

证券代码: 300354

证券简称: 东华测试

公告编号: 2017-014

# 江苏东华测试技术股份有限公司 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
-----------	-----------	-----------	--------

北京兴华会计师事务所(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北京兴华会计师事务所(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 138350201 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.05 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	东华测试	股票代码	300354
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	瞿小松	潘梦	
办公地址	江苏省靖江市新港大道 208 号(沿江公路罗家港桥东北侧)	江苏省靖江市新港大道 208 号(沿江公路罗家港桥东北侧)	
传真	0523-84892079	0523-84892079	
电话	0523-84908559	0523-84908559	
电子信箱	qxs@dhtest.com	panmeng@dhtest.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

公司是国内领先的结构力学性能测试仪器行业自主创新型企业,多年来专注于结构力学性能测试仪器及配套软件的研发、生产和销售,并提供应用解决方案和技术服务。

公司产品主要有静态应变测试分析系统(DH38系列)和动态信号测试分析系统(DH59、DH83系列)两

大系列，每种产品主要由测试仪器、传感器和控制分析软件组成。

公司产品主要用途有：结构力学性能试验、结构优化设计验证测试、大型建筑物的结构安全可靠性能检测、设备运行状态监测和故障诊断等。

公司产品主要应用领域有：国防及航空航天、专业科研及检测机构、高校、装备制造业、设备状态监测行业等。经过多年坚持不懈的技术开发和经验积累，公司产品不断完善，在行业中形成了良好的口碑和信誉，在国防军工、航空航天、土木工程、机械装备、高铁、船舶、汽车、冶金石化等行业积累了一批稳定客户，形成了良好的品牌效应。

### 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	129,805,637.56	114,193,767.10	13.67%	91,228,060.50
归属于上市公司股东的净利润	1,978,280.73	8,165,374.68	-75.77%	7,424,640.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	397,500.06	7,256,868.34	-94.52%	6,495,777.58
经营活动产生的现金流量净额	14,079,111.43	6,585,088.09	113.80%	3,261,347.76
基本每股收益（元/股）	0.0143	0.0590	-75.76%	0.0537
稀释每股收益（元/股）	0.0143	0.0590	-75.76%	0.0537
加权平均净资产收益率	0.58%	2.44%	-1.86%	2.24%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	380,004,425.87	365,166,475.94	4.06%	360,414,159.16
归属于上市公司股东的净资产	345,179,467.02	340,375,912.13	1.41%	331,922,031.60

#### (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	14,012,438.20	34,880,815.43	32,100,011.61	48,812,372.32
归属于上市公司股东的净利润	-1,983,531.10	3,486,113.28	-358,539.03	834,237.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,749,971.95	3,263,206.29	-178,346.27	62,611.99
经营活动产生的现金流量净额	-10,615,397.66	-1,280,556.77	1,067,896.51	24,907,169.35

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	8,420	年度报告披露日前一个月末	10,326	报告期末表决权恢复的优先	0	年度报告披露日前一个月末	0
-------------	-------	--------------	--------	--------------	---	--------------	---

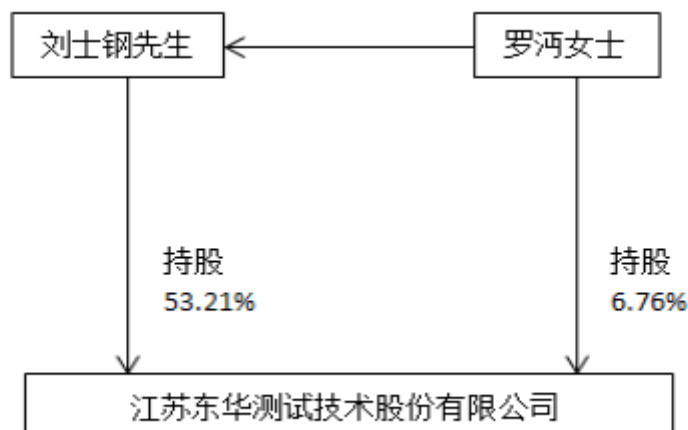
		普通股股东总数	股股东总数		表决权恢复的优先股股东总数	
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
刘士钢	境内自然人	53.21%	73,621,320	60,152,040		
罗沔	境内自然人	6.76%	9,360,000	9,360,000	质押	9,000,000
中国工商银行股份有限公司—汇添富移动互联网股票型证券投资基金	其他	3.54%	4,896,094			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.27%	1,763,600			
中国建设银行股份有限公司—富国中证军工指数分级证券投资基金	其他	1.08%	1,487,926			
中国光大银行股份有限公司—光大保德信量化核心证券投资基金	其他	1.06%	1,473,510			
中国建设银行股份有限公司—华宝兴业服务优选混合型证券投资基金	其他	0.65%	901,727			
中国建设银行股份有限公司—泰达宏利逆向策略混合型证券投资基金	其他	0.54%	752,110			
刘沛尧	境内自然人	0.53%	736,000	702,000		
中国建设银行股份有限公司—摩根士丹利华鑫多因子精选策略混合型证券投资基金	其他	0.51%	706,430			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东刘士钢和股东罗沔为夫妻关系，刘沛尧为刘士钢哥哥之子。					

## (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

## (1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
------	------	------	-----	----------	----

## (2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

## (3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

## 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  
否

报告期内，在公司管理层的统一部署下，在巩固现有市场的基础上，深耕细分应用市场领域，进一步强化销售队伍建设、完善销售管理体系；引进高端技术和企业管理人才，建立了关键岗位人才素质模型，构建了管理和技术双通道职业发展体系，在提升人力资本效率的同时也促进了员工凝聚力的提升；围绕市场需求，加大新技术、新产品的研发力度，以保持公司在行业中的核心竞争力；公司严格按照GJB9001B武器装备质量管理体系运行，加强产品质量控制；持续优化公司信息管理系统，提高企业运营信息化水平。

公司实现营业收入12,980.56万元，比上年同期上升13.67%；实现归属于上市公司普通股股东的净利润197.83万元，比上年同期下降75.77%。公司完成的主要重点工作如下：

## 1、技术研发方面

公司以“抗干扰测试技术等为核心竞争力、智能化测试仪器产品为应用主线、整体测试技术解决方案及增值服务为延伸方向，自主创新、系统创新、持续创新”为整体研发目标。公司以市场需求导向对研发体系进行调整优化，进一步提升团队研发效率，保证研发质量；加强技术基础管理和流程规范，加快技术管理信息化平台建设，加强技术标准化建设，优化公司产品技术总类。在持续改进和升级现有主导产品的同时，紧跟工业互联网迅速发展的大趋势，加大新产品和新技术的研发力度。

2016年度，公司继续投入研发力量，对新研发产品进行完善，目前多种新产品已小批量生产或投产，为进一步扩大市场份额奠定基础。对以标准箱为基础研发的系列高精度、宽动态范围产品完善及标准化，增长新产品的可靠性。对部分定型产品进行升级改造，增加移动端控制和显示功能，增强产品的便携性，方便用户使用。新增多款微型、便携式、多通道数据采集系统，丰富了公司的产品系列，扩大了用户的选择范围。研制了结构状态监测系列产品，主要用于大型结构全生命周期的状态监测，具有以太网、光纤、4G、双频WiFi等多种通讯接口，实现远程或现场在线监测和健康管理。新研发分布式动应变信号测试分析系统，适用于基于网络的大范围、分布式测量，EID智能导线等技术的应用，大幅减少线缆长度，方便大型结构强度试验现场使用。研制了车载测试分析系统，主要用于汽车NVH试验、性能试验、碰撞试验等，具有GPS模块、CAN总线端口、视频、麦克风等通讯接口，实现汽车行驶过程中速度、轨迹、振动、位移、噪声等信号采集与分析。在传感器产品方面，新研制了高温、超低频、微型、三向等振动传感器及便携式振动校准器，以及表面式应变传感器、深水应变传感器、压力传感器等系列产品。

报告期内，公司新增计算机软件著作权4项，目前拥有有效专利及软件著作权67项。

## 2、市场客户满意度建设

在研发和市场结合方面重点以市场需求为导向，以客户满意为宗旨。应用支持紧贴前端市场，进一步完善梯队式的市场队伍建设，按照不同客户业务模式组建专门的市场团队，推动需求管理项目的实施，提高体系的需求管理能力。公司市场部门通过利用现有资源挖掘更多市场空间，大力发展新客户。通过微信平台成立用户互动平台，收集客户反馈信息，征询客户意见，持续提升用户使用体验，及时解决使用中存在的问题，并融合到新产品研发和产品升级需求中；充分应用CRM移动端，提高销售的效率、机动性及客户需求响应即时性；组建各区域本地项目经理及售后技术专员队伍，以进一步加强各网点服务能力，确保售前、售后服务及时、高效，提高顾客满意度；建立定期用户培训制度，每月举办为期一周的用户培训班，由公司技术骨干进行产品使用及专业技术培训，解答用户各类疑难问题，为用户进行仪器演示及操作指导，与用户深入交流、探讨前沿测试技术，受到用户一致好评。公司以客户需求为中心，为客户研制操作更加便捷、功能更加完备的产品。研发的产品被国防、航空航天等军工单位、高校及专业研究所广泛应用，取得了良好的效果，得到用户的认可。

## 3、人力资源建设

公司始终重视人力资源建设，2016年通过对流程体系的进一步整合，优化了公司组织架构，提高了人力资源产出效率。引进科学的人力资源评测体系，完善人力资源引进、开发、使用与退出管理机制，大力引进高端技术管理人才，优化了人力资源结构。2016年公司加大了培训投入，成立了高管内训师团队，引入外部知名培训专业公司，结合关键岗位素质模型对关键岗位员工进行了岗位胜任力培训；同时通过建立专业与管理并行的双通道职业生涯规划，激活了核心团队，并通过有效的考核和激励体系，充分发挥了人力资源对企业发展的推动作用。2016年，公司新进各类高端应用技术型人才，进一步增强科技创新的人才后备力量。公司在新形势下将继续强化企业文化建设，发扬继续创业精神，为核心竞争力的可持续发展提供有力保障。

#### 4、募集资金项目建设

报告期内，公司严格按照《创业板上市公司规范运作指引》、《上市公司募集资金管理办法》等有关规定，进一步规范了募投项目建设的内控机制，本着确保资金使用安全和提高资金使用效率的审慎原则，切实有效用好超募资金。募投项目“机械设备与装置运行状态监测系统项目”、“机械设备与装置运行状态监测系统项目”受行业经济影响，公司放缓了募投项目的实施进度并对项目进行延期，公司根据项目实际情况采取积极的应对措施以推进项目建设，“智能电化学分析仪器生产基地建设及海洋工程与港口装备状态监测与诊断项目”已完成建设工程部分，公司将积极推进此项目建设。募集资金使用中未出现改变或变相改变募集资金投向和其他损害股东利益的情形。

#### 5、公司治理结构建设

报告期内，王林秋女士、陈沂先生、刘明先生因个人原因辞去公司监事职务，凌晨先生、杨冰先生因个人原因辞去公司副总经理职务。2016年3月22日，公司召开了职工代表大会，与会职工代表一致推荐缪国东担任公司职工代表监事；2016年3月25日，公司召开第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于提名孙丽丽为公司监事候选人的议案》、《关于提名鞠辉为公司监事候选人的议案》，2016年4月19日，公司召开2015年度股东大会，选举孙丽丽、鞠辉担任公司股东代表监事；以上三位监事的任期与本届监事会任期相同。2016年11月18日，公司召开第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于聘任王江波为公司副总经理的议案》，董事会决定聘任王江波先生为公司副总经理，任期与本届董事会相同。公司将继续遵守公平、公开和诚信的原则，建立一套健全、可操作性强的、责权利明确的公司管理治理规则，保证内控的实施，增加公司透明度，提高公司信息披露标准，促进公司与投资者之间长期、稳定的良好互动关系，争取实现公司价值和股东利益最大化。

## 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
静态应变测试分析系统	21,205,047.22	8,341,684.76	60.66%	6.78%	10.01%	-1.16%
动态信号测试分析系统	81,337,885.32	27,747,521.67	65.89%	15.91%	16.05%	-0.03%
配件及其他	26,161,340.70	18,767,818.42	28.26%	20.55%	17.72%	1.73%

## 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

按业务年度口径汇总的主营业务数据

适用  不适用

## 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

公司实现营业收入12,980.56万元，比上年同期上升13.67%；实现归属于上市公司普通股股东的净利润197.83万元，比上年同期下降75.77%。报告期内公司为拓展市场，加大销售队伍建设，引进高层次营销人员，同时加强对市场的宣传力度导致销售费用同比增加，2015年公司实施股权激励在本报告期的摊销费用同比上升较大，从而导致报告期净利润较前一报告期发生变化。

## 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

公司于2016年10月21日召开了第三届董事会第八次会议审议通过了《关于以自有资金设立全资子公司的议案》，新设立全资子公司成都东华博远软件开发有限公司纳入合并报表范围。

(本页无正文，为《江苏东华测试技术股份有限公司2016年年度报告摘要》之签字页)

江苏东华测试技术股份有限公司

法定代表人：\_\_\_\_\_

刘士钢

2017年04月21日