

证券代码：002380

证券简称：科远股份

公告编号：2017-003

南京科远自动化集团股份有限公司 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。

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 239,991,649 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

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	科远股份	股票代码	002380
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	赵文庆	曲建文	
办公地址	南京市江宁区秣陵街道清水亭东路 1266 号	南京市江宁区秣陵街道清水亭东路 1266 号	
电话	025-69836008	025-69836103	
电子信箱	zhaowq@sciyon.com	qujw@sciyon.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司作为国内领先的工业自动化与信息化技术、产品与解决方案供应商，面向流程型与离散型两大工业领域，致力于为客户提高自动化和信息化水平，业务涵盖流程工业信息化、过程自动化、自动化仪表、机器人与智能制造四大产业方向。

1、流程工业信息化

公司流程工业信息化业务主要是以管控一体化（CMIS）为基础，以全过程生产管控（MES/SIS）为核心，将企业生产经营管理所涉及的实时生产监控、产品、原材料、技术、设备资产、经营决策等信息联系起来，以实时的企业管理指令指导生产，以生产指令优化底层自动化控制，达到规范业务流程、提高工作效率、降低企业成本等目标。

2、过程自动化

公司过程自动化业务主要包括 DCS 或 PLC、自动化软件和技术服务，主要向客户提供集成控制解决方案、工厂优化方案和面向特定行业的应用程序，涵盖了电力、石化、钢铁、煤炭、水泥等流程型行业，帮助客户提高生产力，同时降低能耗。

3、自动化仪表

公司成立伊始，即开始从事工业自动化仪表的研究、开发及生产，而经过不断的自动化行业的需求的研究，公司逐步开发、生产大量通用产品，诸如：电动执行机构、旋转机械在线监测保护系统、分布式能源计量监控系统及传感器等。

4、机器人和智能制造

公司以自主研发的HMI、PLC、运动控制器、伺服、变频器、机器人、非标自动化等产品为基础，通过深入研究工厂自动化行业特点，贴近客户的实际需求，发挥产品链研发的优势，为客户提供最佳性价比的完整解决方案，打造服务于中国制造业产业升级的装备自动化业务。

此外，依托上述四大业务板块，公司不断创新，陆续推出多项新产品，例如凝汽器在线清洗机器人、基于锅炉CT技术的智能燃烧优化系统、区域性源网荷微型电网调节优化系统等；同时，在中国制造2025规划加速推进的大背景下，公司持续不断推出面向中国制造业提档升级的智能工厂系列解决方案，例如智慧电厂、智慧钢厂、基于SMT电子车间智能制造解决方案等。

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	512,680,944.89	422,591,659.07	21.32%	314,303,317.38
归属于上市公司股东的净利润	82,485,127.45	61,273,367.50	34.62%	42,529,328.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	68,098,697.75	54,271,124.58	25.48%	38,059,907.57
经营活动产生的现金流量净额	24,634,349.12	20,134,817.66	22.35%	21,954,797.92
基本每股收益（元/股）	0.36	0.30	20.00%	0.21
稀释每股收益（元/股）	0.36	0.30	20.00%	0.21
加权平均净资产收益率	4.84%	6.38%	-1.54%	4.59%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	2,252,133,503.25	1,255,647,787.23	79.36%	1,121,640,371.45
归属于上市公司股东的净资产	1,967,375,096.30	980,062,383.83	100.74%	943,619,570.63

(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	79,887,740.71	112,671,311.23	125,937,636.79	194,184,256.16
归属于上市公司股东的净利润	4,658,232.81	33,034,527.47	15,450,564.38	29,341,802.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,495,803.70	26,592,749.59	14,730,684.99	22,279,459.47
经营活动产生的现金流量净额	-34,102,923.36	5,857,886.66	34,751,329.61	18,128,056.21

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	23,105	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	20,640	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
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---

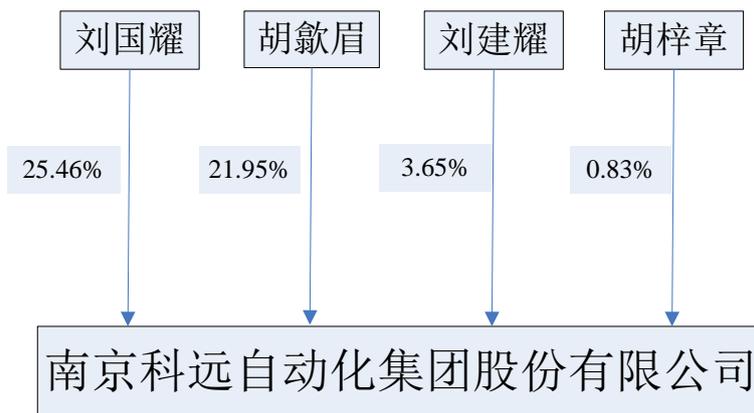
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
刘国耀	境内自然人	25.46%	61,097,400	45,823,050		
胡歛眉	境内自然人	21.95%	52,689,000	39,516,750		
刘建耀	境内自然人	3.65%	8,750,000	6,562,500		
平安大华基金—平安银行—深圳平安大华汇通财富管理有限公司	其他	3.20%	7,689,350	7,689,350		
申万菱信资产—招商银行—华润深国投—华润信托 瑞华定增对冲基金 1 号集合资金信托计划	其他	1.76%	4,229,142	4,229,142		
曹瑞峰	境内自然人	1.64%	3,933,600	2,950,200		
昆仑健康保险股份有限公司—万能保险产品	其他	1.60%	3,844,675	3,844,675		
申万菱信基金—工商银行—华融国际信托—盛世景定增基金权益投资集合资金信托计划	其他	1.60%	3,844,675	3,844,675		
中国农业银行股份有限公司—中邮核心成长混合型证券投资基金	其他	1.33%	3,200,000	3,200,000		
张勇	境内自然人	1.03%	2,465,652	1,232,826		
上述股东关联关系或一致行动的说明	刘国耀、胡歛眉、刘建耀、胡梓章是本公司的控股股东及实际控制人。刘国耀与胡歛眉系夫妻关系，刘建耀系刘国耀之弟，胡梓章系胡歛眉之父亲。截至报告期末，四人合计持有本公司 51.89% 的股权。除以上情况外，本公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无。					

(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
否

2016年度,公司总体经营情况良好,公司业绩仍保持上行态势,全年实现营业收入512,680,944.89元,较上年增长21.32%,实现归属于上市公司股东的净利润82,485,127.45元,比上年同期增加34.62%。

报告期内,公司流程工业信息化业务累计签订销售合同额列国内同行业公开竞争第一名,在五大发电集团的业绩也在不断上升,后续市场持续拓展已无任何瓶颈。

报告期内,公司过程自动化控制系统业务方向市场占有率持续提升,根据中国仪器仪表行业协会的统计数据,公司国内市场地位持续保持行业排名前三位;此外,公司还在印尼设立办事处,公司控制系统在海外的业绩不断增加,影响力继续扩大。报告期内,公司实现了9F级联合循环机组国产DCS首台套突破;在垃圾发电行业,公司继续深入与各垃圾发电投资集团的合作,扩大了市场占有率,与中节能、绿色动力、北京中科、北京环卫、上海环境、皖能集团、桑德环境等集团的合作均取得实质性突破。公司中标的军信环保长沙垃圾发电项目,为目前亚洲同步开工建设的最大垃圾发电项目,建成后将成为国内垃圾发电新的标杆项目。

报告期内,公司自动化仪表业务突破前期的增长瓶颈,新签合同额较上年增加逾20%。2016年,公司结合市场需求,推出了在脱硫系统应用较多的100N/m角行程执行器,大大提高了公司执行器产品在脱硫系统的市场竞争力;在高转速产品的开发上也有所突破,为后期在大力矩高转速产品的开发奠定了良好基础;分体式产品也投放市场,为在一些特殊环境应用提供了很好的解决方案。

报告期内,公司着力打造的凝汽器清洗机器人产品开发应用进入第三年,市场化推广工作取得了实质性进展。销售模式上,除EMC合同能源管理模式以外,直接销售模式也取得了大幅突破;由第三方权威测试机构西安热工院所做的测试表明产品性能达到了预期效果。样板工程的投运以及权威第三方测试报告都将对凝汽器在线清洗机器人产品今后的市场推广工作产生较大的推动作用。同时基于锅炉CT技术的智能燃烧优化系统产品正式进入市场推广阶段,销售情况达到预期水平。

报告期内,作为公司非公开发行募投项目之一的智慧电厂业务推进顺利,公司接连中标大唐姜堰、国信高邮、国信仪征等智慧电厂项目,并在大唐姜堰成功完成国内首家智慧电厂的样板工程建设,获得了大唐发电集团领导及国内多家发电集团领导及行业内专家的一致认可和好评,公司在业内的行业地位取得极大提升,后续该产品将有较大的市场前景。此外,另一非公开发行募投项目——智能工厂业务也不断取得突破,系列化的智能工厂解决方案接连应用于沙钢集团、山钢集团日照公司“梦工厂”、青岛港集装箱物流等行业龙头企业,试点示范效应明显。

2016年,公司还致力于提升生产管理效率。借助于公司在工业自动化、信息化领域的产品研发及应用优势,正式启动了“科远智能工厂示范项目建设”,即按照工业4.0标准,利用公司自主的核心产品设备,先行将公司的产品生产制造过程实现智能制造,打造工业4.0样板工程。报告期内,公司完成了SMT车间级MES系统导入,优先打造完成了电子生产制造体系富有竞争力的供应机制、自动化产线、自动化仓储物流线,实现产品的快速交付、品质提升、成本下降。

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

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
过程自动化系统	332,077,797.44	86,991,199.84	44.81%	15.75%	16.65%	-1.58%
流程工业信息化系统	68,913,216.24	19,550,224.43	46.98%	45.15%	47.49%	-1.34%
机器人和智能制造	57,990,282.49	5,004,561.38	27.24%	20.16%	49.23%	-0.11%

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

报告期内，公司实现营业收入512,680,944.89元，较上年增长21.32%；营业成本295,320,501.25元，较上年增长24.66%；实现归属于上市公司普通股股东的净利润82,485,127.45元，比上年增长34.62%。营业收入及营业成本的较大增幅，一方面得益于公司过程自动化业务的稳定增长，同时，也得益于公司开发的智慧电厂整厂解决方案订单不断落地，使得流程工业信息化业务所实现的45.15%增幅。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

(4) 对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

南京科远自动化集团股份有限公司

董事长：刘国耀

二〇一七年四月二十五日