

证券代码：002380

证券简称：科远股份

公告编号：2018-007

南京科远自动化集团股份有限公司 2017 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 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 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、产品及解决方案供应商，业务领域主要围绕工业互联网平台架构而展开，致力于为工业用户提升自动化和信息化水平，最终实现“让工业充满智慧，让智慧创

造价值”的公司愿景。

工业互联网平台是面向工业企业数字化、网络化、智能化需求，构建基于海量数据采集、汇聚、分析的服务体系，支撑制造资源泛在连接、弹性供给、高效配置的载体。平台架构详见下图：



从图中可见，整个工业互联网平台呈现出清晰的层级架构，涵盖边缘层、IaaS层、平台层（也叫工业PaaS层）、应用层（也叫工业SaaS层）以及贯穿上述各层级的安全防护。其中，边缘层、平台层、应用层是工业互联网平台的三大核心层级。公司业务领域也主要覆盖这三大核心层级：

1、边缘层是基础。在平台的边缘层，对海量设备进行连接和管理，并利用协议转换实现海量工业数据的互联互通和互操作；同时，通过运用边缘计算技术，实现错误数据剔除、数据缓存等预处理以及边缘实时分析，降低网络传输负载和云端计算压力。在该层级，公司的主要产品包括分散控制系统（DCS）、可编程逻辑控制器（PLC）、机器人、非标自动化、电动执行机构及传感器等；

2、平台层是核心。在通用PaaS架构上进行二次开发，实现工业PaaS层的构建，为工业用户提供海量工业数据的管理和分析服务，并能够积累沉淀不同行业、不同领域内技术、知识、经验等资源，实现封装、固化和复用，在开放的开发环境中以工业微服务的形式提供给开发者，用于快速构建定制化工业APP，打造完整、开放的工业操作系统。在该层级，公司的主要产品及解决方案包括实时数据库、厂级信息化管控一体化平台、基于大数据及人工智能的旋转机械故障诊断系统、工业锅炉燃烧优化系统等；

3、应用层是关键。通过自主研发或者是引入第三方开发者的方式，平台以云化软件或工业APP形式为用户提供设计、生产、管理、服务等一系列创新性应用服务，实现价值的挖掘和提升。在该层级，公司的主要产品及解决方案包括智慧电厂、智慧冶金、智慧化工、智慧港口、慧联制造平台等。

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

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	590,941,789.18	512,680,944.89	15.27%	422,591,659.07
归属于上市公司股东的净利润	109,223,296.76	82,485,127.45	32.42%	61,273,367.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	91,582,909.99	68,098,697.75	34.49%	54,271,124.58
经营活动产生的现金流量净额	138,692,712.28	24,634,349.12	463.01%	20,134,817.66
基本每股收益（元/股）	0.46	0.36	27.78%	0.30
稀释每股收益（元/股）	0.46	0.36	27.78%	0.30
加权平均净资产收益率	5.44%	4.84%	0.60%	6.38%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	2,413,265,935.43	2,252,133,503.25	7.15%	1,255,647,787.23
归属于上市公司股东的净资产	2,052,579,498.85	1,967,375,096.30	4.33%	980,062,383.83

(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	87,733,669.44	149,664,375.79	144,865,408.71	208,678,335.24
归属于上市公司股东的净利润	6,917,886.53	42,414,599.62	20,834,461.85	39,056,348.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,968,443.08	40,167,220.05	18,986,909.44	45,100,724.19
经营活动产生的现金流量净额	-7,609,237.03	37,580,316.78	38,019,570.62	70,702,061.91

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	21,306	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	19,548	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			
胡歙眉	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	质押	970,000	

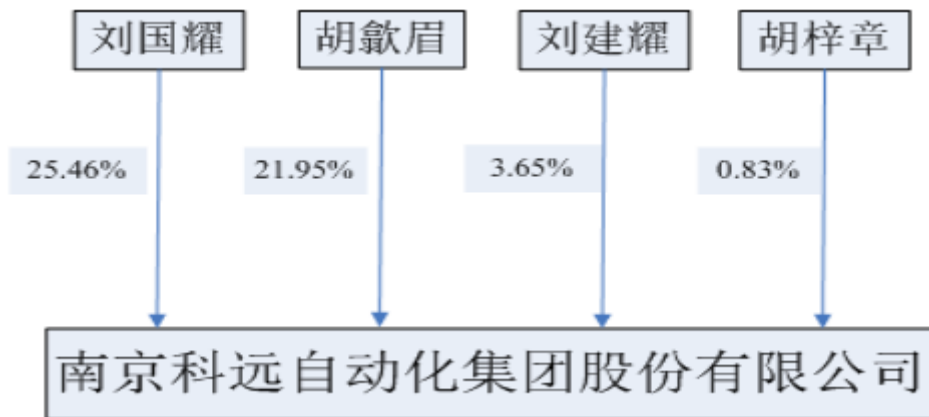
平安大华基金—平安银行—深圳平安大华汇通财富管理有限公司	其他	3.20%	7,689,350	0	
曹瑞峰	境内自然人	1.64%	3,933,600	2,950,200	
申万菱信基金—工商银行—华融国际信托—盛世景定增基金权益投资集合资金信托计划	其他	1.33%	3,201,375	0	
中信信托有限责任公司—中信信托成泉汇涌八期金融投资集合资金信托计划	其他	1.16%	2,792,825	0	
全国社保基金—零二组合	其他	1.04%	2,499,974	0	
张勇	境内自然人	1.03%	2,465,652	0	
中国工商银行股份有限公司—南方大数据 100 指数证券投资基金	其他	1.03%	2,465,501	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	刘国耀、胡歙眉、刘建耀、胡梓章是本公司的控股股东及实际控制人。刘国耀与胡歙眉系夫妻关系，刘建耀系刘国耀之弟，胡梓章系胡歙眉之父亲。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

2017年度，在下游行业投资趋缓的背景下，得益于工业自动化业务市场占有率的不断提升，以及以智慧电厂整体解决方案为代表的工业互联网业务订单不断落地，公司营业收入及利润均实现了稳健增长，全年实现营业收入590,941,789.18元，较上年增长15.27%，实现归属于上市公司股东的净利润109,223,296.76元，较上年增长32.42%。

报告期内，在工业自动化业务方向，流程工业领域实现了市场占有率持续提升，值得一提的是，公司在大唐集团、华能集团300MW等级主厂房控制系统项目中中标，且均为改造机组业绩，进一步彰显了公司日益跃升的市场地位以及深挖存量的市场潜力；在垃圾发电、生物质发电等行业，公司与天楹集团、湖南里昂、山东琦泉等建立了深入的合作关系，全年新签合同额再创新高；在化工行业，随着国家对于化工行业安全生产整治力度的进一步加强，使得行业对于自动化产品的需求呈现爆发式增长，全年新签合同额实现翻番。离散制造领域继续不断完善产品线以及解决方案，在3C制造、机械加工、塑料机械等领域的IOT产品进一步完善，辅以创新性的慧联制造平台销售模式，使得产品的市场竞争力进一步加强。

报告期内，在工业互联网业务方向，公司继续领跑流程工业信息化产业，累计签订销售合同额列国内同行业公开竞争第一名。值得一提的是，公司签约世界最大单轴火电项目——华夏阳西电厂#5、6机组2×1240MW工程项目，且项目采用了公司自主知识产权的20万点容量的SyncBASE数据库，进一步巩固了市场地位；同时，凭借雄厚的技术实力和优秀的技术方案，公司智慧电厂业务持续发力，全年实现新签合同额261%的增长；此外，公司流程行业MES系统取得重大突破，成功签约并上线东方希望重庆水泥5×5000T生产线及晋中铝业MES系统，为公司MES系统的市场推广起到了良好的示范效应。

报告期内，公司滨江智能制造产业园建成投运，该产业园作为南京市首批十大智能工厂建设项目，也是公司先行先试、倾力打造的智能制造样板工程；园区的投运，意味着将为客户提供更高品质、更柔性的定制化生产和服务，更意味着公司智能工厂解决方案具备了充分的市场化条件。

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
工业自动化	435,535,868.41	195,629,132.28	44.92%	12.90%	15.63%	1.06%
工业互联网	154,412,534.67	59,990,156.02	38.85%	21.68%	24.53%	0.89%

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

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

2017年4月28日，财政部以财会[2017]13号发布了《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》，规范了持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报，要求自2017年5月28日起实施。对于准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

2017年5月10日，财政部以财会[2017]15号发布了《企业会计准则第16号——政府补助(2017年修订)》，自2017年6月12日起实施。2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。

根据上述会计准则的相关要求，公司对会计政策予以了相应变更。

(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 2018 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

二〇一八年四月二十三日