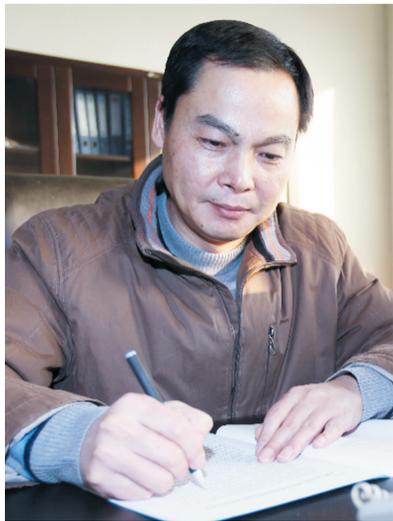


一位科学家眼中的科技事业十年发展

校企合作 科技助力产业



人物名片

吕国强

1998年至2003年任合肥工业大学仪器仪表学院副院长兼任检测技术研究所所长。现担任合肥工业大学光电技术研究院副院长。现已完成重大科研项目10余项，发表学术论文30余篇。

人物感言

加强产学研协同创新，引领世界平板显示业风骚，共创产业辉煌。

临危受命 掀起我省校企科研合作新篇章

十年前，也就是2002年，合肥工大光电技术研究院正式成立。它由合肥工大和安徽华东光电技术研究院共同组建的。刚回国的吕国强受命担当起工大光电技术研究院副院长。

可是，校企初合作可谓问题多多，校方注重科技研究，主张学术氛围的渗透，企业则坚持看实效，注重科研产品。面对这种情况，吕国强临危受命，并不辱使命。他首先争取得到华东光电技术研究所

的领导的理解与支持。华东光电技术研究所所长吴华夏反复强调：“花钱买什么最划算？技术！”而吕国强则从合作研发体制上，谋求解决观念差异的根本，对所有的合作项目均成立双方共建项目组，从方案一开始就做好工程化、产业化设计，保证研发项目顺利实现产业化。

经过几年的磨合，校企双方在理念上的差异逐渐减少，校企合作翻开崭新篇章，双方共同承担的重大项目越来越多。

身处幕后 十年来科技者不懈的奋斗

十年间，吕国强和科研团队秉承创新理念，承担了包括国防重点项目等40多项国家科研任务、解决了行业的重大技术难题30多项，为国家航天航空工程、重点国防工程作出了重要贡献。在举国上下为航天事业喝彩时，身处幕后的吕国强团队，同样功不可没。领跑全国，迈向国际，是十年来光电人不懈的奋斗目标。

合肥工大光电技术研究院以平地一声雷之势，迅速走入行业领军队伍。记者了解到，在其成立的短短几年间，就建起了特种显示技术国家工程实验室、省部共建现代显示技术国家重点实验室、教育部特种显示技术重点实验室、安徽省现代成像与显示技术重点实验室和合肥现代显示研究院，承担国家重点工程

的配套任务和国家重点科研攻关任务数十项，每年围绕着平板显示行业的关键核心技术研究所产生的授权和受理发明专利数十项。吕国强告诉记者，现在有机电子发光实验室，名为OLED的有机发光显示器，是国际公认的未来替代液晶的前技术。

谈到行业十年内的科技变化，吕国强说：“这个行业，我们必须始终站在最前沿。科技作为第一生产力，其地位已不容置疑。如何将科技尽快转化为生产力，都是他们一直不断在奋斗的动力。未来路上，以吕国强领衔的光电院将继续往开来，继续扎扎实实搞科研，不懈怠，不折腾，一心一意谋创新，出新品。

周慧 李敏 记者 俞宝强 文/图

记者获悉，目前，合肥工大光电技术研究院与京东方联合攻关研制的液晶显示用大尺度、低成本、低能耗LED背光关键技术，可以根据输入图像实时调整背光亮度，降低能耗的同时提高对比度。采用该技术的LED背光模块，具有体积轻薄、能耗低、对比度高的特点，市场应用前景广阔。据测算，如有1/3的家庭电视机采用该技术，年均节电可达20万千瓦以上，2年后该项目产业化可以实现年产值10亿元。

数说10年

过去的十年，安徽共有67项科技成果获国家科学技术奖励，形成了一大批引领创新发展、处于国际领先水平的高技术成果。专利申请量和授权量分别列全国第8位和第7位，地方财政科技拨款占财政支出的比重位居全国第7位；高新技术企业数居全国第7位、中部第1位；企业创新能力居全国第10位；国家级创新型企业、试点企业数居全国前列。战略性新兴产业实现产值年均增长60%以上，已成为了安徽发展速度最快的产业。



Drive@earth

敢挑战

放马过来

11月24日、25日金寨路国际会展中心

三菱翼神对比试驾会即将开启

全城邀战

想体验同场竞技的激情吗？想知道谁是最厉害的安全能手吗？

想了解谁是笑到最后的速度之王吗？

10大火热城市，3大比试项目，一切尽在2012三菱翼神对比试驾会！

即日起报名参加对比试驾会，就能与三菱翼神一起，同多款车过招，挑战极限，

了解其安全防护的全面性，体验操控道路的灵活性，感受百米加速的澎湃驾驭，

还等什么，放马过来吧！



全车系 10.98万起

这事不用问元芳

8.8折起超值购(限指定车型可享)
空前优惠怎可错过



- 原装进口全铝MIVEC发动机
- 原装进口带6速运动模式CVT
- EVO技术高控性底盘
- 四轮独立悬挂系统(配前后副车架)
- RISE全方位高刚性安全车身
- BOS刹车优先系统
- ESS紧急刹车警示系统
- C-NCAP碰撞五星

LANCER EX 翼神
温柔 大男人

安徽悦迪汽车销售服务有限公司

地址：合肥包河汽车城繁华大道与上海路交叉口

包河4S店

电话：0551-4840088

售后：0551-4840118

汽车城直营店

电话：0551-4271866

售后：0551-4840118