97,379,644.79

(1) 对子公司投资

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

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
昆山天洋热熔胶有限公司	72,361,828.81	104,539,191.20		176,901,020.01		
香港天洋热熔胶有限公司	17,815.98			17,815.98		
上海惠平文化有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
南通天洋新材料有限公司	20,000,000.00	63,500,000.00		83,500,000.00		
烟台信友新材料有限公司		56,780,500.00		56,780,500.00		
合计	97,379,644.79	224,819,691.20		322,199,335.99		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √ 不适用

(四) 营业收入和营业成本：

□适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	363,117,541.00	283,927,519.34	327,142,222.99	229,669,565.80

其他业务	2,225,039.50	188,155.45	4,748,147.67	2,761,896.75
合计	365,342,580.50	284,115,674.79	331,890,370.66	232,431,462.55

(五) 投资收益

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品投资收益	414,138.37	93,956.31
合计	414,138.37	93,956.31

(六) 其他

□适用√不适用

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益	265,283.89	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,641,351.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-660,377.35	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,853,616.21	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	163,987.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,294,557.72	
少数股东权益影响额	-187,474.75	
合计	5,781,829.13	

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

(二) 净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.43	0.53	0.53
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.40	0.43	0.43

(三) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(四) 其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿

董事长：李哲龙

董事会批准报送日期：2018 年 4 月 11 日

修订信息

适用 不适用