

证券代码：300293

证券简称：蓝英装备

公告编号：

沈阳蓝英工业自动化装备股份有限公司 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。

瑞华会计师事务所（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。

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，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	蓝英装备	股票代码	300293
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	杜羽		
办公地址	沈阳市浑南产业区东区飞云路3号		
传真	(024) 23815186		
电话	(024) 23810393		
电子信箱	sbs@blue-silver.net		

2、报告期主要业务或产品简介

1、数字化工厂业务

数字化工厂业务以先进的规划设计理念、在物料搬运（输送、移栽、分拣、堆码垛、立体化仓库等）中广泛采用机器人技术和自动化技术、自主开发立体库控制和管理软件以及物流自动化系统管理软件，在统一的工业网络平台上使得工厂的智能物流系统与自动化生产设备/生产线有机结合，形成数字化工厂。

数字化工厂业务主要面向轮胎制造、快速消费品、包裹分拣等领域，提供包括输送、移栽、分拣、堆码垛、立体化仓库、工业机器人、控制系统和管理系统在内的物流自动化系统的完整解决方案。

公司以橡胶轮胎行业自动化物流业务为核心，充分发挥数字化工厂业务与公司橡胶智能装备业务的协同效应，采取了优先发展，加大研发等措施，经过多年的发展及持续不断的核心技术开发，公司已在橡胶轮胎行业自动化物流领域取得重要成绩，目前已成为国内首家具有全钢和半钢轮胎全线物流自动化的研发、设计、生产、制造以及项目实施能力的公司。同时，公司以橡胶轮胎行业自动化物流业务为依托，借助工业4.0的发展平台，积极拓展在其它行业领域的数字化工厂业务。报告期内，数字化工厂业务实现营业收入7,245.77万元，同比减少21.27%。

2、工业清洗系统及表面处理业务

工业清洗系统及表面处理业务，作为全球领先的清洗系统和表面处理解决方案及设备提供商，主要为汽车行业、机械部

件生产领域、机械电子、医疗器械领域、光学器件、化工领域、航空领域、电子电器领域和实验设备领域等提供清洗及表面处理相关的各类定制化和标准清洗解决方案以及设备和备件、维护和保养、升级改造、技术培训等配套服务，以满足该等领域的特殊要求。瑞士 UCMAG 主要为光学和精密仪器行业提供清洗设备，凭借行业领先的技术实力，瑞士工厂为德国蔡司集团用于芯片制造的镜头以及半导体生产提供精密清洗设备，在国家大力发展半导体产业的契机下，市场潜力可期。

该业务在其细分行业内是全球市场及技术的领导者，具有全球化布局，在全球范围内市场份额处于领先地位。报告期内，工业清洗系统及表面处理业务实现营业收入 118,386.85 万元。

3、橡胶智能装备业务

公司橡胶智能装备业务的主要产品有全钢丝一次法成型机（轻卡型、载重型、全自动型）、半钢乘用车子午线轮胎一次法成型机、半钢两鼓全自动胎圈热贴合机、全钢四鼓全自动胎圈热贴合机、全自动胎面集装张、压排气线装置等设备。公司在轮胎制造领域，掌握了胎胚成型四组滚压控制、成型专机鼓间距离精确定位控制、成型机专机角度精确定位等一系列应用技术，并不断完善使之达到国际领先水平。同时，可提供全套的数字化子午线轮胎生产车间和轮胎生产管控一体化的系统解决方案。公司借助国家“一带一路”的发展机遇，发挥公司国际化、集团化、专业化的优势，积极开拓橡胶智能装备的出口业务。报告期内，橡胶智能装备业务实现营业收入 5,612.27 万元，同比增长 349.63%。

4、电气自动化及集成业务

作为公司核心业务之一的电气自动化及集成业务，一直致力于电力系统中的高压及低压配电、系统控制、智能电网及终端用户使用，携智能化电气装备、自动化控制技术参与到客户端的智能生产管理系统，实现为客户量身定制的工业数字化工厂解决方案。目前公司已取得送变电工程、电力承装修工程、建筑智能化工程、机电设备安装工程等总承包资质，逐步由“集研发、设计、制造等”产品输出型企业向“集咨询、方案、产品、安装、调试等”多层级、跨专业电气工程总承包行业迈进。公司的产品不断推陈出新，完善了无功/有源滤波成套装置等，并广泛应用于电力、钢铁、水利、发电、建材、造纸、矿山、轨道交通、市政建设等行业。报告期内，电气自动化及集成业务实现营业收入 3,514.99 万元，同比减少 53.86%。

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	1,348,624,995.87	181,476,656.75	643.14%	226,194,759.20
归属于上市公司股东的净利润	7,189,531.82	15,431,756.33	-53.41%	10,859,531.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,677,793.49	-41,812,243.17	115.97%	2,065,426.53
经营活动产生的现金流量净额	-83,996,788.77	288,614,782.53	-129.10%	42,805,753.02
基本每股收益（元/股）	0.03	0.06	-50.00%	0.04
稀释每股收益（元/股）	0.03	0.06	-50.00%	0.04
加权平均净资产收益率	1.08%	2.32%	-1.24%	1.54%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	2,509,498,734.75	1,194,444,780.45	110.10%	1,800,575,725.41
归属于上市公司股东的净资产	736,535,426.37	662,828,681.37	11.12%	673,438,953.97

（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	54,204,656.52	514,234,514.13	298,597,184.87	481,588,640.35
归属于上市公司股东的净利润	3,691,569.91	7,208,542.06	10,271,249.28	-13,981,829.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,823,167.18	6,196,426.18	9,104,462.32	-11,446,262.19

经营活动产生的现金流量净额	40,517,120.10	-104,706,544.94	81,371,514.20	-101,178,878.13
---------------	---------------	-----------------	---------------	-----------------

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

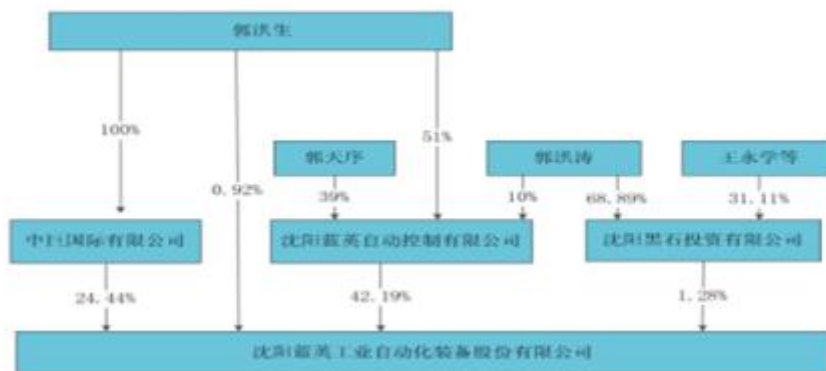
报告期末普通股股东总数	18,903	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	18,859	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
沈阳蓝英自动控制有限公司	境内非国有法人	42.19%	113,925,000		质押	102,040,000	
中巨国际有限公司	境外法人	24.44%	66,000,000				
沈阳黑石投资有限公司	境内非国有法人	1.28%	3,442,500				
郭洪生	境内自然人	0.92%	2,491,415				
张邦森	境内自然人	0.34%	914,000				
泰达宏利基金-建设银行-中国人寿保险股份有限公司委托泰达宏利基金管理有限公司多策略绝对收益组合	其他	0.25%	681,034				
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	0.19%	510,304				
吕强	境内自然人	0.18%	498,300				
李红	境内自然人	0.18%	478,500				
中国工商银行股份有限公司-泰达宏利睿智稳健灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.15%	412,100				
上述股东关联关系或一致行动的说明		除郭洪生先生为沈阳蓝英自动控制有限公司、中巨国际有限公司的实际控制人及沈阳黑石投资有限公司外，我们未知其他上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。					

(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
否

一、概述

报告期内，国内实体经济仍处于较为低迷的状态，固定资产投资规模恢复缓慢。但国家力促制造业转型升级，深入实施《中国制造2025》，深化供给侧结构性改革，以市场为导向，以企业为主体，强化创新驱动和政策激励，把发展智能制造作为主攻方向，仍为公司的发展带来了新的机遇。公司管理层围绕年初制定的发展战略，继续结合《中国制造2025》和“十三五”国家规划，积极整合公司内部资源，以创新为基础，以市场需求为导向，加速全球化战略步伐。同时坚持技术创新，不断提升现有产品的品质与技术水平，进一步增强产品的竞争力，为实现公司稳健的可持续性发展奠定基础。具体经营情况如下：

1、完成对杜尔集团旗下85%工业清洗系统及表面处理业务的并购

2017年3月31日（中部欧洲时间），公司与交易对方签署了《交割确认书》，经双方确认公司完成了对杜尔集团旗下85%的工业清洗系统及表面处理业务的并购，标的业务于2017年4月1日纳入公司合并报表范围。对公司2017年业绩产生了重大积极影响。

本次收购的标的业务在德国、法国、捷克、瑞士、美国、印度、中国、墨西哥和英国拥有生产基地、研发中心、销售及客户服务中心。随着收购的完成，公司全球化布局已形成，正在完成由本土化企业向国际化企业的升级转变。交割完成后，公司积极对标的业务进行梳理整合，推进集团内各项业务在客户资源、分销渠道、售后服务体系、品牌优势、市场信息等方面的融合与共享。公司原有业务将充分利用并购标的的全球化布局优势，积极拓展在欧洲、北美、及印度等地区的业务；并购的标的业务将凭借着公司的国内知名度及上市公司的地位进一步开拓国内市场。报告期内，工业清洗系统及表面处理业务实现营业收入118,386.85万元。

2、数字化工厂业务方面

公司采取优先发展，加大研发等措施，继续深化创新、升级产品技术，紧密结合市场需求，在做好在手订单的同时，积

极拓展轮胎行业及其它行业的数字化工厂业务市场。报告期内数字化工厂业务实现营业收入7,245.77万元，同比下降21.27%。

3、橡胶智能装备同比快速回升

公司在原有产品基础上，继续做精、做细、不断优化升级改造技术，公司“一次法自动智能轮胎成型机及控制系统”成果荣获2016年度沈阳市科技进步二等奖，公司《全自动智能轮胎成型机及控制系统研发》项目被沈阳市科技局纳入沈阳市科技创新“双百工程”重大科技研发项目。2016年底开始，橡胶行业投资回暖，公司抓住机遇，加大销售力度，报告期内实现营业收入5,612.27万元，同比增长349.63%。

4、电力自动化及集成

电气自动化及集成业务作为公司旗下核心产业，多年来凭借扎实的技术积淀和持续不断的核心技术引进与研发，与世界领先的电力控制专家法国施耐德、德国西门子等跨国企业合作，成为其不同市场领域的战略合作伙伴；同时注重核心技术的落地与兼容并蓄，积极实践主营业务的扩张。秉承“品质卓越、精益求精”的高端产品路线，实现电气产业转型，逐步迈向“多层次、跨专业”的电气工程总承包行业，并在输出高端智能配电系统解决方案和净化电网节能增效领域日益彰显实力。报告期内，实现营业收入3,514.99万元，同比下降53.86%。

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
工业清洗系统及表面处理	1,183,868,475.58	49,073,427.30	24.37%	100.00%	100.00%	100.00%

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，营业收入较去年同期增加643.14%，营业成本同期增加了740.47%，主要系报告期内公司扩大合并范围所致。

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

（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

（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

2017年3月31日21时（中部欧洲时间），公司与交易对方签署了《交割确认书》，经双方确认公司完成了对德国上市公司杜尔集团（Dürr AG）旗下85%的工业清洗系统及表面处理业务的购买。交割完成后，对于并购的股权类资产，即Dürr Ecoclean GmbH、UCM AG、Dürr Ecoclean Inc、Dürr Cleaning France S.A.S、Dürr Ecoclean spol.s.r.o.及Mhitraa Engineering Equipments Private Limited的100%股权全部转让至公司控股（85%）子公司SEHQ。对于上海申克机械有限公司持有的非股权类资产，由SEHQ在中国设立的全资子公司埃克林机械(上海)有限公司承接；对于Dürr de Mexico, S.A. de C.V.持有的非股权类资产，由SEHQ在墨西哥设立的全资子公司蓝英工业清洗及表面处理装备（墨西哥）有限公司（SBS ECOCLEAN MEXICO SA DE CV）承接；对于Schenck UK Ltd.持有的非股权类资产，由Dürr Ecoclean GmbH承接。