



JINGYINGCHUANGXIN

经营创新

创新战略 | Chuangxin Zhanlue

沪苏浙三地企业家 共聚德清话创新

为产业升级发展的典范地区，强大的科技支撑力令其成为长三角区域的投资热土。

6月19日，2010中国·德清清贸易洽谈会暨首届长三角创新发展高峰论坛在德清拉开序幕。沪苏浙三地企业家围绕“世博机遇与经济增长方式转型”焦点话题，共商长三角经济转型升级大计。“年度大戏”德洽会更是聚集了众多目光，共有74个项目达成了合作协议、意向，总投资达240亿元。

作为本次德洽会的重头戏，在“首届长三角创新发展高峰论坛”上，企业家、学者围绕“竞合与共享：面向未来的长三角机遇”这一主题进行了精彩演讲。中国民营经济研究会会长、经济学家保育钧在演讲中盛赞德清搭建平台、鼓励民企创新的举措。他表示，德清目前打造生物医药、特色机电、新型建材、新型纺织和现代服务业几大主导产业，渗透在其中的就是高新技术。

德清县委书记王勤介绍，上世纪80年代，德清企业与上海科研院所开展“产学研合作”，创造了闻名全国的“德清模式”。因坚持走产学研紧密结合的“德清模式”，德清日渐成

苗连生：“一脚”把英利“踢进”世界杯

成为全球首个赞助世界杯的新能源企业。

6月11日，南非世界杯在约翰内斯堡“足球场”体育场热烈开幕。值得一提的是，伴随南非激情亮相的还有赛场上“中国英利”四个汉字。许多整晚熬夜观战的中国球迷，也兴奋地发现了这一“重大新闻”。

首家中国赞助商诞生

据悉，“中国英利”将在南非世界杯上“出场”64场比赛，在每场90分钟的比赛里，球场广告中有8分钟的滚动播放广告时间。“中国英利”还成为百度、谷歌的最热门搜索词之一。

作为南非世界杯赞助商，英利公司在主赛场约翰内斯堡足球城体育场建成了国际足联世界杯历史上首个零排放的商业展示区，并为本届世界杯20个训练基地提供了太阳能电池板。除赛场上的汉字广告牌和“YINGLI SOLAR”的字样外，英利还享有包括部分南非世界杯足球赛门票、场地广告宣传和媒体版权在内的全球市场营销权，并获准在赛场的球迷乐园展示其太阳能产品等。

作为全球最大的垂直一体化光伏发电产品制造商之一，英利2007年在美国纽交所上市。今年2月，英利绿色能源公司与国际足联签署协议，成为首家赞助南非世界杯的中国公司，也

成为全球首个赞助世界杯的新能源企业。

苗连生的光伏人生

英利董事长苗连生最近也成了媒体关注的焦点。

1993年，苗连生开始涉足太阳能这一高新技术产业，并立即确定了将以前的经营型企业向经营生产型转轨的思路。1998年经过对国际光伏形势的多方调研和论证，苗连生成立了英利新能源有限公司。

对于赞助世界杯，苗连生比一般人看得高想得远。他说，从赞助世界杯中到底能获得多少收益，不能仅仅用短期的数字来衡量。英利致力于对光伏发电技术的不断研发，为世界提供清洁的可再生能源，以改变全球能源耗竭的现状，这与国际足联以“改变世界环境，创造美好未来”的使命不谋而合。

在苗连生的带领下，作为我国光伏产业的领头羊，英利集团过去8年的表现令人惊叹：光伏组件年产能由3兆瓦扩大到800兆瓦，销售收入和利润分别由4000万元、900万元分别增加到80亿元、10亿元。英利集团的前景令人鼓舞，并能掌控全球光伏组件



市场的定价权。

“我国的光伏事业比国外晚了几十年，要想在短时间内赶超国际同行，离不开全方位的创新。”苗连生日前接受记者采访时坦言，“这些年我们一直在理念创新、技术创新和管理创新上下功夫，产品质量不断提高，成本不断降低，从而在激烈的国际市场竞争中后来居上。”

2010年1月15日，以英利集团为依托的太阳能光伏发电技术国家重点实验室正式奠基。这标志着我国太阳能光伏行业有了集光伏技术研发、基础研究等于一体的综合公共服务平台，并将推动光伏国标的制定。

解密台州现象： 环境激励 企业家成长

台州拥有10万多家企业，形成了30多个产业集群。而其中起着核心作用的，是这些企业的灵魂人物——企业家。如飞跃的丘继宝、吉利的李书福、苏泊尔的苏显泽等。笔者多次到台州采访，每一次都震惊于一个现象，那就是台州拥有如此丰富的企业家资源，据说，平均每3户家庭就经营着一个企业或是一个个体户，几乎每个台州人都想自己办企业。这些不安于现状的台州人，将各种要素组合起来，建立企业，走南闯北，开辟疆土。

台州民间丰富的创新精神，是企业家成长的土壤。而企业家则是民间创新精神的代表。企业家的最大特征是敢于冒险，勇于创新。著名经济学家熊彼特认为，企业家的创新，主要体现在五个方面，即引进新产品，引进新技术、新工艺，开辟新市场，寻找新的原料来源和企业组织创新。用这个标准衡量一下就不难发现，台州本土具有这种品格的企业家比比皆是。知名的如飞跃的丘继宝、吉利的李书福、苏泊尔的苏显泽等。这些来自民间的企业领袖成了台州经济增长的栋梁。他们中的每一位都有着精彩的成长故事。这些企业家的成长经历说明，企业家的出现不是天生的，不是计划出来的，而是伴随着市场经济的发展，伴随着政府和社会的正确激励来到人间的。如果说台州的企业家特别多，那一定是这里的政府做对了激励，这里的环境适合企业家生存。

(龙娱平)

创新经营 | Chuangxin Jingying

世博园里 企业馆看“新”门道

新技术将给未来生活带来怎样的影响？未来产业发展的新趋势又是什么？近日，上海市经济和信息化工作党委委托组织40多家央企负责人来到浦东世博园区，走进企业馆，参观先进技术，学习创新理念，把握发展趋势。

世博会浦西企业馆所展示的创新理念，是吸引央企领导的一大看点。中国船舶馆展示了很多新的工业元素，“水上城市”、“水上发电”等一些创新理念，令人眼前一亮；信息通讯馆所展示的未来沟通方式，让你无论身在何处，都能实现梦想；通用汽车馆内，未来的电动汽车、充电站、滚动停车库、汽车制造技术与信息技术的融合，将让人们充分享受汽车发展给生活带来的便利。市经信委党委书记潘志纯表示，世博园内展示的太阳能、风能、新能源汽车、智能电网、物联网等先进技术，为上海高新技术产业提供了不少借鉴思路，经信委在制定“十二五”规划时，将会把新科技、新理念、新趋势融合进去。

在企业馆内，一些央企负

赵郁：奔驰创新工作室的首席技师

赵洪山

2010年1月20日，首批首都职工创新工作室授牌仪式在北京会议中心举行，以北京奔驰二工厂总装车间高级技师赵郁名字命名的“赵郁创新工作室”，成为首都车企中首家创新工作室。

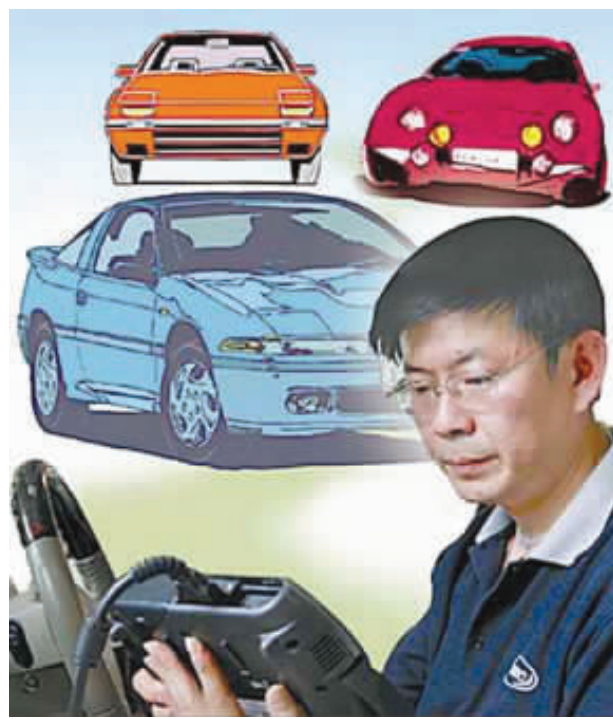
从学徒工到2001年的工人技师，从2007年的首席工人技师到2010年成立赵郁创新工作室，赵郁在汽车业一干就是20年。

机会给予有准备的人。经过赵郁自身的努力，他的生产技术水平不断提高，车间把他从流水线装配工调整为调试维修工，后来又干上技术更为复杂的汽车电工。

作为企业的技术工人，要想掌握高精尖的汽车电子模块技术，就需要了解国外汽车的相关信息。怎么办？面对产品升级、设备提升的挑战，赵郁开始利用业余时间补习英语。工作的压力使赵郁从“要我学”变成“我要学”，他要求自己英语尽快达到能看懂、能使用的程度。通过自己的积累和不断努力，在不长的时间里赵郁就可以自如地使用各种专门检测仪器，还能与外国专家进行简单的沟通。

学习是赵郁的一大爱好，“爱学习”是大家对他的一致评价。不管是在厂里还是在家里，赵郁的身边总有各种各样的工具书、英语词典，更多的是“汽车维修手册”、“现代汽车电子控制系统构造原理”、“吉普汽车发动机多点燃油喷射系统原理”和欧蓝德、克莱斯勒、300C汽车装配与维修手册等书籍。

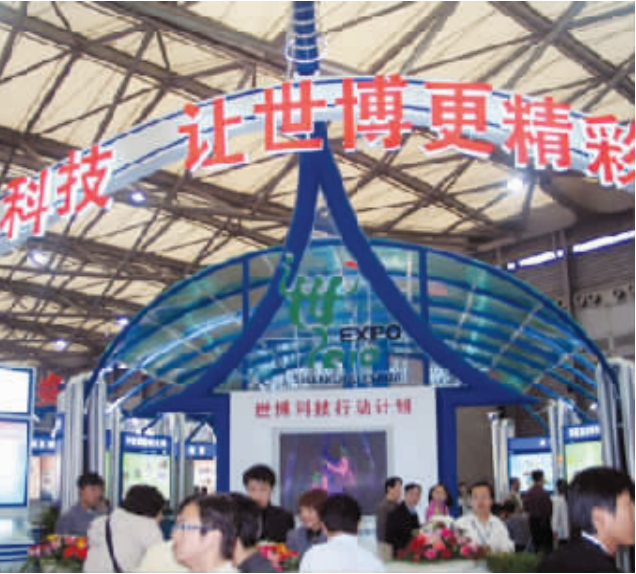
生产世界一流汽车产品，高素质的技术工人成为现代汽车制造业不可或缺的一大重要因素。在长期的生产实践锻炼中，以赵郁为代表的北京一大批技术工人快速成长。2005年，赵郁荣获“全国首届汽车装调职业技能大赛”优胜奖。2006年，赵郁获“北京市十佳知识职工标兵”称号。2007年，赵郁被授予“全国知识型职工优秀个人”称号被企业聘为首席技师。



人才针对企业生产经营过程中的重点、难点开展技术攻关创新和管理创新活动。

“赵郁创新工作室”的成立，标志着企业一线员工在公司生产经营活动中不仅仅是简单的劳动，在为企业创造更高效益的同时自身价值得到各级组织和领导的重视认可。

从2005年赵郁获得各种荣誉后，他仍保持谦虚谨慎的工作态度，对于自己掌握的生产技术和小窍门都毫无保留地传授给求助者。为了更好地提高车间员工的技术素质，赵郁还组织大家成立学习小组，交流工作经验，提高工作技巧。在他的影响带动下，到去年底他所在的车间考取各类技师资格的员工已达44人，高级技工的比例占员工的近70%。



你可以让你的颈椎不痛

凤玲 东阿阿胶

“阿胶历史悠久，传承着中医药文化，她不仅仅是药品，更是中华优秀传统文化的经典。”中华中医药学会副会长、上海中医药大学终身教授施杞参观中国阿胶博物馆后，欣然题字——“大道岐黄 薪火相传”。

岐黄之道，即是大道。中医药以自然之道，养众生之寿命。东阿阿胶2500多年，薪火相传，百姓日用，养性延年。“山东一山一水一草一药，阿胶集齐鲁天地之精英，有着得天独厚的生长、发展文化环境。”施杞说：“弘扬中医药文化，传承东阿阿胶是我们的共同责任。”

“阿胶出东阿，故名阿胶。做中医的没有不知道阿胶的，不知道东阿阿胶的一定是冒牌中医。”施杞认为阿胶在调养、治疗方面广泛、显著的效果，是得到历代医家推崇的重要原因。

阿胶不仅可以配伍治疗呼吸系统、消化系统、泌尿系统以及妇科等很多疾病，关键是一些西医没有很好治疗方法的疾病，阿胶也可以防治。作为世界中医骨伤科联合会主席，施杞深知阿胶在骨伤科防治中的作用无可替代。

慢性骨损伤、骨退行性病变是老年人的常见病，人过60岁，一般都会出现骨质疏松、骨关节炎病。上海有资料显示，老年骨质疏松病男性约为61%，女性则高达90%。

如果我们目前的期望寿命是80-90岁，那么在长达30年的时间里，社会和家庭将付出骨质疏松导致的骨折老年人付出高额的费用，如何让骨头更结实，是保证老年人生活质量的关键。

“阿胶中既含有丰富的骨胶原，又含有丰富的钙、钾、镁、铁等矿物质，经常食用，可以克服软骨代谢障碍，其活血补气的功效还能够使钙的吸收更好。”上海中医药大学专家委员会副主任倪永益教授接着施杞的话说，阿胶的胶原纤维富含水分，为什么年轻人水灵呢？是因为皮肤中胶原纤维丰富。胶原纤维对软骨组织很有好处，有抗摩擦的作用，老年人缺乏胶原纤维就会出现关节炎。同样，我们的血管若是胶原纤维少了，容易硬化。

“阿胶中的骨胶原可以预防骨质疏松。”倪永益解释说，阿胶中含有量很高的羟基脯氨酸，易与钙结合，使骨头真正结实，这是其他途径补钙很难达到的。

施杞还强调，阿胶与其他药物配伍，可以促进急性创伤愈合，术后调养尤为重要。

良好的生活方式和习惯是保持健康的钥匙。施杞提醒，夏天室外很热，我们的毛细血管是张开的，进入被空调吹得很凉的房间后，软骨组织很容易发生进行性改变，所以在夏天一定不要贪凉。

现在年轻人患颈椎、腰椎、肩关节病的人越来越多，这与长时间用电脑有关。施杞建议，无论工作多紧张，每隔一小时，一定要离开电脑，做些运动，这样可以有效避免慢性劳损。

“用道地药材治好病是医生的共同愿望。”施杞说：“所有的皮都可以炼胶，但质量、功效大不相同。东阿阿胶是道地药材，不仅因为用的是驴皮，更重要的是炼胶用的是东阿县的地下水，正是这富含矿物质的水，千百年来成就了东阿阿胶的高贵品质。”

96岁的国医大师裘沛然老先生委托施杞将他的新作——《人学聚要》，赠送给“阿胶传统制作技艺”唯一传承人、东阿阿胶总经理秦玉峰。施杞一句——我们支持你传得更好，表达无数关心民族医药传承发展的国人对东阿阿胶的期盼。