第十二届东博会将突出一带一路主题 服务海洋合作

科技日报讯（记者**江东洲 刘昊**）7月29日，国务院新闻办公室举行新闻发布会，这是国新办连续12年就中国—东盟博览会和商务与投资峰会举行新闻发布会。记者从会上获悉，第十二届东博会、商务与投资峰会将突出“一带一路”主题，于9月18至21日在广西南宁举行。

商务部副部长高燕、中国贸促会副会长于平、广西壮族自治区副主席张晓钦分别向中外媒体记者介绍了共建“一带一路”新形势下，中国与东盟的经贸合作情况及第十二届东博会、商务与投资峰会亮点和筹备进展。

近年来，随着中国与东盟政治互信加强，中国—东盟自贸区建设进程加快，经济融合加深，双方经贸合作成果丰硕，双方企业和人民极大地受惠。高燕说，中国—东盟双边贸易稳步增长，对东盟贸易约占中国对外贸易总额的12%。目前中国是东盟第一大贸易伙伴，东盟是中国第三大贸易伙伴。双方相互投资不断扩大，截至2014年底，中国与东盟累计双向投资额超过1300亿美元。双方互利合作日益深化，双方合作实施了电力、桥梁、农业、制造业等一大批项目，在带动当地经济发展、改善民生等方面发挥了积极作用。目前，中国和东盟10国均为意向创始成员国的亚洲基础设施投资银行正在加快筹建，将为东盟及本地区的互联互通提供融资平台，以开放的方式共同提高融资能力。中国—东盟自贸区升级版谈判取得积极进展，有望于今年完成谈判。

高燕说，2015年是习近平主席倡导的“一带一路”建设全面推进的重要一年。在新形势下，中国—东盟博览会要发挥共办优势，突出博览会的政治外交品牌影响力。让东盟国家通过博览会分享“一带一路”建设的红利，让更多东盟商品进入中国市场，让东盟企业获得实实在在的好处。

中国—东盟博览会、商务与投资峰会为中国—东盟自贸区“量身定制”，成为汇聚合作共识、对接发展战略的高端平台，落实贸易投资便利化、不断创造新商机的有效平台，以及扩大多领域合作、带动全面深度交流的重要引擎，在推动中国—东盟友好合作，服务21世纪海上丝绸之路建设中发挥了重要作用。张晓钦介绍说，2015年是中国—东盟海洋合作年，也是“一带一路”建设全面实施的开局之年，本届东博会、商务与投资峰会在主题设置、展会内容、活动安排等各方面全面提升，呈现新特点。

一是突出一带一路主题。本届展会以“共建21世纪海上丝绸之路——共创海洋合作美好蓝图”为主题，策划开幕大会、领导人与企业家座谈会、海洋合作成就展等一系列高层友好交流和经贸人文活动，推动各方凝聚共建共识、对接发展规划、促成优先项目合作。

二是推动国际产能合作。首次举办“2015国际产能合作系列活动”，带动优势产能和装备制造业合作、技术转移、金融服务等领域合作。会期还围绕中国—东盟自贸区升级版、中国—东盟信息港以及金融、海关、物流、智库、统计、环保、文化、教育等多领域举办系列会议论坛。香港作为中国“魅力之城”，将全面展示在海上丝路建设中的风采与商机。

三是融入全球价值链。世界贸易组织将举办WTO成立20周年高级研讨会，彰显东博会在推动中国和东盟深化合作、融入亚洲和全球一体化进程中的作用。韩国作为本届东博会特邀贵宾国，将有政府代表团和商界团组参会。

新一届中国—东盟商务与投资峰会将围绕“一带一路”建设主题安排各项活动，全面推进双方的互利合作。于平介绍说，本届峰会将在完善原有活动的同时，积极创新和升级，更好地服务于中国和东盟工商界的合作和交流。第十二届峰会框架下将举办泰国国家领导人与中国企业CEO圆桌对话会、中国—东盟商界领袖论坛、中国—东盟商事法律服务合作研讨会等活动，并将新增代言工商专题研究、建立中国—东盟电商平台两项活动。

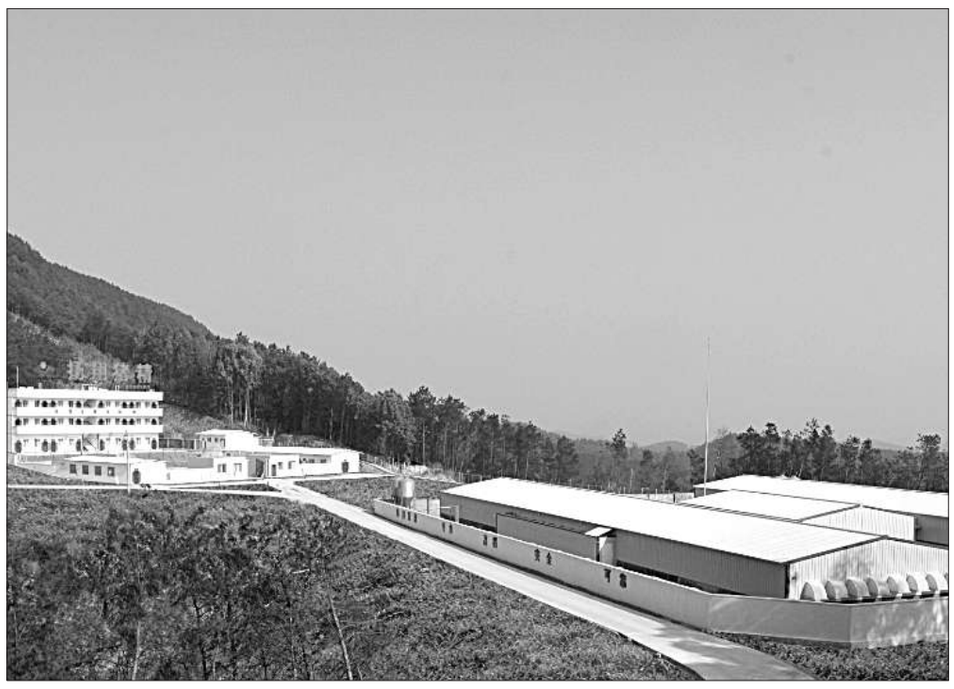
第四届中国创新创业大赛广西赛区暨广西创新创业大赛启动

科技日报讯（**黄旋 李大州**）7月29日，广西科技厅召开新闻通气会，宣布第四届中国创新创业大赛广西赛区暨广西创新创业大赛顺利启动。大赛将整合广西的创新创业要素和智力资源，搭建为科技型、创新型中小企业服务的平台，引导更广泛的社会资源支持创新创业，推进大众创业、万众创新。

本次广西创新创业大赛以“科技创新，成就大业”为主题，通过初赛、复赛、决赛三个阶段，重点从新材料、新能源、节能环保、生物医药、文化创意、电子信息、先进制造、互联网和移动互联网等领域，遴选具有较大投资价值的产品、技术或商业模式的项目，评出获奖项目和参加全国创新创业大赛项目。据悉，目前大赛已完成报名阶段工作，收到160家企业、96个团队共256个项目报名。大赛预计将在9月1日前完成各阶段赛事，从中评选出50家优胜企业和20个优胜团队，企业组还将决选出一等奖1名、二等奖3名、三等奖6名，团队组决选出一等奖1名、二等奖2名、三等奖3名。本次大赛作为第四届中国创新创业大赛广西分区赛，将根据国家大赛的决赛阶段名额分配，推荐获胜企业和团队进入国家大赛。

据大赛承办单位介绍，大赛期间还将举办行业主题论坛，邀请相关行业知名企业家、国内知名创投机构负责人、知名技术专家作专题报告；开展投融资对接活动，邀请相关领域创投机构、券商、银行组成投资团，在比赛现场开展一对一洽谈，将投融资对接搬到比赛现场。本次大赛获奖的企业和团队，将获得大赛主办单位的各项优惠扶持政策，包括优先推荐申报国家科技型中小企业技术创新基金、优先推荐入驻广西各孵化基地并给予园区政策优先支持、“企业成长营”免费培训等。入围全国阶段比赛的优胜企业和团队还将得到国家大赛主办单位和承办单位的各项优惠服务和奖励。

“大众创业、万众创新”是党中央、国务院做出的重大决策。广西近期也将出台《发展众创空间推进大众创新创业实施方案》，其中重要措施之一就是开展全区性的创新创业大赛，引导各类群体积极参加创新创业活动。大赛主办部门表示，将在办好广西创新创业大赛的基础上，做好国家和自治区关于推进大众创新创业的各项文件精神贯彻落实，加快构建一批新型众创空间，提升和新建一批科技企业孵化器，加强创新创业服务机构建设，进一步丰富广西创新创业活动，加快形成“大众创业、万众创新”的生动局面，打造广西经济转型的新引擎。



生态养殖作为转变农业发展方式的重要抓手，在全面发展生态循环农业方面发挥重要作用。近年来，广西把生态养殖作为生态乡村建设的主要内容之一，以点带面，引导养殖结构和产业布局调整，辐射推广健康、生态、零排放的养殖模式，成效明显。图为广西扬翔股份有限公司亚计山生态养殖基地。

海南首届“科创杯”创新创业大赛举办复赛阶段培训

科技日报讯（**张汉俏**）第四届中国创新创业大赛（海南赛区）暨海南省首届“科创杯”创新创业大赛已进入复赛阶段。目前一共有126家企业与129个团队入围复赛。7月25日，针对晋级复赛的企业和团队，大赛组委会首次组织了复赛阶段的培训。此次培训在海南大学思源学堂一楼报告厅举行。

此次培训持续三天，首日围绕如何撰写创业计划书、答辩注意事项以及常见财务问题进行公开课辅导培训，其余两日结合参赛企业与团队在整体思路方面存在的典型误区以及遇到的实际困难进行一对一辅导。

大赛组委会评审组副组长林松表示，大赛组委会希望通过培训辅导，让入围复赛的企业和团队熟悉创业项目运作的流程，掌握基本商业分析技能，帮助他们不断完善创业（商业）计划书，同时激发大家对创业项目的理性思考，并能够在短时间内进一步提升参赛团队和企业的比赛技巧。林松说，虽然大赛奖金很高，但是奖项只有18个，参赛企业与团队却有255个。他希望参赛企业与团队能够通过培训增强在大赛路演环节中的表现能力，好的创业项目即便不获奖也能够被风投看中，从而促进企业的成长和创业梦想的实现。

大赛组委会特别邀请全君管理咨询首席企业教练曹同军连同海南中财首泰股权投资基金管理有限公司副总经理郑心学担任首日公开培训课的讲师。曹同军用“创业”、“计划”、“技巧”三个关键词概括了他的讲演。曹同军同时表示，路演对项目成败至关重要，在比赛答辩过程中，参赛选手需要拥有良好的逻辑思维能力和语言表达能力。在有限的时间内清晰地阐释创业规划，项目才可能征服评委，得到投资人的青睐。

参加培训的海南小二网络科技有限公司财务部负责人王昭澶表示，作为海航集团第一个创投孵化项目，“小二租车”项目目前已初具规模，但是在人才招聘、项目融资和争取政府的政策扶持三个方面仍然有所欠缺，他希望政府能多引导一些投资公司或者资金方积极与中小企业进行对接沟通。同时希望能够通过此次大赛，加强风投企业与金融机构对其项目的关注，从而获得进一步的资金支持。

“广西制造”轨枕首次出口海外

科技日报讯（**黄帝**）7月27日11时30分，一声汽笛长鸣，首批“广西制造”的1200吨水泥轨枕乘坐35015次货物列车从广西黎塘火车站开出，经由广西沿海铁路到达防城港港口后换装下海，远渡重洋前往阿根廷。据了解，这是“广西制造”轨枕首次出口海外，也是首次运用铁海联运方式出口。

这批“广西制造”的水泥轨枕为广西三维铁路轨道制造有限公司生产。该公司是目前国内生产普铁、高铁轨枕企业中产量最高的企业，年生产轨枕达300万吨。近几年来，随着广西大规模铁路建设的不断推进，该公司生产的水泥轨枕广泛运用于南广、贵广、柳南、云桂等高铁线路。今年上半年以来已累计发送3600多车共21万吨。今年3月份，该公司在网上揽到一批海外订单，只要运输方案符合要求，合作就能达成。

南宁货运中心得知企业的运输方案后，5次派营销人员上门和企业联系，为企业量身定制了一套“铁海联运”物流运输方案：从该公司专用线直接装火车经由广西沿海铁路运至防城港码头，然后经海运抵达阿根廷。这种铁海联运模式较好符合该公司提出的一次性运量大、港口换装无缝衔接、能进行全天候作业等运输要求。经过反复对比，最终决定将出口阿根廷的11.5万吨轨枕，全部交由广西沿海铁海联运转运出口，从7月27日至明年7月30日预计完成50万根约11.5万吨的发送量。

随着广西沿海地区铁海联运无缝化对接模式日趋成熟，越来越多的出口企业倾向于选择该模式进行货物出口。今年截至7月26日，南宁铁路局管内发往湛江、北海、钦州、防城等港口的铁海联运货物约2.1万车、125万吨。

为“大众创业”搭台 为“万众创新”清障

——南宁高新区大力抓好创业、创新工作纪实

□ 欧阳钢桥 甘晓旭

你拥有创业梦想吗？创客们，机会来了！

面对大众创业、创新的新形势，南宁高新区主动适应经济发展新常态，加快实施创新驱动发展战略，以南宁创客城“一城二核多平台”作为创业“主战场”，为企业提供创业载体、研发平台、人才资源等创业服务，悉心为创客提供成长的“温度”、“湿度”及环境，让越来越多的创业梦想在南宁高新区这一片丰沃的土地上开花结果。

搭平台：优化创业孵化器

为吸引更多的创客集聚南宁高新区，壮大创新创业群体，南宁高新区积极构建开放创新创业平台，为创客提供低廉创业空间。目前，形成了以创业者中心、大学生科技创业基地等自建孵化器为主，中盟科技园等民营孵化器为辅的创新创业孵化平台。此外，以高新区高科路电子科技园2号楼为核心载体建设南宁创客城，给“大众创业、万众创新”创造了良好的条件。

为了激发创新创业活力，南宁高新区在公共服务平台建设方面下足了力气，打造了南宁高新区生物工程技术中心、南宁软件公共服务平台以及电子商务平台、南宁动漫游戏公共服务平台、创新型科技园区产业集群公共服务平台等多个公共服务平台，造福园区企业。

南宁国拓生物科技有限公司（以下简称国拓生物）就是受益生物工程技术中心的企业之一。国拓生物是一个比较年轻的公司，三个合伙人均是广西大学的博士，专门从事生物基因方面的分析和研究。今年5月，国拓生物接到一个订单，检测香蕉PLD基因。“进行这种检测，需要用到荧光定量PCR仪，但是我们没有，多亏了生物工程技术中心有这种设备，帮我们节约了不少钱。”负责人陈琦告诉笔者，生物工程技术中心的仪器设备比较齐全，建设了标准实验室，包括通风处、废水处理等，为园区企业提供了很大的便利。

清障碍：破除体制机制障碍

南宁高新区积极采取创新创业机制、完善政策体系、推进简政放权等方式破除体制机制障碍，降低创新创业门槛和成本，维护市场公平秩序，破除阻碍创新发展的“堵点”、影响干事创业的“痛点”和市场监管的“盲点”，为创新创业清除障碍。

一是创新孵化机制体制。探索形成“科技孵化+创业投资”、“创业导师+专业孵化”、“共性平台+创新网络”的新型孵化机制，促进科技企业孵化器向形式多样化、投资多元化、服务专业化、组织网络化发展。同时，建设完整的“创业苗圃+孵化器+加速器”孵化服务链。

二是以制度创新让“创客”生根发展。一方面，出台了《南宁高新技术产业开发区管理委员会关于鼓励高新工业园区科技企业孵化器发展的若干规定》等积极政策，完善扶持小微创业系列金融政策，消除创业门槛，让全民创业、人人创业拥有了稳固的现实基础。另一方面，为帮助企业自主创新，加快发展，出台了《南宁高新技术产业开发区管理委员会关于鼓励发展自主知识产权的暂行办法》等鼓励自主知识产权的办法，鼓励企业进行自主知识产权成果转化；出台了《南宁高新技术产业开发区管理委员会关于鼓励和促进企业上市的暂行办法》，鼓励企业到资本市场寻求发展，鼓励园区企业上市。

三是简政放权助力创新创业。于今年6月成立行政审批局，实现审批人员、审批事项、审批权限“三集中”，将投促、建设、国土、规划等16个部门的200多项审批职责全部划转到该局，通过“一枚公章管审批”的新体制，最大限度减少内部审批环节，实现行政审批“一口进出”、“一门受理”。

“我们在入驻高新区之前，在其他地方做过软件代理。这几年在高新区感受最深刻的是办事效率比较快、政策比较多，我们公司在发展初期也享受过免租政策之类的。”广西一铭软件股份有限公司负责人在谈到南宁高新区创新创业环境时感慨地说。

一铭软件的前身是广西金锐软件技术有限公司，于2009年进驻南宁高新区创业者中心。在初级创业阶段，创业者中心给予了多项扶持，企业享受了办公场地优惠政策、税收优惠政策，获得了人才小高地项目扶持约10万元以及企业技术成熟度模型CMMI3认证的扶持资金12万元。2014年11月6日，一铭软件实现成功挂牌新三板，成为国产操作系统软件厂商中第一家在“新三板”挂牌上市的软件公司，同时也是南宁市首家在“新三板”挂牌上市的企业，企业发展迈进了新的里程碑。

重服务：为企业提供服务支撑

经营管理、人才引进、资金缺乏等问题是创客在创新创业初期常面临的难题。然而，这些难题对于南宁高新区的创客来说就简单多了。

广西博世科环保科技股份有限公司成立于1999年，是南宁高新区土生土长的环保科技型企业。成立初期，公司的规模尚小，遇到了如何经营管理、开发市场等困惑。对此，创业者中心积极提供创新创业跟踪指导、政策咨询、运营管理培训等服务，为企业答疑解惑，博世科逐步驶入创新发展轨道。2015年2月，博世科在深圳证券交易所创业板上市，成为广西第一家创业板上市企业，实现广西创业板“零的突破”。

博世科的成功孵化，是南宁高新区多维度、全方位服务“大众创业、万众创新”的缩影。近年来，南宁高新区不断完善服务模式，通过加强人才建设、提供资金保障、营造创业氛围等多渠道深入实施创新驱动发展战略，不断提升园区自主创新能力，科技成果快速增长。

一是南宁高新区党工委书记黄润斌、管委会主任李晓东经常深入企业走访调研，了解情况，为创业人员经营企业出谋划策，排忧解难。二是加强博士后工作站和自治区、南宁市两个人才小高地建设力度，多渠道多方式推进人才建设，挖掘和利用科技园区及其周边地区高等院校、科研机构拥有的创业资源。三是设立了人才工作办公室，为创客配备一名创业助手，开辟创新创业、签字办理、人才绿卡、子女入学、人才就医等绿色直通车渠道。四是以南宁高新区投入为引导资金，以天使基金、风险资金和私募资金为手段，营造多渠道、多层次、多元化的科技创业资本环境。同时，建立与银行、担保公司、风险投资公司的定期联系制度，做好企业与项目的选择和推荐工作，为科技型中小企业的发展提供良好的“创业资本环境”。五是积极举办创业培训、创业大赛、项目路演、企业沙龙、创业分享会等创业活动，营造良好创业文化氛围。

2014年，南宁高新区新增高新技术企业35家，累计达112家，占全南宁市的63.28%；科技成果登记（不含专利成果）达39项，占全南宁市的34.82%；获2014年广西科学技术奖12项，占全南宁市的42.86%；2014年南宁市科学技术奖24项，占全南宁市的46.15%。

目前，南宁高新区正筹备打造要素齐全、功能完善、合作开放和专业高效的“南宁创客城”，引进行业领军企业、创业投资机构、创客服务机构等社会力量营造良好的创新创业环境，培育发展一批充满活力的大学生创新创业企业，打造一批富有特色的创客空间和创业品牌，形成体系健全、协调发展、服务完善、成效显著的创新创业新格局，深入推进“大众创业、万众创新”，激发全社会创新创业活力打造经济发展新引擎。

■动态播报

中国首台对置式柴油发动机在玉柴点火成功

科技日报讯（**梅昌富**）7月28日上午9时，由广西玉柴机器股份有限公司自主研发、具有原创性技术的中国首台对置式柴油发动机在试验台架上点火成功。

该款发动机打破传统柴油机的气缸体和气缸盖布局，采用水平对置布局，应用多种最新技术，从源头上杜绝了一些常见且难以解决的故障问题，为玉柴股份研发新结构的发动机及成熟发动机打开了一个新的窗口，标志着玉柴股份发动机研发步入一个新的领域。

据悉，玉柴股份在柴油机领域的研发水平与国际研发水平同步，引领着行业技术进步。早在2011年，玉柴股份就成功研发排放达标欧Ⅵ法规要求的柴油机样机，每年都有技术含量高的新产品诞生，投入市场后，带来了很好的经济效益和社会效益。

第17届南宁国际民歌艺术节唱响“丝路”民歌

科技日报讯（**蓝洋**）7月28日，第17届南宁国际民歌艺术节系列活动新闻发布会在南宁举行，会上介绍了第17届民歌节的活动安排和特点亮点，并正式启动民歌节晚会票务销售工作。

据了解，今年民歌节的主要文化活动有：“大地飞歌·2015”晚会、“风情东南亚”晚会、南宁国际民歌艺术节16年经典民歌音乐会、南宁市第六届乡村社区和谐文艺大展演活动、“绿城歌台”群众文化活动、中国—东盟（南宁）戏剧周、首府南宁舞台艺术精品剧目月月演、“21世纪海上丝路·魅力北部湾”2015年“春雨工程”全国文化志愿者边疆行（南宁）暨第七届广西“魅力北部湾”系列群众文化活动等8项主题活动。

作为压轴的“大地飞歌·2015”晚会备受期待，本届“大地飞歌·2015”晚会将于9月17日—19日晚在南宁人民会堂连演3场，将由室外转入室内，由广场演出转变为剧场演出。今年晚会将以“情牵丝路·大地飞歌”为主题，推新人、出新歌，服务国家“一带一路”的发展战略，采取情景音画的方式讲述“一带一路”沿线不同国家、不同区域的民歌故事，通过千年丝路上广西民歌、中国民歌、世界民歌的激情唱响，反映新丝路的开放、融合、创新、交流，展现当代中国民族文化复兴的伟大梦想。

与往年的民歌节晚会不同，今年民歌晚会将创新增加“手绘彩图”环节，以各国艺术家们在晚会现场用手即兴作画的方式，展示“一带一路”美好意喻的美丽画卷。在舞台方面，晚会现场将表演区域延展至后舞台及两侧副台，通过舞台表演区的延伸、前厅体验区的设置，打破观众被动观演，融入更多元的互动参与环节，让观众从步入会堂的一瞬间就感受到浓郁的民族风情。在晚会内容中设计了贯穿始终的歌圩场景，以歌舞渲染壮乡民族魅力。晚会还将采用当下最时尚的阿卡贝拉等演唱方式，结合民族与现代、本土与国际的混搭编曲手法，将民歌曲目、文化内容及现代声光电技术手段良性衔接，赋予民歌故事情境。

广西边防“铁臂哥”徒手救下轻生男子

科技日报讯（**石佰华**）7月23日傍晚时分，广西北海市南康镇一名男子从一栋在建的四层楼顶跳下。紧急关头，正在现场处置的南康边防派出所民警梁晓迅速冲上，徒手将男子接住。经医院抢救，梁晓和跳楼轻生男子均无生命危险。

当天18时12分，铁山港区南康边防派出所接到辖区群众报警称，南康镇有一名男子爬上一幢在建4层楼房的楼顶，欲跳楼轻生。南康边防派出所迅速出警，梁晓等7名民警及时赶往现场处置，同时向120急救中心等相关部门联系，请求支援。民警赶到现场，发现一名情绪激动的男子不停地在楼顶边缘来回走动，还不时做出危险动作，引发围观的群众阵阵惊呼。看到情况紧急，梁晓等民警对现场围观的群众进行疏散，并在现场拉起了警戒线。梁晓跑到楼下和该男子展开对话，劝他不要采取这种极端的方式危及自己的生命，但该男子对民警的喊话无动于衷。

增援的消防官兵赶到，正准备铺设缓冲气垫、缓冲网等救生装备，该男子突然从四楼楼顶纵身跳下。在这个紧急关头，梁晓迅速冲上前去，伸手将男子接住，巨大的冲击力将梁晓重重地砸倒在地。

120急救中心的医护人员立即将梁晓和跳楼男子送往医院救治。据医生介绍，两人均无生命危险。经警方初步调查得知，跳楼男子姓陈，现年32岁，系北海市铁山港区兴港镇人，跳楼原因正在进一步调查中。

梁晓的救人壮举在部队中引起强烈反响。据南康边防派出所教导员李键介绍，梁晓是广西玉林人，自2007年从警以来，无论是业务能力还是群众基础，都很出类拔萃。近年来，梁晓共帮助困难儿童2名，孤寡老人12人，为6名困难群众争取纳入了社会保障体系，为18名“黑户”群众解决户口问题；仅2014年，梁晓就破获刑事案件24起，查处治安案件62起，抓获网上逃犯1人，强制隔离戒毒8人。梁晓在取得成绩的同时，也收获了一系列荣誉：2008年，被支队评为“优秀警官”、2009年荣立个人三等功、2011年被广西壮族自治区公安厅评为“阳光警察”等殊荣。

海南师范大学“2015梦想课堂”儋州服务团开展社会实践活动

科技日报讯（**杨亚篮 郑海妹**）7月21日，由海南师范大学文学院师生组成的“2015梦想课堂”儋州服务团深入海南儋州光村镇开展为期10天的社会实践活动。作为大学生暑期社会实践活动国家级团队，该服务团今年将开展爱心支教、学习习总书记重要讲话精神宣传、科普宣讲、社会调研、留守儿童“梦想卡”认领活动、环境卫生整治等实践服务项目。

本次社会实践活动旨在引导志愿者牢固理想信念，在实践中锻造技能和品行，践行习总书记的八字真经，投身到“四个全面”的建设当中，同时服务儋州光村镇的基础教育，为儋州乡镇的文化、教育发展做出力所能及的贡献。

据统计，截至7月27日，服务团已经开展了152节兴趣课堂，接受教育的中小学生达148人，开展了8次宣讲、宣传活动，接受教育的群众达1000多人，发放的宣传书籍、画册、传单达2600多份，开展社会调研的志愿者走访了儋州市光村镇、那大镇、南丰镇、沙井村、洋浦等7个乡镇、开发区及农村，跨越行程约1000多公里，开展了3个主题的社会调研，积极为社会的文化、教育发展及社会保障等问题建言献策。