

证券代码：300410

证券简称：正业科技

公告编号：2017-060

广东正业科技股份有限公司 2017 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明：

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

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
-----------	-----------	-----------	--------

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	正业科技	股票代码	300410
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	王巍		
办公地址	东莞市松山湖科技产业园区科技九路 2 号		
电话	0769-88774270		
电子信箱	ir@zhengyee.com		

2、主要财务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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	543,743,168.76	232,128,479.97	134.24%
归属于上市公司股东的净利润（元）	81,712,512.42	19,947,300.54	309.64%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	78,033,357.47	17,602,617.50	343.31%

经营活动产生的现金流量净额（元）	7,977,943.53	17,361,039.61	-54.05%
基本每股收益（元/股）	0.44	0.12	266.67%
稀释每股收益（元/股）	0.44	0.12	266.67%
加权平均净资产收益率	5.15%	3.08%	2.07%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,658,021,082.36	1,548,699,807.50	71.63%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,876,849,672.06	1,149,693,729.86	63.25%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	12,164	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	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
东莞市正业实业投资有限公司	境内非国有法人	46.23%	91,115,417	91,115,417	质押	38,951,000
东莞市铭众实业投资有限公司	境内非国有法人	5.14%	10,134,585	10,134,585		
施忠清	境内自然人	4.33%	8,536,751	0		
深圳平安大华汇通财富一包商银行—中融国际信托—中融—恒融 5 号单一资金信托	境内非国有法人	3.88%	7,641,791	0		
王世忱	境内自然人	2.23%	4,399,525	0		
赵玉涛	境内自然人	2.22%	4,369,683	4,369,683	质押	2,110,000
李凤英	境内自然人	1.16%	2,284,482	2,284,482		
华宝兴业基金—建设银行—平安人寿—华宝兴业基金平安人寿委托投资 1 号资产管理计划	境内非国有法人	1.02%	2,013,566	2,013,566		
新余市煜恒投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.88%	1,740,391	1,740,391	质押	1,567,920
金鹰基金—浦发银行—云南国际信托—云信智兴 2016—250 号单一资金信托	境内非国有法人	0.83%	1,633,177	1,633,177		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、东莞市正业实业投资有限公司为公司的控股股东；2、徐地华、徐国风、徐地明为东莞市正业实业投资有限公司的股东；3、徐地华、徐国风、徐地明为公司的实际控制人、董事、高级管理人员；4、徐地华、徐国风、徐地明、徐国梅为兄妹关系，段祖芬为徐地华的配偶。陈伯平为徐国风的配偶，吴国芳为徐地明的配偶，徐同为徐地华之子；5、施忠清和李凤英为夫妻关系，新余市融银投资合伙企业的实际控制人为施忠清。					
参与融资融券业务股东情况说明	不适用					

(如有)	
------	--

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、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。

6、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，且在半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

LED 产业链相关业

今年以来，随着国家供给侧结构性改革的深入推进，我国总体经济形势企稳向好，经济结构持续优化。2017上半年，智能装备行业发展态势持续向好，公司管理层紧密围绕着年初制定的发展目标，贯彻董事会的战略部署，发挥公司的技术、管理优势，公司产品销售规模不断扩大，业绩稳步上升。本报告期内，公司实现营业收入54,374.32万元，比上年同期增长134.24%，实现营业利润9,031.06万元，比上年同期增长389.85%；归属于上市公司股东的净利润8,171.25万元，比上年同期增长309.64%。

2017年，全球PCB行业整体复苏，技术向智能化、自动化生产靠拢，精、密、薄成为产品发展趋势。公司董事会、管理层战略眼光精准，在PCB行业稳健拓展市场，加大对已有产品的更新换代，进一步提高产品精度，改善产品各技术系数指标，满足日益发展的行业新技术应用需求。

公司的锂电池X光系列检测设备、锂电池PACK自动装配生产线及极耳材料，下游行业为锂电行业。2011年，公司开始研发生产应用于锂电行业的X光系列检测设备；2015年底，公司通过收购拓联电子切入到锂电池材料应用；2017年初，公司完成收购炫硕智造，并由炫硕智造开展锂电池PACK自动装配生产线、极耳激光切割设备的项目研发，进一步切入锂电行业自动化设备领域，丰富了公司在锂电行业的产业布局。（注：锂电池PACK自动装配生产线，是将包含模组和PACK的全自动/半自动组装机、自动化设备集成、信息采集与传输(MES)、无人化车间软硬件管理系统进行集成，以实现步进技术、伺服技术、机器视觉、图像处理、激光焊接、高速数据链路通讯、智能控制算法等技术的融合。）

本报告期内，锂电池PACK自动装配生产线研发项目正处于样线试制阶段，并已与意向客户进行商务洽谈，预计锂电池PACK自动装配生产线将在明后年成为公司利润新的增长点之一；极耳激光切割设备已完成样机试制并实现了订单零突破，客户反馈各项技术参数正常。

激光切割、打孔和打标系列产品为公司近两年潜心开发的领域，除UV激光打孔机、UV激光切割机外，公司还研制开发成功了全自动二维码激光雕刻系统、精密光纤激光切割机、高速二氧化碳激光切模机、激光打标系列等多款设备，并已制定了详细的市场开发方案，下一步将着力推进落实订单。截止本报告出具日，公司的自动化二维码激光雕刻系统已实现小批量发货，部分设备已通过客户的验收，并获得景旺、奥士康、硅谷、健鼎等客户的一致好评。公司将在激光应用领域继续坚持技术创新为本的理念，打造有技术竞争力的主打产品，为终端客户创造高附加值。

子公司集银科技主要研发、生产和销售热压贴合设备，包括液晶模组系列、背光源设备系列、摄像头设备系列等产品。液晶模组产品主要包括LCM全自动绑定系列、TLI全贴合系列、全自动高精度偏贴机等机型；背光源叠片系列主要包括背光源前工序全自动组装机、背光源后工序全自动叠片机；摄像头设备系列主要包括全自动绑定机。此外，集银科技生产的双工

位自动贴膜机、自动对位贴膜机、脉冲式热压机等产品也被客户高度认可。本报告期内，集银科技实现营业收入12,366.42万元，同比增加55.25%，实现净利润2,177.68万元，同比增长15.06%。集银科技经营状况良好，后劲足，对完成本年度的业绩承诺目标信心十足。与此同时，集银科技密切关注OLED的发展动态，正投入大量人力物力协同客户开发应用于OLED产线的模组设备。

子公司鹏煜威科技主要研发、生产及销售焊接机器人系列、智能制造系列、生产线系列、标准设备等。产品广泛运用于智能工厂、电梯、制冷及五金家电等领域。特别是在压缩机和电梯行业的焊接领域已形成一定的行业影响力。目前，鹏煜威科技在手订单充足，市场规模在稳健扩大。在电梯行业的无人工厂应用方面，基于焊接技术为核心的自动化生产线获得客户的高度认可，大幅降低了客户的产线成本、提升了效率。

子公司炫硕智造是工业自动化、智能化核心提供商，主要研发、生产及销售全自动分光编带机、散装供料贴片机、LED显示屏装配生产线、智能化装备系列、灯具智能化生产线、智能COB分光机、外观检测机、碟片编带机等系列产品，产品主要应用于LED行业，覆盖照明、背光、显示屏等产业，属LED封装领域，拥有三星、LG、福日照明、鸿利光电等优质客户群体。报告期内，在LED行业整体复苏的大市场环境下，炫硕智造大力开发新客户，特别是加强了对大客户的市场开发力度，订单状况好于去年同期。同时，炫硕智造为开拓新的市场领域，成立了锂电自动化事业部，在锂电池PACK自动装配生产线、极耳激光切割设备的研制上投入大量人力物力，各项研制、市场开发工作在有条不紊开展中。本报告期内，炫硕智造纳入合并报表范围的营业收入6,751.23万元，净利润为783.39万元，比去年上半年同期有所下降，主要是大额订单交货及验收周期较长，至本报告期末暂未达到收入确认条件。

本报告期内，子公司昆山正业集中精力积极开发长三角地区的台湾客户，并取得了较好的成绩，与健鼎、金像电子等行业标杆客户建立了合作关系，公司研制的PP裁切机、全自动二维码激光雕刻系统等设备成功获得台湾客户认可。子公司拓联电子开发了一种新型盘式铝转镍极耳，主要面向3C锂电池，可以有效提高电池的空间利用率，降低客户的生产成本，目前处于市场推广期，已有客户在批量使用。子公司南昌正业，成功开发并量产了离型膜、电磁屏蔽膜绝缘层等产品，获得了中光电、英诺尔、江西凯强等PCB及FPC行业知名客户的高度认可，订单量逐月提升。为了抓住智能装备、智能化工厂、中高端材料的市场发展机遇，为公司的后续技术发展提供动力，促进公司开展引智工程，为公司在智能装备、智能化工厂等领域的进一步拓展提供良好的外部资源环境。公司董事会、经营管理层经过慎重分析和充分调研，于2017年3月2日召开第三届董事会第十六次会议审议通过了《关于投资设立全资子公司的议案》，决定以自有资金出资设立北京全资子公司。截止2017年4月，公司取得北京正业智造科技有限公司的营业执照，发布了《关于投资设立全资子公司的进展公告》（公告编号为2017-025），详情请参见指定信息网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

作为在PCB、LED、LCD、锂电、电梯、压缩机等行业领域的中高端智能装备、全自动生产线、新材料的系统解决方案供应商，公司（包括各全资子公司）目前的产能已不足以支撑未来的快速发展，扩大产能成为迫切需要。鉴于公司及各子公司生产经营产地不足及产能受限的现实需求，董事会、管理层决定在2017年下半年投资建设正业科技智能装备工业园，该项目的投用将在一定程度上缓解这种状况，推动公司实现规模与效益倍增。

公司在本报告期内，继续加强技术研发能力、成果转化能力、技术纵横向拓展能力的建设，提升公司智能装备的“信息化、智能化”两化能力。截止2017年6月30日，公司申请专利总数526件，授权专利总数341件，软件著作权达34项，发表科技论文80篇。本报告期内，公司被授权专利总数为50件，其中，发明专利达13件，授权实用新型专利达37项。公司现阶段在研发上的大量投入及成果产出，对公司产品及技术升级换代及创新起到了重要促进推动作用，成为公司实现业绩增长的动力源泉。

报告期间，公司积极履行社会责任。公司设立的“广东科普教育基地”和“东莞市科普教育基地”长期为中小學生提供科学仪器仪表设备科普教育，展示公司风采；举办篮球赛、户外拓展、20周年庆典活动等，丰富员工生活，关怀员工身心健康；带队参加社区活动，如趣味运动会、老年人团体活动等，关爱老年人生活。

2、涉及财务报告的相关事项

（1）与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据《企业会计准则第16号-政府补助》的通知，与日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本，与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支，并要求对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理。		① 其他收益 2,424,823.47 ② 营业外收入 -2,424,823.47

(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) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

√ 适用 □ 不适用

1、本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
深圳市炫硕智造技术有限公司	2017年02月21日	450,000,000.00	100.00%	现金+发行权益性证券	2017年02月21日	本公司于2016年5月17日与深圳市炫硕智造技术有限公司的股东签订股权收购协议，以45,000.00万元对价收购其持有的深圳市炫硕智造技术有限公司100%股权，其中以发行股份方式支付交易对价的65%，即29,250.00万元，以现金方式支付交易对价中的35%，即15,750.00万元，该收购事项于2017年1月5日经证监会审议通过。2017年2月21日，赵玉涛等实际收到本公司增发的股份，2017年3月10日至2017年3月15日本公司以现金支付本次交易35.00%对价15,750.00万元，2017年1月20日，深圳市炫硕智造技术有限公司已完成工商变更备案登记。故购买日确定为2017年2月21日。	67,512,290.73	7,833,913.15
深圳市鹏煜威科技有限公司	2017年02月21日	122,400,000.00	51.00%	发行权益性证券	2017年02月21日	本公司于2015年11月23日与深圳市鹏煜威科技有限公司的股东签订股权转让协议，以11,760.00万元收购其持有的深圳市鹏煜威科技有限公司49.00%股权，以现金方式支付，公司分别于2015年12月11日和2016年2月2日进行支付；2016年5月17日本公司再次与深圳市鹏煜威科技有限公司的股东签订股权收购协议，以12,240.00万元对价收购其持有的深圳市鹏煜威科技有限公司剩余51.00%股权，交易价款由公司采取发行股份方式进行支付，该收购事项于2017年1月5日经证监会审议通过，2017年2月21日，刘兴伟等实际收到本公司增发的股份，2017年1月16日，深圳市鹏煜威科技有限公司已完成工商变更备案登记。	51,904,958.81	21,549,636.20

						故购买日确定为2017年2月21日。		
--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	深圳市炫硕智造技术有限公司	深圳市鹏煜威科技有限公司
--现金	157,500,000.00	
--发行的权益性证券的公允价值	292,500,000.00	122,400,000.00
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		143,922,874.01
合并成本合计	450,000,000.00	266,322,874.01
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	142,691,632.03	76,673,741.37
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	307,308,367.97	189,649,132.64

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

合并成本公允价值的确定方法

- 1、根据沃克森（北京）国际资产评估有限公司出具的资产评估报告（沃克森评报字（2016）第0383号），深圳市炫硕智造技术有限公司评估价值为45,107.95万元，经交易各方协商确定，交易对价确定为45,000.00万元。
- 2、根据沃克森（北京）国际资产评估有限公司出具的资产评估报告（沃克森评报字（2016）第0193号），深圳市鹏煜威科技有限公司评估价值为24,967.45万元，经交易各方协商确定，51%股权的交易对价确定为12,240.00万元。

大额商誉形成的主要原因：

- 1、本公司于2016年5月17日与深圳市炫硕智造技术有限公司的股东签订股权收购协议，以45,000.00万元对价收购其持有的深圳市炫硕智造技术有限公司100%股权，其中以发行股份方式支付交易对价的65%，即29,250.00万元，以现金方式支付交易对价中的35%，即15,750.00万元。2017年2月21日，赵玉涛等实际收到本公司增发的股份，2017年3月10日至2017年3月15日本公司以现金支付本次交易35.00%对价15,750.00万元，2017年1月20日，深圳市炫硕智造技术有限公司已完成工商变更备案登记。购买日深圳市炫硕智造技术有限公司的净资产为142,691,632.03元，形成商誉307,308,367.97元。
- 2、本公司于2015年11月23日与深圳市鹏煜威科技有限公司的股东签订股权转让协议，以11,760.00万元收购其持有的深圳市鹏煜威科技有限公司49.00%股权，以现金方式支付，公司分别于2015年12月11日和2016年2月2日进行支付；2016年5月17日本公司再次与深圳市鹏煜威科技有限公司的股东签订股权收购协议，以12,240.00万元对价收购其持有的深圳市鹏煜威科技有限公司剩余51.00%股权，交易价款由公司采取发行股份方式进行支付，2017年2月21日，刘兴伟等实际收到本公司增发的股份，2017年1月16日，深圳市鹏煜威科技有限公司已完成工商变更备案登记，购买日深圳市鹏煜威科技有限公司的净资产为76,673,741.37元，形成商誉189,649,132.64元。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	深圳市炫硕智造技术有限公司		深圳市鹏煜威科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	295,675,509.98	285,490,743.96	105,728,600.64	102,137,798.34
货币资金	25,217,207.59	25,217,207.59	7,527,124.35	7,527,124.35
应收款项	141,362,687.97	141,362,687.97	56,148,256.55	56,148,256.55
存货	107,660,609.61	106,672,121.53	21,257,763.43	21,138,420.21
固定资产	1,817,883.12	1,549,838.16	2,072,900.92	2,025,745.29
无形资产	9,126,079.07	197,846.09	5,712,303.59	2,288,000.14
其他资产项	10,491,042.62	10,491,042.62	13,010,251.80	13,010,251.80

负债：	152,983,877.95	151,456,163.05	29,054,859.27	28,516,238.92
借款	25,200,000.00	25,200,000.00		
应付款项	79,656,938.37	79,656,938.37	19,519,106.34	19,519,106.34
递延所得税负债	1,527,714.90		538,620.35	
应付票据	20,000,000.00	20,000,000.00		
预收款项	12,535,822.97	12,535,822.97	6,632,364.00	6,632,364.00
递延收益	374,999.63	374,999.63	1,436,166.69	1,436,166.69
其他负债项	13,688,402.08	13,688,402.08	928,601.89	928,601.89
净资产	142,691,632.03	134,034,580.91	76,673,741.37	73,621,559.42
取得的净资产	142,691,632.03	134,034,580.91	76,673,741.37	73,621,559.42

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

上述公允价值是在收购时净资产评估的基础上调整而来。

2、本期通过新设方式取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本(万元)	经营范围	持股比例%	表决权比例%	是否合并报表	期末实际出资额(万元)	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	少数股东权益(万元)	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额
北京正业智造科技有限公司	有限公司	北京	徐地华	服务业	1,000.00	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；销售自行开发的产品；计算机系统服务；基础软件服务、应用软件开发；软件开发；货物进出口、技术进出口。	100	100	是	150.00	0	0	0
东莞市集银智能装备有限公司	有限公司	东莞	施忠清	制造业	100.00	智能装备的开发与销售；计算机软硬件的开发与销售；电子产品、机械设备、美术工艺品、装饰材料、液晶模块的销售；机械设备租赁；货物及技术进出口；机械设备的生产；普通货运。	100	100	是	0	0	0	0
东莞市鹏煜威高智能科技有限公司	有限公司	东莞	管燕敏	制造业	100.00	研发、销售：智能机电设备；产销：电阻焊机、包装机械；研发及销售智能控制软件；货物及技术进出口业务。	100	100	是	0	0	0	0

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

√ 是 □ 否

单位：元

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
深圳市鹏煜威科技有限公司	144,186,797.98	143,922,874.01	263,923.97	根据沃克森（北京）国际资产评估有限公司出具的资产评估报告（沃克森评报字（2015）第0796号）确认的可辨认资产、负债的公允价值持续计算确认。	325,941.33

广东正业科技股份有限公司

法定代表人：徐地华

2017年8月22日