

科技部副部长李萌为你解读 国家技术转移体系建设方案

本报讯 9月26日，国务院发布《国家技术转移体系建设方案》，首次描绘了我国技术转移体系建设的蓝图。在创新大国向科技强国迈进的征程中，该如何破解当前技术转移体系建设面临的难题，发挥好科技成果转化对经济社会发展的推动作用？科技部副部长李萌对此进行了解读。

李萌表示，方案首次提出了国家技术转移体系的概念，目的是要构建符合科技创新规律、技术转移规律和产业发展规律的技术转移体系，加强对技术转移和成果转化工作的系统设计，形成体系化推进格局，进一步推动科技成果加快转化为经济社会发展的现实动力。

李萌说，方案特别提出了行之有效的“两步走”目标和“三方面”重点任务。

“两步走”目标包括：第一步，到2020年，适应新形势的国家技术转移体系基本建成，互联互通的技术市场初步形成，有利于科技成果资本化、产业化的体制机制基本建立；第二步，到2025年，结构合理、功

能完善、体制健全、运行高效的国家技术转移体系全面建成。

着眼于构建高效协同的国家创新体系，要从三个方面对国家技术转移体系进行系统布局：

一是优化国家技术转移体系基础架构，构建技术转移体系的“四梁八柱”。建设统一开放的技术市场，构建互联互通的全国技术交易网络。发展技术转移机构，加强高校院所和社会化技术转移机构建设。

二是拓宽技术转移通道，放大技术转移体系的辐射和扩散功能。依托创新创业促进技术转移，深化军民科技成果双向转化，推动科技成果跨区域转移扩散，拓展国际技术转移空间。

三是完善政策环境和支撑保障，保障体系高效运行。推动高校院所完善科研人员分类评价制度，建立以科技创新质量、贡献、绩效为导向的分类评价体系。健全国有技术类无形资产管理制度，统筹研究科技成果转化奖励收入有关税收政策等。

李萌指出，方案明确了我国技术转移体系建设的战略重点：

首先，立足发展全局，加快推动科技成果转化成为现实生产力。使成果转化能够真正成为释放经济新活力、惠及社会大众的“及时雨”，深入研究和解决制约经济和产业发展的重大科技问题，推动科技成果转化，促进产业和产品向价值链中高端跃升。

其次，瞄准薄弱环节，加快构建高效协同的技术转移体系。补齐技术转移链条上的短板，形成纵横联动的技术转移网络。大力发展技术转移机构，培育职业化技术转移人才队伍。发挥财政资金的杠杆作用，引导各类金融和社会资本投入成果转化，支持科技成果跨区域、跨国界流动。

再次，破除制度障碍，加快培育技术转移的良好生态。鼓励高校院所探索符合成果转化规律的职务成果所有权制度，完善容错试错机制，探索对科研人员的长效激励机制，让企业真正成为科技成果转化和先进技术扩散应用的主体。 **本报综合**

浙江增8个军民融合示范基地

本报讯 9月26日，浙江省第四届军民融合产业发展大会在嘉兴召开。来自中国兵器工业集团及所属研究所的近60名专家、技术人员，其他军工集团科研人员，浙江省200余家企业负责人，以及省级军民结合产业发展基地、省军民融合产业联盟成员、相关工业园区等500多名代表汇聚大会。

会上，公布了新增“浙江省军民融合产业示范基地”8个，中国兵器工业集团第五三研究所、中国船舶重工集团公司第七一五研究所、中国航天科工六院等军工企业与浙江的经济开发区、企业等签订项目合作协议和战略合作协议，共签订23个合作协议。

省经信委副主任岳阳介绍，近年来，浙江企业军民融合需求正在快速增长，申请“军工四证”的企业数量年均增幅在20%以上，在精密制造、网信经济、航空航天、新能源、新材料等领域已涌现出一大批军民融合示范基地，不少产品处于国内甚至国际同行业领先水平。据悉，“十三五”期间，浙江省八百万亿产业的高端化、智能化、绿色化发展，亟需航空航天、海工装备、新材料、新能源等军民共同性强的技术来支撑，浙江的军民融合产业已经迎来了深度融合、加快发展的战略机遇期。 **本报记者 张巧琴**

省级技术经纪人培训会开课

本报讯 浙江省2017年第一期技术经纪人培训会于9月26日在杭州开课。

此次培训会使用新出版的《技术经纪理论与实务》教材。培训会采用理论讲座、案例分析、经验分享和互动交流相结合的方式，邀请海峡两岸专家学者授课指导。主要内容有：当前技术成果转移转化的政策法规、技术转移和技术经纪的形势任务、技术成果评估、技术交易中的知识产权、科技金融、技术合同、技术成果转移转化案例分析等。

据了解，本次培训会培训对象以省重点科技中介服务机构和省属其他科技中介服务机构从事技术中介的人员，在浙高校、科研院所从事技术转移的人员为主。 **见习记者 章晓建**

萧山双创赛百万重奖优胜者

本报讯 昨天，以“创业萧山·创新未来”为主题的“首届杭州萧山创新创业大赛总决赛”举行。最终，“核工业专用系列机器人及其智能装备研制产业化”项目夺得冠军。

本次大赛由萧山区政府、杭州市科委主办，是萧山区首次举办面向全国创新创业人才的大型赛事。大赛共申报项目366个，涵盖了高端装备制造、信息、新能源汽车、生物医药、新材料、文化创意等行业，最终有10个项目进入总决赛。总决赛采取现场路演的方式，由评审团根据五个维度评价打分。

据介绍，此次大赛是萧山区迄今为止奖励力度最大的创新创业赛事。组委会将拿出“百万级”重奖给予大赛优胜者，获奖项目直接列入萧山区2017年“5213”计划扶持项目，凡一年内在萧山落地转化的，除房租补贴、贷款贴息等扶持政策外，还可享受最高1000万元额度的资金扶持。 **本报记者 张巧琴 通讯员 朗凯行**

波音完工中心公司舟山揭牌

本报讯 波音737飞机完工交付中心项目建设又有新进展。9月26日，美国波音公司与中国商飞公司签署股东交易文件，舟山波音完工中心有限公司同时揭牌。随后还召开了项目协调机制第六次会议。

舟山波音完工中心有限公司主要从事交付至中国客户的737MAX飞机的内饰安装、喷漆和交付支持服务，规划完工能力100架/年。波音项目自今年5月份开工以来，厂房建设、适航取证、试飞空域、运营保障等各项工作取得了诸多突破。到场参加签约揭牌活动的国家发改委相关负责人表示，争取在2018年底交付首架飞机。把公司建成具有全球影响力的企业，把舟山打造成全球重要的航空制造基地。 **通讯员 林上军**

古树名木上刻字或被追究刑责

本报讯 在古树名木上刻画名字、“到此一游”、或钉钉子、折树枝、晾衣服等行为不再只是道德品质问题，而是都将属于违法行为，最高将被罚款3万元。情节严重构成犯罪的，还将依法追究刑事责任。这是记者9月26日在“浙江省古树名木保护办法实施及珍贵树种发展行动”新闻发布会上获悉的。

据最新普查，全省共有古树名木21.84万株，其中树龄500年以上的国家一级保护古树就有6149株。该办法是浙江省第一部专门针对古树名木保护的政府法规，即将于10月1日起正式实施，这等于是为全省的古树名木戴上了“护身符”，撑起了“保护伞”。

办法从认树定级、分区包干、财政拨款、建档立卷、褒贬分明等方面切入，解决长期失管、职责不明、资金保障、智慧管理、奖惩机制等问题。 **见习记者 章晓建**

中国商品市场百强浙江占近半

本报讯 9月26日，第十届中国商品市场峰会在金华召开。会上，2017年“中国商品市场百强”“网上网下融合市场30强”“引领产业市场30强”榜单发布。

截至2016年底，浙江省3926家实体市场共实现成交额2.05万亿元；175家网上商品交易市场共实现成交额3.57万亿元。全省网上成交额亿元以上市场达到1302家，较上年同期增加466家，成交总额达到1.96万亿元，占实体市场份额的95.6%。

2017年“中国商品市场百强”中，浙江有43家不同类型的市场入围，成为全国商品市场数量最多、规模最大、交易额最高的省份。“网上网下融合市场30强”和“引领产业市场30强”中浙江市场分别为13家和14家，远远领先其他省份。 **本报记者 王航飞 通讯员 姜丽青 李宁**

小启 因国庆节放假，本报10月3日、6日休刊两期，特此告知。 **本报编辑部**

上虞举行“智汇娥江”人才发展大会

百余高层次人才分享创新创业成果

本报讯 9月27日，智汇娥江·2017上虞人才发展大会暨娥江英才创新创业大赛开幕，百余名海内外高层次人才齐聚上虞，分享创新创业成果。

“人才是发展的‘第一资源’。年轻人才在哪里，活力就在哪里；顶尖人才在哪里，‘硅谷’就在哪里。”绍兴市上虞区委书记陶关锋表示，当前的上虞，面临着全省“大都市、大湾区、大花园”等战略加快推进的多重叠加机遇，在奋力推进“创新之区、品质之城”建设的征程上，比以往任何时候都更需要人才，更渴求人才，也更能成就人才。

陈功祥是从上虞走出去的一名高层次人才。1990年取得日本京都大学农植物化学博士学位。同

年赴美，在美国肯塔基大学做应用微生物博士后研究。此次回到上虞，陈功祥展示了团队在医疗器械方面的最新研发成果，希望该项目能在家乡落地生产。

作为“上虞智造”的领军企业，卧龙控股集团有限公司深度聚焦人力资源战略，打造了一支具有国际化视野和竞争力的人才队伍，保障公司健康快速发展。“从创业初期的星期天工程项目到现在的国际化、专业化团队，卧龙一路走来，始终非常重视人才工作，人才成为了卧龙发展的加速器。”卧龙控股集团副总裁高关中博士，是由“国千计划”引进的美籍大电机专家，2016年回国加入卧龙控股集团后，助力其积极开拓国际市场，引进先进技术和优秀人才。

成为世界领先的凝胶隔膜规模化生产企业，这是吴宇平博士的目标。吴宇平拥有21年新能源系统及其关键材料的研究和开发经历。2013年，他来到上虞创办地坤键新能源科技公司，实施阻燃型高性能凝胶隔膜的研发和产业化项目。谈到事业未来的设想与展望，吴宇平信心百倍，激情满怀。

如今，上虞正谋划推进以科教园、科创园和人力资源服务产业园“三园”为核心的曹娥江“一江两岸”科创大走廊建设，致力打造引领全区发展的人才高地。值得一提的是，上虞区已与复旦、浙江大学等著名高校建立了校地战略合作关系，累计培养和引进“国千”人才8名、“省千”人才15名、“330”人才46名。 **本报记者 王菁**

手拎跑步机随时随地跑起来

启迈斯推出超轻薄智能平板机

本报讯 9月26日，一款号称全球最轻最薄的智能平板跑步机在杭州发布，生产商是一家总部设在杭州的运动健康创新型民企——浙江启迈斯工贸有限公司。越来越多的都市人在业余时间喜欢去健身房跑步，甚至很多人选择把跑步机搬进家里，但普通的跑步机占地面积大，且部件笨重，价格昂贵，这极大地限制了其进入千家万户的步伐。

智能4.0时代，能不能为都市的运动达人、旅游达人提供一种既轻便又不占空间的现代跑步机？启迈斯推出的这款MINI WALK跑步机就是一种新型超薄智能平板家用跑步机产品。

在当天的展示舞台上，启迈斯创始人刘志鹏是“拎”着跑步机进场的，并带头进行了演示。他说，杭州出品的这款智能平板跑步机是全球第一款智能平板跑步机；它是全球最薄的跑步机，最薄处的离地高度仅有4.8cm；它是全球最轻的跑步机，

全机重量仅有25kg；它是全球第一款无焊接工艺的跑步机。同时，它还是第一款智能控速跑步机。

刘志鹏希望，让不运动的人爱上运动，运动的人更好地运动。杭州亚运会已经进入5年倒计时，希望更多的人能够随时随地地跑起来，动起来。

作为中国十大跑步机品牌之一、产品销量稳居全网类目前三地的品牌，启迈斯成立于2003年，总部位于杭州，是一家专注于运动健康领域，并集运动技术创新、产品综合研发、生产、营销、服务为一体的综合性企业。依托公司雄厚的实力，启迈斯现已获得共计153项国家专利技术。

发布会上，启迈斯与华大运动举行了独家战略合作签约仪式，实现了运动科学领域的强强联合。华大运动是华大基因集团旗下的运动健康应用机构。

本报记者 孙常云



首届世界丽水人大大会缙云分会昨举行

9项目签约总金额超90亿元

本报讯 首届丽水人大大会缙云分会暨招商引资推介会昨日举行，120多位海内外乡贤齐聚缙云，以“凝聚、回归、共赢”为主题，共商发展大计，共绘美好蓝图。

缙云县委书记杨秀清在致辞时说：“缙云人是缙云发展的最大优势，缙云也是缙云人永远的家。我们将继续全力打造最优良的发展和生活环境，让大家住在缙云幸福、干在缙云有成就感、走出缙云有自豪感。也希望广大乡贤不管走得有多远、飞得有多高、发展得有多好，都能常回家看看，大家携手同心、砥砺前行，把我们的家园建设得更加和谐、更加美丽、更加富强。”

此次大会是一个扩大缙云在海内外的知名度、美誉度，激发缙云乡贤的爱国爱乡、创业创新热情，助推缙商回归，服务县域经济发展的重要平台。凭着“四万鸭农闯天下”“五万虾农走市场”“小烧饼”红遍大江南北成就“大产业”，缙云人的足迹已遍布60多个国家和地区。这次大会上，缙云精心筛选了12个招商项目集中展示：总投资约10亿元的丽缙园自动控制设备（机器人）产业园项目、总投资2.5亿元的休闲运动产业小微园、总投资约30亿元的滨江城市综合体、总投资约100亿元的新新区块综合开发项目、总投资

1亿元的农批市场、总投资40亿元的温泉休闲养生基地、总投资8亿元的仙都“江南石窟”开发项目、总投资约15亿元的河阳古民居整体开发项目、总投资5亿元的望湖山庄、总投资3亿元的汽车城、总投资5亿元的经济开发区物流园、总投资约5亿元的丽缙园物流基地（保税仓库）。

开幕式上，黄帝养生小镇项目、缙云县普化源休闲度假项目、北山电商创业园项目、年产20万辆电动自行车生产线项目、企业小微园项目等9个项目现场签约，总金额达90多亿元。

本报记者 孙常云

德清装备制造向中高端集聚

15分钟诞生一台剪叉式平台

当的话语权，甚至领先国内同行业。

科技创新是推动装备制造业转型的重要途径和举措。曾在上世纪80年代就首创“产学研”结合模式的德清县，不断深化拓展该模式，引导更多企业“借才借脑”、借梯登高。目前德清县已有500多家企业与全国150多家高校、科研院所和大企业、大集团建立了长期的产学研科技合作关系。中科院等一批顶尖研发机构，在德清开设研发机构，柔性引进院士专家28名，引育国家、省“千人计划”人才48名，知识促进生产力效应凸显。

尤其是湖州莫干山高新区正吸引越来越多高校科研机构入驻。区内的首家省级“千人计划”产业园，开门第二个月，就集聚了29个专家项目。如今，作为全国三个、浙江省首个属地在县域的国家级高新区，创新活力涌动，一批以高端装备制造、新材料、新能源、生物等为代表的战略性新兴产业、高新企业、高端产品让人目不暇接。

为进一步培育发展动力，增强发展后劲，推动产业升级，今年，德清深化细化高端装备制造招商举措和招商方式，引进了一批龙头型、配套型、关联型项目，拉

长了产业链，提升了集聚度。与此同时，大力鼓励企业实施技术改造、“机器换人”项目，去年，共实施200万元以上“机器换人”项目173项，其中装备类占81项，实施“两化”融合重点项目22个，装备企业的自动化水平、数控化率和软件普及率得到较快发展与提升。

今年5月，德清又抓住湖州成为“中国制造2025”试点示范城市建设契机，制定出台《中国制造2025德清行动计划》，重点推进创新能力提升、产业结构优化、深度融合互促、产业绿色发展、市场主体升级、扩大对外开放等六大专项行动，以及区域创新体系建设、质量标准品牌提升、传统产业改造提升等20项工程。

德清县委书记项乐民介绍说，“十三五”期间，德清将以提质增效为中心，以绿色发展为前提，以推进智能制造为主攻方向，以“大都市辐射、大科技驱动、大企业引领、大项目带动、大平台支撑”为发展路径，力争到2020年，高端装备制造业规模企业实现产值700亿元，构造一个装备制造业与新一代信息技术产业、现代服务业联动发展的高端装备制造生态圈。

本报记者 林洁 通讯员 王力中

争创新业绩 喜迎十九大

本报讯 走进湖州莫干山国家级高新技术开发区的浙江鼎力机械生产车间，一条亚洲领先的总装自动生产线，壮观地呈现在眼前。15分钟，就诞生一台剪叉式平台，产品出口海外市场。

“自从鼎力出资在海外设立欧洲研发中心后，创新研发技术得到质的提升，目前，该公司的技术至少领先国内同类产品10年。有了这样的核心驱动，这些年公司业绩骄人，短短两三年，已经成为全球三大智能高空作业平台巨头之一。”企业所在的德清县雷甸镇党委书记夏永明这样告诉记者。

高端装备制造业是德清三大主导产业之一，也是推动产业转型升级的核心产业之一。到去年，只有43万人口的德清县，装备制造企业已经有239家，其中规上高端装备制造67家。主要涉及数控机床、涂装装备、工程机械装备。电器机械器材、石化空分设备等优势领域，像天马轴承、恒立数控、浙江鼎力等企业都具有自主知识产权和品牌优势，在行业中具有相