

公司代码: 603378

公司简称:亚士创能

亚士创能科技(上海)股份有限公司 2017 年年度报告



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、公司负责人李金钟、主管会计工作负责人李占强及会计机构负责人(会计主管人员)沈安声明: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

经公司第三届董事会第九次会议审议通过2017年度利润分配预案为: 拟按照 2017 年12月31日总股本 194,800,000股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.80元(含税),合计派发现金35,064,000.00元。

六、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本年度报告涉及未来计划等前瞻性描述,不构成公司对投资者的实质承诺,敬请广大投资者 注意投资风险。

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

详见本年度报告"第四节经营情况讨论与分析之三、(四)"可能面对的风险"。

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	
第三节	公司业务概要	12
第四节	经营情况讨论与分析	20
第五节	重要事项	43
第六节	普通股股份变动及股东情况	65
第七节	优先股相关情况	73
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	74
第九节	公司治理	81
第十节	公司债券相关情况	84
第十一节	财务报告	85
第十二节	备查文件目录	217



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、亚士创能	指	亚士创能科技(上海)股份有限公司
亚士漆	指	公司全资子公司亚士漆(上海)有限公司
亚士销售	指	公司全资子公司亚士节能装饰建材销售(上海)有限公司
亚士供应	指	公司全资子公司亚士供应链管理(上海)有限公司
创能(乌鲁木齐)	指	公司全资子公司亚士创能科技(乌鲁木齐)有限公司
创能 (天津)	指	公司全资子公司亚士创能科技(天津)有限公司
创能 (西安)	指	公司全资子公司亚士创能科技(西安)有限公司
创能 (滁州)	指	公司全资子公司亚士创能科技(滁州)有限公司
润合源生	指	公司全资子公司杭州润合源生实业有限公司
润合源科技	指	公司全资子公司浙江润合源科技有限公司
同泽新材料	指	公司全资子公司浙江同泽新材料有限公司
创能明	指	控股股东上海创能明投资有限公司
润合同生	指	股东上海润合同生投资有限公司
润合同泽	指	股东上海润合同泽投资有限公司
润合同彩	指	股东上海润合同彩资产管理有限公司
新能源投资	指	股东辽宁海通新能源低碳产业股权投资基金有限公司
祥禾泓安	指	股东上海祥禾泓安股权投资合伙企业(有限合伙)
泓成投资	指	股东上海泓成股权投资合伙企业(有限合伙)
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
真金板	指	公司主营产品之一真金防火保温板,简称真金板
成品板	指	公司主营产品之一保温装饰板,简称成品板
报告期	指	2017年1月1日至2017年12月31日



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	亚士创能科技(上海)股份有限公司		
公司的中文简称	亚士创能		
公司的外文名称	ASIA CUANON TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD.		
公司的外文名称缩写	ASIA CUANON		
公司的法定代表人	李金钟		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王永军	吴晓艳
联系地址	上海市青浦工业园区新涛路28号	上海市青浦工业园区新涛路28号
电话	021-59705888	021-59705888
传真	021-60739358	021-60739358
电子信箱	dmb@cuanon.com	dmb@cuanon.com

三、基本情况简介

公司注册地址	上海市青浦工业园区新涛路28号综合楼三层、四层
公司注册地址的邮政编码	201707
公司办公地址	上海市青浦工业园区新涛路28号
公司办公地址的邮政编码	201707
公司网址	http://www.cuanon.com
电子信箱	dmb@cuanon.com

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	亚士创能	603378	



六、其他相关资料

	名称	立信会计师事务所 (特殊普通合伙)		
公司聘请的会计师事	办公地址	上海市黄浦区南京东路61号新黄浦金融大厦		
务所(境内)	外公地址	4 楼		
	签字会计师姓名	王士玮、吴雨佳		
	名称	海通证券股份有限公司		
报告期内履行持续督	办公地址	上海市广东路 689 号 14 楼		
导职责的保荐机构	签字的保荐代表人姓名	金涛、石迪		
	持续督导的期间	2017年9月28日至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	1, 355, 346, 087. 67	1, 072, 908, 581. 48	26. 32	893, 052, 092. 94
归属于上市公司股东的净利润	113, 734, 835. 72	122, 400, 828. 67	-7.08	116, 534, 086. 23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	102, 239, 404. 57	109, 688, 905. 22	-6. 79	113, 795, 268. 01
经营活动产生的现金流量净额	-96, 661, 444. 94	131, 063, 981. 03	-173. 75	128, 534, 012. 29
	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	1, 288, 493, 555. 32	593, 758, 719. 60	117. 01	471, 357, 890. 93
总资产	2, 064, 217, 107. 24	1, 262, 706, 413. 55	63. 48	933, 262, 214. 29

(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)	0.72	0.84	-14. 29	0.80
稀释每股收益(元/股)	0.72	0.84	-14. 29	0.80
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.64	0.75	-14. 67	0. 78
加权平均净资产收益率(%)	14. 13	22.98	减少8.85个百分点	28. 21
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	12. 70	20.60	减少7.9个百分点	27. 55



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、2017年营业收入较上年同期增长26.32%,主要系公司保温板和功能型建筑涂料的销售收入较上年分别增长了40.81%、29.16%。
- 2、2017年归属于上市公司股东的净利润和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分别下降 7.08%、6.79%,主要系公司原材料价格大幅上涨。
 - 3、2017年经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降173.75%,主要系公司应收账款增长幅度较大。

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

十	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
主要会计数据	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7-9 月份)	(10-12 月份)
营业收入	160, 436, 720. 18	384, 894, 307. 27	424, 418, 524. 58	385, 596, 535. 64
归属于上市公司股东的净利润	5, 149, 258. 61	31, 135, 170. 22	41, 296, 128. 84	36, 154, 278. 05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2, 098, 194. 79	29, 704, 781. 33	40, 690, 657. 83	29, 745, 770. 62
经营活动产生的现金流量净额	-98, 987, 015. 61	16, 682, 847. 23	-7, 190, 420. 10	-7, 166, 856. 46

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	39, 589. 86		-574, 118. 70	-992, 261. 52
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	16, 261, 208. 10		14, 790, 951. 54	4, 229, 042. 20
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				
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	
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	
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	-3, 796, 549. 34	-475, 889. 30	-77, 783. 55
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			
所得税影响额	-1, 008, 817. 47	-1, 029, 020. 09	-420, 178. 91
合计	11, 495, 431. 15	12, 711, 923. 45	2, 738, 818. 22

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) 公司从事的主要业务

公司主营业务为建筑保温装饰一体化产品、建筑保温材料、功能型建筑涂料及其应用系统的研发、生产、销售及服务。公司是行业内同时拥有保温装饰板、保温板和功能型建筑涂料三大产品体系及其系统服务能力的少数企业之一。

1、保温装饰板

(1) 保温装饰板的构造。保温装饰板由饰面涂层、骨架层与保温芯材层复合而成,是一种具有保温和装饰一体化功能的复合新材料,它集成了涂料行业、涂装行业、无机板行业、保温板行业四个行业技术,是传统外墙保温薄抹灰和涂料湿作业系统的升级换代产品。按保温层进行分类的主要类别示例如下:



TPA 保温装饰板 (保温层: 真金板)



岩棉保温装饰板(保温层:岩棉)



模塑聚苯板保温装饰板(保温层:模塑聚苯板)

(2) 保温装饰板系统构造。保温装饰板系统材料由保温装饰板、保温装饰成品线条、辅材三方面组成。成品线条主要应用于建筑物壁柱、窗台、窗套、腰线等,辅料主要包括锚固件、粘结砂浆、透气阀、填缝材料、密封胶等。



保温装饰板系统构造

- 1. 基层墙体
- 2. 墙体抹灰层
- 3. 专用粘结剂
- 4. 保温装饰板
- 5. 成品线条
- 6. 专用锚固件
- 7. 透气阀
- 8. 保温嵌缝条
- 9. 耐候密封胶



(3) 保温装饰板应用的建筑风格。保温装饰板饰面涂层选用亚士漆研发的保温装饰板专用涂 料,其通过成膜物质和颜填料的选型控制、PVC平衡控制、挥发梯度控制及交联控制等技术,实 现设定的物理性能与化学性能。保温装饰板主要分三类饰面涂层: 氟碳漆饰面涂层、金属漆饰面 涂层、御彩石饰面涂层。目前,公司已开发出现代简约风格、法式高层风格、法式多层风格等系 列产品,满足不同建筑风格的需求。

1. 现代简约风格



氟碳饰面--采用耐久性氟 碳涂料饰面,漆膜致密光滑,耐 沾污、耐候性能优越,装饰效果 简洁明快、刚毅挺括。



金属饰面--采用耐久性 金属色氟碳树脂涂料饰面,金 树脂体系的御彩石涂料饰面, 雅、简洁大方。



御彩石饰面-采用氟碳 属质感强烈, 装饰效果高贵典 |具有逼真的天然石材质感, 装 饰效果高档厚重。

2. 法式高层风格





御彩石饰面--采用氟碳树脂体系的御彩石涂料饰面,匹配使用挺直流畅的成品线条,强 化石材的自然质感,装饰效果富有层次感,高贵典雅。

建 筑

建 筑 风 格



3. 法式多层风格







御彩石饰面--采用氟碳树脂体系的御彩石涂料饰面,匹配使用传统法式廊柱、雕花、线条等成品构件,强化厚重古朴的石墙元素,装饰效果厚重奢华。

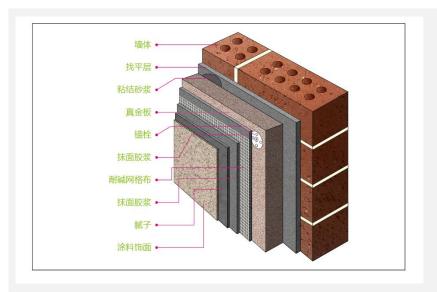
2、保温板

(1) 保温板产品类别及特点。公司凭借自身技术优势,研发、优化了多款保温系统产品,主要的保温产品包括真金板、EPS 板、石墨聚苯板等。其中,真金板是公司研发的一种结构型、热固型的改性聚苯板,该材料运用高分子共聚改性技术,使可发性聚苯乙烯颗粒与防火物质具有相同极性,使两者相亲合,并运用微相复合技术使每个颗粒表面形成防火隔离膜,让每个颗粒具有独立的防火能力,再经发泡成型、熟化、切割等工艺制造而成。真金板实现了保温性能、物理性能、安全性能三者平衡兼优的效果。



(2)建筑外墙外保温系统构造。建筑外墙外保温系统材料由保温板、辅料两方面组成,辅料主要包括粘结砂浆、抹面砂浆、锚固件、网格布等。保温板既可以作为建筑外墙保温材料销售,也可用作保温装饰板保温芯材,同时也广泛应用于屋面保温隔热及彩钢保温夹芯板等领域。





薄抹灰外墙外保温系统构造(保温层以真金板为例)

3、功能型建筑涂料

公司以"一家公司,全面涂装解决方案"为产品定位,立足建筑品味和建筑价值的提升,以不断满足客户需求为目标,针对不同基层、不同气候条件、不同装饰风格,开发了具有高装饰性、高保色性、高防污性、高耐候性、高抗裂性等特点的系列功能型建筑涂料,包括建筑外墙涂料、建筑内墙涂料、建筑中层涂料、建筑底层涂料、基层平整材料等,其中建筑外墙涂料为公司主要产品,产品体系如下:

产品	工程案例	产品	工程案例
功能型弹性涂料		金属漆系列	
真石漆系列		御彩石系列	
质感涂料系列		陶彩砖系列	



反射隔热涂料



水性环氧地坪 漆系列



(二) 经营模式

1、采购模式

公司主要原材料以招标方式采购为主,公司实行技术认定、供应商保障能力认定、价格认定及采购实施四权分离。零星原材料和研发所需材料,以及日常办公用品、其他非经常性物资采购,由采购物流中心会同需求部门采用比价、议价等方式进行采购,必要时由招标办组织招标采购。

2、生产模式

公司目前主要采取以销定产、自主加工的生产模式。根据客户订单情况,通过自有生产设备,自主组织安排生产。为降低产品运输成本,缓解公司高峰期生产线超负荷运转压力,减少部分低价辅料对于公司生产资源的低效占用,砂浆和外墙腻子产品部分采取委托生产方式。根据涂料产品水性化、环保化的发展趋势,公司功能型建筑涂料中油性产品采取委托生产方式;同时,因产能不足以满足市场需求,部分水性产品采用委托生产的方式。

3、销售模式

公司采取直销与经销两种模式进行销售,其中直销为主要的销售类型,两种销售类型均为买断式销售。直销客户主要分为两类,一是房地产开发商和工程建设单位及其指定单位,其采购产品后交付给工程施工公司应用于自己开发的项目;二是建筑装饰装修与涂装工程施工企业及其指定单位,该些企业采购产品的目的是为了完成包工包料方式承接的施工项目。经销商客户公司一般发展当地具有一定渠道及资金实力的公司或个人作为经销商,与其签订经销商框架合同,按经销商价格供货。

目前,公司主要产品中,保温装饰板、保温板、建筑外墙用功能型建筑涂料客户主要为房地产开发商和建筑装饰装修与涂装施工企业及其指定采购单位,公司对该部分客户采用直销的销售模式。同时,公司产品中也包括建筑内墙用功能型建筑涂料、木器漆等,其最终客户通常为不特定的消费者,针对上述客户特征,公司采用买断式经销的销售模式。

(三) 行业情况说明

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》(2012年修订),公司所从事行业归属于 "化学原料及化学制品制造业"(C26),具体细分行业属于"建筑节能保温与装饰材料"行业。

我国建筑节能的要求从 30%节能提升到 50%节能,部分地区实行 65%节能,有力的推动了建筑保温材料行业的快速发展。根据住房和城乡建设部印发的《建筑节能与绿色建筑发展"十三五"



规划政策环境和发展趋势》,到 2020 年,城镇新建建筑中绿色建筑面积比重将超过 50%,绿色建材应用比重将超过 40%。计划完成既有居住建筑节能改造面积 5 亿平方米以上,公共建筑节能改造面积 1 亿平方米,全国城镇既有居住建筑中节能建筑所占比例超过 60%。

我国城镇化建设持续推进,为行业发展提供了内在动力。中国城镇人口和城镇化率持续增加, 尤其是二三线城市的城镇化进程提速,对住宅、商业建筑、公共建筑、工业建筑等基础设施建设 提出刚性需求。

根据中国涂料行业十三五规划的目标,十三五期间涂料行业经济总量将保持稳步增长,产量按年均增长 5%计算,到 2020 年,涂料行业年产量预计增长到 2,200 万吨左右。同时,随着绿色、环保要求的不断提高,环保性能良好的功能型建筑涂料市场空间巨大。

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

详见第四节经营情况讨论与分析之二、(三)资产、负债情况分析。 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

公司坚持"行业专业化、领域多元化,沿核心竞争能力扩张"的发展理念,在功能型建筑涂料基础上,先后自主研发了保温装饰板、真金防火保温板,使公司成为行业内同时拥有保温装饰板、保温板、功能型建筑涂料三大产品及其系统服务能力,品牌影响力较强、规模较大的少数企业之一。

(一) 技术创新优势

公司坚持以市场发展方向为导向的科研创新,先后自主研发了保温装饰板、真金板等新型墙体材料,是上海市首批"院士专家企业工作站"。公司 2017 年研发投入 4,507.57 万元,占 2017 年营业收入 3.33%。2017 年,亚士创能、亚士漆被再次认定为"高新技术企业",公司获得了 2017 年度上海市认定企业技术中心、2017 年中国房地产供应商技术创新能力品牌 TOP5、中国房地产开发企业 500 强首选服务商品牌、亚士创能及亚士漆(2018-2019)上海市"专精特新"中小企业、2017 年度上海市企业标准领跑者四星级标准等荣誉。

(二)产品结构协同及产能布局的优势



目前,公司主要产品包括保温装饰板、保温板、功能型建筑涂料三大类,能满足大部分建筑 在建筑节能保温与装饰材料方面的需求,这与仅能提供单一产品的企业相比,市场竞争中的产品 协同效果明显。并且,公司三种产品销售市场渠道相同、客户相同,形成了三大产品客户资源的 共享效应,能为用户提供更多的选择方案和更全面的解决方案。公司目前已经在上海、天津、陕 西、新疆、安徽等地建立了生产基地。

(三)营销管理优势

公司围绕"以市场为导向,以客户为中心",注重提升企业的整体市场价值与竞争力。公司 针对全国不同区域市场特征,采取不同的解决方案和销售策略,经过多年的发展,已初步形成了 覆盖全国的营销网络。

(四)品牌优势

公司秉承"一家公司,全面涂装解决方案"的理念,为客户提供更多更好的解决方案,为终端用户提供更安全、更可靠的产品。目前公司已与50余家百强房地产商建立了业务或战略集采关系,品牌优势突出。公司拥有"上海市著名商标"、"上海市名牌产品"等荣誉称号。2017年,公司再次荣获上海制造业企业100强、中国房地产供应商技术创新能力品牌TOP5、工程建筑涂料影响力品牌、上海市建筑涂料推荐产品、上海化建TOP10品牌榜、上海真石漆十大品牌等荣誉。

(五)质量管理优势

公司坚持"以客户为中心,深化管理;以质量为根本,持续改进"的质量方针,持续完善质量管理体系建设,先后通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、GB/T28001 职业健康安全管理体系及 AAA 级测量管理体系认证。2017 年,公司获得中国石油和化工行业供应链十佳企业、上海市建筑节能材料行业质量优胜企业等荣誉。

(六) 人才团队优势

人才是企业维持可持续发展的根本保障。公司牢固确立人才强企发展理念,坚持人才培养、引进与创新发展相结合。完善人才发展体制机制,选拔、考评,挖掘和培养一批德才兼备的优秀年轻人;公司人才引进立足于公司提升管理能力、创新能力、在更高层次参与竞争的需求,拓宽引进人才的渠道,创新人才引进的方式,通过引进和培养一批高素质人才提升企业竞争力。

(七)建筑节能保温材料准入领先优势

为了保证新型墙体材料符合国家及地方标准及技术把关,通常建设行政主管部门对建筑保温 材料及其应用技术实行备案管理,对未经备案的产品,则限制使用。截至报告期末,公司保温装



饰板系统拥有 21 个省级备案证,外墙外保温系统拥有 20 个省级备案证,除少部分正在申办中的省份,公司基本完成了保障业务正常开展所需要的保温装饰板、保温板省级市场准入手续。



第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2017年,中国国内生产总值比上年增加 6.9%,经济保持中高速增长,综合国力和国际影响力 迈上新的台阶。房地产市场表现良好,行业集中度进一步提高,百强房企销售业绩持续领先。

受多种因素影响,2017年公司产品的主要原材料钛白粉、乳液、聚苯乙烯颗粒等价格较上年同期大幅上涨,其中,乳液采购平均单价较上年同期上涨23.16%,钛白粉采购平均单价较上年同期上涨55.02%,聚苯乙烯颗粒采购平均单价较上年同期上涨17.31%。在原材料成本压力大幅增加的市场环境下,公司采取了多种措施提升经营效益和管理效率。

(一) 进行营销网络系统布局, 持续推进战略集采

2017年,公司进一步完善、调整全国市场布局,通过市场、客户、渠道、产品等多个纬度从 广度和深度上提升市场竞争力,扩大市场份额。公司对营销系统进行了管理模式改革,实行省区 制管理模式,并从销售组织上扩展省区架构,实行销售资源整合,向三、四线市场下探的策略。

公司继续加强战略集采业务的推进,同时强化战略集采业务的落地服务能力建设。截至报告期末,公司与51家百强房地产企业达成战略集采合作,包括广州恒大材料设备有限公司、万科企业股份有限公司、中海地产集团有限公司、绿地控股集团有限公司、荣盛房地产发展有限公司等。

(二)加快产能布局

公司在上海、天津、西安、乌鲁木齐生产基地的基础上,滁州工厂一期在 2017 年 9 月顺利投产,产品包括功能型建筑涂料、保温装饰板、保温板及部分配套材料;滁州工厂规划将建设成为覆盖公司三大业务块的综合性生产制造基地。为满足公司未来业务发展的需要,2017 年 12 月 30 日,公司与全椒县人民政府签署了《石饰面柔性贴片项目投资协议书》,拟投资 1.5-2 亿元在安徽省全椒经济开发区投资建设年产 500-600 万平方米石饰面柔性贴片制造基地。

(三) 推动产品标准化工作

产品标准化可优化产品设计,提升质量管控、工艺管控、库存管控等生产过程管理水平,节约生产成本,提高生产效率。2017年,公司启动包括涂料、成品板、样板样漆的产品标准色制定工作,包括多彩标准色、U+真石漆、CPST标准色、保温装饰板御彩石标准色等。公司将通过持续推动产品标准化,夯实规模化生产的基础。

(四)提升信息化水平,实现信息共享、移动办公

公司利用信息化手段提升经营管理效率,实现总部与驻外机构信息共享和高效协同。目前公司在运行的信息化系统包括 SAP 系统、CRM(客户管理系统)、每刻自助报销平台、自主学习平台、



人力资源系统、绩效管理平台等,并逐步应用到移动端。信息化建设可以有效整合、配置和利用 公司有限的资源,实现管理效率提升。未来公司将进一步加大对信息化建设的研究和投入。

二、报告期内主要经营情况

公司 2017 年度实现营业收入 135, 534. 61 万元, 较 2016 年度增长 28, 243. 75 万元, 增长率 26. 32%。2017 年度实现利润总额 13, 741. 14 万元, 较 2016 年下降 324. 59 万元, 降幅 2. 31%, 净 利润 11, 373. 48 万元, 降幅 7. 08%。

(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	1,355,346,087.67	1,072,908,581.48	26.32
营业成本	933,436,514.40	681,357,213.65	37.00
销售费用	169,676,854.66	154,567,243.89	9.78
管理费用	97,717,974.62	91,068,014.29	7.30
财务费用	-208,685.71	2,315,938.78	-109.01
经营活动产生的现金流量净额	-96,661,444.94	131,063,981.03	-173.75
投资活动产生的现金流量净额	-107,462,560.18	-165,784,108.38	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	536,963,979.41	64,205,556.33	736.32
研发支出	45,075,667.48	48,100,072.52	-6.29



1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2017年公司主营业务收入增加主要系公司业务规模扩大带来的业绩增长;主营业务成本增加主要系公司 2017年采购总量增长以及原材料价格上涨、 人工费用上升所致。

(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(%)	
建筑节能保温与装饰材料	1, 351, 282, 406. 72	932, 313, 498. 73	31. 01	27. 22	37. 45	减少 5.13 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	营业成本比	毛利率比上年增减(%)	
<i>)</i>	音业权人	音业风平	七州华(10)	年增减(%) 上年增减		七州华ル上十垣城(70) 	
保温装饰板	169, 590, 094. 92	127, 879, 302. 06	24. 60	0. 78	6. 29	减少 3.91 个百分点	
保温板	194, 216, 750. 36	161, 982, 290. 29	16.60	40.81	45. 04	减少 2.43 个百分点	
功能型建筑涂料	946, 203, 080. 19	607, 259, 904. 72	35. 82	29. 16	42.78	减少 6.12 个百分点	
其他产品	41, 272, 481. 25	35, 192, 001. 66	14. 73	76. 81	67.85	增加 4.55 个百分点	
合计	1, 351, 282, 406. 72	932, 313, 498. 73	31. 01	27. 22	37. 45	减少 5.13 个百分点	
主营业务分地区情况							
公州区	益 加收 λ	崇小战 未	王利宏 (W)	营业收入比上	营业成本比	毛利率比上年增减(%)	
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	年增减(%)	上年增减(%)	七州半比上牛埠州(%)	
东北	32, 018, 401. 27	23, 683, 809. 78	26. 03	-33. 72	-27.84	减少 6.03 个百分点	



东部	871, 798, 150. 09	593, 623, 144. 07	31. 91	34. 28	47. 44	减少 6.08 个百分点
西部	244, 448, 740. 85	170, 418, 733. 15	30. 28	30. 97	36. 01	减少 2.58 个百分点
中部	203, 017, 114. 51	144, 587, 811. 73	28. 78	14. 11	23. 02	减少 5.16 个百分点
总计	1, 351, 282, 406. 72	932, 313, 498. 73	31.01	27. 22	37. 45	减少 5.13 个百分点

东北部包含以下地区:辽宁省、吉林省、黑龙江省;东部包含以下地区:北京市、天津市、河北省、上海市、江苏省、浙江省、福建省、山东省、广东省、海南省;西部包含以下地区:内蒙古自治区、广西壮族自治区、重庆市、四川省、贵州省、云南省、西藏自治区、陕西省、甘肃省、青海省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区;中部包含以下地区:安徽省、江西省、河南省、湖北省、湖南省、山西省。

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

- 1、公司 2017 年营业收入较上年同期增长 26.32%, 主要系保温板和功能型建筑涂料分别较上年增长了 40.81%、29.16%。
- 2、公司 2017 年东部、西部销售收入较上年同期增长幅度较大,分别增长 34.28%、30.97%,主要系公司在该地区的市场开拓不断深化,市场份额逐步提升,销售收入随之增长。
 - 3、2017年度,公司主要产品销售毛利率均有不同幅度的下降,主要系原材料采购价格上涨幅度较大所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

10/11						
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(%)
保温装饰板 (万平方)	195. 06	184. 73	15. 27	-0.74	-1. 99	33. 80
保温板 (万立方)	51. 25	47. 85	0. 37	30.64	45. 31	-0. 23
功能型建筑涂料 (万吨)	15. 13	24. 72	0.75	53. 28	152. 29	62. 99



产销量情况说明

- 1、各产品生产量均为自产量,不包括委托生产量;
- 2、功能型建筑涂料因为销量中包含来自委托生产的量, 所以产销率超过了100%。

(3). 成本分析表

单位: 万元

	甲位: 刀儿						
			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
建筑节能保温与装	直接材料	78, 770. 22	87. 80	55, 297. 61	84. 13	42. 45	产销量上升
饰材料	直接人工	1, 944. 72	2. 17	2, 020. 71	3. 07	-3. 76	
	制造费用	8, 997. 21	10. 03	8, 412. 66	12. 80	6. 95	
			分产品情	况	1	,	
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例(%)	本期金额较上 年同期变动比 例(%)	情况 说明
保温装饰板	直接材料	10, 193. 16	79. 71	9, 197. 90	76. 45	10.82	
	直接人工	464. 16	3. 63	568. 04	4. 72	-18. 29	
	制造费用	2, 130. 61	16. 66	2, 264. 93	18.83	-5. 93	
保温板	直接材料	13, 399. 84	82. 72	8, 643. 49	77. 39	55. 03	产销量上升
	直接人工	490. 36	3. 03	466. 35	4. 18	5. 15	
	制造费用	2, 308. 03	14. 25	2, 058. 40	18. 43	12. 13	
功能型建筑涂料	直接材料	55, 177. 22	90. 86	37, 456. 22	88. 07	47. 31	产销量上升
	直接人工	990. 20	1.63	986. 32	2. 32	0.39	
	制造费用	4, 558. 57	7. 51	4, 089. 33	9. 61	11. 47	



成本分析其他情况说明 □适用 √不适用



(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 31,584.47 万元,占年度销售总额 23.29%;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 %。

序号 客户 销售金额 占年度销售总额占比(%) 是否关联方 第一名 15, 034, 39 否 1 11.09 2 第二名 否 7, 420. 50 5.47 第三名 否 3 3,872.60 2.86 第四名 2, 785.04 2.05 否 4 5 第五名 2, 471. 94 1.82 否

单位: 万元, 币种: 人民币

前五名供应商采购额 24,533.35 万元,占年度采购总额 26.17%;其中前五名供应商采购额中 关联方采购额 0 万元,占年度采购总额 0%。

单位:万元,币种:人民币

序号	供应商	采购金额	占年度销售总额占比(%)	是否关联方
1	第一名	6, 787. 75	7. 24	否
2	第二名	6, 286. 08	6.71	否
3	第三名	4, 159. 05	4.44	否
4	第四名	3, 866. 15	4. 12	否
5	第五名	3, 434. 32	3.66	否

其他说明

无

2. 费用

√适用 □不适用

单位:万元,币种:人民币

项目名称	本期数	上年同期数	同比增减幅度(%)
销售费用	16, 967. 69	15, 456. 72	9. 78
管理费用	9, 771. 80	9, 106. 80	7. 30
财务费用	-20.87	231. 59	-109. 01

2017年公司财务费用较上年同期下降 109.01%,主要系公司短期借款减少,相应的利息支出减少,公司当年度收到募集资金,相应利息收入增长所致。

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	45, 075, 667. 48
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	45, 075, 667. 48
研发投入总额占营业收入比例(%)	3. 33
公司研发人员的数量	206
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	13. 82
研发投入资本化的比重(%)	0

情况说明

√适用 □不适用

公司持续加强了对新产品、新技术、新工艺、新材料的研发及应用投入,2017年研发投入4,507.57万元,占合并报表营业收入的3.33%。2017年主要是对《关于 CPST-M-SA 单组份柔性粘结剂配方机理的研究》、《关于 CPST-T-S 型饰面涂层配方机理的研究》、《G-CPST-I 型保温装饰板的研制》、《关于 CPST-T-M 型柔性砂壁状多彩涂层配方机理的研究》、《关于柔性洞石片材饰面效果的配方机理的研究》、《高效一体化内墙涂装系统的研究》、《关于一种陶晶石材料及其施工方法》、《关于一种罗马石主材及其施工方法》等多个研发项目的人员、设备及研发材料的投入。

4. 现金流

√适用 □不适用

单位:元

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
经营活动产生的现金流量净额	-96, 661, 444. 94	131, 063, 981. 03	-173. 75
投资活动产生的现金流量净额	-107, 462, 560. 18	-165, 784, 108. 38	-35. 18
筹资活动产生的现金流量净额	536, 963, 979. 41	64, 205, 556. 33	736. 32

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年下降 173.75%, 主要系 2017 年公司销售商品收到现金 较上年增加 16,465.88 万元;公司购买商品支付现金较上年增加 37,226.62 万元。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年下降 35. 18%, 主要系 2017 年公司基建投入较上年减少 6, 108. 15 万元。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年上涨 736. 32%, 主要系公司收到首次公开发行股票募集资金。

(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
货币资金	538, 696, 379. 73	26. 10	206, 562, 454. 65	16. 36	160. 79	收到募集资金
应收票据	186, 017, 556. 48	9. 01	104, 736, 341. 09	8. 29	77.61	票据结算增加
应收账款	484, 146, 363. 82	23. 45	283, 715, 754. 82	22. 47	70. 64	大型房地产商收入增长,账 期延长
存货	138, 797, 338. 17	6. 72	87, 460, 695. 36	6. 93	58. 70	滁州工厂投入生产
其他流动资产	27, 407, 175. 33	1. 33	10, 488, 521. 49	0.83	161.31	未抵扣的增值税增加
固定资产	233, 716, 486. 85	11. 32	149, 190, 636. 86	11.82	56.66	在建工程转固
递延所得税资产	7, 056, 622. 31	0. 34	3, 949, 392. 39	0.31	78.68	计提的减值准备增加
应付账款	404, 748, 776. 07	19. 61	277, 082, 968. 20	21. 94	46.07	采购量增加
应付职工薪酬	14, 945, 417. 59	0.72	21, 379, 653. 36	1.69	-30.10	绩效奖金减少
应交税费	14, 066, 759. 84	0.68	9, 626, 170. 06	0.76	46. 13	企业所得税增加

其他说明

无



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	1, 345, 775. 69	保函保证金
固定资产	20, 390, 686. 05	抵押
无形资产	51, 009, 209. 80	抵押
在建工程	129, 486, 215. 90	抵押
合计	202, 231, 887. 44	

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

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》,公司所从事行业归属于"化学原料及化学制品制造业"(C26),具体细分行业属于"建筑节能保温与装饰材料"行业。

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

2017年2月,住房和城乡建设部印发《建筑节能与绿色建筑发展"十三五"规划》,提出到2020年,城镇新建建筑能效水平比2015年提升20%,部分地区及建筑门窗等关键部位建筑节能标准达到或接近国际现阶段先进水平。城镇新建建筑中绿色建筑面积比重超过50%,绿色建材应用比重超过40%。完成既有居住建筑节能改造面积5亿平方米以上,公共建筑节能改造面积1亿平方米,全国城镇既有居住建筑中节能建筑所占比例超过60%。城镇可再生能源替代民用建筑常规能源消耗比重超过6%。经济发达地区及重点发展区域农村建筑节能取得突破,采用节能措施比例超过10%。

2017年4月环境保护部印发《国家环境保护标准"十三五"发展规划》、2017年12月国家发展改革委、工业和信息化部印发《关于促进石化产业绿色发展的指导意见》,多项国家及地方



政策标准的出台,对涂料环保、VOCs等污染物排放提出了更高的要求,鼓励水性涂料等绿色材料的发展。

(2). 主要细分行业的基本情况及公司行业地位

√适用 □不适用

公司是行业内同时拥有保温装饰板、保温板、功能型建筑涂料三大产品体系及其系统服务能力,品牌影响力较强、规模较大的少数企业之一。

在保温装饰板方面,目前国内具有一定品牌影响力的生产企业约有 10 家左右。公司凭借在功能型建筑涂料领域的技术积累,在保温板方面的研究,以及服务配套能力和丰富的工程应用经验,公司该产品销量均处于行业领先地位。根据中国房地产业协会、中国房地产商测评中心最新发布的《中国房地产开发企业 500 强首选供应商服务商品牌测评研究报告》(以下简称"《房地产开发企业 500 强首选供应商服务商品牌测评研究报告》"),涂料装饰保温一体板类中"亚士创能"排名第一。

保温材料行业生产厂家众多,公司率先提"保温系统"的技术理念,以系统化产品进行销售, 提升了建筑外墙保温的系统安全性,在行业获得较好的口碑。公司研发的真金板有效提升了有机 保温材料的防火性能,凭借国内领先的技术优势、产能布局优势,快速扩大了市场份额,成为保 温材料行业技术创新引领者之一。根据《房地产开发企业 500 强首选供应商服务商品牌测评研究 报告》,保温材料类中"亚士创能"排名第二。

在建筑外墙涂料细分行业中,公司一直致力于功能型建筑涂料的研发,推陈出新,成为建筑涂料多样化、功能化发展趋势的引领者之一,在行业内具有很高的品牌知名度。根据《房地产开发企业 500 强首选供应商服务商品牌测评研究报告》,涂料类排名中"亚士漆"位居前三。

2 产品与生产

(1). 主要经营模式

√适用 □不适用

公司目前主要采取以销定产、自主加工的生产模式。根据客户订单情况,通过自有生产设备,自主组织安排生产。为降低产品运输成本,缓解公司高峰期生产线超负荷运转压力,减少部分低价辅料对于公司生产资源的低效占用,砂浆和外墙腻子产品部分采取委托生产方式。根据涂料产品水性化、环保化的发展趋势,公司功能型建筑涂料中油性产品采取委托生产方式;同时,因产能不足以满足市场需求,部分水性产品采用委托生产的方式。



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
保温装饰板	建筑节能保温与	硅酸钙板、保温材	房地产建筑	原材料、人工成本、
	装饰材料	料、涂料	房地厂建巩 	物流费用
但泪垢	建筑节能保温与	聚苯乙烯颗粒、防	房地产建筑、工业	原材料、人工成本、
保温板	装饰材料	火涂料	保温	物流费用
功能型建筑涂	建筑节能保温与	乳液、钛白粉、助	建筑	原材料、人工成本、
料	装饰材料	剂、彩砂	连州 	物流费用

(3). 研发创新

√适用 □不适用

为巩固市场竞争力,提升公司自主研发创新能力,公司持续加强在新产品、新工艺、外部科研人才、科研设备、科研场所等方面的投入。2017年公司研发投入 4,507.57万元,占 2017年营业收入 3.33%。

报告期内,公司在 申报专利 36 项。截至报告期末,公司及子公司共拥有专利 119 项,其中发明专利 26 项。截至报告期末,公司共参与了 18 项国家标准或行业标准的编制工作,正在参与修订国家标准 GB/T25261-2010《建筑用反射隔热涂料》,参与编制行业标准《外墙水性氟涂料》、团体标准《既有外墙外保温改造技术规程》、团体标准《既有建筑瓷砖饰面质量评估与改造技术规程》。

截至报告期末,公司正在从事的主要研发项目及其进展情况如下:

序号	项目名称 进展情况		研发方式	
1	关于 CPST-M-SA 单组份柔性粘结剂配	目前已完成中试,处于小批量生产	白十四半	
1	方机理的研究	阶段	自主研发	
0	关于 CPST-T-S 型饰面涂层配方机理	目前已完成中试,处于小批量生产	自主研发	
2	的研究	阶段	日土岍及	
3	G-CPST-I 型保温装饰板的研制	目前该项目已经完成实验室评估,	白十四半	
3	G-CF31-1 空保温表即似的研制	处于中试阶段	自主研发	
4	关于 CPST-T-M 型柔性砂壁状多彩涂	目前已完成中试,处于小批量生产	△→ <i>τ</i> π <i>4</i> >	
4	层配方机理的研究	阶段	自主研发	



5	关于柔性洞石片材饰面效果的配方机 理的研究	目前已完成中试,处于小批量生产 阶段	自主研发
6	高效一体化内墙涂装系统的研究	完成中试,处于小批量生产阶段	自主研发
7	成品板用高耐侯水性氟碳涂装系统的 研究	实验室评估	自主研发
8	关于 CPST 用岩片涂装系统的研究	实验室评估	自主研发
9	关于 CPST 饰面片材专用快干、抗流垂 粘结剂的研究	中试生产	自主研发
10	关于一种陶晶石材料及其施工方法	目前已完成中试,处于小批量生产 阶段	自主研发
11	关于一种罗马石主材及其施工方法	目前已完成中试,处于小批量生产 阶段	自主研发
12	关于一种可提高面漆与基材附着力的 建筑用透明底漆的技术研究	目前准备转产生产阶段	自主研发
13	关于一种碳酸钙活化方法和环保型外 墙腻子的技术研究及其施工方法	目前该项目已完成实验室评估,处 于中试阶段	自主研发
14	关于一种通透哑光水性罩面的技术 研究	目前该项目已完成实验室评估,正 在准备转产阶段	自主研发
15	关于一种底面合一水包水多彩涂料的 技术研究	实验室评估	自主研发
16	关于 TPS-M 低容重热固型保温材料的研制	实验室研究	自主研发
17	关于 TPS-W 高强度热固型保温材料的研制	实验室研究	自主研发
18	一种薄抹灰系统用机喷砂浆	目前已完成中试,处于小批量生产 阶段	自主研发
19	一种轻质高防火性能保温装饰成品板 的研制	目前已完成中试,处于小批量生产 阶段	自主研发

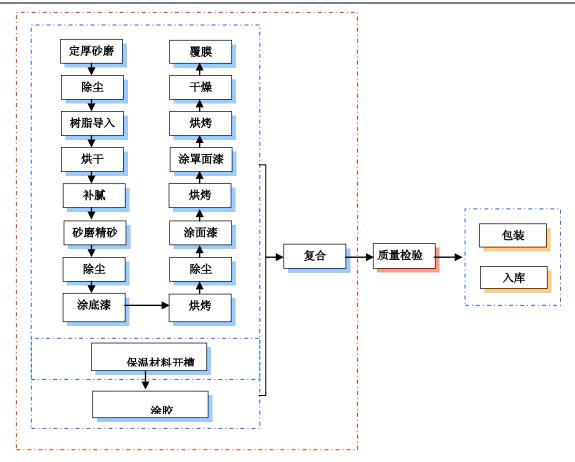
(4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

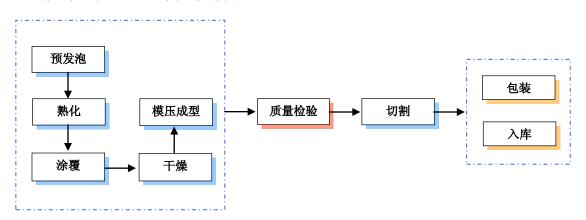
公司主要产品分为保温装饰板、保温板和功能型建筑涂料。三大产品生产工艺分别如下:

1、保温装饰板生产工艺

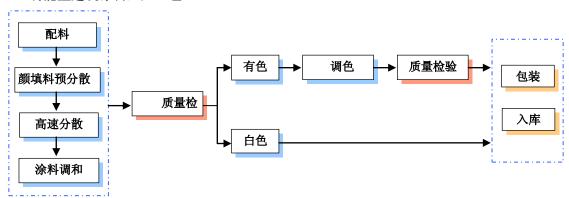




2、保温板生产工艺(以真金板为例)



3、功能型建筑涂料生产工艺





(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
保温装饰板	210.00 万平方米	92.89		
保温板	29.70 万立方米	176. 37		
功能型建筑涂料	25.64万吨	59. 01		
石饰面柔性贴片 CPST			200 万平方米	2018年12月

生产能力的增减情况

√适用 □不适用

- 1、报告期内产能是按各月产能加权平均计算。公司产品按照全年生产324天,每天8小时的统计口径计算产能。
- 2、功能型建筑涂料产能利用率低的原因是亚士滁州涂料生产线产能按全年计算,实际系 9 月份正式投入生产。

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
	自主采购	31, 678. 89 吨	同比上升 23.16%	营业成本上升 4.13%
TUTIX	日工八州	31, 010. 03 4-6	門に上月 25.10/0	音业风华工月 4.13%
钛白粉	自主采购	2,985.70吨	同比上升 55.02%	营业成本上升 1.54%
聚苯乙烯颗粒	自主采购	8,974.60 吨	同比上升 17.31%	营业成本上升 1.28%
树脂	自主采购	4,874.03 吨	同比上升 2.35%	营业成本上升 0.08%
助剂	自主采购	4, 708. 99 吨	同比下降 1.78%	营业成本下降 0.14%
硅酸钙板	自主采购	115.00 万张	同比下降 7.70%	营业成本下降 0.38%
颜料	自主采购	542.03 吨	同比下降 24. 29%	营业成本下降 0.45%



(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

4 产品销售情况

(1). 销售模式

√适用 □不适用

公司采取直销与经销两种模式进行销售,其中以直销为主要的销售类型,两种销售类型均为 买断式销售。目前,公司主要产品中,保温装饰板、保温板、建筑外墙用功能型建筑涂料客户主 要为房地产开发商和建筑装饰装修与涂装施工企业及其指定采购单位,公司对该部分客户采用直销的销售模式。同时,公司产品中也包括建筑内墙用功能型建筑涂料、木器漆等,其最终客户通常为不特定的消费者,针对上述客户特征,公司采用买断式经销的销售模式。

(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
建筑节能保温 与装饰材料	135, 128. 24	93, 231. 35	31. 01	27. 22	37. 45	-5. 13	

定价策略及主要产品的价格变动情况

√适用 □不适用

公司在综合考量成本、需求、竞争等因素的基础上进行定价,保持合理的毛利率。

类别		2017 年 平均单价	2016 年 平均单价	变动幅度
保温装饰板 (元/平方米)	自产	91.80	89. 28	2. 82%
保温板 (元/立方米)	自产	405. 87	398. 97	1.73%



	自产	4. 40	4.74	-7. 17%
功能型建筑涂料	委托加工	2. 76	3. 19	-13. 48%
(元/公斤)	定制生产	11. 24	19. 08	-41. 09%

(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(%)
经销	5, 143. 81	32.77
直销	129, 984. 43	27. 01

会计政策说明

√适用 □不适用

公司产品销售分为直销、经销两种模式,公司收入的确认时点是:公司已向客户交付货物并经客户确认时确认收入。

(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

情况说明

□适用 √不适用

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(%)	
805. 80	0.59	

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

(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

公司滁州工厂将规划建设成为覆盖公司三大业务块的综合性生产制造基地,目前一期工程已投产。报告期内,滁州工厂新增在建工程投资 12,560.21 万元。

(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

报告期内,公司共有8家直接控股子公司,2家间接控股子公司,1家参股公司

单位:万元 币种:人民币

公司名称	持股比例	注册资本	总资产	净资产	净利润
亚士漆	100%	5, 122. 72	76, 939. 77	45, 776. 56	11, 597. 55
亚士销售	100%	8, 500. 00	31, 426. 97	9, 568. 61	763. 64
亚士供应	100%	100.00	13, 637. 25	206. 67	-90. 56
创能(乌鲁木齐)	100%	1, 000. 00	2, 821. 98	998. 50	-93. 08
创能 (天津)	100%	1, 000. 00	2, 752. 14	1, 232. 94	23. 17
创能 (西安)	100%	1, 000. 00	3, 501. 35	1, 563. 12	59. 56
创能 (滁州)	100%	5, 000. 00	32, 521. 73	5, 376. 28	439. 56
润合源生	100%	500.00	3, 031. 57	1, 934. 92	1, 271. 05
润合源科技	100%	1000.00	556. 47	556. 47	-526. 67



同泽新材料	100%	500.00	555. 60	555. 60	-12. 21
中涂教育	5%	5, 000. 00	1, 155. 02	1, 144. 03	14.61

备注:经公司第三届董事会第四次会议审议通过《关于同意对两家全资孙公司进行清算并注销的议案》,同意注销润合源科技、同泽新材料两家公司。其中,同泽新材料已于 2018 年 2 月 9 日完成工商注销登记,润合源科技相关注销手续尚在办理中。

(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

伴随着产业结构调整、转型升级、建筑节能的政策推动、房地产市场稳定发展的政策前景、 既有建筑翻新、房地产公司集团采购模式的普及化,以及住宅产业化、建筑部件成品化的发展趋 势等,未来建筑节能与装饰材料行业的发展,预计将呈现以下几个方面的趋势:

- 1、根据中国房地产业协会、中国房地产测评中心发布的《中国房地产开发企业 500 强测评研究报告》,2017年以销售金额计算的百强房企市场份额达到 55.24%,较上年增长了 15.49%。小型地产加速聚集,外墙涂料及保温市场开始进入两级分化格局,受制于房地产行业集中度提高、环保及资金压力,市场份额将进一步向大中型房地产企业聚集。
- 2、我国有存量巨大的既有建筑,内外墙重涂和既有建筑节能改造的市场机会日益显现,争夺 存量市场成为厂商之间新的竞争格局,服务成为越来越重要的竞争要素。
- 3、保温装饰板是复合新材料,处于行业成长期,随着主流大型地产商使用量的增加,产品的市场认知度和市场需求呈现逐步扩大的趋势,同时进入保温装饰板行业的企业数量、规模也呈现增长趋势,整体行业实力不断提高,竞争加剧。
- 4、保温材料种类多,行业集中度低,随着房地产开发商集中采购需求的提高,建筑保温材料 将逐步向产能布局合理、品牌影响力强、有全国性供货保障能力的企业集中。
- 5、根据国家统计局和中国涂料工业协会的统计分析,2017年涂料行业全年1380家规模以上工业企业产量达2,036.40万吨,同比增长12.38%;2017年涂料行业全年规模以上工业企业2057家,主营业务收入达4,172.89亿元,同比增长5.0%,涂料行业全局处于"缓中趋稳,稳中向好"的新常态。



6、随着社会不断发展,消费者的消费理念不断成熟,对商品追求不仅满足于价格上的优惠, 大量消费者开始注重品质和更加个性化的商品与服务。对于建筑外墙材料来说品质和更有个性及 更加逼真的装饰效果成为建筑外墙材料的主流,而房地产开发企业越来越多的精装修房出售,舒 适的室内环境,安全的室内用材成为消费升级的潮流,也为公司提供了较大的发展机遇。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

"快速持续成长"是公司中长期发展战略目标。公司将坚守"让人与自然和谐发展"、"为更多用户提供更高品质的全面涂装解决方案"的使命,坚持行业专业化、领域多元化,沿核心竞争能力扩张的发展理念,坚持"以市场为导向、以客户为中心"的服务理念,按照"系统规划、集团作战、分步实施、过程管控"的快速发展思路,不断增强企业价值创造能力,实现社会责任、品牌影响力、市场占有率、渠道竞争力、产销规模、就近供应能力、综合服务能力的全面领先,成为国内建筑节能保温与装饰材料行业的领导企业。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

- 1、强化落实"以市场为导向,以客户为中心"。增进市场开发的深度与广度,继续完善省区功能,全面整合下探,深耕市场;坚定不移地深化与大地产商的战略集采业务;大力开发乡镇市场;孵化培育新业务;提供健全的组织保障和合理的商务及激励政策。
- 2、围绕"三中心",推进矩阵式管理。公司业务开展围绕销售、生产、技术研发三大中心开展协调、协作、协同工作,继续推进双向目标、双向考核的条与块相结合的矩阵式管理模式,充分发挥协同带来的成本优势、效率优势。
- 3、产能布局方面,公司将在安徽滁州建造石饰面柔性贴片生产制造基地,新疆乌鲁木齐建造 节能保温与装饰材料制造基地的基础上,继续完善产能布局。
- 4、以信息化为支撑,构建"智慧亚士"。信息化建设是公司生产、销售、服务各环节的核心支撑平台,公司将继续加大对信息化的投入,确保系统集成与移动办公、CRM 升级与优化、SAP 开发与优化等重点信息化建设项目落地。
- 5、实施人才强企战略,大力培养和引进人才。公司将继续创新人才培养开发机制、评价发现机制、激励保障机制,大量选用年轻干部,拓宽人才引进渠道。



6、启动"七三"规划编制工作。2018年是公司"六三"战略的收官之年,在充分认识机遇与挑战,对"六三"战略规划进行充分总结的基础上,启动"七三"战略规划编制,科学谋划企业未来三年发展目标和实施路径。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、行业风险

- (1)房地产增速放缓乃至下滑风险。公司所处细分行业为建筑节能保温与装饰材料行业,主要产品包括保温装饰板、保温板、功能型建筑涂料三大类产品,产品主要应用于以民用建筑和工业建筑为代表的房地产领域。基于房地产行业的发展受国家宏观经济、货币政策、财政政策,以及国家调控政策的影响较大,若未来中国房地产市场需求及投资增速放缓乃至下滑,将对公司经营带来一定的不利影响。
- (2)产业政策变化风险。国家及行业政策对建筑外墙保温材料的应用与发展影响较大,如建筑保温材料的防火等级要求等。由于生产不同防火等级保温材料所需要的生产设备、技术工艺、原材料等存在较大差异,甚至完全不同,因此产品转换成本高,若未来国家或地方政府在建筑保温材料防火等级方面颁布对公司不利的新政策,这将对公司未来经营业绩产生不利影响。

2、经营风险

- (1)原材料价格波动风险。公司生产所需主要原材料为乳液、颜料、助剂、聚苯乙烯颗粒、树脂和硅酸钙板等,主要原材料价格走势与石油等大宗商品价格走势关联度较高。目前,公司主要通过招投标机制及集中采购方式提高与供应商的议价能力,并与供应商建立价格调整机制,但由于原材料价格波动向公司下游客户传导具有滞后性,因此,若原材料价格在未来出现大幅度上涨时,公司存在成本增加、毛利率下降、业绩下滑的风险。
- (2) 品牌、商号和不正当竞争风险。经过多年的市场推广,公司品牌在行业内具有较高的知名度和美誉度,公司未来仍需要继续加强品牌建设,进一步提升品牌影响力。如果公司现有品牌地位不能持续保持,则公司市场份额及销售增长势头将存在下降风险。另外,公司产品未来仍存在被仿冒等不正当竞争的风险;同时,公司存在因其他企业使用相同商号,导致消费者和投资者产生混淆,甚至产生纠纷,从而对公司品牌形象、竞争能力和盈利能力构成损害的风险。



- (3)生产场地及厂房租赁风险。目前,公司西安、天津、乌鲁木齐厂房租赁面积为 34,991.79 平方米。上述租赁厂房租赁期满后,若公司不能通过续租、自建等途径解决后续生产场地及厂房的,将对公司生产经营产生一定不利影响。
- (4)建筑节能产品备案制度发生重大不利变化风险。目前,部分省级以及地市级建设行政主管部门对进入本地区的建筑节能产品及其应用技术实行备案制管理,未取得当地备案证或通过当地建设行政主管部门组织论证的产品不得在当地应用。若未来上述备案管理办法和要求发生重大不利变化,公司不能及时重新或变更备案,这将对公司经营产生不利影响。

3、技术风险

- (1)技术创新风险。公司始终把科技创新作为企业可持续发展的必要条件,不断加大科研投入。公司保温装饰板、真金板、功能型建筑涂料等产品均系公司自主研发。由于建筑节能保温与装饰材料行业新材料、新产品、新工艺、新方案时有出现,若公司持续创新能力不足,不能持续满足市场的更高需求,则公司的竞争力及持续盈利能力将会受到较大影响。
- (2)技术被仿冒及泄密风险。公司对自主研发的产品配方、工艺、结构、外观等核心技术,在采取专利权保护或者专有技术保护措施的同时,公司还与相关岗位人员签订了《保密协议》、《竞业限制协议》等,以防止核心技术的流失。虽然公司高度重视并采取了上述一系列保护手段和保密措施,但公司仍然存在知识产权被侵犯,核心技术被泄密和窃取的风险。
- (3)人才流失的风险。公司经过多年积累完善,已经建立了从科研谋划到运营体系匹配等创新管理机制。同时,公司不断加强企业文化建设和激励机制建设,增强员工凝聚力和归属感,通过关键岗位人员直接或间接持有公司股份,提高团队的责任心和稳定性。但近年来,我国建筑节能保温与装饰材料行业发展较快,行业内企业逐步从产品供应商向系统服务商转型,企业对高水平技术人才、营销管理人才争夺日益激烈,因此,公司存在人才流失的风险。

4、财务风险

- (1)净资产收益率下降的风险公司首次公开发行股票上市后,净资产规模将进一步增大,且 拟投资项目总投资额较大,鉴于投资项目产生预期效益需要一定的时间,公司存在净资产收益率 下降的风险。
- (2) 应收账款增加导致坏账损失的风险。相比营业收入的增长幅度,报告期内公司应收账款增加较快。虽然公司加强了赊销管理,但若客户的支付能力出现恶化,则公司对该客户的应收账款可能无法收回或无法按时收回,导致坏账损失,对公司的经营业绩和资金周转产生一定的负面影响。



五、投资新建生产基地项目风险

- (1)投资新建生产基地项目(包括募投项目),是公司根据国家现行产业政策、市场现状及 其预测所作的决策,项目实施过程中,公司可能面临因工程进度、工程质量、投资成本变化而引 致的风险;同时,市场环境变化、竞争格局变化、产品价格变动、宏观经济形势的变动等因素也 会对项目的投资回报和预期收益产生影响。
- (2)固定资产折旧及摊销增加风险。投资新建生产基地项目建成后将新增固定资产折旧。如果市场环境发生重大不利变化,导致公司营业收入没有实现相应增长,则公司存在因固定资产折旧大量增加而导致的利润下滑风险。

6、环保与安全风险

- (1) 环保风险。随着经济增长模式的转变和国家可持续发展战略的深入实施,人们的环保意识逐渐增强,国家环保政策日益完善,环境污染管制标准日趋严格,企业环保治理成本将不断提高,从而影响公司的盈利水平。
- (2) 安全风险。公司部分产品使用可发性聚苯乙烯颗粒、丙二醇等化工原料,在仓储及生产过程中存在公司因不可抗力,以及管理不到位、操作不当、设备老化失修等原因导致的安全事故风险,从而影响公司的生产经营并造成经济损失。

7、公司快速成长带来的管理能力不足风险

近年来公司的资产规模、人员规模、业务规模增长较快,同时,为了开拓区域市场,降低运输成本,提高快速服务能力,已在全国重点区域布局设立若干子公司,这都对公司管理能力提出了更高的要求。虽然公司管理层在企业管理方面已经积累了一定经验,并通过多种方式培养、聘用专业人才以充实管理力量,但随着公司经营规模的不断增长,仍然存在着管理能力不足的风险。

8、公司业绩增速放缓的风险

公司 2017 年度营业收入较上年增长 26.32%, 随着行业竞争的日趋激烈及公司经营规模的不断扩大,公司可能面临业绩增速放缓的风险。

(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



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 2015 年第一次临时股东大会审议通过的《公司上市后三年分红回报规划的议案》及公司 2015 年第一次临时股东大会、第三届董事会第三次会议审议通过的《公司章程》中明确了股利分配政策如下:

1、利润分配原则

公司实施连续、稳定的利润分配政策,公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展。

2、利润分配形式

公司采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利,在符合届时法律法规和监管规定的前提下,公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之二十。在有条件的情况下,公司可以进行中期现金分红。

3、发放股票股利的条件

董事会认为公司股票价格持续较高或公司股票价格与公司股本规模不匹配时,可以在满足现金股利的分配之余,提出股票股利分配预案。

4、公司上市后的分红回报规划和未来三年的具体分红计划

公司上市后的三年内,公司每年以现金形式分配的利润不低于当年实现的可分配利润的 20%; 进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

若公司股票价格持续较高或公司股票价格与公司股本规模不匹配时,可以在满足现金股利的 分配之余,进行股票股利分配。

公司在每个会计年度结束后,由公司董事会提出分红议案,并交付股东大会审议通过。公司接受所有股东对公司分红的建议和监督。

2018年4月19日,公司董事会通过利润分配方案,拟按照2017年12月31日公司总股本194,800,000股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.80元(含税),合计派发现金35,064,000.00元。该预案尚需公司2017年年度股东大会批准。

公司严格按照《公司章程》的规定执行利润分配政策,分红标准和比例明确,决策程序和机制完备,中小股东有充分表达意见和诉求的机会,充分保护中小股东的合法权益。



(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	1.80	0	35, 064, 000. 00	113, 734, 835. 72	30. 83
2016年	0	0	0	0		0
2015年	0	0	0	0		0

(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



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	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
与首次公 开发行相 关的承诺	股份限售	控股股东创能明	内容详见注 1	2017年9月28日至 2020年9月27日	是	是		
	股份限售	实际控制人李金钟、 其配偶赵孝芳、其女 儿李甜甜、润合同泽	内容详见注 2	2017年9月28日至2020年9月27日	是	是		
	股份限售	实际控制人近亲属沈 刚、沈敏、沈安、李 华锋、王鹏、沈国华	内容详见注 3	2017年9月28日至2020年9月27日	是	是		
	股份限售	实际控制人控制的润 合同生、润合同彩	内容详见注 4	2017年9月28日至 2020年9月27日	是	是		
	股份限售	公司股东新能源投资	内容详见注 5	2017年9月28日至 2018年9月27日	是	是		



股份限售	公司股东祥禾泓安、	内容详见注 6	2017年9月28日至 2018年9月27日	是	是	
股份限售	公司董事、监事、高 级管理人员徐志新、 刘江、王永军、李占 强、徐宏	内容详见注 7	2017年9月28日至 2018年9月27日	是	是	
其他	公司控股股东创能明	稳定股价的承 诺,内容详见注 8	2017年9月28日至 2020年9月27日	是	是	
其他	公司董事(独立董事 除外)、高级管理人 员	稳定股价的承 诺,内容详见注 9	2017年9月28日至 2020年9月27日	是	是	
其他	公司、控股股东、实 际控制人、全体董事、 监事、高级管理人员	依法承担赔偿 或者补偿责任 及股份回购的 承诺,内容详见 注 10	长期	否	是	
其他	控股股东、实际控制	填补被摊薄即 期回报的承诺,	长期	否	是	



	人、公司全体董事及 高级管理人员	内容详见注 11				
解决同业竞	控股股东创能明、实 际控制人李金钟	避免同业竞争 的承诺,内容详 见注 12	长期	否	是	
其他	控股股东创能明和实 际控制人李金钟	不可撤销的承 诺,内容详见注 13	长期	否	是	
其他	控股股东创能明和实 际控制人李金钟	避免资金占用 的承诺,内容详 见注 14	长期	是	是	
盈利预测及补偿	公司	盈利预测,内容 详见注 15	2017年1月1日至2017年12月31日			

注 1: 自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前承诺人直接或间接持有的股份公司股份,也不由股份公司收购该部分股份。股份公司上市后 6 个月内如股份公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价,承诺人直接或间接持有的股票的锁定期限自动延长 6 个月;如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。在锁定期满二年内不减持承诺人持有的公司首次公开发行前已发行股份。承诺人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》,上海证券交易所《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。



注 2: 自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前直接或间接持有的股份公司股份,也不由股份公司回购该部分股份;股份公司上市后 6 个月内如股份公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价,直接或间接持有的股票的锁定期限自动延长 6 个月;如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。承诺人不因职务变更、离职而免除上述履行义务。在锁定期满二年内不减持其直接持有或间接持有的公司首次公开发行前已发行股份。在锁定期满后的任职期间,每年转让的股份不超过其直接或间接持有的股份公司股份总数的 25%;离任后 6 个月内,不转让其直接或间接持有的公司股份。承诺人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》,上海证券交易所《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

注 3: 自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内,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股份公司股份,也不由股份公司回购该部分股份;股份公司上市后 6 个月内如股份公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价,其直接或间接持有的股票的锁定期限自动延长 6 个月;如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。在锁定期满二年内减持不超过其直接或间接持有的公司首次公开发行前已发行股份的 100%,减持价格不低于本次发行价格。除上述承诺外,作为公司高级管理人员的沈刚,同时将遵守《公司法》有关董事、监事、高级管理人员转让所持公司股份的规定:在锁定期满后的任职期间,每年转让的股份不超过其直接或间接持有的股份公司股份总数的 25%;离任后 6 个月内,不转让其直接或间接持有的公司股份。沈刚、沈敏、沈安将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》,上海证券交易所《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

注 4: 自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前承诺人直接或间接持有的股份公司股份,也不由股份公司收购该部分股份。股份公司上市后 6 个月内如股份公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价,承诺人直接或间接持有的股票的锁定期限自动延长 6 个月;如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。在锁定期满第一年内承诺人累计减持的股份总数不超过承诺人持有的公司首次公开发行前已发行股份的 25%,减持价格不低于本次发行价格;锁定期满第二年内承诺人减持股数不超过承诺



人持有的公司首次公开发行前已发行股份的 25%,减持价格不低于本次发行价格。承诺人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》,上海证券交易所《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

注 5: 自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前承诺人直接或间接持有的股份公司股份,也不由股份公司收购该部分股份。若今后中国证监会或证券交易所要求承诺人延长股份锁定期,则承诺人承诺无条件按照中国证监会或证券交易所要求进行股份锁定。在锁定期满二年内减持不超过承诺人直接或间接持有的公司首次公开发行前已发行股份的 100%,减持价格不低于本次发行价格。承诺人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》,上海证券交易所《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

注 6: 自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前承诺人直接或间接持有的股份公司股份,也不由股份公司收购该部分股份。若今后中国证监会或证券交易所要求承诺人延长股份锁定期,则承诺人承诺无条件按照中国证监会或证券交易所要求进行股份锁定。承诺人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》,上海证券交易所《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

注 7: 自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内,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股份公司股份,也不由股份公司回购该部分股份; 若今后中国证监会要求其股份锁定期间延长为自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月,则承诺无条件按照中国证监会要求进行股份锁定; 其直接或间接持有的股票在锁定期满后 2 年内减持的,其减持价格不低于发行价; 股份公司上市后 6 个月内如股份公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价,其直接或间接持有的股票的锁定期限自动延长 6 个月; 如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。本人不因职务变更、离职而免除上述履行义务。承诺人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》,上海证券交易所《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。除上



述承诺外,公司董事、监事、高级管理人员同时将遵守《公司法》有关董事、监事、高级管理人员转让所持公司股份的规定:在锁定期满后的任职期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的股份公司股份总数的 25%; 离任后 6 个月内,不转让本人直接或间接持有的公司股份。

注 8: 公司上市后三年内,如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期每股净资产(因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的,每股净资产相应进行调整),在公司启动稳定股价预案时,承诺将严格按照《稳定股价预案》的要求,依法履行增持公司股票的义务。(《稳定股价预案》的具体内容详见公司首次公开发行股票并上市招股说明书)第五节之十二、(一)《稳定股价的承诺》)。

注 9: 承诺人将根据《稳定股价预案》的相关要求,切实履行该预案所述职责,并通过该预案所述的相关约束措施确保该预案的实施,以维护公司股价稳定、保护中小投资者利益。

注 10: 内容详见公司首次公开发行股票并上市招股说明书第五节之十二、(三)《依法承担赔偿或者补偿责任及股份回购的承诺》。

注 11: 内容详见公司首次公开发行股票并上市招股说明书第五节之十二、(四)《填补被摊薄即期回报的承诺》。

注 12: 承诺人以及控制的其他企业目前未直接或间接从事与股份公司存在同业竞争的业务及活动;愿意促使控制的其他企业将来不直接或通过其他任何方式间接从事构成与股份公司业务有同业竞争的经营活动;将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益;或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权;或委派人员在该经济实体、机构、经济组织中担任董事、高级管理人员;未来如有在股份公司经营范围内相关业务的商业机会,将介绍给股份公司;对股份公司已进行建设或拟投资兴建的项目,承诺人将在投资方向与项目选择上避免与股份公司相同或相似;如未来控制的其他企业拟进行与股份公司相同或相似的经营业务,将行使否决权,避免其与股份公司发生同业竞争,以维护股份公司的利益。

注 13: 若因公司与上海法普罗新材料股份有限公司(以下简称"法普罗")侵权诉讼判令公司停止制造、使用、许诺销售、销售真金防火保温板给公司造成损失或判令公司赔偿经济损失,均由李金钟/创能明无偿代公司承担,公司及其下属子公司无需支付上述任何费用,且公司因向法普罗受让该项



专利权或获得法普罗专利授权等措施发生的费用由李金钟/创能明承担,保证公司该项业务不受影响。若公司目前持有的专利、商标、著作权等知识产权与他人发生纠纷并导致公司承担经济赔偿责任时,均由李金钟/创能明无偿代公司承担公司及其下属子公司无需支付上述任何费用。

注 14: 李金钟/创能明、李金钟的近亲属及李金钟/创能明控制的企业将严格遵守创能股份《资金管理制度》、《控股股东及实际控制人行为规范》等相关规定,不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他任何方式占用公司资金;如果违反上述承诺,除必须及时归还本金和按照同期银行贷款利率 1.5 倍的支付资金占用费外,承诺将按照占用额的 100%,从当年公司向控股股东创能明的分红中扣减,若当年分红不足以全额扣减的,则顺延至以后年度继续补充扣减,直至扣足;扣减的控股股东创能明的分红归其他股东共同享有。

注 15: 公司在《首次公开发行股票并上市招股说明书》中对 2017 年盈利预测情况如下:营业收入 142,137.98 万元;归属于母公司所有者的净利润 12,346.94 万元,扣非后归属于母公司所有者的净利润 11,898.79 万元;由于原材料价格上涨、市场竞争激烈,2017 年实际实现营业收入 135,534.61 万元,为盈利预测的 95.35%;实现归属于母公司所有者的净利润 11,373.48 万元,为盈利预测的 92.12%;实现扣非后归属于母公司所有者的净利润 10,223.94 万元,为盈利预测的 85.92%。



(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

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、会计政策变更

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。根据上述规定,报告期内,公司利润表"其他收益"科目金额增加 517,575.20 元,"营业外收入"科目金额减少517,575.20 元。本次会计政策变更对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

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。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。公司在利润表中新增"资产处置收益"行项目,相应地删除"营业外收入"和"营业外支出"项下的"其中:非流动资产处置利得"行项目和"其中:非流动资产处置损失"行项目,将自编制 2017 年度及以后期间的财务报表起对比较报表的列报进行相应调整。根据上述规定,报告期内,公司利润表"资产处置收益"科目金额增加 39,589.86 元,"营业外收入"科目金额减少



39, 589. 86 元。2016 年度调增"资产处置收益(亏损以"-"表示)"-247, 659. 97 元,营业外收入减少63, 896. 68 元,上年营业外支出减少311, 556. 65 元,本次会计政策变更对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

2、会计估计变更

报告期内无会计估计变更

(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:万元 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	82
境内会计师事务所审计年限	8

	名称	报酬
保荐人	海通证券股份有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司 2018 年 4 月 9 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2017 年度审计机构的议案》,同意继续聘请立信为公司 2017 年度财务报告审计机构。



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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引				
2017年4月14日,公司收到上海知识产权法院送达的关于上海法普罗新材料股份有限公司诉公司"真金板"产品侵害其发明专利权纠纷一案的起诉状副本等资料。2018年1月9日公司收到法院裁定书,原告法普罗已就本案撤回诉讼。	具体内容: 1、公司于 9 月 18 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)披露的《首次公开发行股票 并上市招股说明书》; 2、公司于 2018 年 1 月 27 日在上海证券交易 所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于重大诉 讼撤诉的公告》(公告编号: 2018-002)。				



(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况
□适用 √不适用
(三) 其他说明
□适用 √不适用
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
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
()	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
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



(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:万元 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
天津市迪 克实业有 限公司	亚士创能 科技(天 津)有限公 司	土地、厂 房、办公楼 等	219. 83	2016-11-1	2020-10-31	_	_	_	否	
新疆北山 羊节能科 技有限公 司	亚士创能 科技(乌鲁 木齐)有限 公司	土地、厂 房、办公楼 等	155. 30	2016-5-10	2020-5-9	_	_	_	否	
西安立高 航空机械 制造有限 公司	亚士创能 科技(西安)有限公司	土地、厂 房、办公楼 等	184. 39	2013-12-1	2019-11-30				否	
西安立高 航空机械 制造有限 公司	亚士创能 科技(西安)有限公司	土地、厂房、办公楼等	32. 32	2014-1-1	2019-11-30	_	_	_	否	



租赁情况说明

- 1、2016年9月子公司亚士创能科技(天津)有限公司与天津市迪克实业有限公司签订《土地、厂房租赁合同》,向其租赁坐落于天津市北辰区开发区双辰中路东的部分土地厂房,面积为12,131.59平方米,自2016年11月1日起,租赁期为四年。
- 2、2016年5月9日子公司亚士创能科技(乌鲁木齐)有限公司与新疆北山羊节能科技有限公司(原名新疆亚士创能科技有限公司)签订《土地、 厂房租赁合同》,向其租赁坐落于新疆乌鲁木齐市新市区高新区净水路厂房,面积为7,738平方米,自2016年5月10日起,租赁期为四年。
- 3、2013 年 8 月子公司亚士创能科技(西安)有限公司与西安立高航空机械制造有限公司签订《土地、厂房租赁合同》,向其租赁坐落在西安阎良国家航空航天基地蓝天 8 路 26#地块的土地厂房及办公楼一层,面积为 8, 195, 2 平方米,自 2013 年 12 月 1 日起,租赁期为六年。
- 4、2014年1月子公司亚士创能科技(西安)有限公司与西安立高航空机械制造有限公司签订《土地、厂房租赁补充合同》,向其租赁坐落在西安 阎良国家航空航天基地蓝天8路26#地块的办公楼两层和三层,面积为1,414平方米,租赁期限截止日与主合同一致。



(二) 担保情况

□适用 √不适用

(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:万元 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
银行理财产品	自有资金	40, 250. 00	9, 440. 00	0

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

□适用 √不适用

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



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

- 1、2017年5月,公司与广州恒大材料设备有限公司签署《2017年度外墙涂料购销合同》。
- 2、2017年12月,公司与全椒县人民政府签署了《石饰面柔性贴片项目投资协议书》(以下简称"协议"),协议约定公司拟投资1.5-2亿元在安徽省全椒经济开发区投资建设年产能500-600万平方米石饰面柔性贴片制造基地。

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、公司治理

公司不断完善法人治理结构,提升公司治理水平及工作效率,公司本着维护股东的合法权益的原则,根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等



议事规则,以及《董事会审计委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》、《董事会战略委员会工作细则》、《独立董事工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《总经理工作细则》等工作制度,建立并完善了由公司股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的治理架构,形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间的相互协调和相互制衡机制。

2、信息披露

公司严格遵守相关法律法规,信息披露做到真实、准确、完整、及时,使投资者及时了解公司的经营情况,保障股东的信息知情权。 2017年公司召开了8次董事会、6次监事会、3次股东大会,自公司2017年9月28日上市,报告期内公司发布1个定期报告,12个临时报告,积极履行了维护股东及相关方权益的社会责任。

3、员工权益保护

公司严格遵守《劳动法》和《劳动合同法》的规定,依法维护员工的合法权益,稳步推进人事制度改革,建立和完善包括薪酬体系、激励机制、社保、医保等在内的薪酬与福利制度。公司重视加强人才队伍建设,改善人才结构,优化人员配置,推进完善人才储备库建设,关注员工职业生涯发展,积极开展员工培训。

4、参与的社会活动

- (1) 2017年5月,公司参加"第六届中国房地产产业链创新合作高峰论坛"。
- (2) 2017年11月,由安徽省体育局、滁州市人民政府等共同主办的"健康安徽"2017环江淮万人骑行大赛在全椒站开赛,公司作为特别支持单位,协同协办。
- (3) 2017年11月29-30日,中国涂料工业协会主办的"2017年中国涂料工业协会建筑涂料分会年会、旧房重涂行业发展研讨会,暨建筑涂料涂装分会(筹)成立大会"在厦门召开,董事长李金钟担任涂装分会名誉会长,亚士漆被授予涂装分会名誉会长单位。

(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



公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司。报告期内,公司自产的涂料类产品均为水性涂料,公司保温装饰板、保温板属鼓励推广使用的绿色建材;功能型建筑涂料产品中油性涂料产品全部采用委托生产方式。

公司及子公司亚士漆、、创能(天津)、创能(乌鲁木齐)、创能(西安)、创能(滁州) 是生产型企业,在生产过程中排放的主要污染物包括废水、废气、固体废物,生产过程中会产生 一定的噪声。公司严格执行《中华人民共和国环境保护法》及地方有关环境保护的各项规定,各 项治理符合国家和地方的环境保护标准,报告期内未受到环保方面的重大行政处罚。

公司各生产型企业均依照《中华人民共和国突发事件应对法》、《中华人民共和国环境保护法》等法律,参照《石油化工企业环境应急预案编制指南》、《突发环境事件信息报告办法》等规章,编制了各工厂《突发环境事件应急预案》,并经专家评审后报当地环保局备案。

报告期内,公司环保投入资金805.80万元,占营业收入0.59%。

3. 其他说明

□适用 √不适用

(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



(六) 转债其他情况说明



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	145, 800, 000	100.00						145, 800, 000	74. 85
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	145, 800, 000	100.00						145, 800, 000	74. 85
其中:境内非国有法人持股	121, 680, 000	83. 46						121, 680, 000	62. 47
境内自然人持股	24, 120, 000	16. 54						24, 120, 000	12. 38
4、外资持股			SE /247						



其中:境外法人持股							
境外自然人持股							
二、无限售条件流通股份			49, 000, 000		49, 000, 000	49, 000, 000	25. 15
1、人民币普通股			49, 000, 000		49, 000, 000	49, 000, 000	25. 15
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	145, 800, 000	100.00	49, 000, 000		49, 000, 000	194, 800, 000	100.00

2、 普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]474号文核准,公司首次公开发行4,900万股人民币普通股股票于2017年9月28日在上海证券交易所上市交易,公司总股本由14,580万股增加至19,480万股。

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

股份变动前每股收益 0.78 元,每股净资产 8.84 元;股份变动后,每股收益 0.72 元,每股净资产 6.61 元。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容



(二) 限售股份变动情况



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	2017-09-19	12. 94	49, 000, 000	2017-09-28	49, 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9月28日,经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]474号文核准,公司首次公开发行4,900万股人民币普通股股票在上海证券交易所上市交易,公司总股本由14,580万股增加至19,480万股。

(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,公司发行新股 4900 万股,公司普通股股份总数由 14,580 万股增加值 19,480 万股,新增无限售条件流通股 4,900 万股。期初资产总额 126,270.64 万元,负债总额 66,894.77 万元,资产负债率为 52.98%,期末资产总额 206,421.71 万元,负债总额 77,572.36 万元,资产负债率为 37.58%。

(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)	26, 015
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	22, 761
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	0
总数 (户)	



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

单位:股

中也: 版 								
	1	Ē	前十名股系	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	质押豆 股份 状态	或冻结情况 		股东 性质
上海创能明投 资有限公司		54, 000, 000	27. 72	54, 000, 000	无			境内非国 有法人
上海润合同生 投资有限公司		19, 800, 000	10. 16	19, 800, 000	无			境内非国 有法人
上海润合同泽 投资有限公司		18, 000, 000	9. 24	18, 000, 000	质押	14, 400,	, 000	境内非国 有法人
上海润合同彩 资产管理有限 公司		14, 940, 000	7. 67	14, 940, 000	质押	11, 950,	, 000	境内非国 有法人
赵孝芳		10, 710, 000	5. 50	10, 710, 000	质押	8, 550,	, 000	境内自然 人
辽宁海通新能 源低碳产业股 权投资基金有 限公司		8, 730, 000	4. 48	8, 730, 000	无			境内非国 有法人
沈刚		8, 370, 000	4. 30	8, 370, 000	无			境内自然 人
上海祥禾泓安 股权投资合伙 企业(有限合 伙)		3, 744, 000	1. 92	3, 744, 000	无			其他
上海泓成股权 投资合伙企业 (有限合伙)		2, 466, 000	1. 27	2, 466, 000	无			其他
刘江		1, 802, 000	0. 93	1, 802, 000	无			境内自然 人
	前十名无限售条件股东持股情况							
un.ナ わなら			主欠 供法当	角职的粉具	股份种类及数			[量
股东名称	· 	持有无限信	5余件沉測	即双即刻里	种类		数量	
王曦			人民币普通股		1, 023, 186			
王婷婷				547, 574	4 人民币普通股 54			547, 574



毛向阳	445, 052	人民币普通股	445, 052
刘雯婷	258, 400	人民币普通股	258, 400
冯伟	258, 000	人民币普通股	258, 000
朴兵	220, 000	人民币普通股	220, 000
刘文芳	215, 000	人民币普通股	215, 000
李志聪	195, 100	人民币普通股	195, 100
莫华德	150, 000	人民币普通股	150, 000
黄治	127, 000	人民币普通股	127, 000
上述股东关联关系或一	前十名流通股股东中,公司未知是否	5存在关联关系或-	一致行动人的情
致行动的说明	况。		
表决权恢复的优先股股	不适用		
东及持股数量的说明	小坦用		

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:股

	大四年 及供师大力	持有的有限	有限售条件股份可	丁上市交易情况	
序号	有限售条件股东名 称	售条件股份	三人主交 見時间		限售条件
	秋小	数量	可上市交易时间	易股份数量	
1	 创能明	54, 000, 000	2020年9月28日	54, 000, 000	上市之日起锁
1	6.146.01	01, 000, 000	2020年3月20日	34, 000, 000	定 36 个月
2	 润合同生	19, 800, 000	2020年9月28日	19, 800, 000	上市之日起锁
		13, 000, 000	2020 十 3 / 1 20 日	13, 000, 000	定 36 个月
3	 润合同泽	18, 000, 000	2020年9月28日	18, 000, 000	上市之日起锁
	150 C 1.014	10, 000, 000	2020 3 /1 20 H	10, 000, 000	定 36 个月
4	润合同彩	14, 940, 000	2020年9月28日	14, 940, 000	上市之日起锁
1	114 to 1.346	11, 010, 000	2020 0) 1 20	11, 510, 000	定 36 个月
5	赵孝芳	10, 710, 000	2020年9月28日	10, 710, 000	上市之日起锁
0	K471	10, 110, 000	2020 3 /1 20 H	10, 110, 000	定 36 个月
6	 新能源投资	8, 730, 000	2018年9月28日	8, 730, 000	上市之日起锁
	47 HG V4-12-2	5, 100, 000		3, 100, 000	定 12 个月
7	沈刚	8, 370, 000	2020年9月28日	8, 370, 000	上市之日起锁
	1/0114	0,010,000	2020 0) 1 20	3, 510, 500	定 36 个月
8	 祥禾泓安	3, 744, 000	2018年9月28日	3, 744, 000	上市之日起锁
	11/1494	5, 11, 500	-013 0 / 1	5, 11, 000	定 12 个月
9	 泓成投资	2, 466, 000	2018年9月28日	2, 466, 000	上市之日起锁
J	134/4/41/2 1/2	2, 100, 000	2010 0 / 1 20	2, 100, 000	定 12 个月



10	刘江	1, 802, 000	2018年9月28日	1, 802, 000	上市之日起锁 定 12 个月
上述服行动的	及东关联关系或一致 的说明	股东赵孝芳是能明、润合同。	、司控股股东; 2、公李金钟之配偶, 沈刚 生、润合同泽、润合 禾泓安实际控制人均 公司控制的公司。	是李金钟姐姐之一 同彩实际控制人 [‡]	子,法人股东创 勾为李金钟;3、

(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

名称	创能明
单位负责人或法定代表人	李金钟
成立日期	2010年12月15日
主要经营业务	高新技术产业投资、实业投资,商务信息咨询。
报告期内控股和参股的其他境内外	无
上市公司的股权情况	
其他情况说明	不适用

2 自然人

□适用 √不适用

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

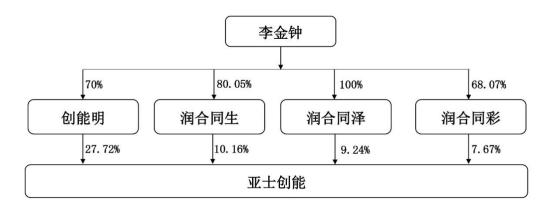
√适用 □不适用

姓名	李金钟
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	公司董事长、总经理。
过去 10 年曾控股的境内外上市公	T
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

单位:元 币种:人民币

法人股东名称	单位负责人 或法定代表 人	成立日期	组织机构 代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
上海润合同 生投资有限 公司	李金钟	2010 年 1 月 14 日	91310118550011054P	11, 000, 000	高新技术产业投 资、实业投资, 商务信息咨询
情况说明	无				

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



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
李金钟	董事长、总 经理	男	54	2011 年 5 月 15 日	2020 年 6 月 18 日	0	0	0		45. 24	否
李甜甜	董事	女	31	2011 年 5 月 15 日	2020 年 6 月 18 日	0	0	0		10	是
王永军	董事、董事 会秘书、副 总经理	男	49	2011 年 5 月 15 日	2020 年 6 月 18 日	1, 440, 000	1, 440, 000			37. 39	否
钱世政	独立董事	男	66	2013年12月18日	2020 年 6 月 18 日	0	0	0		10	否
陈臻	独立董事	男	44	2013 年 12 月 18 日	2020 年 6 月 18 日	0	0	0		10	否



									211101.117		
沈红波	独立董事	男	39	2013年12月18日	2020 年 6月18日	0	0	0		10	否
徐宏	监事会主席	男	35	2014 年 5 月 15 日	2020 年 6月18日	0	0	0		23. 26	否
汤肖坚	监事	男	47	2014 年 5 月 15 日	2020 年 6月18日	0	0	0		0	否
王利红	监事、应用 服务部管理 组经理	女	46	2014 年 5 月 15 日	2020 年 6 月 18 日	0	0	0		15. 46	否
陈越	副总经理	男	59	2012 年 12 月 21 日	2020 年 6 月 18 日	0	0	0		45. 84	否
沈刚	副总经理	男	44	2011 年 5月15日	2020 年 6 月 18 日	8, 370, 000	8, 370, 000	0		37. 44	否
徐志新	副总经理	男	44	2011 年 5 月 15 日	2020 年 6 月 18 日	1, 800, 000	1, 800, 000	0		37. 52	否
刘江	副总经理	女	43	2012 年 12 月 21 日	2020 年 6 月 18 日	1, 800, 000	1, 802, 000	2,000		37. 37	否
李占强	财务总监	男	42	2011 年 9 月 26 日	2020 年 6 月 18 日	0	0	0		40. 00	否
合计		/	/	/	/	13, 410, 000	13, 412, 000	2,000	/	359. 52	/



姓名	主要工作经历
李金钟	2001年创办亚士漆,2009年创办创能有限,曾任杭州市下城区人大代表、上海市青浦区政协委员、上海市青浦区第四届政协常委。现任公司董事长兼总经理、青浦区工商联副主席、中涂教育董事。
李甜甜	曾任亚士漆总经理秘书。现任公司董事,创能明、润合同生、润合同彩、润合同泽总经理,杭州妙享餐饮管理有限公司监事,杭州乐丸餐饮管理有限公司监事。
王永军	曾任浙江南方中辰律师事务所执业律师、合伙人,杭州市律师协会建筑与房地产专业委员会副主任。现任公司董事、副总经理、董事会秘书、杭州仲裁委员会仲裁员、安徽省全椒县工商联副主席、滁州市政协委员。
钱世政	复旦大学经济学硕士、管理学博士,复旦大学管理学院教授。曾任复旦大学会计学系副主任、香港上海实业(集团)有限公司财务总监及副总裁、上海实业控股有限公司副行政总裁及执行董事,海通证券股份有限公司副董事长,上海浦东发展银行董事等职务。现任公司独立董事、A股上市公司上海陆家嘴金融贸易区开发股份有限公司、春秋航空股份有限公司、上海来伊份股份有限公司、美凯龙家居股份有限公司独立董事。
陈臻	曾任上海市金茂律师事务所专职律师。现任通力律师事务所律师及合伙人、公司独立董事、A股上市公司上海飞科电器股份有限公司独立董事、上工申贝(集团)股份有限公司独立董事,上海律师协会证券业务研究委员会委员。
沈红波	复旦大学经济学院金融学副教授,美国哈佛大学商学院访问学者,英国特许公认注册会计师,中国会计学会高级会员。现任公司独立董事,A股上市公司浙江新光药业股份有限公司、申通快递股份有限公司独立董事。
徐宏	曾任正泰集团下属公司财务部成本主管,亚士漆财务部成本主管、规划发展部战略管控助理。现任公司监事会主席。
汤肖坚	曾任上海琥珀投资管理公司董事长助理、副总经理,上海宏景投资管理有限公司合伙人和投资总监,浙江天堂硅谷股权投资管理集团合胜投资基金总经理等职务。现任上海涌铧投资管理有限公司浙江部总经理,公司监事,浙江春晖智控股份有限公司董事。



王利红	曾任亚士漆副总经理秘书、总经理秘书。现任公司职工代表监事,应用服务部管理组经理。
陈越	曾任罗门哈斯公司中国市场经理、亚太区市场经理、中国涂料业务中国区经理及美国罗门哈斯中国代表处首席代表,亚士漆顾问、工程事业部总经理。现任公司副总经理。
沈刚	曾任杭州亚士漆销售经理、亚士漆副总经理、亚士保温科技(上海)有限公司总经理,创能股份董事兼副总经理。现任公司副总经理。
徐志新	曾任亚士漆技术部经理、亚士漆副总经理,创能股份董事兼副总经理。现任公司副总经理,上海市化学建材行业协会第六届理事会常务理事、江西科技师范大学高分子系教学咨询委员会委员、《涂料技术与文摘》杂志编委会编委。
刘江	曾任亚士漆人力资源总监、亚士漆副总经理,创能股份监事会主席、董事兼副总经理。现任公司副总经理,中国工会十六次全国代表大会代表、上海市青联委员、青浦区政协委员。
李占强	曾任华彩管理咨询公司财务咨询总监。现任公司财务总监。

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

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李金钟	创能明	执行董事	2010年12月	



	润合同生	董事长	2010年1月
	润合同泽	执行董事	2010年12月
	润合同彩	执行董事	2010年12月
李甜甜	创能明	总经理	2014年11月
	润合同生	总经理	2014年11月
	润合同泽	总经理	2014年11月
	润合同彩	总经理	2014年11月
徐宏	润合同生	监事	2013年12月
在股东单位任职情况的说明			

(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
李金钟	亚士漆(香港)	董事	1997年2月	
	AGL	董事	2004年7月	
	中涂教育	董事	2016年8月	
李甜甜	杭州妙享餐饮管理有限公司	监事	2015年6月	
	杭州乐丸餐饮管理有限公司	监事	2009年9月	
	复旦大学管理学院	教授	2012年7月	
钱世政	上海陆家嘴金融贸易区开发股份有限 公司	独立董事	2014年4月	2018年12月
	春秋航空股份有限公司	独立董事	2017年2月	2020年2月
	上海来伊份股份有限公司	独立董事	2016年11月	2019年11月
	美凯龙家居股份有限公司	独立董事	2016年12月	2019年12月
陈臻	通力律师事务所	律师及合伙人	1999年1月	
	成都尼毕鲁科技股份有限公司	独立董事	2014年7月	2020年7月



	上海飞科电器股份有限公司	独立董事	2015年11月	2019年11月
	上工申贝(集团)股份有限公司	独立董事	2017年4月	2020年4月
沈红波	复旦大学经济学院	副教授	2009年4月	
	浙江新光药业股份有限公司	独立董事	2012年8月	2018年8月
	申通快递股份有限公司	独立董事	2016年12月	2019年12月
在其他单位任职情况的说明				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

	1、2017年6月19日公司召开2016年度股东大会,审议通过《关于第三届董事会、监事会组成人员年度
董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	薪酬方案的议案》;
	2、2017年6月19日公司召开第三届董事会第一次会议,审议通过《关于公司高管年度薪酬方案的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	《关于第三届董事会、监事会组成人员年度薪酬方案的议案》、《关于公司高管年度薪酬方案的议案》
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情	上述人员 2017 年度薪酬已支付完毕
况	上处八页 2017 中皮新酮 巨叉的 元年
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际	359. 52 万元
获得的报酬合计	309. 02 /1 /L

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明



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	93
主要子公司在职员工的数量	1, 398
在职员工的数量合计	1, 491
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工	0
人数	U
专 亚	构成
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	451
销售人员	674
技术人员	206
财务人员	30
行政人员	130
合计	1, 491
教育	程度
教育程度类别	数量 (人)
研究生及以上	26
大学本科	405
大学专科	487
大学专科以下	573
合计	1, 491

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

为建立兼顾内部公平性和市场竞争性的薪酬体系,构建有效的薪酬激励机制,促进公司持续稳定发展,公司依据国家相关法律及人力资源相关政策制定了公司薪酬管理制度。公司遵循"为岗位价值付薪,为业绩贡献付薪和为个人能力付薪"的薪酬支付理念。"为岗位价值付薪",即根据该岗位对企业效益的贡献大小而支付薪酬。"为业绩贡献付薪",即提倡多劳多得,优劳优得,根据员工业绩考核结果支付薪酬。"为个人能力付薪",即指根据个人能力、经验的差异而支付薪酬。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

根据公司 2017 战略规划及员工发展需求,制定了针对公司、部门及个人的培训计划并有效开展。报告期内,公司进一步优化内训与员工外派培训,加强课程开发并丰富课程体系,关注内部



兼职讲师的专业化提升,强化师资队伍建设。其中内部讲师培训重点关注员工岗位胜任力的提升,通过优化课程体系、下沉培训管理、开展培训项目、激活师资队伍、加强团队建设、培养核心人才、完善软硬件设施等措施提高员工岗位胜任力,加快专业技术人才与管理人才的培养步伐,完善人才培养体系;员工外派培训以建立标准培训,以岗位强制性证书、员工学历提升及高潜人才培养为主,同时有效进行市场培训管理,设立培训每月跟进,树立培训标杆,夯实快速覆盖基础;为公司发展提供强有力的知识、人才储备与动力支持。

公司建立了提升专业人员技术能力的培训制度跟培训体系,根据公司培训制度和 2017 年度培训计划,2017 年共计 1300 人次参加了包括产品知识培训、销售业务路劲培训、销售沟通技巧培训、项目服务流程培训、安全培训、学历教育培训、岗位强制性证书培训、新员工培训为主的培训活动。同时公司针对高学历人才培养,成立了"蓄水池人才培养"项目,针对"蓄水池"人员,制定相应课程体系,并定期开班培训,为各个重要岗位培养、输送高学历人才。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	489, 135. 72 (小时)
劳务外包支付的报酬总额	1, 168. 35(万元)

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

公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等有关法律法规的规定,制订了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《董事会审计委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》、《董事会战略委员会工作细则》、《董事工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《总经理工作细则》、《控股股东及实际控制人行为规范》、《对外担保决策管理制度》、《对外投资管理制度》、《关联交易公允决策制度》、《子公司管理制度》、《内部控制制度》、《内部审计制度》、《资金管理制度》、《财务管理制度》、《信息披露管理制度》等重大规章制度。公司相关的制度对法人治理结构、组织控制、业务控制、财务管理、内部审计、信息披露等作出了明确的规定,明确了股东大会、董事会、监事会及经理层的权责范围和决策程序,能够有效确保公司治理机制的有效运行,符合公司生产经营的需要,对经营风险起到了有效的控制作用。



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2月24日	不适用	
2016年度股东大会	2017年6月19日	不适用	
2017 年第二次临时股 东大会	2017年8月8日	不适用	

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	是否独			参加董	事会情况			参加股东 大会情况
姓名	立董事	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	出席股东 大会的次 数
李金钟	否	8	8	2	0	0	否	3
王永军	否	8	8	1	0	0	否	3
李甜甜	否	8	8	2	0	0	否	3
钱世政	是	8	8	2	0	0	否	3
陈臻	是	8	8	2	0	0	否	3
沈红波	是	8	8	2	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

年内召开董事会会议次数	8
其中: 现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	1
现场结合通讯方式召开会议次数	2



(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

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

高级管理人员的考评机制、激励机制以公司经济效益为出发点,根据公司年度经营计划和高级管理人员工作目标进行综合考核,根据考核结果确定年度绩效薪酬。

八、是否披露内部控制自我评价报告

□适用 √不适用

报告期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



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



第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

信会师报字[2018]第 ZA12155 号

亚士创能科技(上海)股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了亚士创能科技(上海)股份有限公司(以下简称亚士创能)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,公允反映了亚士 创能 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,我们独立于亚士创能,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

该事项在审计中是如何应对的

收入确认

如本章节第五条第 28 项所述的会计政策及第七条第 61 项所述,亚士创能公司及其子公司主要销售成品板、保温板以及涂料。2017 年度,亚士 创能公司确认的营业收入为人民币1,355,346,087.67 元。亚士创能公司收入是在商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方

我们针对亚士创能收入确认所实施的主要审计程序包括: (1)了解和评价公司与收入确认相关的关键内部控制设计和运行的有效性; (2)针对公司不同产品的收入,对收入执行分析性复核程序,判断销售收入和毛利率的合理性;

(3) 获取了亚士创能与主要客户签订的合同,



时确认的,以向客户交付货物并经客户确认,作 为收入确认的时点。营业收入是利润表重要组成 部分,是公司主要的利润来源,影响公司的关键 业绩指标之一,且收入确认的准确和完整对公司 的利润的影响较大。因此,我们将公司收入确认 作为关键审计事项。 对合同关键条款进行核实,如①发货;②付款 及结算: ③信用政策等: 识别与商品所有权上 的风险和报酬转移相关的合同条款与条件,评 价收入确认时点是否符合企业会计准则的要 求; (4) 查询客户的工商资料,询问亚士创能 相关人员,以确认收入的真实性以及客户与亚 士创能是否存在关联关系; (5)结合其他收入 审计程序确认当期收入的真实性及完整性,如 ①检查亚士创能与客户的合同、购货订单、发 货单据、运输单据、记账凭证、回款单据等资 料;②抽取样本向客户函证款项余额及当期销 售额,获取公司开票信息进行核对; (6)就资 产负债表前后记录的交易,选取样本,核对出 库单,发票或结算单等证据,结合应收账款函 证,评价收入确认完整性及是否计入恰当的会 计期间。

四、其他信息

亚士创能管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括亚士创能 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

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

在编制财务报表时,管理层负责评估亚士创能的持续经营能力,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。

治理层负责监督亚士创能的财务报告过程。

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,就可能导致对亚士创能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亚士创能不能持续经营。
- (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) 就亚士创能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: 王士玮(项目合伙人) (特殊普通合伙)

中国注册会计师: 吴雨佳

中国•上海 2018年4月19日



二、财务报表

合并资产负债表

2017年12月31日

编制单位:亚士创能科技(上海)股份有限公司

167 日	以什 分子		位:兀 中柙:人民巾
项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		538, 696, 379. 73	206, 562, 454. 65
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		186, 017, 556. 48	104, 736, 341. 09
应收账款		484, 146, 363. 82	283, 715, 754. 82
预付款项		3, 072, 770. 29	4, 333, 745. 19
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		16, 314, 859. 01	14, 140, 836. 39
买入返售金融资产			
存货		138, 797, 338. 17	87, 460, 695. 36
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		27, 407, 175. 33	10, 488, 521. 49
流动资产合计		1, 394, 452, 442. 83	711, 438, 348. 99
非流动资产:		, , ,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		9, 514. 64	2, 211. 14
投资性房地产		0,011.01	<i>2</i> , <i>2</i> 11. 11
固定资产		233, 716, 486. 85	149, 190, 636. 86
在建工程		336, 532, 791. 88	313, 396, 631. 13
工程物资		000, 002, 171.00	510, 530, 051. 15
固定资产清理			
生产性生物资产			



ASIA CUANON	亚士创能科技(上海)股份有	限公司 2017 年年度报告
油气资产		
无形资产	90, 928, 603. 90	82, 938, 404. 53
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1, 520, 644. 83	1, 790, 788. 51
递延所得税资产	7, 056, 622. 31	3, 949, 392. 39
其他非流动资产		
非流动资产合计	669, 764, 664. 41	551, 268, 064. 56
资产总计	2, 064, 217, 107. 24	1, 262, 706, 413. 55
流动负债:		
短期借款	15, 000, 000. 00	
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损		
益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	404, 748, 776. 07	277, 082, 968. 20
预收款项	14, 333, 208. 01	11, 247, 015. 58
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	14, 945, 417. 59	21, 379, 653. 36
应交税费	14, 066, 759. 84	9, 626, 170. 06
应付利息	357, 385. 45	402, 760. 46
应付股利		
其他应付款	47, 607, 062. 75	39, 586, 608. 88
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	87, 500, 000. 00	45, 000, 000. 00
其他流动负债		
流动负债合计	598, 558, 609. 71	404, 325, 176. 54
非流动负债:		
长期借款	145, 000, 000. 00	232, 500, 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 递延所得税负债 其他非流动负债 32, 164, 942. 21 32, 122, 517 非流动负债合计 177, 164, 942. 21 264, 622, 517 负债合计 775, 723, 551. 92 668, 947, 693 所有者权益 194, 800, 000. 00 145, 800, 000 其他权益工具 其中: 优先股 次续债 资本公积 578, 399, 896. 00 46, 399, 896	
递延收益递延所得税负债其他非流动负债32, 164, 942. 2132, 122, 517非流动负债合计177, 164, 942. 21264, 622, 517负债合计775, 723, 551. 92668, 947, 693所有者权益194, 800, 000. 00145, 800, 000其他权益工具其中: 优先股次续债资本公积578, 399, 896. 0046, 399, 896	
递延所得税负债32, 164, 942. 2132, 122, 517非流动负债合计177, 164, 942. 21264, 622, 517负债合计775, 723, 551. 92668, 947, 693所有者权益194, 800, 000. 00145, 800, 000其他权益工具其中: 优先股次续债资本公积578, 399, 896. 0046, 399, 896	
其他非流动负债 32, 164, 942. 21 32, 122, 517 非流动负债合计 177, 164, 942. 21 264, 622, 517 负债合计 775, 723, 551. 92 668, 947, 693 所有者权益 股本 194, 800, 000. 00 145, 800, 000 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 578, 399, 896. 00 46, 399, 896	
非流动负债合计 177, 164, 942. 21 264, 622, 517 负债合计 775, 723, 551. 92 668, 947, 693 所有者权益 194, 800, 000. 00 145, 800, 000 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 578, 399, 896. 00 46, 399, 896	
负债合计775, 723, 551. 92668, 947, 693所有者权益194, 800, 000. 00145, 800, 000其他权益工具其中: 优先股次续债资本公积578, 399, 896. 0046, 399, 896	41
所有者权益 股本 194,800,000.00 145,800,000 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 578,399,896.00 46,399,896	41
股本 194,800,000.00 145,800,000 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 578,399,896.00 46,399,896	95
其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 578, 399, 896. 00 46, 399, 896	
其中: 优先股 永续债 资本公积 578, 399, 896. 00 46, 399, 896	00
永续债 资本公积 578, 399, 896. 00 46, 399, 896	
资本公积 578, 399, 896. 00 46, 399, 896	
	00
减: 库存股	
其他综合收益	
专项储备	
盈余公积 10,717,155.72 10,717,155	72
一般风险准备	
未分配利润 504, 576, 503. 60 390, 841, 667	88
归属于母公司所有者权益合计 1,288,493,555.32 593,758,719	60
少数股东权益	
所有者权益合计 1,288,493,555.32 593,758,719	60
负债和所有者权益总计 2,064,217,107.24 1,262,706,413	55

母公司资产负债表

2017年12月31日

编制单位:亚士创能科技(上海)股份有限公司

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		479, 922, 459. 59	38, 007, 847. 14
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		4, 175, 950. 00	17, 359, 743. 64
应收账款		76, 023, 166. 02	73, 379, 789. 07
预付款项		522, 721. 15	265, 444. 15
应收利息			
应收股利			



存货 9, 267, 855. 54 24, 551, 053. 5. 持有待售资产 —年內到期的非流动资产 其他流动资产 8, 364, 274. 86 3, 279, 826. 18 流动资产合计 685, 973, 617. 92 238, 772, 722. 8. 非流动资产 可供出售金融资产 231, 640, 072. 45 231, 640, 072. 45 长期股权投资 231, 640, 072. 45 231, 640, 072. 45 投资性房地产 104, 199, 514. 09 30, 227, 799. 25 在建工程 137, 628, 561. 64 196, 039, 917. 26 工程物资 87, 160, 927. 27 43, 834, 670. 86 固定资产清理 生产性生物资产 抽气资产 58, 519, 263. 38 57, 674, 490. 98 开发支出 58, 519, 263. 38 57, 674, 490. 98 基延所得税资产 1, 788, 080. 68 1, 263, 270. 56 其他非流动资产 1, 788, 080. 68 1, 263, 270. 56 其他非流动资产合计 621, 894, 424. 26 561, 802, 455. 3- 资产总计 1, 307, 868, 042. 18 800, 575, 178. 16 施动负债 20期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	ASIA CUANON	亚士创能科技(上海)股份有阿	艮公司 2017 年年度报告
持有待售资产 8,364,274.86 3,279,826.19 其他流动资产 8,364,274.86 3,279,826.19 流动资产合计 685,973,617.92 238,772,722.83 非流动资产: 可供出售金融资产 持有至到期投资 231,640,072.45 231,640,072.45 投资性房地产 104,199,514.09 30,227,799.25 在建工程 137,628,561.64 196,039,917.26 工程物资 87,160,927.27 43,834,670.80 固定资产清理 生产性生物资产 地气资产 58,519,263.38 57,674,490.96 开发支出 高誉 58,519,263.38 57,674,490.96 开发支出 高誉 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产合计 621,894,424.26 561,802,455.3 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.19 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 20,000.000.000.000.000.000.000.000.000.0	其他应收款	107, 697, 190. 76	81, 929, 019. 11
上 上 上 上 上 上 上 上 上 上	存货	9, 267, 855. 54	24, 551, 053. 51
其他流动资产 8, 364, 274. 86 3, 279, 826. 19 流动资产合计 685, 973, 617. 92 238, 772, 722. 83	持有待售资产		
流动資产合计	一年内到期的非流动资产		
事流动资产: 可供出售金融资产 持有至到期投资 231,640,072.45 231,640,072.45 长期应收款 231,640,072.45 231,640,072.45 投资性房地产 104,199,514.09 30,227,799.25 直定资产 137,628,561.64 196,039,917.26 工程物资 87,160,927.27 43,834,670.86 固定资产清理 生产性生物资产 43,834,670.86 工程资产 58,519,263.38 57,674,490.96 开发支出 58,519,263.38 57,674,490.96 开发支出 6 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产 621,894,424.26 561,802,455.32 资产总计 621,894,424.26 561,802,455.32 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.18 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 20,200,000,000,000,000,000,000,000,000,	其他流动资产	8, 364, 274. 86	3, 279, 826. 19
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	流动资产合计	685, 973, 617. 92	238, 772, 722. 81
长期应收款 长期股权投资	非流动资产:		
长期应收款 长期股权投资	可供出售金融资产		
长期股权投资 231,640,072.45 231,640,072.45 投资性房地产 104,199,514.09 30,227,799.22 在建工程 137,628,561.64 196,039,917.20 工程物资 87,160,927.27 43,834,670.80 固定资产清理 2 生产性生物资产 3 抽气资产 58,519,263.38 57,674,490.98 开发支出 3 57,674,490.98 市營 4 4 4 长期待摊费用 958,004.75 1,122,234.13 递延所得税资产 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产合计 621,894,424.26 561,802,455.34 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.18 流动负债: 2 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	持有至到期投资		
投資性房地产	长期应收款		
固定资产 104, 199, 514. 09 30, 227, 799. 22 在建工程 137, 628, 561. 64 196, 039, 917. 26 工程物资 87, 160, 927. 27 43, 834, 670. 86 固定资产清理 生产性生物资产 油气资产 58, 519, 263. 38 57, 674, 490. 96 开发支出 6 商誉 4 4 长期待摊费用 958, 004. 75 1, 122, 234. 15 递延所得税资产 1, 788, 080. 68 1, 263, 270. 56 其他非流动资产 621, 894, 424. 26 561, 802, 455. 36 资产总计 1, 307, 868, 042. 18 800, 575, 178. 15 流动负债: 5 5 短期借款 0公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	长期股权投资	231, 640, 072. 45	231, 640, 072. 45
在建工程 137, 628, 561. 64 196, 039, 917. 26	投资性房地产		
工程物资 87, 160, 927. 27 43, 834, 670. 86	固定资产	104, 199, 514. 09	30, 227, 799. 22
固定资产清理 生产性生物资产 油气资产 无形资产 58,519,263.38 57,674,490.98 开发支出 商誉 长期待摊费用 958,004.75 1,122,234.13 递延所得税资产 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产 非流动资产 加升 621,894,424.26 561,802,455.34 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.18 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融负债	在建工程	137, 628, 561. 64	196, 039, 917. 20
生产性生物资产 油气资产 无形资产 58,519,263.38 57,674,490.98 开发支出 商誉 长期待摊费用 958,004.75 1,122,234.13 递延所得税资产 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产 非流动资产 非流动资产合计 621,894,424.26 561,802,455.34 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.18 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融负债	工程物资	87, 160, 927. 27	43, 834, 670. 80
油气资产 58,519,263.38 57,674,490.98	固定资产清理		
无形资产 58,519,263.38 57,674,490.98 开发支出 6 高誉 958,004.75 1,122,234.13 递延所得税资产 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产 621,894,424.26 561,802,455.34 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.15 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 公	生产性生物资产		
开发支出 商誉 长期待摊费用 958,004.75 1,122,234.13 递延所得税资产 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产 非流动资产合计 621,894,424.26 561,802,455.34 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.18 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融负债	油气资产		
商誉 长期待摊费用 958,004.75 1,122,234.13	无形资产	58, 519, 263. 38	57, 674, 490. 98
长期待摊费用 958,004.75 1,122,234.13	开发支出		
遠延所得税资产 1,788,080.68 1,263,270.56 其他非流动资产 621,894,424.26 561,802,455.34 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.18 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	商誉		
其他非流动资产 非流动资产合计 621,894,424.26 561,802,455.34 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.18 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融负债	长期待摊费用	958, 004. 75	1, 122, 234. 13
非流动资产合计 621,894,424.26 561,802,455.34 资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.15 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融负债	递延所得税资产	1, 788, 080. 68	1, 263, 270. 56
资产总计 1,307,868,042.18 800,575,178.18 流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 0	其他非流动资产		
流动负债: 短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	非流动资产合计	621, 894, 424. 26	561, 802, 455. 34
短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融负债	资产总计	1, 307, 868, 042. 18	800, 575, 178. 15
短期借款 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融负债	流动负债:		
益的金融负债			
	以公允价值计量且其变动计入当期损		
松 井 今 助名 	益的金融负债		
17] 工 本 職 火 顶	衍生金融负债		
应付票据	应付票据		
应付账款 34,736,502.75 100,219,961.37	应付账款	34, 736, 502. 75	100, 219, 961. 37
预收款项 1,536,486.09 5,429,482.79	预收款项	1, 536, 486. 09	5, 429, 482. 79
应付职工薪酬 2,007,642.21 7,874,887.96	应付职工薪酬	2, 007, 642. 21	7, 874, 887. 96
应交税费 73,751.25 209,134.93	应交税费	73, 751. 25	209, 134. 93
应付利息 337,447.95 402,760.46	应付利息	337, 447. 95	402, 760. 46
应付股利	应付股利		
其他应付款 150, 510, 230. 23 95, 421, 066. 62	其他应付款	150, 510, 230. 23	95, 421, 066. 62
持有待售负债	持有待售负债		
一年內到期的非流动负债 87,500,000.00 45,000,000.00	一年内到期的非流动负债	87, 500, 000. 00	45, 000, 000. 00
其他流动负债	其他流动负债		



V ADIA COMMON	亚工 6.1 16.4.1 1X (工1年) 1X [//]	
流动负债合计	276, 702, 060. 48	254, 557, 294. 13
非流动负债:		
长期借款	145, 000, 000. 00	232, 500, 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		
递延所得税负债		
其他非流动负债	28, 266, 666. 50	28, 526, 666. 54
非流动负债合计	173, 266, 666. 50	261, 026, 666. 54
负债合计	449, 968, 726. 98	515, 583, 960. 67
所有者权益:		
股本	194, 800, 000. 00	145, 800, 000. 00
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债		
资本公积	578, 399, 896. 00	46, 399, 896. 00
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	10, 717, 155. 72	10, 717, 155. 72
未分配利润	73, 982, 263. 48	82, 074, 165. 76
所有者权益合计	857, 899, 315. 20	284, 991, 217. 48
负债和所有者权益总计	1, 307, 868, 042. 18	800, 575, 178. 15
·		

合并利润表

2017年1—12月

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1, 355, 346, 087. 67	1, 072, 908, 581. 48
其中:营业收入		1, 355, 346, 087. 67	1, 072, 908, 581. 48
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1, 230, 446, 190. 09	945, 994, 340. 65



ASIA CUANON	亚士创能科技(上海)股份有限	見公司 2017 年年度报告
其中:营业成本	933, 436, 514. 40	681, 357, 213. 65
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	10, 963, 689. 79	8, 970, 923. 73
销售费用	169, 676, 854. 66	154, 567, 243. 89
管理费用	97, 717, 974. 62	91, 068, 014. 29
财务费用	-208, 685. 71	2, 315, 938. 78
资产减值损失	18, 859, 842. 33	7, 715, 006. 31
加:公允价值变动收益(损失以"一"号		
填列)		
投资收益(损失以"一"号填列)	7, 303. 50	2, 211. 14
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	7, 303. 50	2, 211. 14
资产处置收益(损失以"一"号填列)	39, 589. 86	-247, 659. 97
汇兑收益(损失以"一"号填列)		
其他收益	517, 575. 20	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	125, 464, 366. 14	126, 668, 792. 00
加: 营业外收入	15, 978, 799. 16	14, 815, 622. 98
减:营业外支出	4, 031, 715. 60	827, 019. 47
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	137, 411, 449. 70	140, 657, 395. 51
减: 所得税费用	23, 676, 613. 98	18, 256, 566. 84
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	113, 734, 835. 72	122, 400, 828. 67
(一)按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润(净亏损以"一"号填	113, 734, 835. 72	122, 400, 828. 67
列)		
2. 终止经营净利润(净亏损以"一"号填		
列)		
(二)按所有权归属分类		
1. 少数股东损益		
2. 归属于母公司股东的净利润	113, 734, 835. 72	122, 400, 828. 67
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税		
后净额		
(一)以后不能重分类进损益的其他综合		
收益		
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资		
产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进		



损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收		
益		
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类		
进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金		
融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额		
6. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后		
净额		
七、综合收益总额	113, 734, 835. 72	122, 400, 828. 67
归属于母公司所有者的综合收益总额	113, 734, 835. 72	122, 400, 828. 67
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.72	0.84
(二)稀释每股收益(元/股)	0.72	0.84

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0 元, 上期被合并方实现的净利润为: 0 元。

法定代表人: 李金钟 主管会计工作负责人: 李占强 会计机构负责人: 沈安

母公司利润表

2017年1—12月

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		210, 564, 115. 00	363, 350, 637. 05
减:营业成本		168, 319, 749. 76	290, 891, 540. 19
税金及附加		1, 076, 197. 10	1, 828, 583. 29
销售费用		19, 720, 604. 78	41, 747, 295. 15
管理费用		35, 406, 145. 77	34, 299, 518. 05
财务费用		-1, 361, 530. 27	2, 345, 982. 92
资产减值损失		3, 601, 486. 53	2, 099, 805. 91
加:公允价值变动收益(损失以"一"号填			
列)			
投资收益(损失以"一"号填列)			60, 000, 000. 00
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"一"号填列)		9, 722. 22	63, 896. 68
其他收益		260, 000. 04	



二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-15, 928, 816. 41	50, 201, 808. 22
加:营业外收入	10, 002, 275. 00	7, 461, 857. 54
减:营业外支出	2, 690, 170. 99	76, 175. 30
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-8, 616, 712. 40	57, 587, 490. 46
减: 所得税费用	-524, 810. 12	-2, 066, 523. 90
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-8, 091, 902. 28	59, 654, 014. 36
(一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填	-8, 091, 902. 28	59, 654, 014. 36
列)		
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"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	-8, 091, 902. 28	59, 654, 014. 36
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

合并现金流量表

2017年1—12月

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		1, 126, 740, 044. 80	962, 081, 239. 33
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			



ASIA CUANON	亚士创能科技(上海)股份有	限公司 2017 年年度报告
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	1, 516, 177. 18	2, 149, 240. 05
收到其他与经营活动有关的现金	47, 256, 408. 60	49, 592, 029. 04
经营活动现金流入小计	1, 175, 512, 630. 58	1, 013, 822, 508. 42
购买商品、接受劳务支付的现金	836, 936, 825. 28	464, 670, 586. 54
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	205, 664, 456. 41	171, 951, 065. 06
支付的各项税费	99, 744, 174. 73	98, 595, 546. 47
支付其他与经营活动有关的现金	129, 828, 619. 10	147, 541, 329. 32
经营活动现金流出小计	1, 272, 174, 075. 52	882, 758, 527. 39
经营活动产生的现金流量净额	-96, 661, 444. 94	131, 063, 981. 03
二、投资活动产生的现金流量:	, ,	, ,
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期	165, 394. 31	305, 329. 41
资产收回的现金净额	,	,
处置子公司及其他营业单位收到的现		
金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	60, 000. 00	2, 680, 000. 00
投资活动现金流入小计	225, 394. 31	2, 985, 329. 41
购建固定资产、无形资产和其他长期	107, 687, 954. 49	168, 769, 437. 79
资产支付的现金		
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现		
金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	107, 687, 954. 49	168, 769, 437. 79
投资活动产生的现金流量净额	-107, 462, 560. 18	-165, 784, 108. 38
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	596, 283, 018. 87	



	正工 [1][[1][[1][[1][[1][[1][[1][[1][[1][[1]	111111111111111111111111111111111111111
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	62, 000, 000. 00	233, 991, 228. 05
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	658, 283, 018. 87	233, 991, 228. 05
偿还债务支付的现金	92, 000, 000. 00	159, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现	13, 816, 060. 59	10, 785, 671. 72
金		
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	15, 502, 978. 87	
筹资活动现金流出小计	121, 319, 039. 46	169, 785, 671. 72
筹资活动产生的现金流量净额	536, 963, 979. 41	64, 205, 556. 33
四、汇率变动对现金及现金等价物的	-6, 049. 21	830. 76
影响		
五、现金及现金等价物净增加额	332, 833, 925. 08	29, 486, 259. 74
加:期初现金及现金等价物余额	204, 516, 678. 96	175, 030, 419. 22
六、期末现金及现金等价物余额	537, 350, 604. 04	204, 516, 678. 96

母公司现金流量表

2017年1—12月

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		201, 970, 578. 88	368, 981, 947. 91
收到的税费返还			1, 725, 459. 03
收到其他与经营活动有关的现金		195, 889, 940. 86	139, 655, 725. 15
经营活动现金流入小计		397, 860, 519. 74	510, 363, 132. 09
购买商品、接受劳务支付的现金		184, 729, 162. 58	218, 901, 583. 43
支付给职工以及为职工支付的现金		43, 754, 468. 72	58, 795, 532. 49
支付的各项税费		1, 076, 197. 10	13, 571, 277. 60
支付其他与经营活动有关的现金		196, 806, 419. 40	304, 501, 734. 63
经营活动现金流出小计		426, 366, 247. 80	595, 770, 128. 15
经营活动产生的现金流量净额		-28, 505, 728. 06	-85, 406, 996. 06
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			60, 000, 000. 00
处置固定资产、无形资产和其他长期		93, 756. 68	200, 299. 75



	月限公司 2011 中平区16日
93, 756. 68	60, 200, 299. 75
52, 654, 560. 25	91, 216, 085. 52
	17, 000, 000. 00
52, 654, 560. 25	108, 216, 085. 52
-52, 560, 803. 57	-48, 015, 785. 77
596, 283, 018. 87	
20, 000, 000. 00	233, 991, 228. 05
616, 283, 018. 87	233, 991, 228. 05
65, 000, 000. 00	109, 000, 000. 00
12, 798, 895. 92	9, 521, 883. 53
15, 502, 978. 87	
93, 301, 874. 79	118, 521, 883. 53
522, 981, 144. 08	115, 469, 344. 52
441, 914, 612. 45	-17, 953, 437. 31
38, 007, 847. 14	55, 961, 284. 45
479, 922, 459. 59	38, 007, 847. 14
	93, 756. 68 52, 654, 560. 25 52, 654, 560. 25 -52, 560, 803. 57 596, 283, 018. 87 20, 000, 000. 00 616, 283, 018. 87 65, 000, 000. 00 12, 798, 895. 92 15, 502, 978. 87 93, 301, 874. 79 522, 981, 144. 08 441, 914, 612. 45 38, 007, 847. 14



合并所有者权益变动表

2017年1—12月

	本期												
		归属于母公司所有者权益											
项目		其任	也权 i 具	益工		减:	其他	专		一般		数股东权益	所有者权益合计
	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	库存股	综合收益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润		別有有权屈百月
一、上年期末余额	145, 800, 000. 00				46, 399, 896. 00				10, 717, 155. 72		390, 841, 667. 88		593, 758, 719. 60
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	145, 800, 000. 00				46, 399, 896. 00				10, 717, 155. 72		390, 841, 667. 88		593, 758, 719. 60
三、本期增减变动	49, 000, 000. 00				532, 000, 000. 00						113, 734, 835. 72		694, 734, 835. 72
金额(减少以													
"一"号填列)													
(一) 综合收益总											113, 734, 835. 72		113, 734, 835. 72
额													
(二)所有者投入 和减少资本	49, 000, 000. 00				532, 000, 000. 00								581, 000, 000. 00



1. 股东投入的普	49, 000, 000. 00		532, 000, 000. 00				581, 000, 000. 00
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. 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							
1. 本期提取							
2. 本期使用							



(六) 其他							
四、本期期末余额	194, 800, 000. 00		578, 399, 896. 00		10, 717, 155. 72	504, 576, 503. 60	1, 288, 493, 555. 32

		上期											
					归属于母生	公司所名	有者相	又益					
项目 股2		其位	他权â 具	益工		减:	其他	专		一般		少数	所有者权益合计
	股本	分 2	其他	资本公积	库存 股 化	综合收益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	股东 权益	/// 日 4 久 皿 日 1	
一、上年期末余额	145, 800, 000. 00				46, 399, 896. 00		ím.		4, 751, 754. 28	鱼	274, 406, 240. 65		471, 357, 890. 93
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	145, 800, 000. 00				46, 399, 896. 00				4, 751, 754. 28		274, 406, 240. 65		471, 357, 890. 93
三、本期增减变动									5, 965, 401. 44		116, 435, 427. 23		122, 400, 828. 67
金额(减少以 "一"号填列)													
(一)综合收益总 额											122, 400, 828. 67		122, 400, 828. 67
(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, 965, 401. 44	-5, 965, 401. 44	
1. 提取盈余公积				5, 965, 401. 44	-5, 965, 401. 44	
2. 提取一般风险				0, 000, 101. 11	0,000,101.11	
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						
1. 本期提取						
2. 本期使用						



(六) 其他							
四、本期期末余额	145, 800, 000. 00		46, 399, 896. 00		10, 717, 155. 72	390, 841, 667. 88	593, 758, 719. 60

母公司所有者权益变动表

2017年1—12月

	本期										
		其他权益工具					其				
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	145, 800, 000. 00				46, 399, 896. 00				10, 717, 155. 72	82, 074, 165. 76	284, 991, 217. 48
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	145, 800, 000. 00				46, 399, 896. 00				10, 717, 155. 72	82, 074, 165. 76	284, 991, 217. 48
三、本期增减变动金	49, 000, 000. 00				532, 000, 000. 00					-8, 091, 902. 28	572, 908, 097. 72
额(减少以"一"号											
填列)											
(一)综合收益总额									_	-8, 091, 902. 28	-8, 091, 902. 28
(二)所有者投入和 减少资本	49, 000, 000. 00				532, 000, 000. 00						581, 000, 000. 00



1. 股东投入的普通	49, 000, 000. 00		532, 000, 000. 00				581, 000, 000. 00
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	194, 800, 000. 00		578, 399, 896. 00		10, 717, 155. 72	73, 982, 263. 48	857, 899, 315. 20



	上期										
		其他权益工具					其				
项目	股本	优先 股	永续 债	其他	资本公积	减: 库存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	145, 800, 000. 00				46, 399, 896. 00				4, 751, 754. 28	28, 385, 552. 84	225, 337, 203. 12
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	145, 800, 000. 00				46, 399, 896. 00				4, 751, 754. 28	28, 385, 552. 84	225, 337, 203. 12
三、本期增减变动金									5, 965, 401. 44	53, 688, 612. 92	59, 654, 014. 36
额(减少以"一"号											
填列)											
(一)综合收益总额										59, 654, 014. 36	59, 654, 014. 36
(二)所有者投入和											
减少资本											
1. 股东投入的普通											
股											
2. 其他权益工具持											
有者投入资本											
3. 股份支付计入所											
有者权益的金额											



4. 其他								
(三)利润分配						5, 965, 401. 44	-5, 965, 401. 44	
1. 提取盈余公积						5, 965, 401. 44	-5, 965, 401. 44	
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	145, 800, 000. 00		46, 399, 896. 00		·	10, 717, 155. 72	82, 074, 165. 76	284, 991, 217. 48



三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

亚士创能科技(上海)股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")系于2009年2月成立,公司的企业法人营业执照注册号:310229001347433,注册地址为上海市青浦工业园区新涛路28号综合楼三层、四层,法定代表人:李金钟,原注册资本100万元人民币。公司于2011年5月完成股份制改革,股改基准日2010年12月31日,将原名"上海亚士创能投资有限公司"变更为"亚士创能科技(上海)股份有限公司"。

经中国证券监督管理委员会"证监许可[2017]474号"《关于核准亚士创能科技(上海)股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准,公司于2017年9月向社会公开发行人民币普通股(A股)4,900万股,增加后的股本为19,480万股。公司于2017年9月28日在上海证券交易所挂牌上市,股票代码:603378,股票简称"亚士创能",所属行业为化学原料及化学制品制造业。

截至2017年12月31日止,本公司累计发行股本总数19,480万股,注册资本为19,480万元。 本公司主要经营范围:建筑环保节能装饰、环保节能、建筑装饰新材料专业领域内的技术开 发、技术服务、技术咨询、技术转让,生产加工保温新材料;从事技术和货物进出口业务,实业 投资。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本财务报表业经公司全体董事于2018年4月19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
杭州润合源生实业有限公司	
亚士漆(上海)有限公司	
亚士创能科技(天津)有限公司	
亚士节能装饰建材销售(上海)有限公司	
浙江同泽新材料有限公司注1	
浙江润合源科技有限公司注2	
亚士创能科技(乌鲁木齐)有限公司	
亚士供应链管理(上海)有限公司	
亚士创能科技(西安)有限公司	



子公司名称

亚士创能科技(滁州)有限公司

注 1: 根据浙江同泽新材料有限公司 2017 年 12 月 21 日股东决定,注销浙江同泽新材料有限公司,并于 2018 年 2 月 9 日完成工商注销。

注 2: 根据浙江润合源科技有限公司 2017 年 10 月 27 日股东决定,注销浙江润合源科技有限公司,相关注销手续尚在办理中。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本章节"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

本公司自报告期起12个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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。详见本章节七、合并财务报表项目注释"5、应收账款"、"19、固定资产"、"25、无形资产"、"28、长期待摊费用"、"61、营业收入和营业成本"。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为12个月。



4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√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。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用,于发生时计入当期损益,为企业合并而发行权益性证券的交易费用,冲减权益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

i. 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。

ii. 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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时 具备期限短(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。

9. 外币业务和外币报表折算



10. 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。

iii. 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。

iv. 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。

v. 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。

vi. 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。



vii. 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。

viii. 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。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项余额在100万元以上的(含100万元)。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单项金额重大应收款项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,将其归入相应
	组合计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	去(账龄分析法、余额百分比法、其他方法)
账龄组合	账龄分析法



内部往来组合 个别认定法

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年)	5	5
1-2年	10	10
2-3年	30	30
3-4年	50	50
4-5年	80	80
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

组合名称	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
内部往来组合	0	0

(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	期末对于单项金额虽不重大但存在明显减值
	迹象的应收款项单独进行减值测试。如有客观证
	据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现
	值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提
	坏账准备。如减值测试后,预计未来现金流量现
	值不低于其账面价值的
坏账准备的计提方法	按账龄分析法计提坏账准备

12. 存货

√适用 □不适用

1、存货的分类

存货分类为:原材料、周转材料、库存商品、在产品等。



2、发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表目市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法:
- (2) 包装物采用一次转销法。

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;
- (2)出售极可能发生,即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。



14. 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。

ix. 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。

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

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

x. 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。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易,该资产构成业务的,按照本章节八、合并范围的变更"1、非同一控制下企业合并;2、同一控制下企业合并"的会计处理方法"和本章节五、重要会计政策及会计估计"6、合并财务报表的编制方法"中披露的相关政策进行会计处理。

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。

15. 投资性房地产

不适用

16. 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	5-10	4. 75-4. 50
机器设备	年限平均法	10	5-10	9. 50-9. 00
电子设备	年限平均法	3-5	5-10	31. 67-18. 00
办公设备	年限平均法	3-5	5-10	31. 67-18. 00
运输设备	年限平均法	4	5-10	23. 75–22. 50

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率 确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益,则选



择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。

(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

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的,确认为融资租入资产:

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司;
- (2) 公司具有购买资产的选择权,购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值;
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分;
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值,与该资产的公允价值不存在较大的差异。

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

融资租赁方式租入的固定资产,能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产尚可使用年限内计提折旧;无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

17. 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。

18. 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。

xi. 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。

xii. 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。

xiii. 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。

19. 生物资产

□适用 √不适用

20. 油气资产



21. 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。

(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。

xiv. 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
软件	10年	按预计使用期限
土地使用权	50年	按预计使用期限

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。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

2、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。

xv. 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。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、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。

23. 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技术改造费、装修费等。

长期待摊费用在受益期内平均摊销

24. 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。

除基本养老保险外,本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度(补充养老保险)/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费,相应支出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。

详见本章节"七、合并财务报表项目注释37、应付职工薪酬"。

(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

25. 预计负债

□适用 √不适用

26. 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。

xvi. 以权益结算的股份支付及权益工具

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。本公司 以限制性股票进行股份支付的,职工出资认购股票,股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通 或转让;如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到,则本公司按照事先约定的价格回购股 票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时,按照取得的认股款确认股本和资本公积(股



本溢价),同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。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]、[是否达到规定业绩条件]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。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但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。

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。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

28. 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;
 - (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

xvii. 具体原则

订单处理部门根据信息系统内产品订单完成入库情况作发货指令通知仓库办理出库手续,财务部根据发货单和出库单开具销售发票。

公司收入的确认时点是:公司已向客户交付货物并经客户确认时确认收入。



29. 政府补助

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

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,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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

30. 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、清偿负债同时进行时,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。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

(2)、融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

32. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

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
211000000000000000000000000000000000000	1 470 127/4	名称和金额)
(1)在利润表中分别列示"持	董事会决议	列示持续经营净利润上年金额
续经营净利润"和"终止经营		122, 400, 828. 67 元; 列示终止
净利润"。比较数据相应调整。		经营净利润上年金额 0.00 元。
		列示持续经营净利润本年金额
		113, 734, 835. 72 元; 列示终止
		经营净利润本年金额 0.00 元。
(2)部分与资产相关的政府补	董事会决议	本报告期无受影响的报表项目
助,冲减了相关资产账面价值。		
比较数据不调整。		
(3)部分与收益相关的政府补	董事会决议	本报告期无受影响的报表项目
助,冲减了相关成本费用。比		
较数据不调整。		
(4)与本公司日常活动相关的	董事会决议	其他收益: 517,575.20元
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。		
(5)在利润表中新增"资产处	董事会决议	上年营业外收入减少
置收益"项目,将部分原列示		63,896.68元,上年营业外支出
为"营业外收入"的资产处置		减少 311, 556. 65 元, 本年营业
损益重分类至"资产处置收		外收入减少 39, 589. 86 元,本



益"项目。比较数据相应调整。	年营业外支出减少 0.00 元重分
	类至资产处置收益。

其他说明

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

34. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和	17%、11%
	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	
营业税	按应税营业收入计缴(自2016	5%
	年5月1日起,营改增交纳增值	
	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%、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(%)
亚士创能科技(上海)股份有限公司	15%
亚士漆(上海)有限公司	15%
亚士创能科技(乌鲁木齐)有限公司	15%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

- 1、《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定,国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税。2017 年,上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局向创能股份联合颁发《高新技术企业证书》(证书编号: GF201731001927),向亚士漆联合颁发《高新技术企业证书》(证书编号: GR201731000518)。母公司创能股份和子公司亚士漆 2017 年度至 2019 年度企业所得税按应纳税所得额的 15%税率计缴。
- 2、根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》[财税(2011)58号],对设在西部地区的鼓励类产业企业,减按15%的税率征收企业所得税,亚士创能科技(乌鲁木齐)有限公司2018年开始企业所得税按应纳税所得额的15%税率计缴。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	224, 754. 89	203, 226. 53
银行存款	442, 725, 849. 15	28, 513, 452. 43
其他货币资金	95, 745, 775. 69	177, 845, 775. 69
合计	538, 696, 379. 73	206, 562, 454. 65
其中:存放在境外的款项		
总额		



其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制,以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	年初余额
保函保证金	1, 345, 775. 69	845, 775. 69
账户冻结资金		1, 200, 000. 00
合计	1, 345, 775. 69	2, 045, 775. 69

截至 2017 年 12 月 31 日,其他货币资金中人民币 1,345,775.69 元为本公司向银行申请开具 无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款。

2、 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

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√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	16, 020, 203. 14	17, 876, 054. 03
商业承兑票据	169, 997, 353. 34	86, 860, 287. 06
合计	186, 017, 556. 48	104, 736, 341. 09

(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	104, 440, 500. 23	
商业承兑票据		70, 782, 916. 18
合计	104, 440, 500. 23	70, 782, 916. 18

(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



5、 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

	期末余额				期初余额					
类别	账面余额		坏账准备	4	账面	账面余额	Į.	坏账准备		账面
天 加	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	价值
单项金额重										
大并单独计										
提坏账准备										
的应收账款										
按信用风险										
特征组合计	520, 851, 563. 18	100. 00	36, 705, 199. 36	7. 05	101 116 262 02	204 070 602 24	100. 00	20 262 049 52	6. 70	202 715 754 02
提坏账准备	520, 651, 565. 16	100.00	50, 705, 199. 50	7.00	484, 146, 363. 82	304, 079, 603. 34	100.00	20, 363, 848. 52	0.70	283, 715, 754. 82
的应收账款										
单项金额不										
重大但单独										
计提坏账准										
备的应收账										
款										
合计	520, 851, 563. 18	100.00	36, 705, 199. 36		484, 146, 363. 82	304, 079, 603. 34	100.00	20, 363, 848. 52		283, 715, 754. 82

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

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					
次に囚ぐ	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	449, 662, 679. 40	22, 483, 133. 96	5. 00			
1年以内小计	449, 662, 679. 40	22, 483, 133. 96	5. 00			
1至2年	46, 057, 572. 95	4, 605, 757. 29	10.00			
2至3年	17, 851, 064. 32	5, 355, 319. 29	30.00			
3至4年	5, 270, 902. 19	2, 635, 451. 10	50.00			
4至5年	1, 919, 032. 96	1, 535, 226. 36	80.00			
5年以上	90, 311. 36	90, 311. 36	100.00			
合计	520, 851, 563. 18	36, 705, 199. 36				

确定该组合依据的说明:

无

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:



(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 16,341,350.84 元;本期收回或转回坏账准备金额 0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

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	应收账款余额	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
广州恒大材料设备有限公司	78, 838, 334. 13	15. 14	3, 941, 916. 71
北京中冶欧基得装饰工程有限公司	33, 846, 465. 18	6.50	1, 692, 360. 76
郑州市龙王装饰工程有限公司	20, 788, 281. 12	3.99	1, 039, 414. 06
南通鸿升达贸易有限公司	15, 198, 166. 88	2.92	817, 943. 92
广州天力建筑工程有限公司	8, 013, 455. 56	1.54	400, 672. 78
合计	156, 684, 702. 87	30.09	7, 892, 308. 23



- (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

- 6、 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		
火で同立	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
1年以内	2, 793, 369. 36	90. 91	4, 184, 139. 79	96. 55	
1至2年	275, 650. 93	8. 97	149, 605. 40	3. 45	
2至3年	3, 750. 00	0. 12			
合计	3, 072, 770. 29	100.00	4, 333, 745. 19	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:

无

(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

单位:元 币种:人民币



预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
天津市迪克实业有限公司	762, 984. 17	24. 83
上海育皇化工科技有限公司	449, 994. 87	14. 64
江苏三木化工股份有限公司	418, 000. 00	13. 60
石家庄市聚丰特艺保温材料厂	300, 000. 00	9. 76
乌鲁木齐市琛博建材包装有限公司	261, 400. 00	8. 51
合计	2, 192, 379. 04	71. 34

其他说明

□适用 √不适用

7、 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

8、 应收股利

(1). 应收股利



(2).	重要的账龄超过1	在的应收股利
(4).	サイス ロンベア ロンイン・エ	_

其他说明:

□适用 √不适用

9、 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

			期末余额					期初余额		
人 类别	账面余	额	坏账准	备	账面	账面余	额	坏账准	备	账面
大 加	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	价值
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	18, 711, 057. 13	100.00	2, 396, 198. 12	12.81	16, 314, 859. 01	15, 953, 887. 28	100.00	1, 813, 050. 89	11. 36	14, 140, 836. 39
组合计提坏账准										
备的其他应收款										
单项金额不重大										
但单独计提坏账										
准备的其他应收										
款										
合计	18, 711, 057. 13	100.00	2, 396, 198. 12		16, 314, 859. 01	15, 953, 887. 28	100.00	1, 813, 050. 89		14, 140, 836. 39



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

	期末余额							
账龄	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)					
1年以内	11, 588, 165. 58	579, 408. 28	5. 00					
1年以内小计	11, 588, 165. 58	579, 408. 28	5. 00					
1至2年	3, 427, 059. 09	342, 705. 91	10.00					
2至3年	2, 450, 952. 52	735, 285. 76	30.00					
3至4年	907, 985. 94	453, 992. 97	50.00					
4 至 5 年	260, 444. 00	208, 355. 20	80.00					
5年以上	76, 450. 00	76, 450. 00	100.00					
合计	18, 711, 057. 13	2, 396, 198. 12						

确定该组合依据的说明:

无

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:



(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 583, 147. 23 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0 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

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
暂借款	7, 162, 780. 84	5, 786, 211. 86
保证金	5, 781, 200. 00	4, 600, 500. 00
备用金	1, 183, 812. 65	236, 119. 54
押金	1, 919, 748. 38	845, 880. 78
其他	2, 663, 515. 26	4, 485, 175. 10
合计	18, 711, 057. 13	15, 953, 887. 28



(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
李建中	工程借款	758, 481. 86	3年以内	4. 05	94, 720. 74
陈茂峰	工程借款	745, 906. 18	3年以内	3. 99	99, 743. 91
肖东华	工程借款	534, 692. 30	3年以内	2. 86	68, 719. 63
融创房地产集团有限公司	投标保证金	500, 000. 00	1年以内	2. 67	25, 000. 00
江苏沃因思能源管理科技有限 公司	工程借款	468, 151. 92	2-4 年	2. 50	196, 367. 48
合计		3, 007, 232. 26		16. 07	484, 551. 76

(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:



10、 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	64, 963, 017. 91	144, 541. 44	64, 818, 476. 47	44, 219, 719. 86	1, 770, 454. 98	42, 449, 264. 88
在产品	16, 331, 966. 09	107, 198. 81	16, 224, 767. 28	16, 368, 279. 48		16, 368, 279. 48
库存商品	56, 330, 866. 45	3, 202, 506. 23	53, 128, 360. 22	27, 479, 516. 25	1, 950, 921. 47	25, 528, 594. 78
周转材料	4, 625, 734. 20		4, 625, 734. 20	3, 114, 556. 22		3, 114, 556. 22
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资						
产						
合计	142, 251, 584. 65	3, 454, 246. 48	138, 797, 338. 17	91, 182, 071. 81	3, 721, 376. 45	87, 460, 695. 36

(2). 存货跌价准备

√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		本期减少金额		期末余额
	为1777747	计提	其他	转回或转销	其他	がリントンハヤ火



原材料	1, 770, 454. 98	110, 900. 42	1, 736, 813. 96	144, 541. 44
在产品		107, 198. 81		107, 198. 81
库存商品	1, 950, 921. 47	1, 865, 939. 22	614, 354. 46	3, 202, 506. 23
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				
合计	3, 721, 376. 45	2, 084, 038. 45	2, 351, 168. 42	3, 454, 246. 48

/~\	
1.51	友妈明某分别今有再邻弗用处木化分别时间 册。
(3).	存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

(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

11、 持有待售资产



12	一年内到期的非流动资产
145	一个门到别的手机纵页厂

13、 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
应交税费借方余额重分类	27, 407, 175. 33	10, 488, 521. 49
合计	27, 407, 175. 33	10, 488, 521. 49

其他说明

无

- 14、 可供出售金融资产
- (1). 可供出售金融资产情况

- (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



(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: \Box 适用 \checkmark 不适用
	其他说明
	□适用 √不适用
15、	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
16、	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



(0)	44.76 IV HR 16.46	III WAR VIEWE S	T/ -13.44.3/m -3-	九压人欲
(3)	转移长期应收款	、8.珠缕灰人	、形成的分产、	贝顶笨额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、 长期股权投资

√适用 □不适用

					本期均	曾减变动					减值准备 期末余额
被投资单位	期初 余额	追加投资	减少投 资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他	期末 余额	
一、合营企业	一、合营企业										
小计											
二、联营企业	K										
中涂(上海) 教育科技有 限公司	2, 211. 14			7, 303. 50					9, 514. 64		



小计	2, 211. 14	7, 303. 50		9, 514. 64	
合计	2, 211. 14	7, 303. 50		9, 514. 64	

其他说明 无

18、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

19、 固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	118, 447, 102. 91	84, 749, 003. 82	6, 340, 608. 11	7, 033, 684. 12	2, 851, 543. 22	219, 421, 942. 18
2. 本期增加金额	93, 242, 864. 24	11, 798, 657. 40	182, 905. 99	335, 926. 67	597, 105. 80	106, 157, 460. 10
(1) 购置	9, 180, 357. 22	1, 642, 399. 64	182, 905. 99	335, 926. 67	597, 105. 80	11, 938, 695. 32
(2) 在建工程转入	84, 062, 507. 02	10, 156, 257. 76				94, 218, 764. 78
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	249, 863. 70	11, 251, 634. 95	154, 223. 97	18, 746. 04		11, 674, 468. 66
(1) 处置或报废	249, 863. 70	11, 251, 634. 95	154, 223. 97	18, 746. 04		11, 674, 468. 66
4. 期末余额	211, 440, 103. 45	85, 296, 026. 27	6, 369, 290. 13	7, 350, 864. 75	3, 448, 649. 02	313, 904, 933. 62



	T					
二、累计折旧						
1. 期初余额	27, 342, 044. 23	31, 700, 775. 79	4, 721, 556. 40	4, 825, 538. 24	1, 602, 735. 34	70, 192, 650. 00
2. 本期增加金额	6, 212, 400. 39	6, 985, 541. 95	443, 801. 71	825, 933. 41	357, 182. 08	14, 824, 859. 54
(1) 计提	6, 212, 400. 39	6, 985, 541. 95	443, 801. 71	825, 933. 41	357, 182. 08	14, 824, 859. 54
3. 本期减少金额	281, 681. 54	4, 390, 767. 69	139, 742. 10	16, 871. 44		4, 829, 062. 77
(1) 处置或报废	281, 681. 54	4, 390, 767. 69	139, 742. 10	16, 871. 44		4, 829, 062. 77
4. 期末余额	33, 272, 763. 08	34, 295, 550. 05	5, 025, 616. 01	5, 634, 600. 21	1, 959, 917. 42	80, 188, 446. 77
三、减值准备						
1. 期初余额		38, 655. 32				38, 655. 32
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额		38, 655. 32				38, 655. 32
(1) 处置或报废		38, 655. 32				38, 655. 32
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	178, 167, 340. 37	51, 000, 476. 22	1, 343, 674. 12	1, 716, 264. 54	1, 488, 731. 60	233, 716, 486. 85
2. 期初账面价值	91, 105, 058. 68	53, 009, 572. 71	1, 619, 051. 71	2, 208, 145. 88	1, 248, 807. 88	149, 190, 636. 86

(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



- (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

其他说明:

□适用 √不适用

- 20、 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			
次 日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
新建厂房(五厂一期二期)	129, 486, 215. 90		129, 486, 215. 90	174, 637, 557. 18		174, 637, 557. 18	
新建厂房(全椒工厂)	171, 445, 080. 96		171, 445, 080. 96	72, 447, 456. 76		72, 447, 456. 76	
预付固定资产与基建款项	31, 614, 558. 94		31, 614, 558. 94	53, 504, 330. 19		53, 504, 330. 19	
营销服务网络	3, 875, 804. 00		3, 875, 804. 00	12, 807, 287. 00		12, 807, 287. 00	
OA 二期系统升级及 SAP 集成开发项目	111, 132. 08		111, 132. 08				
合计	336, 532, 791. 88		336, 532, 791. 88	313, 396, 631. 13		313, 396, 631. 13	

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用



项目名	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期他少额	期末余额	工累投占算例(%)	工程进度		其中:本期利息 资本化金额	本期息资本化(%)	资金来源
新建厂	658, 000, 000. 00	174, 637, 557. 18	22, 617, 844. 19	67, 769, 185. 47		129, 486, 215. 90		在建	22, 500, 550. 89	12, 342, 083. 35		金融
房(五												机构
厂一期												贷款
二期)												+自
												筹
新建厂	495, 000, 000. 00	72, 447, 456. 76	125, 447, 203. 51	26, 449, 579. 31		171, 445, 080. 96		在建				自筹
房(全												
椒工												
厂)												
合计	1, 153, 000, 000. 00	247, 085, 013. 94	148, 065, 047. 70	94, 218, 764. 78		300, 931, 296. 86			22, 500, 550. 89	12, 342, 083. 35		

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

□适用 √不适用

其他说明



Z1	工程物资
	□适用 √不适用
00	田台次立連邦
445	固定资产清理 □适用 √不适用
23、	生产性生物资产
(1).	采用成本计量模式的生产性生物资产
	□适用 √不适用
(2).	采用公允价值计量模式的生产性生物资产
(2).	采用公允价值计量模式的生产性生物资产 □适用 √不适用
(2).	
(2).	□适用 √不适用
(2).	□适用 √不适用 其他说明
	□适用 √不适用 其他说明 □适用 √不适用
	□适用 √不适用 其他说明 □适用 √不适用 油气资产
	□适用 √不适用 其他说明 □适用 √不适用
	□适用 √不适用 其他说明 □适用 √不适用 油气资产
24、	□适用 √不适用 其他说明 □适用 √不适用 油气资产
24、	□适用 √不适用 其他说明 □适用 √不适用 油气资产 □适用 √不适用



				平1	江: 兀 巾押: 人民巾
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	84, 553, 910. 48			7, 385, 947. 62	91, 939, 858. 10
2. 本期增加金额	7, 830, 803. 00			2, 732, 434. 24	10, 563, 237. 24
(1)购置	7, 830, 803. 00			2, 732, 434. 24	10, 563, 237. 24
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1)处置					
4. 期末余额	92, 384, 713. 48			10, 118, 381. 86	102, 503, 095. 34
二、累计摊销					
1. 期初余额	7, 913, 909. 16			1, 087, 544. 41	9, 001, 453. 57
2. 本期增加金额	1, 766, 427. 68			806, 610. 19	2, 573, 037. 87
(1) 计提	1, 766, 427. 68			806, 610. 19	2, 573, 037. 87
3. 本期减少金额					
(1)处置					
4. 期末余额	9, 680, 336. 84			1, 894, 154. 60	11, 574, 491. 44
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	82, 704, 376. 64		8, 224, 227. 26	90, 928, 603. 90
2. 期初账面价值	76, 640, 001. 32		6, 298, 403. 21	82, 938, 404. 53

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2).	未办妥产权证书的土地使用权情况:
(ソ)	**************************************
\ <u>~</u> /.	一个万女, 你也 时时上地区川仍同见

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

26、 开发支出

□适用 √不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

□适用 √不适用

(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



其他说明

□适用 √不适用

28、 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
四厂改良费	1, 122, 234. 13		164, 229. 38		958, 004. 75
真石漆技改项目	569, 588. 60		81, 369. 78		488, 218. 82
装修费	98, 965. 78	8, 500. 00	33, 044. 52		74, 421. 26
合计	1, 790, 788. 51	8, 500. 00	278, 643. 68		1, 520, 644. 83

其他说明:

无

29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

项目	期末	余额	期初余额	
次 日	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	42, 555, 643. 96	7, 056, 622. 31	25, 936, 931. 18	3, 949, 392. 39
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				



合计	42, 555, 643. 96	7, 056, 622. 31	25, 936, 931. 18	3, 949, 392. 39

(2)) .	未经抵销的递延所得税负债
ر د.	<i>,</i> .	

□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
- (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

其他说明:

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

□适用 √不适用

31、 短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
l l		



质押借款		
抵押借款	15, 000, 000. 00	
保证借款		
信用借款		
合计	15, 000, 000. 00	

短期借款分类的说明:

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的己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

32、 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

33、 衍生金融负债



34、 应付票据

□适用 √不适用

35、 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
1年以内	404, 081, 701. 94	275, 996, 828. 81
1年以上	667, 074. 13	1, 086, 139. 39
合计	404, 748, 776. 07	277, 082, 968. 20

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明



36、 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
1年以内	14, 332, 989. 01	9, 648, 427. 99
1年以上	219. 00	1, 598, 587. 59
合计	14, 333, 208. 01	11, 247, 015. 58

(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

37、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	21, 326, 779. 69	180, 207, 318. 86	186, 593, 660. 78	14, 940, 437. 77
二、离职后福利-设定提存计划	52, 873. 67	16, 244, 746. 99	16, 292, 640. 84	4, 979. 82
三、辞退福利		644, 818. 11	644, 818. 11	
四、一年内到期的其他福利				
合计	21, 379, 653. 36	197, 096, 883. 96	203, 531, 119. 73	14, 945, 417. 59

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

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	21, 271, 502. 32	161, 290, 740. 05	167, 634, 676. 24	14, 927, 566. 13
二、职工福利费		4, 288, 015. 16	4, 288, 015. 16	
三、社会保险费	45, 763. 06	8, 387, 249. 91	8, 429, 509. 93	3, 503. 04
其中: 医疗保险费	41, 243. 96	7, 296, 345. 39	7, 334, 498. 44	3, 090. 91
工伤保险费	973. 67	433, 693. 86	434, 598. 84	68. 69
生育保险费	3, 545. 43	657, 210. 66	660, 412. 65	343. 44
四、住房公积金	5, 862. 00	5, 357, 066. 29	5, 353, 559. 69	9, 368. 60
五、工会经费和职工教育经费	3, 652. 31	884, 247. 45	887, 899. 76	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	21, 326, 779. 69	180, 207, 318. 86	186, 593, 660. 78	14, 940, 437. 77



(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	49, 655. 39	15, 645, 354. 19	15, 690, 201. 48	4, 808. 10
2、失业保险费	3, 218. 28	599, 392. 80	602, 439. 36	171. 72
3、企业年金缴费				
合计	52, 873. 67	16, 244, 746. 99	16, 292, 640. 84	4, 979. 82

其他说明:

□适用 √不适用

38、 应交税费

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
增值税	3, 233, 335. 21	2, 958, 636. 49
消费税		
营业税		
企业所得税	9, 256, 964. 88	5, 447, 036. 79
个人所得税	586, 881. 66	727, 036. 51
城市维护建设税	204, 356. 34	166, 508. 00
房产税	146, 398. 35	



教育费附加	189, 580. 70	147, 931. 38
土地使用税	449, 178. 00	155, 641. 33
印花税	64.70	3. 21
其他		23, 376. 35
合计	14, 066, 759. 84	9, 626, 170. 06

其他说明:

无

39、 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	337, 447. 95	402, 760. 46
企业债券利息		
短期借款应付利息	19, 937. 50	
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	357, 385. 45	402, 760. 46

重要的i	己逾期未	支付的利	息情况:
------	------	------	------

□适用 √不适用

其他说明:



40、 应付股利

□适用 √不适用

41、 其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
保证金	22, 023, 691. 48	18, 109, 605. 39
基建款	18, 731, 654. 06	4, 823, 342. 29
客户定金	1, 258, 965. 89	1, 847, 730. 28
项目设计费	124, 500. 00	415, 048. 80
销售返利	944, 387. 80	944, 387. 80
押金	30, 020. 00	45, 064. 00
其他款项	4, 493, 843. 52	13, 401, 430. 32
合计	47, 607, 062. 75	39, 586, 608. 88



(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
广东金宝力化工科技装备股份有限公司	916, 250. 00	保证金
北京赛德丽科技股份有限公司	639, 000. 00	保证金
宜兴市呈龙涂料机械有限公司	594, 500. 00	保证金
美建建筑系统(中国)有限公司	504, 900. 00	保证金
常州市常航干燥设备有限公司	490, 000. 00	保证金
合计	3, 144, 650. 00	

其他说明

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额	
1年内到期的长期借款	87, 500, 000. 00	45, 000, 000. 00	



1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
合计	87, 500, 000. 00	45, 000, 000. 00

1	#	舳	说	ΗE	١.

无

44、 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

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		



信用借款		
抵押+保证借款	145, 000, 000. 00	232, 500, 000. 00
合计	145, 000, 000. 00	232, 500, 000. 00

111/10/11/11/11/11		
抵押+保证借款	145, 000, 000. 00	232, 500, 000. 00
合计	145, 000, 000. 00	232, 500, 000. 00
长期借款分类的说明:		

其他说明,包括利率区间:

□适用 √不适用

46、 应付债券

无

- (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



	期末发行	厅在外的优先股、	永续债等金融工具变动情况表
	□适用	√不适用	
	其他金融	融工具划分为金融	快负债的依据说明
	□适用	√不适用	
	其他说	明:	
	□适用	√不适用	
47、	长期应	付款	
(1)		生质列示长期应 6 √不适用	;
		A \ 1.\(\overline{\sigma}\) \ [1]	

49、 专项应付款

□适用 √不适用

48、长期应付职工薪酬□适用 √不适用



50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

□适用 √不适用

涉及政府补助的项目:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
青浦财政局中小企业改造资金	1, 516, 666. 50	1, 776, 666. 54
上海市重点技术改造项目补助	793, 714. 27	925, 999. 99
环保阻燃建筑节能新材料及保温装饰一体化系统生产技术改造项目	26, 750, 000. 00	26, 750, 000. 00
全椒县政府补贴款	2, 548, 061. 44	2, 669, 850. 88
2017年上海市产业转型升级发展专项资金	500, 000. 00	
上海市工业 VOCs 减排企业污染治理项目专项扶持	56, 500. 00	
合计	32, 164, 942. 21	32, 122, 517. 41



其他说明:

无

53、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本次变动增减(+、一)					
	期初余额	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额
股份总数	145, 800, 000. 00	49, 000, 000. 00				49, 000, 000. 00	194, 800, 000. 00

其他说明:

经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]474号文关于核准亚士创能科技(上海)股份有限公司首次公开发行股票的批复,公司向社会公开发行人民币普通股(A股)增加注册资本人民币49,000,000.00元,变更后的注册资本为人民币194,800,000.00元。公司实际已发行人民币普通股(A股)49,000,000.00股,发行价为每股12.94元,新增注册资本人民币肆仟玖佰万元整,溢收金额扣除承销商发行费用人民币37,776,981.13元及其他上市费用人民币15,283,018.87元,股本溢价人民币532,000,000.00元计入资本公积。

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况



(2)	期末发行在外的优先股	永续债等金融工具变动情况表
(4)	797/N/X/13 11271113 MJ/L/IX N	小铁坝守亚陇土共义约用处仪

□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

55、 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)	46, 399, 896. 00	532, 000, 000. 00		578, 399, 896. 00
其他资本公积				
合计	46, 399, 896. 00	532, 000, 000. 00		578, 399, 896. 00

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期增减变动情况、变动原因详见本章节七、合并财务报表项目注释"53、股本"

56、 库存股



57、	其	舳	综		W.	芯
015	~	ביוו	-/1	ш	าม	1111.

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 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	10, 717, 155. 72			10, 717, 155. 72
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	10, 717, 155. 72			10, 717, 155. 72

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

60、 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	390, 841, 667. 88	274, 406, 240. 65
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减一)		
调整后期初未分配利润	390, 841, 667. 88	274, 406, 240. 65
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	113, 734, 835. 72	122, 400, 828. 67
减: 提取法定盈余公积		5, 965, 401. 44
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	504, 576, 503. 60	390, 841, 667. 88

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本

√适用 □不适用

(1) 营业收入和营业成本



单位:元 币种:人民币

项目	本期发	文生额	上期发生额	
7次日	收入	成本	收入	成本
主营业务	1, 351, 282, 406. 72	932, 313, 498. 73	1, 062, 131, 670. 79	678, 275, 703. 84
其他业务	4, 063, 680. 95	1, 123, 015. 67	10, 776, 910. 69	3, 081, 509. 81
合计	1, 355, 346, 087. 67	933, 436, 514. 40	1, 072, 908, 581. 48	681, 357, 213. 65

(2) 主营业务收入(分产品)

单位:元 币种:人民币

产品名称	2017 年度		2016 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
成品板	169, 590, 094. 92	127, 879, 302. 06	168, 273, 681. 52	120, 308, 802. 04
保温板	194, 216, 750. 36	161, 982, 290. 29	137, 932, 434. 07	111, 682, 333. 79
涂料	946, 203, 080. 19	607, 259, 904. 72	732, 582, 980. 86	425, 318, 656. 81
其他	41, 272, 481. 25	35, 192, 001. 66	23, 342, 574. 34	20, 965, 911. 20
合计	1, 351, 282, 406. 72	932, 313, 498. 73	1, 062, 131, 670. 79	678, 275, 703. 84

(3) 主营业务收入(分地区)

地区	2017 年度		2016 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
东北	32, 018, 401. 27	23, 683, 809. 78	48, 306, 331. 21	32, 818, 980. 16
东部	871, 798, 150. 09	593, 623, 144. 07	649, 259, 003. 18	402, 629, 747. 79
西部	244, 448, 740. 85	170, 418, 733. 15	186, 646, 106. 41	125, 296, 761. 78
中部	203, 017, 114. 51	144, 587, 811. 73	177, 920, 229. 99	117, 530, 214. 11
合计	1, 351, 282, 406. 72	932, 313, 498. 73	1, 062, 131, 670. 79	678, 275, 703. 84



62、 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		16, 390. 91
城市维护建设税	3, 471, 769. 82	3, 436, 634. 80
教育费附加	3, 381, 115. 41	3, 309, 983. 48
资源税		
房产税		
土地使用税	2, 316, 096. 15	958, 625. 75
车船使用税		
印花税	1, 069, 765. 31	458, 180. 39
其他	724, 943. 10	791, 108. 40
合计	10, 963, 689. 79	8, 970, 923. 73

其他说明:

无

63、 销售费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	82, 475, 779. 05	68, 329, 682. 55



合计	169, 676, 854. 66	154, 567, 243. 89
其他	24, 964. 45	82, 117. 08
修理费	8, 049. 57	5, 401. 05
动力费	112, 362. 67	123, 853. 31
职工教育经费	2, 750. 00	3, 780.00
折旧费	326, 112. 91	287, 249. 13
检测费	243, 327. 34	137, 570. 20
福利费	342, 624. 11	536, 515. 76
办公费	1, 265, 527. 34	911, 761. 23
质量损失	495, 402. 92	159, 393. 69
公积金	3, 013, 196. 55	2, 174, 225. 98
劳务费	109, 439. 68	152, 179. 55
车辆费	1, 377, 985. 51	3, 259, 597. 32
业务招待费	2, 008, 931. 83	3, 916, 368. 77
低值易耗品摊销	2, 653, 670. 21	2, 105, 387. 87
会务费	1, 172, 588. 59	1, 592, 640. 20
业务宣传与广告费	73, 848. 00	241, 022. 80
房租费	2, 866, 729. 44	3, 015, 647. 81
社会保险	12, 011, 389. 86	9, 505, 726. 61
服务与咨询费	1, 533, 936. 15	2, 055, 877. 45
差旅费	14, 331, 598. 07	16, 040, 673. 97
市场推广费	2, 098, 548. 11	4, 315, 052. 31
运杂费	41, 128, 092. 30	35, 615, 519. 25

其他说明:



64、 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
工资	18, 173, 217. 42	17, 021, 015. 58
福利费	5, 050, 673. 38	6, 027, 207. 36
社会保险	3, 089, 195. 58	2, 356, 076. 25
公积金	687, 656. 80	500, 607. 00
劳务费	2, 255, 751. 90	1, 039, 720. 01
办公费	1, 734, 841. 49	1, 123, 935. 22
差旅费	942, 679. 09	839, 735. 50
政府保障金	584, 666. 85	525, 095. 29
车辆费	644, 151. 08	571, 692. 56
业务招待费	821, 582. 31	1, 386, 138. 36
低值易耗品摊销	459, 067. 86	107, 205. 50
动力费	674, 382. 62	542, 371. 07
租赁费	1, 480, 372. 80	1, 714, 059. 34
业务宣传与广告费	1, 165, 279. 79	95, 100. 00
服务与咨询费	5, 409, 196. 37	3, 966, 422. 90
折旧费	3, 601, 979. 68	1, 258, 234. 18
招聘费	163, 218. 38	133, 884. 17
职工教育经费	235, 472. 67	361, 306. 20
会务费	666, 075. 18	172, 967. 92
工会经费	905, 981. 52	80, 590. 14
修理费	104, 868. 53	351, 274. 38
税费		375, 640. 41



绿化及垃圾费	600, 270. 35	174, 288. 29
商业保险	621, 640. 56	423, 144. 37
研发费用	45, 075, 667. 48	48, 100, 072. 52
资产摊销	2, 386, 005. 55	1, 699, 680. 68
其他	184, 079. 38	120, 549. 09
合计	97, 717, 974. 62	91, 068, 014. 29

其他说明:

无

65、 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, 682, 514. 07	4, 265, 806. 89
减: 利息收入	-2, 597, 473. 94	-2, 087, 335. 95
汇兑损益	6, 049. 21	-830. 76
手续费	700, 224. 95	138, 298. 60
合计	-208, 685. 71	2, 315, 938. 78

其他说明:



66、 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	16, 924, 498. 07	5, 778, 305. 16
二、存货跌价损失	1, 935, 344. 26	1, 936, 701. 15
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	18, 859, 842. 33	7, 715, 006. 31

其他说明:



67、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

68、 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	7, 303. 50	2, 211. 14
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		
合计	7, 303. 50	2, 211. 14

其他说明:



69、 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	15, 743, 632. 90	14, 790, 951. 54	15, 743, 632. 90
其他	235, 166. 26	24, 671. 44	235, 166. 26
合计	15, 978, 799. 16	14, 815, 622. 98	15, 978, 799. 16

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

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
上海市专利补贴	47, 965. 00	9, 665. 00	与收益相关
上海市著名商标奖励		30, 000. 00	与收益相关
上海名牌奖励		20, 000. 00	与收益相关



青浦财政局中小企业改造资金		260, 000. 04	与资产相关
高新技术成果转化扶持	5, 278, 000. 00	3, 564, 000. 00	与收益相关
上海市重点技术改造项目补助		132, 285. 72	与资产相关
2015年度第一批青浦区产学研合		50, 000. 00	与收益相关
作发展项目资金《高强度去油污型			
界面处理剂的研究》			
2015 年度第一批青浦区产学研合		40, 000. 00	与收益相关
作发展项目资金《环保型弹性腻子			
的研发》			
房租补贴(西安)	252, 500. 00	162, 444. 00	与收益相关
第 20 批著名商标及驰名商标专项		200, 000. 00	与收益相关
资金			
知识产权资助补贴	22, 000. 00	617, 600. 00	与收益相关
青浦区重点(危化)调整项目专项		2, 360, 000. 00	与收益相关
资金			
2016年青浦区科协学会咨询重点		60, 000. 00	与收益相关
项目《有机无机复合乳液型建筑用			
透明底漆》			
职工职业教育培训补贴		722, 600. 00	与收益相关
吸纳农村劳动力就业补贴款(天津)		1, 200. 00	与收益相关
增值税防伪税控系统专用设备和技	330	3, 980. 00	与收益相关
术维护年费			
2015 年度企业管理先进奖(润合源		35, 000. 00	与收益相关
科技)			
北辰区节能减排专项资金(天津)		30, 000. 00	与收益相关
个税手续费返还 (天津)		532. 92	与收益相关
扶持资金	4, 700, 000. 00	5, 718, 400. 00	与收益相关



2016年度第一批青浦区产学研合	80, 000. 00	320, 000. 00	与收益相关
作发展项目资金			
青浦区"三优三化"先进基层服务型		5, 000. 00	与收益相关
党组织表彰			
航空基地先进企业奖励(西安)		30, 000. 00	与收益相关
规模以上企业奖励款 (西安)		300, 000. 00	与收益相关
水利建设基金返还补贴(润合源生)		108, 094. 74	与收益相关
全椒县政府补贴款		10, 149. 12	与资产相关
2017年度第一批中小企业发展专	100, 000. 00		与收益相关
项资金			
2017年度青浦区科技工作者之家	80, 000. 00		与收益相关
项目补助			
上海市青浦区经济委员会补贴(纳	80, 000. 00		与收益相关
税百强)			
2017年第一批品牌专项资金	20, 000. 00		与收益相关
2016年度企业管理先进奖(润合源	40, 000. 00		与收益相关
科技)			
失业保险稳岗补贴(润合源科技)	19, 945. 90		与收益相关
社会保障局技能培训补贴款(滁州)	79, 200. 00		与收益相关
公共就业稳岗补贴(滁州)	4, 892. 00		与收益相关
2017年青浦区改制上市补贴	3, 000, 000. 00		与收益相关
上海市青浦区产业发展专项资金	1, 938, 800. 00		与收益相关
合计	15, 743, 632. 90	14, 790, 951. 54	

其他说明:



70、 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	13, 314. 86	326, 458. 73	13, 314. 86
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	95, 000. 00	435, 535. 88	95, 000. 00
罚金滞纳金支出		50, 045. 86	
赔偿支出	600, 000. 00		600, 000. 00
非季节性停工损失	3, 323, 382. 11		3, 323, 382. 11
其他	18. 63	14, 979. 00	18. 63
合计	4, 031, 715. 60	827, 019. 47	4, 031, 715. 60

其他说明:

无

71、 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	26, 783, 843. 90	18, 942, 380. 96
递延所得税费用	-3, 107, 229. 92	-685, 814. 12
合计	23, 676, 613. 98	18, 256, 566. 84

(2) 会计利润与所得税费用调整过程:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额
利润总额	137, 411, 449. 70
按法定/适用税率计算的所得税费用	20, 611, 717. 46
子公司适用不同税率的影响	1, 079, 031. 52
调整以前期间所得税的影响	-167, 432. 76
非应税收入的影响	-1, 095. 53
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	32, 859. 59
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-158, 192. 37
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2, 279, 726. 07
所得税费用	23, 676, 613. 98

其他说明:



72、 其他综合收益

□适用 √不适用

73、 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
银行存款利息收入	2, 597, 473. 94	2, 087, 335. 95
专项补贴、补助款	16, 243, 632. 90	14, 388, 516. 66
租金收入	3, 982, 880. 52	
收到的往来款及其他	24, 432, 421. 24	33, 116, 176. 43
合计	47, 256, 408. 60	49, 592, 029. 04

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	63, 861, 437. 71	61, 523, 095. 54
管理费用	37, 628, 285. 12	21, 274, 360. 26



营业外支出	600, 000. 00	64, 979. 00
财务费用-手续费	700, 224. 95	138, 298. 60
支付的往来款及其他	27, 038, 671. 32	64, 540, 595. 92
合计	129, 828, 619. 10	147, 541, 329. 32

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3). 收到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
收到与资产相关的政府补助款	60, 000. 00	2, 680, 000. 00
合计	60, 000. 00	2, 680, 000. 00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金



(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

单位:元 币种:人民币

项目 本期发生额		上期发生额
上市费用支出	15, 502, 978. 87	
合计	15, 502, 978. 87	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

74、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

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	113, 734, 835. 72	122, 400, 828. 67	
加:资产减值准备	18, 859, 842. 33	7, 715, 006. 31	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14, 824, 859. 54	13, 045, 444. 39	
无形资产摊销	2, 573, 037. 87	1, 974, 393. 89	



长期待摊费用摊销	278, 643. 68	451, 222. 67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以	-39, 589. 86	574, 127. 46
"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	13, 314. 86	
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	1, 688, 563. 28	4, 264, 976. 13
投资损失(收益以"一"号填列)	-7, 303. 50	-2, 211. 14
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-3, 107, 229. 92	-685, 814. 12
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-50, 916, 008. 84	-26, 069, 862. 13
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-323, 857, 506. 12	-124, 107, 978. 47
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	129, 293, 096. 02	131, 503, 847. 37
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-96, 661, 444. 94	131, 063, 981. 03
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	537, 350, 604. 04	204, 516, 678. 96
减: 现金的期初余额	204, 516, 678. 96	175, 030, 419. 22
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	332, 833, 925. 08	29, 486, 259. 74



/a\	1.46	1 44.75 /	- n -	3 & L. 190 /	
(2)	本期支付	寸的取符	十公司	〕的纵令	产净额

(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

项目	期末余额	期初余额
一、现金	537, 350, 604. 04	204, 516, 678. 96
其中: 库存现金	224, 754. 89	203, 226. 53
可随时用于支付的银行存款	442, 725, 849. 15	27, 313, 452. 43
可随时用于支付的其他货币资金	94, 400, 000. 00	177, 000, 000. 00
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	537, 350, 604. 04	204, 516, 678. 96
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		



√适用 □不适用

母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物已在编制现金流量表时在期末现金及现金等价物余额中予以扣除,详见本章节"七、合并财务报表注释 1、货币资金"之所述。

75、 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

76、 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1, 345, 775. 69	保函保证金
应收票据		
存货		
固定资产	20, 390, 686. 05	抵押
无形资产	51, 009, 209. 80	抵押
在建工程	129, 486, 215. 90	抵押
合计	202, 231, 887. 44	



无

77、 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			96, 052. 74
其中:美元	14, 700. 00	6. 5342	96, 052. 74
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
应收账款			
其中:美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
长期借款			
其中:美元			
欧元			
港币			



人民币		
人民币		
外币核算-XXX		
人民币		
人民币		

无

- (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
- 78、套期

□适用 √不适用

- 79、 政府补助
- 1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
青浦财政局中小企业改造资金	2, 600, 000. 00	其他收益	260, 000. 04
上海市重点技术改造项目补助	1, 140, 000. 00	其他收益	132, 285. 72
全椒县政府补贴款	2, 680, 000. 00	其他收益	121, 789. 44
上海市工业 VOCs 减排企业污染治理	60, 000. 00	其他收益	3, 500. 00



项目专项扶持		
合计	6, 480, 000. 00	517, 575. 20

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

80、 其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

- 1、 非同一控制下企业合并
 - □适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买



4.	<i>h</i>	置	子	办	귀
1	'XL	. 月 .	J	\sim	н

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

5、 其他原因的合并范围变动

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

□适用 √不适用

6、 其他



九、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司	主要经营	注册地	业务性质	持股比值	列 (%)	取得
名称	地			直接	间接	方式
杭州润合源生	杭州	杭州	贸易	100.00		设立
实业有限公司						
亚士创能科技	天津	天津	工业	100.00		设立
(天津)有限公						
司						
浙江同泽新材	嘉善	嘉善	工业		100.00	设立
料有限公司						
浙江润合源科	嘉兴	嘉兴	工业		100.00	设立
技有限公司						
亚士创能科技	乌鲁木齐	乌鲁木齐	工业	100.00		设立
(乌鲁木齐)有						
限公司						
亚士创能科技	西安	西安	工业	100.00		设立
(西安)有限公						
司						
亚士供应链管	上海	上海	商业	100.00		设立
理(上海)有限						
公司						
亚士漆(上海)	上海	上海	工业	100.00		同一控制下
有限公司						企业合并
亚士节能装饰	上海	上海	商业	100.00		同一控制下
建材销售(上						企业合并
海)有限公司						
亚士创能科技	全椒	全椒	工业	100.00		设立
(滁州)有限公						
司						

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无



	对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据: 无
	确定公司是代理人还是委托人的依据: 无
	其他说明: 无
(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
2、	在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易 □适用 √不适用
3、	在合营企业或联营企业中的权益 √适用 □不适用
(1).	重要的合营企业或联营企业 √适用 □不适用



合营企业或联	主要经	注册地	业务性质	持股比	公例 (%)	对合营企业或联
营企业名称	营地			直接	间接	营企业投资的会 计处理方法
中涂(上海) 教育科技有限 公司	上海	上海	服务业	5. 00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:根据中涂(上海)教育科技有限公司 2016 年 8 月 17 日首次股东会决议,选举李金钟为公司董事会董事之一。根据企业会计准则有关规定,发行人确认对中涂(上海)教育科技有限公司具有重大影响。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/上期发生额
	中涂(上海)教育科技有	中涂(上海)教育科技有
	限公司	限公司
流动资产	11, 550, 177. 56	7, 599, 434. 39
非流动资产		
资产合计	11, 550, 177. 56	7, 599, 434. 39
流动负债	109, 884. 79	55, 211. 64
非流动负债		
负债合计	109, 884. 79	55, 211. 64
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	11, 440, 292. 77	7, 544, 222. 75
按持股比例计算的净资产份额	572, 014. 64	377, 211. 14
调整事项		
商誉		



内部交易未实现利润		
其他		
对联营企业权益投资的账面价值	9, 514. 64	2, 211. 14
存在公开报价的联营企业权益投资的公		
允价值		
营业收入	725, 854. 53	80, 310. 78
净利润	146, 070. 02	44, 222. 75
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	146, 070. 02	44, 222. 75
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

□适用 √不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明:

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:



6,	其他 □适用 √不适用
十、	与金融工具相关的风险 □适用 √不适用
•	一、公允价值的披露
1、	以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值 □适用 √不适用
2,	持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据 □适用 √不适用
3、	持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息 □适用 √不适用
4、	持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息 □适用 √不适用
5、	持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感
	性分析 □适用 √不适用
6、	持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的 政 策
	□适用 √不适用
7、	本期内发生的估值技术变更及变更原因
	□适用 √不适用
8,	不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况 □适用 √不适用
	□旭/N Y / N 旭 □



9、 其他

□适用 √不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企	母公司对本企业
				业的持股比例	的表决权比例(%)
				(%)	
上海创能明	上海	商业	3, 100	37. 04	37. 04
投资有限公					
司					

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是自然人李金钟

其他说明:

无

2、 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章节"九、在其他主体中的权益"。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本章节"九、在其他主体中的权益"。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
中涂(上海)教育科技有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 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



润合明仓储物流(上海)有限公司

同一实际控制人控制企业

其他说明

无

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

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

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
润合明仓储物流	厂房		929, 584. 26
(上海)有限公司			



关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

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
润合明仓储物流(上海) 有限公司	55, 560, 000. 00	2012. 11. 20	2017. 11. 19	是
亚士漆(上海)有限公司	300, 000, 000. 00	2015. 02. 13	2020. 02. 12	否

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

单位: 万元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	359. 52	403. 32

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目



(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	润合明仓储物流(上		406, 298. 96
	海)有限公司		

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

- 1、 股份支付总体情况
 - □适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项



0	ᆎᅔ	事项
$2 \overline{}$	蚁相	争坝

(1).	资产负债表日存在的重要或有事项

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项

- 1、 重要的非调整事项
 - □适用 √不适用
- 2、 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 35,064,000.00

- 3、 销售退回
 - □适用 √不适用
- 4、 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

- 1、 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
- 2、 债务重组
 - □适用 √不适用



	TIBLE COLLYON		上1年/	双历 日代 4 八	, 2011	1/21
	资产置换 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					
4、	年金计划 □适用 √不适用					
5、	终止经营 □适用 √不适用					
	分部信息 报告分部的确定依据与会计政策: □适用 √不适用					
□足	. 报告分部的财务信息 适用 √不适用 . 公司无报告分部的,或者不能披露各报告会 □适用 √不适用	分部的资产总额	页和负	债总额的,	应说明	月原因
(4).	. 其他说明: □适用 √不适用					
7、	其他对投资者决策有影响的重要交易和事项 □适用 √不适用					
8、	其他					

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款



(1). 应收账款分类披露:

√适用 □不适用

种类		期末余额			期初余额					
	账面余額	预	坏账准律	备	账面	账面余额	额	坏账准	备	账面
	金额	比例(%)	金额	计提比	价值	金额	比例(%)	金额	计提比例	价值
				例 (%)					(%)	
单项金额重大并单										
独计提坏账准备的										
应收账款										
按信用风险特征组	86, 494, 527. 71	100.00	10, 471, 361. 69	12. 11	76, 023, 166. 02	80, 521, 458. 34	100.00	7, 141, 669. 27	8.87	73, 379, 789. 07
合计提坏账准备的										
应收账款										
单项金额不重大但										
单独计提坏账准备										
的应收账款										
合计	86, 494, 527. 71	100.00	10, 471, 361. 69		76, 023, 166. 02	80, 521, 458. 34	100.00	7, 141, 669. 27		73, 379, 789. 07



期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄		期末余额						
火区四マ	应收账款	坏账准备	计提比例(%)					
1年以内								
其中: 1 年以内分项								
1年以内小计	35, 665, 489. 87	1, 783, 274. 49	5.00					
1至2年	17, 620, 375. 64	1, 762, 037. 56	10.00					
2至3年	14, 481, 588. 18	4, 344, 476. 45	30.00					
3年以上								
3至4年	2, 479, 216. 08	1, 239, 608. 04	50.00					
4至5年	1, 608, 437. 53	1, 286, 750. 02	80.00					
5年以上	55, 215. 13	55, 215. 13	100.00					
合计	71, 910, 322. 43	10, 471, 361. 69						

确定该组合依据的说明:

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

组合名称	应收账款期末余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方	14, 584, 205. 28		

(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 3,329,692.42 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:



(3). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

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:元 币种:人民币

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款合计数的	坏账准备
		比例 (%)	
亚士创能科技(滁州)	14, 324, 215. 49	16. 56	
有限公司			
绿城电子商务有限公	6, 933, 066. 20	8. 02	2, 063, 456. 92
司			
烟台市晶彩装饰材料	4, 120, 260. 78	4. 76	206, 013. 04
有限责任公司			
江苏蓝渤尔生物科技	2, 834, 191. 35	3. 28	850, 257. 41
有限公司			
江苏沃因思建筑节能	2, 737, 240. 70	3. 16	1, 111, 584. 86
科技有限公司			
合计	30, 948, 974. 52	35. 78	4, 231, 312. 23

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:



(6).	转移应收账款	日继续洗)	形成的答产。	角倩全麵
(0).	イマイタルエリ人火人が入			火火水水

其他说明:

□适用 √不适用

2、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

	期末余额				期初余额					
	账面余额		坏账准备	Í		账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
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	108, 802, 441. 96	100.00	1, 105, 251. 20	1.02	107, 697, 190. 76	82, 957, 706. 97	100.00	1, 028, 687. 86	1. 24	81, 929, 019. 11
组合计提坏账准										
备的其他应收款										
单项金额不重大										
但单独计提坏账										
准备的其他应收										
款										
合计	108, 802, 441. 96	100.00	1, 105, 251. 20		107, 697, 190. 76	82, 957, 706. 97	100.00	1, 028, 687. 86		81, 929, 019. 11



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					
次	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内						
其中: 1 年以内分项						
1年以内小计	2, 200, 423. 23	110, 021. 16	5. 00			
1至2年	2, 326, 157. 41	232, 615. 74	10.00			
2至3年	1, 513, 540. 42	454, 062. 13	30.00			
3年以上						
3至4年	512, 873. 94	256, 436. 97	50.00			
4至5年	33, 894. 00	27, 115. 20	80.00			
5年以上	25, 000. 00	25, 000. 00	100.00			
合计	6, 611, 889. 00	1, 105, 251. 20				

确定该组合依据的说明:

无



组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

□适用 √不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

√适用 □不适用

组合名称	其他应收款账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方	102, 190, 552. 96		

(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 76,563.34 元;本期收回或转回坏账准备金额 0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



(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	
保证金	975, 400. 00	465, 600. 00	
备用金	133, 735. 27	129, 997. 54	
暂借款	5, 157, 443. 75	4, 184, 019. 49	
内部往来	102, 190, 552. 96	74, 439, 510. 69	
押金	66, 400. 00	466, 400. 00	
其他	278, 909. 98	3, 272, 179. 25	
合计	108, 802, 441. 96	82, 957, 706. 97	

(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
亚士创能科技 (滁州) 有限公司	内部往来	95, 417, 410. 69	1年以内	87. 70	
亚士创能科技 (天津) 有限公司	内部往来	3, 619, 300. 00	1年以内	3. 33	
亚士创能科技(乌鲁木齐)有限公司	内部往来	1, 928, 800. 00	1年以内	1.77	
李建中	工程借款	758, 481. 86	3年以内	0.70	94, 720. 74
陈茂峰	工程借款	745, 906. 18	3年以内	0. 69	99, 743. 91
合计		102, 469, 898. 73		94. 19	194, 464. 65



(6)	涉及政府补助的应收款项
(0).	沙 双 以 怀

(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

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

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	231, 640, 072. 45		231, 640, 072. 45	231, 640, 072. 45		231, 640, 072. 45
对联营、合营企业投资						
合计	231, 640, 072. 45		231, 640, 072. 45	231, 640, 072. 45		231, 640, 072. 45



(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	減值准备期末 余额
润合源生	5, 000, 000. 00			5, 000, 000. 00	ть ц	21.82
创能 (天津)	10, 000, 000. 00			10, 000, 000. 00		
亚士漆	60, 640, 072. 45			60, 640, 072. 45		
创能(乌鲁木齐)	10, 000, 000. 00			10, 000, 000. 00		
亚士供应链	1, 000, 000. 00			1, 000, 000. 00		
创能 (西安)	10, 000, 000. 00			10, 000, 000. 00		
亚士销售	85, 000, 000. 00			85, 000, 000. 00		
创能 (滁州)	50, 000, 000. 00			50, 000, 000. 00		
合计	231, 640, 072. 45			231, 640, 072. 45		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用 其他说明:

4、 营业收入和营业成本:

√适用 □不适用

(1) 营业收入和营业成本

1位日	本期发	文生 额	上期发生额		
·	收入	成本	收入	成本	



主营业务	207, 281, 025. 69	166, 399, 515. 25	361, 044, 046. 78	289, 919, 915. 60
其他业务	3, 283, 089. 31	1, 920, 234. 51	2, 306, 590. 27	971, 624. 59
合计	210, 564, 115. 00	168, 319, 749. 76	363, 350, 637. 05	290, 891, 540. 19

(2) 主营业务收入(分产品)

单位:元 币种:人民币

产品名称	2017 年度		2016 年度	
) 吅石你	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
成品板	94, 576, 620. 23	75, 163, 018. 72	168, 273, 681. 30	123, 286, 841. 55
保温板	64, 036, 063. 38	51, 215, 970. 91	137, 937, 907. 80	125, 972, 444. 59
涂料	20, 412, 346. 42	16, 083, 324. 16	24, 706, 289. 11	18, 287, 103. 95
其他	28, 255, 995. 66	23, 937, 201. 46	30, 126, 168. 57	22, 373, 525. 51
合计	207, 281, 025. 69	166, 399, 515. 25	361, 044, 046. 78	289, 919, 915. 60

(3) 主营业务收入(分地区)

单位:元 币种:人民币

地区	2017 年度		2017 年度		度 2016 年度	
地区	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本		
东北	3, 591, 827. 53	2, 574, 809. 92	21, 055, 757. 79	17, 622, 440. 32		
东部	131, 771, 963. 84	107, 803, 811. 55	180, 687, 854. 35	140, 991, 803. 44		
西部	34, 350, 786. 48	24, 999, 682. 15	79, 351, 643. 12	67, 565, 312. 90		
中部	37, 566, 447. 84	31, 021, 211. 63	79, 948, 791. 52	63, 740, 358. 94		
合计	207, 281, 025. 69	166, 399, 515. 25	361, 044, 046. 78	289, 919, 915. 60		

(4) 公司前五名客户的营业收入情况



客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
亚士节能装饰建材销售(上海)有限公司	36, 325, 080. 49	17. 25
亚士创能科技 (滁州) 有限公司	12, 242, 919. 22	5. 81
北京亚士创能建筑技术有限公司	10, 655, 729. 04	5. 06
北京中冶欧基得装饰工程有限公司	9, 027, 829. 51	4. 29
陕西君旺建筑节能科技有限公司	8, 697, 037. 32	4. 13
合计	76, 948, 595. 58	36. 54

无

5、 投资收益

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	39, 589. 86	
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	16, 261, 208. 10	
准定额或定量享受的政府补助除外)		



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		
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		
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	-3, 796, 549. 34	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1, 008, 817. 47	
少数股东权益影响额		
合计	11, 495, 431. 15	



对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
1以口 初刊任		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	14. 13	0.72	0.72
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	12.70	0. 64	0.64

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他



第十二节 备查文件目录

备查文件目录	经法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签字并盖章的公司财务报表
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网站公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

董事长:李金钟

董事会批准报送日期: 2018年4月19日

修订信息