

证券代码：300390

证券简称：天华超净

公告编号：2017-011

## 苏州天华超净科技股份有限公司 2016 年年度报告摘要

### 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 344,547,500 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

股票简称	天华超净	股票代码	300390
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	陆建平	谢武	
办公地址	江苏省苏州工业园区双马街 99 号	江苏省苏州工业园区双马街 99 号	
传真	0512-62852120	0512-62852120	
电话	0512-62852336	0512-62852336	
电子信箱	thcj@canmax.com.cn	thcj@canmax.com.cn	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

上市之初，公司主要以向客户提供静电与微污染防控解决方案为核心，专业从事防静电超净产品的研发、生产和销售，主要为电子信息制造业提供专业配套。2015年6月，公司通过自有资金投资建设高亮超薄背光源项目，进一步调整优化产业结构。2015年12月，公司通过发行股份及支付现金购买宇寿医疗100%股权，涉足医疗健康产业，从而构建了公司可持续发展

展的企业生态系统，目前初步形成了电子板块与医疗器械板块相结合的业务格局。

#### （一）主营业务情况

1、防静电超净产品业务。公司是国内领先的静电与微污染防控解决方案提供商，专业从事防静电超净产品的研发、生产和销售，提供涵盖人体防护系统、制程防护系统和环境保护系统的优质防静电超净产品，公司坚持内生性增长和外延式发展，不断扩展产品系列，公司凭借丰富的防静电超净产品种类，形成了国内领先的“一站式”集成供应能力。

2、背光源产品业务。公司近两年投资建设高亮超薄背光源项目，并于报告期内形成产能，实现销售。背光源产品属于公司利用已有的防静电超净技术保障优势、定位中高端市场发展的电子板块新业务，目前处于技术积累和业务开拓期中，占公司总体业务份额较小。

3、医疗器械产品业务。全资子公司宇寿医疗是我国首批拥有自主知识产权并通过WHO认证的自毁式注射器生产企业，自主开发的自毁式、安全式、高压等新型注射器产品处于国内同行业领先水平。产品主要包括自毁式注射器、安全式注射器、高压注射器等产品，属于世界卫生组织和国家卫生部门大力倡导推广的“智能”安全注射器行业。

#### （二）产品及其用途

1、公司防静电超净产品主要对工业生产过程中的静电与微污染进行防护和控制，以提高产品的可靠性和良品率，主要服务配套于先进制造业，为电子信息（液晶显示、半导体、硬盘存储、通讯等）、医药等诸多行业提供基础性保障。公司依靠长期积累的技术实力和丰富的下游行业应用经验，按照客户的需求为其量身定制静电与微污染防控解决方案，成为众多全球知名电子制造厂商核心供应商。

2、公司背光源产品装配于高亮超薄及小尺寸液晶显示产品，应用于智能手机、汽车车载显示、平板电脑等移动终端。

3、子公司宇寿医疗的主要医疗器械产品有自毁式注射器、安全式注射器、高压注射器等，主要用于满足临床进行疫苗接种、肌肉注射、皮下注射、高压造影等药物注射过程。该产品旨在避免医患人员重复使用、造成交叉感染，从而减少疾病的传染。目前的主要消费群体为各国卫生部门、医院、诊所等各种医疗卫生或服务行业部门。

#### （三）行业所处发展阶段

##### （1）防静电超净技术行业

防静电超净技术行业属于制造业中的新兴细分行业，是国民经济战略行业不可或缺的基础配套行业。随着技术发展及工艺要求的提高，静电及微污染危害问题也将更加突出，防静电装备、器材、工具、洁净室耗材以及防静电净化环境工程，生产线防静电监控系统等防静电产业也将逐步成为先进制造业配套服务的充满活力的新兴产业。

近年来，防静电超净技术行业涉及产品规模庞大，整个产业链涵盖众多细分领域，产品的市场化程度较高，并且经过数轮市场角逐和产品升级，导致行业发展趋势逐步向高集中度发展，集成供应和整体解决方案服务能力强的企业形成一定优势。目前，受经济下行影响较大，电子信息制造业面临新的挑战，产业产值增长速度较明显放缓，表明产业发展面临一定压力，对防静电超净产品的市场需求带来负面影响。从整体的中长期来看，现代电子信息产业仍是国家重点发展的战略性新兴产业，半导体、光电子、通讯电子等产业在未来相当长时期仍处于高速发展时期，防静电超净技术行业仍有很大的发展空间与潜力。

##### （2）医疗器械行业

为推进健康中国建设，根据《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》和《“健康中国2030”规划纲要》，国务院于2017年1月印发《“十三五”卫生与健康规划》。确定了卫生与健康领域要重点推进的10项工作任务。其中包括“提升医疗服务水平，保障医疗质量安全，基本建立符合国情的分级诊疗制度”、“加强卫生计生综合监督执法体系建设，强化食品药品安全监管”、“加快健康产业发展，支持社会力量以多种形式参与健康服务，满足人民群众多样化、多层次健康需求”，国家在“十三五”政策导向将继续支持医疗健康行业，并持续推动整个产业的快速发展。因此，医疗器械产业未来有巨大的发展空间。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	590,988,701.73	460,129,789.66	28.44%	390,129,280.84
归属于上市公司股东的净利润	16,067,931.71	47,071,472.10	-65.86%	41,639,954.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,146,814.32	45,424,487.10	-68.86%	39,044,946.61
经营活动产生的现金流量净额	21,941,084.03	54,134,224.92	-59.47%	36,087,679.40
基本每股收益（元/股）	0.05	0.20	-75.00%	0.45
稀释每股收益（元/股）	0.05	0.20	-75.00%	0.45
加权平均净资产收益率	2.01%	12.35%	-10.34%	16.41%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	1,014,863,220.14	970,365,607.64	4.59%	407,782,900.46
归属于上市公司股东的净资产	799,573,135.32	810,679,450.07	-1.37%	330,503,083.53

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	115,656,142.73	135,980,905.92	158,778,731.13	180,572,921.95
归属于上市公司股东的净利润	5,128,758.90	6,118,680.45	8,442,730.88	-3,622,238.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,602,466.88	6,007,137.59	8,379,004.22	-4,841,794.37
经营活动产生的现金流量净额	-3,193,226.72	9,276,292.86	6,417,955.01	9,440,062.88

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

### 4、股本及股东情况

#### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	16,798	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	17,868	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
裴振华	境内自然人	34.75%	119,727,542	119,727,542	质押	45,746,700	
容建芬	境内自然人	9.41%	32,438,127	32,438,127			

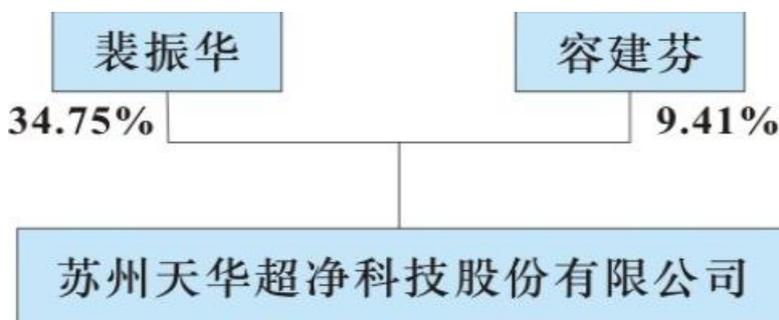
冯忠	境内自然人	4.85%	16,700,803	12,525,603	质押	10,000,000
冯志凌	境内自然人	3.10%	10,670,083	10,003,203		
顾三官	境内自然人	2.59%	8,923,878	5,710,940		
余树权	境内自然人	1.67%	5,758,000	0		
苏州天华超净科技股份有限公司一第一期员工持股计划	其他	1.57%	5,400,000	5,400,000		
同成创展（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.55%	5,332,103	0		
无锡英航冶金科技有限公司	境内非国有法人	1.08%	3,736,125	3,730,000	质押	3,730,000
由强	境内自然人	0.98%	3,373,615	3,277,615		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东裴振华、容建芬系夫妻关系。冯忠、冯志凌系父子关系，无锡英航冶金科技有限公司为冯忠、冯志凌实际控制的公司，冯忠、冯志凌、无锡英航冶金科技有限公司为一致行动人。公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，未知其他股东之间是否属于一致行动人。					

## （2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## （3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

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

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

报告期内，面对经济下行压力加大，市场需求低迷，行业竞争加剧的严峻环境，公司围绕2016年度经营计划稳步推进各

项工作，深化防静电超净产品、积极拓展背光源产品等电子板块业务，加快发展医疗器械板块业务。得益于公司2015年12月完成对宇寿医疗100%股权的收购，公司的盈利能力得到提升，初步形成了以电子板块与医疗器械板块相结合的业务格局。

报告期内，公司实现营业总收入59,098.87万元，较上年同期增长28.44%；实现营业利润2,094.76万元，较上年同期下降62.38%；实现归属于母公司所有者的净利润为1,606.79万元，较上年同期下降65.86%。公司营业总收入增长的主要原因：全资子公司宇寿医疗的全年经营业绩纳入合并范围，上年同期只合并12月份的营业收入；报告期内新增背光源产品的销售。公司利润下降的主要原因：以电子信息制造业为代表的公司下游行业市场低迷，需求下降，公司传统防静电超净产品竞争加剧，毛利率下降；背光源项目投入较大，销售规模尚未达到预期，新增固定资产折旧及人力成本大幅增加；未完结诉讼计提减值准备金额较大。

报告期内，在公司董事会的领导下以及通过公司管理团队、全体员工的不懈努力，各项经营活动按计划有条不紊地推进落实：

#### （一）提高市场推广能力，增强客户粘性

公司坚持“以客户需求为导向”的原则，高度关注客户需求和市场发展趋势，继续整合市场资源，集中力量培养核心客户。报告期内，在市场竞争加剧的压力下，公司强化市场业务开拓能力，增强客户粘性。一方面针对客户对产品提出个性化的设计要求，加强与客户的互动，提高方案设计及产品开发能力，完善防静电超净产品的集成供应能力；另一方面，加大对业务人员的培训，提升专业技能和业务水平，积极有针对性做好市场调研开发工作，通过赴欧洲、日本等海外地区参展，参加电子行业极具影响力的SEMICON展会和国际权威的ESDA研讨会等多种形式展示公司形象，提升公司知名度。

#### （二）注重研发技术创新，保持公司持续发展

公司坚持技术领先，通过持续研发和技术革新、提高产品附加值，保证公司业务持续平稳发展。加强研发团队建设，对产品实用性、功能性、先进性进行深层次的研究，加大对新产品、新技术前沿的探索和研发，以适应市场的需求，突破行业内的同质化竞争。报告期内，公司累计投入研发费用2,288.65万元，占公司营业收入的比例为3.87%。报告期内母公司共开展研发项目14项，申请专利17项（包括发明专利4项，实用新型专利13项），授权专利9项（包括发明专利2项，实用新型7项），卷轴式洁净擦拭布获批江苏省高新技术产品，无线静电状态实时监测系统实现远程大数据分析管理。子公司宇寿医疗加快新产品的临床及注册工作，一次性使用胰岛素注射器、一次性使用注射笔用针头及针罩式注射针已完成注册检验，高压注射器已完成FDA注册。

#### （三）强化公司内部管理，提升企业经营水平

公司积极推进精细化管理，优化机构设置和业务流程，提升运营效率；加强技术改造，改进工艺路线和工艺水平；重视安全生产和质量管理。报告期内，公司完成背光源项目TS16949汽车行业生产件与相关服务质量体系认证工作，拓展公司产品在汽车领域的应用。建成行业内非常先进、专业、齐全的高标准检验检测中心，为前瞻技术开发和提升品质水平提供可靠保障。背光源产品的生产直通率在业界处于领先水平。公司自主开发出无尘擦拭布清洗智能自动化产线，实现了无尘擦拭布的工艺革新和自动化生产，提升了产品技术含量。

#### （四）完善公司法人治理，提高规范化运作水平

公司不断完善法人治理结构，严格按照上市公司的标准规范股东大会、董事会、监事会的运作和公司管理层工作制度，建立科学有效的决策机制，加强内部风险防范机制建设。报告期内，公司第三届董事会、监事会及高级管理人员任期届满，为规范公司治理，根据相关法律法规和规范性文件规定，公司完成了《公司章程》相关条款的修订，通过股东大会等程序，选举产生了第四届董事会、监事会以及高级管理人员。公司重视投资者关系管理，始终耐心对待投资者的每一次来访、每一个电话和每一次提问。认真履行信息披露义务，着力维护市场稳定，保障投资者特别是中小投资者利益。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

**3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
防静电超净技术产品	368,891,201.75	293,973,480.92	20.31%	-12.29%	-5.84%	-5.46%
医疗器械产品	143,167,053.52	87,218,034.65	39.08%	1,048.31%	1,051.00%	-0.14%

**4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征**

□ 是 √ 否

**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明**

√ 适用 □ 不适用

2015年12月，公司完成以发行股份及支付现金方式购买宇寿医疗100%股权，宇寿医疗的经营业绩从2015年12月开始纳入合并范围。与上年同期相比，报告期内公司营业收入、营业成本、归属于上市公司股东的净利润增加了宇寿医疗2016年全年的经营业绩。

**6、面临暂停上市和终止上市情况**

□ 适用 √ 不适用

**7、涉及财务报告的相关事项**

**(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

**(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

**(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明**

√ 适用 □ 不适用

本期纳入合并范围的子公司共12户，具体包括：

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	苏州工业园区天宝鞋业有限公司	天宝鞋业	100	-
2	苏州科艺净化技术有限公司	科艺净化	100	-
3	苏州仕通电子科技有限公司	仕通电子	100	-

4	武汉天华超净制品有限公司	武汉天华	100	-
5	深圳市天华超净科技有限公司	深圳天华	100	-
6	苏州康华净化系统工程有有限公司	康华净化	51	-
7	苏州中垒新材料科技有限公司	中垒科技	51	-
8	苏州天华贸易有限公司	天华贸易	100	-
9	无锡市宇寿医疗器械有限公司	宇寿医疗	100	-
10	WUXI YUSHOU MEDICARE PRIVATE LIMITE*1	宇寿印度公司	-	91.09
11	无锡天华超净精密电子有限公司	无锡天华	51	-
12	苏州仕通亚王贸易有限公司*2	亚王贸易	-	69.35

注\*1：系宇寿医疗直接控制的子公司。

注\*2：系仕通电子直接控制的子公司。

本期新增子公司

序号	子公司全称	子公司简称	本期纳入合并范围原因
1	无锡天华超净精密电子有限公司	无锡天华	非同一控制下企业合并
2	苏州仕通亚王贸易有限公司	亚王贸易	出资设立

本期无减少子公司。

苏州天华超净科技股份有限公司

法定代表人：裴振华

2017年4月24日