



宁波“3315计划”诞生首家上市企业，有着海归背景的老板说：“别羡慕，我的成功可以复制”



激智科技董事长张彦在上市仪式上致辞。

□记者 滕华 房伟
通讯员 勇祖轩 文/摄

21.51元！昨日上午，深圳证券交易所内报价的大屏幕上，刚在创业板上市的激智科技的股价牢牢封死这个数字上。

昨天上午9点25分，宁波激智科技股份有限公司董事长张彦敲响了开市的宝钟，公司发展至今，9年来的酸甜苦辣都化成了欣慰。

TFT-LCD光学薄膜，这个词汇你见过吗？事实上，它就在你的生活中——当你潇洒地用手机打着电话，或者享受着液晶电视机清晰的画面时，其实你已经用上了这种高新科技。鲜为人知的是，这种厚度不到1毫米的光学薄膜，其生产技术一直被国外垄断。而正是“宁波智造”的光学薄膜企业——激智科技打破了这一垄断。

激智科技和宁波其他54家A股上市公司有所不同，因为它的领头人是国家第一批、宁波第一位国家“千人计划”专家，激智科技也是宁波“3315计划”人才创办的企业中头一家成功上市的。

A 海归博士被民营老板吸引到宁波

人逢喜事精神爽，今年44岁的宁波激智科技股份有限公司董事长张彦最近有些乐得合不拢嘴。从2007年3月9日公司成立到上市，不过9年多时间，如此火箭速度，让人不禁为宁波这片创业热土点赞。

2001年，张彦从新加坡国立大学毕业，获博士学位后在新加坡微电子研究所担任高级工程师。2年后他回国进入通用电气中国研发中心工作，专门负责光学薄膜、特种薄膜的技术研发。张彦形容那时候

的自己是“闷骚”。

怎么个“闷骚”劲儿呢？大概就是那时的他，不仅拿着世界500强的外企高薪，手里还有不少优秀研发成果，可谓吃喝不愁，顺风顺水，但内心却总有一股激情在涌动，希望能创业实现梦想。

跑遍全球的张彦认为，现在中国适合创业的地方有两个，一是深圳，二是浙江。机缘巧合，张彦与宁波的两位民营老板结识了。一位叫俞根伟，一位叫叶伍元，经

营羊毛衫工厂。初次见面后不久，张彦就接到了两位宁波老板的盛情邀请，请他来宁波看看。宁波之行，彻底改变了他的人生——俞根伟和叶伍元决定投入几百万元，帮助他实现液晶显示薄膜产业化。

2007年3月，激智科技在宁波国家高新区注册成立。开始在陌生的城市创业，张彦和以前公司里的四位同事一起来到了宁波。一个擅长市场融资，一个精于研发生产，一个专门负责生产线，还有一个长于经营销售。当然，最叫他感叹幸运的是，两位宁波老板把这家新生的高科技企业全权交给了张彦经营，“从研发、生产到销售，全部由我拍板。”

当初几百万元投资，如今上市后可收获数以倍计的回报。看到如今激智科技欣欣向荣的发展态势，俞根伟和叶伍元感慨万千：高风险伴随着高回报，投资高科技产业虽然烧钱厉害，风险很大，但却是一条“金光大道”。

B “天使”资本助力企业快速腾飞

一条进口光学薄膜生产线需要2000万元，张彦说自己是砸锅卖铁都买不起！于是，他们开始了艰难的自我研发设计、动手组装之路。2008年，激智科技研发出第一条光学薄膜生产线，新配方也获得成功，一举打破了国外对光学扩散膜的技术垄断，填补了国内空白。

激智科技光学扩散膜产品的问世，是一次重大的技术突破，但是离产业化还有很长一段路。因为这条自主研发的生产线良品率仅有60%，还不

能真正推向市场。而此时，两位宁波老板初始投资的几百万元几乎已“烧”完了。

此时，慧眼识珠的创投机构接过了资本投资的“第二棒”。2008年8月，来自美国的“挚信资本”向激智科技注入了1000万美元风险投资。度过这一难关后，激智科技破浪前行。次年3月，公司第二条生产线成功投用，当年销售额超过1000万元。在2008年度国家首批海外高层次引进人才中，张彦成功上榜，成为宁波入选国家“千人计划”第一人。

“妈妈式”服务，这句宁波市委组织部对所有“3315计划”人才提出的口号，张彦感触很深。因为在“妈妈式”服务的帮助下，激智科技成功拓展多种融资渠道，不仅先后引入民间天使资本、风险和PE资本，还结合银行贷款解决了企业发展中急需的资金难题，还先后申请到国家和省市各种项目资金近5000万元，进一步降低了企业财务成本。

此后，激智科技以每年超过200%的速度发展，目前已发展成为业内知名的液晶显

示器用光学膜产品供应商。产品应用大到液晶电视显示器，小到手机、GPS导航仪等各种显示设备上；并成功打入国际市场，如三星、LG、夏普、菲利普、苹果这样的国际大公司也成了激智科技的采购商。

“都说天使投资人是创业者的3F（Family家人、Friend朋友、Fool傻瓜），你们是‘Fools’，也是最高明的投资者。”张彦说，他常常喜欢这样调侃他的两位宁波天使投资人。今天创业的成功，宁波的“天使”帮他圆了创业梦，也改变了人生。

C “这里的创业环境棒极了”

一个安徽籍的博士，来宁波创业取得成功，张彦很感谢脚下的这片土壤。“如果说宁波的好，我想最大的一个好，就是不会感觉有需要领导出面才能帮你解决的问题。这里的法制化程度、政务透明度，真是棒极了。”

2014年7月，激智科技在江北建设二厂；2015年1月，又在象山建设三厂。“每次新建工厂，水电气铺设根本不需要我们催促，早按部就班弄好了，甚至从推进速度来看，比我们企业资金到位的步伐还要快。”

张彦说，在宁波创业10年，他几乎没有遇到过需要领导帮忙、打招呼才能办成的事儿。“政府为企业服务的姿态是所有创业者的福利。创业者遇到的问题越少，越是对这座城市管理者最高的褒奖。”

而“妈妈式”服务不仅使得企业融资难问题得到了解决，在人才引进方面，宁波推出的“3315计划”政策，对海外高层次人才和高端创业创新团队给予最高2000万元资助等一系列政策举措，为激智科技招揽李刚博士、罗维德先生等“高精尖”人才提供了支撑。

李刚是中科院化学研究院的博士，曾担任世界500强企业的研发高管。罗维德先生拥有近20年材料领域的从业经历，曾担任全球知名企业的资深高管。他们带领团队，在光学增亮膜研发的结构、配方、工业设计等方面突破了国外的行业壁垒，大幅提升了企业的市场竞争力。罗维德也顺利入选市“3315计划”。

张彦告诉记者，“我本以为创业是自己个人的事，但却享受到了资金、生活、人才引

进多方面的关照，远远超过预期。”对海外的同学朋友，张彦很乐于“推销”宁波，“别光羡慕，快点来这里创业吧。我的成功，绝对可以复制！”

如果说激智科技已经从一粒种子成长为了一棵快速成长的树苗，那么“妈妈式”服务，就是其成长过程中最重要的阳光和雨露。市委组织部相关负责人告诉记者，一花独放不是春，百花齐放春满园，宁波还要继续努力吸引更多的人才来创业创新，让更多的人才享受到“妈妈式”服务。