

区域周刊

QUYU ZHOUKAN

新闻热线: 010-58884092

■ 责编 张佳星

2014年9月5日 星期五

贵州:长效机制为科技管理队伍“去青”

小编小语

政策、项目、企业，这些集体名词背后的个体，如星宿般散落在科技生产环节的穹窿中，看似分散芜杂却决定于同样的要素——机制和人，也正是这两大要素将它们牵拉到一起，使得个体间有了无形却交织的脉络。

宏观地看，如果个体间得以形成通透的体系，诸如科技策略家出的“谋”、管理者成的“思”、执行者探的“路”，项目立的“点”，企业应需而动的“迎合”，市场起的“势”，能够有机地契合、联动，那将是一个高效、灵敏、几乎无误的系统。

此次选取的3篇报道记录了不同角色站在各自的立场对机制和人入手推进体制走向的方法，联系起来看，将帮助读者更具体地了解科技体制改革中各个环节的努力与关联。

科技日报讯(记者刘志强)8月28日，贵州各州市县科技管理部门和科研院所的二百多名管理干部，在贵阳接受为期两天的服务能力提升培训。同时，该省科技中介与高校共建的“科技干部管理培训基地”成立，标志着贵州省启动建立提升创新能力的科技培训长效机制。

贵州省科技厅针对近年来基层科技管理干部队伍变动较大、青黄不接、业务不熟、政策不清，以及科研院所改革、科技企业发展急需了解国家新政策如何支撑扶持等问题，改

变过去零散培训、不成系统、缺少规划等现象，决定依托科技培训项目计划，支持建立“一基地一平台”，形成科技培训长效机制，提升科技管理干部的政策解读和运用能力，为推进科技创新发展提供保障。

据介绍，“一基地”是支持贵州省生产力促进中心与贵州理工学院发挥各自中介、师资队伍变动较大、青黄不接、业务不熟、政策不清，以及科研院所改革、科技企业发展急需了解国家新政策如何支撑扶持等问题，改

管理人群培训及技术创新与管理创新方法培训，并逐步发展为专业的科技管理培训机构。

“一平台”即搭建科技政策服务平台。平台将依托科技厅官方网站，分为科技政策、软科学项目过程管理、科技管理干部培训项目管理。平台预计于年底正式投入使用，届时，可通过登陆科技政策服务平台查询到最新的政策资讯，下载科技培训资料课件等，为科技管理干部加强自身学习提升提供了资源，也成为科技厅政策法规对外宣讲的有力支撑。

根据本年度工作急需，贵州省科技厅正组织“科研项目资金管理培训”“科技服务机构提升科技服务能力培训”等七大专题培训项目。项目培训对象包括全省各市(州)、县(区)、贵安新区、贵阳高新区科技管理部门、市(州)财政部门、科研院所、部分承担有重大专项单位负责人、园区、孵化器、部分创新企业、高新企业、服务机构负责人。内容涉及最新科技政策解读、科技管理实务操作、创新方法、资金管理和项目管理、科技金融等。

新疆兵团:企业牵头财政后补推进科技重大项目

科技日报讯(记者朱彤)8月28日，从在五家渠举行的兵团重大科技项目推进会上获悉，目前，兵团启动并正在实施的8个重大科技项目进展良好，取得部分阶段性成果。

兵团重大科技项目突出技术集成创新与示范，强调示范效果和应用前景，强调发挥行业部门行政推动作用。同时按照国家科技部深化科技管理改革的要求，对产业化目标明确、市场前景好的项目，由企业牵头组织实施，并积极探索实行财政科技经费后补助支持方式，调动企业加大创新投入、主导技术创新的积极性。

2013年下半年以来，兵团先后启动实施了“农田残膜污染防治关键技术装备集成与示范”“肉牛规模化安全高效养殖关键技术集成与示范”“兵团数字化团场关键技术集成与示范”“少数民族聚居团场科技特派员科技帮扶三年专项行动”等8个重大科技项目，实施

期限三年，兵团本级财政科技经费计划投入5760万元。在项目实施过程中，兵团科技局简化了项目立项程序和管理文本，大幅提高项目支持强度并首次实行了课题经费预算管理制，对产业化目标明确、市场前景好的项目，由企业牵头实施了财政科技经费后补助支持方式。

据介绍，目前项目实施初步形成了项目牵头协调、课题实施推进管理运行机制；并攻克了一批核心技术，获得授权实用新型专利5项，申报专利8项，起草技术标准2项，发表论文8篇。“残膜污染”项目完成了四类残膜回收机械的三维虚拟样机方案设计和全部工程图的设计工作，已开始第一轮样机试制；“数字化团场”项目初步完成了核心区1:10000基础数据采集工作，搭建了数字化团场云服务平台基础框架，启动了团场数字化管理云服务平台静态页面设计等工作。

临床研究和临床批文申请中。创新药HS-25在美国进行二期临床试验，并获得国内二三期临床批件，还有抗肿瘤药等多个产品进入转化医学申报生产，形成了创新药后续产品的储备体系。科技创新驱动海正走上了全球化发展的轨道，现有90多个品种畅销世界70多个国家和地区。

据介绍，目前项目实施初步形成了项目牵头协调、课题实施推进管理运行机制；并攻克了一批核心技术，获得授权实用新型专利5项，申报专利8项，起草技术标准2项，发表论文8篇。“残膜污染”项目完成了四类残膜回收机械的三维虚拟样机方案设计和全部工程图的设计工作，已开始第一轮样机试制；“数字化团场”项目初步完成了核心区1:10000基础数据采集工作，搭建了数字化团场云服务平台基础框架，启动了团场数字化管理云服务平台静态页面设计等工作。

浙江海正:企业“科技日”重奖科研人员

科技日报讯(记者宦建新 通讯员金荣)8月27日海正药业召开的第十届“科技日”大会上获悉:海正药业股份有限公司这一天将340万元奖金奖励科技创新有功人员。

在海正“科技日”这一天，海正对获得产品效益奖、项目立项奖、项目管理奖、技术平台奖等奖项的研发人员进行重奖。会上表彰

的“十年十大品种”，累计贡献销售额63亿元，贡献毛利33亿元，分别占同期公司销售总额和毛利的三分之一。

从最初的4人组建的研究所发展到现在的“一院五所三基地”，海正十年来研发投入已累计达18.2亿元，占同期销售收入的9.4%。十年来，海正药业科技创新围绕“产

品升级、成果转化、人才辈出”的创新发展目标，聚集创新药、制剂和生物药三大战略领域，开发和培育了一批产品，转化和应用了一批成果，锻炼和培养了一批人才。安佰诺将成为海正自主研发的首个上市生物药；在单抗和胰岛素领域，已成功研发了全球排名前10位的6个品种，分别处

于全球排名前10位的6个品种，分别处于临床研究和临床批文申请中。创新药HS-25在美国进行二期临床试验，并获得国内二三期临床批件，还有抗肿瘤药等多个产品进入转化医学申报生产，形成了创新药后续产品的储备体系。科技创新驱动海正走上了全球化发展的轨道，现有90多个品种畅销世界70多个国家和地区。

福建三明:引进重大研发机构助推产业集群创新

科技日报讯(李炳芳 许洁晨 谢开飞)引进机械科学研究总院建设海西分院，成为央企在闽建设的首家研究机构，现已升格为省院合作重大项目，在三年内将获得1亿元资金支持；引进国家重型汽车工程技术研究中心、清华大学苏州汽车研究院，组建了郭孔辉、陈清泉等院士专家工作站，已完成321种车型开发研制，22种工艺达到国内领先水平……

记者近日从三明市科技局获悉，该市针对产业层次低、创新资源少等问题，以央企对接为工作平台，提出了“为存量改造引技术、为增量优选引项目”工作思路，计划在全市重点培育的六条产业链上各引进一家央企，设

立一个专业园区，建设一家重大研发机构，通过与央企合作建设科技产业融合示范基地和产业化研发龙头，带动产业集群创新和转型升级。

据三明市科技局局长王文文介绍，除了在机械制造、汽车工业领域外，该市还在现代农业领域，引进国家花卉工程技术与将乐金森公司联合设立紫薇研发与推广中心，已建成紫薇育种基地、现代化组培中心和文洛式智能温室，初步制定紫薇种苗繁育与栽培养护标准，获发明专利4件；在节能环保领域，引进了中节能集团，开工建设了总投资30亿元集研发、孵化、示范于一体的节

能环保科技示范园，加大与中节能集团对接洽谈，力争引进中节能中央研究所设立分支机构；在高端纺织领域，引进了中国通用技术集团，签订了共建通用三明高端纺织园框架协议，并就引进中国纺织科学院技术、人才力量达成初步协定等。

下一步，该市将以构建完善区域创新体系为目标，在重点行业、重点骨干企业布局建设一批工程技术研究中心、重点实验室等创新载体，分类指导、有序推进主导产业研发龙头建设，加快建设机械总院海西分院、海西重汽工程技术研究中心、绿色生物科技研究院、竹产业研究院等重大研发机构。

云南成立泛亚普惠金融服务中心

科技日报讯(记者马波 通讯员吕金平)8月28日，“一心两区”金融新格局建设与普惠金融发展座谈会会在昆明召开，泛亚普惠金融服务中心正式揭牌。会议由云南省政府金融办、省工商联、新华社云南分社、昆明高新区管委会主办。

据介绍，泛亚普惠金融服务中心将按照“政府引导、企业主体、市场化运作”的原则，开创金融创新、服务云南沿边金融、跨境金融、普

惠金融发展，探索建设昆明金融机构总部聚集中心、金融创新和金融要素交易中心、金融综合服务三大平台的体系建设，搭建起高效的股权投资融资体系、多层次信用担保体系和直接融资体系，逐步构建国际化的财富管理和资产管理业务。中心将建立起适合云南省企业的多层次普惠金融服务体系，统筹境内外各种金融资源，促进金融资源从沿海东部发达地区、东南

亚、南亚范围内向云南集聚，实现金融资源的公平配置，服务小微企业，为云南省和国内其他地区实体经济提供更多普惠金融服务。建设目标是形成云南多元化的金融组织体系，多层次市场体系和更便利化贸易金融服务体系，丰富金融市场层次和产品，成为面向东南亚桥头堡和沿边金融开发开放的先行先试区，金融产业聚集服务区和平台，最终建成辐射全国、面向东南亚、南亚的区域性国际金融中心。

三十五年一挥间，今日又回友谊关。当年刀枪今安在？战马悠然放南山。

广州的朋友有事去广西南宁，邀我一同前往。之前，南宁的朋友也多次邀我赴南宁共饮。一趟便可满足两位朋友的盛情之邀，于是便欣然前往了。原打算次日即返，南宁朋友说，晚走一天吧，我陪你去看看友谊关。

友谊关，三个字像子弹一般地射进了我的心扉！我已经没有拒绝的力量了。1979年的春节前，就随战地记者到过友谊关。那时，中越边境两军对垒，刀出鞘，弹上膛，风萧萧，雨蒙蒙……

屈指算来，已经35年了。南宁到友谊关一路高速，仅仅两个多小时，就来到了35年前的“边关沙场”。

赶来陪同的宣传部朋友，穿过友谊关门楼，到边检的武警那里用身份证换了几张挂在脖子上的证件，就溜溜达达地走到了那座高不过膝风化剥落的砂石界碑旁。花坛石阶草木葱茏，已经物是人非了，只有35年前的那棵老木棉还在。那时，友谊关外没有任何建筑，一棵木棉树形影孤单，一条公路在零公里的界碑处已是荒草离离空寂无人。陪同我的军人荷枪实弹高度警惕，年轻的记者紧张紧张地在界碑旁，对着越南境内拍了几张照片，就赶紧登上军用吉普匆匆离去。回望背后远处，风儿

吹打着一面越南金星国旗……

那次，好像已经休战准备过年了。我除了采访金鸡岭、法卡山上战壕里的战士外，还采访了战俘营里的越南战俘。还记得那个敦实憨厚的越南中尉，蹲在地上接受我采访的样子。他好像是姓阮，1968年入伍，中尉军衔，担任排长职务。也曾当过兵的朝圣问他，怎么中尉了才当了排长？他说，当年军校的同学们都当连长了。主要是自己总是违反纪律，表现不好不被提拔。原来，越南有个特点，行军经常不是保持着建制前进，而是说个目的地，大家分散奔前程，只要在指定时间到达目的地就行。这也许和他们多年在抗法抗美战争中，形成的游击战术有关。这位中尉兄，每次行军都要偷空跑回农村的家中，帮助年迈的父母和年幼的妹妹干点农活，然后再满腿牛粪地赶回部队，几乎每次都是迟到受批评，甚至受处分……

还采访过一位战地播音员，是位从越南回国的华侨姑娘，名字叫梅香。她从小在越南长大，会说越南话、会说普通话、会说广西白话，因为一直在西贡上学，还能说英语。战前因为越南排华，就随着家人回到了中国的华侨农场。身材窈窕笑起来眼睛的梅香对我说，除了在高音喇

叭中播放中国政府军队的公告和严厉告诫越南小霸的战斗檄文外，还经常对着越南阵地播放中国歌曲，对面战壕里的越南兵很喜欢听歌，还经常喊让梅香放歌……我为她写了一篇通讯《战地访梅香》。

在指挥所的隐蔽部里，部队首长灶的老炊，焖野味、炸辣椒、红烧罐头、火烤活鱼。那时，年前无战事，大家忙活了一天，晚上总要“咪”点小酒。酒都是国内慰问的好酒，平日很难喝到。一位即将赴前线带兵的年轻参谋，用军用茶缸和我碰了半缸后，抹抹嘴唇感慨道：打仗真好！

故地重游，站在界碑旁，用手机写了一首小诗，从微信上发给了朋友：

三十五年一挥间，今日又回友谊关。当年刀枪今安在？战马悠然放南山。喇叭传彻忆梅香，采访犹忆梅香。生死干戈化玉帛，绿草红木谈笑看。看罢友谊关，中午到了凭祥市的一家越南菜馆用餐。虽有酸辣煎炸的越南特色，但



8月21日，福建边防总队宁德边防支队下塘边防派出所开展“小记者进警营”警营开放日活动。邀请驻地漳湾中心小学20余名小记者深入警营，零距离体验军人生活，感受警营文化，过一把“当兵瘾”。

林金丹摄

专家呼吁转化医学落到实处

科技日报讯(通讯员衣晓峰 生利健 记者李丽云)由中国病理生理学会心血管专业委员会、国际心脏研究会中国分会主办，哈尔滨医科大学承办的“国际心脏研究会(ISHR)中国分会第十二届学术大会”于日前在哈尔滨召开。

中国科学院院士、哈医大校长杨宝峰介绍说，转化医学研究主要目的是为打破基础医学与药物研发、临床医学之间的屏障，建立相互间直接关联，缩短从实验室到临床的距离和过程，把基础医学成果快速转化为临床应用。

“转化医学是临床研究的马达、驱动力和加速器。”北京阜外心血管病医院教授惠汝太教授指出，转化医学是从基础研究的实验台开始的，科学家从分子、细胞、动物水平深入探索，揭示生物学现象与疾病本质，最终在临床“开花结果”。科学进展转化到临床，跨越的不是鸿沟而是大峡谷，转化医学的“双向性”，意味着基础研究要为临床提供诊治、预防疾病的方法与工具；而临床研究则要透过观察疾病的性质与进展，激发基础研究并指引其前进方向。

仗

是比起粤菜还是稍逊一筹。菜馆是越南华侨开的，每天一大早就从越南那边采购特色食材。如今两地边民互通有无来往密切，双方老百姓凭着边民证就可以便捷地自由来往……当年的边民们“看着炮战把天都打红了”的战争，好像从来没有发生过一样。

下午，去闻名遐迩的凭祥市中国红木城看红木家具。从开价两亿的天价红木沙发，到传说中的海南黄花梨；从平民百姓都可问津的越南草花梨，到专为大款贵族精心打造的缅甸酸枝非洲紫檀；从精雕细琢明清款式的仿古家私，到“人有多大胆，木有多大款”的巨无霸摆设……木有软硬老嫩之分，国有东亚非亚之别；树有古今罕见之名，雕有人神造化之功。

一位售卖标价一亿九千八百八十八元天价沙发的老板，很慷慨地让售货小姐打开保护的围绳，请我等近前参观。果然做工精细，果然木质精良，果然雕艺不凡，果然大气磅礴。只是，不知哪位红木发烧友能够拍出近两亿元买下这套沙发，整天坐在上面谋划何等天下大计？我对广西的朋友调侃，买下吧？他说，行！过两天给你发去！

遍访红木大师，饱览奇巧匠心，品鉴千木之妙，顿教精益求精。到凭祥，不看红木等于

没来；看红木，不拘巨资等于白来。朝圣，以拜谒之虔诚，以求学之谦恭，以玩味之渴望，以倾囊之慷慨。毅然决然，买了密度极大其重如铁、木质坚硬不惧刀斧的越南榿木——砵板两块！每块一百五十元，价都不讲，拿下！尼玛，到了机场死活不让自带，还得又花二十大打包托运。心痛！

第三次打包前，第三次品尝南宁“非物质文化遗产”名小吃“老友粉”。精制米粉切而爽滑、酸笋丝浓而不臭、豆豉茸鲜而不咸、姜蒜末、辣椒碎、青菜叶、生葱花、牛肉猪肉统统切片，亦可加猪肝、粉肠。如上调料统称“老友”。

广西朋友怕辣，预先声明“我不要老友”，于是汤粉肉片青菜葱花而已。我对开票的姑娘说：“要重口味的正宗老友！”第一次，猪肉老友加牛肉；第二次老友加猪霸王，猪霸王即猪牛杂也；第三次，猪肝粉肠老友加牛肉。从大火熊熊的锅里沸腾着倾入盆中后，我还要在盆台上的调料盆里加辣、加葱、加蒜……淋漓尽致啊！

不打败，真好！

朝野观察 5.15 邮箱: zcsa@163.net

■ 动态播报

滨海新区循环经济研究项目启动

科技日报讯(记者冯国梧)8月27日“天津滨海新区建设循环经济示范区的发展战略咨询研究”项目正式启动。这是天津市人民政府与中国工程院院地合作的重点项目。

据介绍，为了做好这一研究，中国工程院将组织各相关学部18位院士及有关专家共计80余人，分成6个课题组，结合最新的循环经济理论、绿色化工、清洁能源、环保产业、全生命周期的产品设计理论，研究滨海新区发展高水平现代制造业、建设研发转化基地和生态城区、加快产业转型升级、发展循环经济的对策。项目完成后对进一步完善滨海新区总体规划，提升产业发展水平，加快建设美丽天津，促进京津冀协同发展都具有重要意义。

信息化为区域矿产调查添翼

科技日报讯(记者张晔 通讯员周传芳 王子超)记者近日来到驻扎在大兴安岭地区的武警黄金三支队三大队作业区，部队技术人员正熟练运用数据采集仪进行地质数据采集，进行数据数字化处理工作。

据支队长周其林介绍，自2011年在大兴安岭地区开展区域矿产调查以来，他们积极探索信息化复合型区矿调查工作手段，转变野外作业保障模式。为适应区域地质矿产调查工作对信息化的要求，他们初步建立了以地理信息系统为支撑，以地质、物探、化探、遥感等综合手段为重点的找矿机制，大力推进信息化手段和传统找矿方法的有机结合。特别是遥感解译方法的使用，大大提高了工作效率。

作为外聘技术总指导的黑龙省地质调查总队高级工程师尚虎介绍，他们积极帮助三支队业务骨干培训MAPGIS地质填图、绘图等专业知识；并在野外施工过程中，指导干部战士熟练掌握物探、化探等多项地质作业专业技能。经过近3年的岗位练兵，三支队涌现出一批懂数字化、信息化的区矿调领军人才。

从“体”“情”入手关爱困难儿童

科技日报讯(李振明)在日前举行的“警营开放日”活动中，山东利边派出所积极邀请驻地社区孤院12名同学到警营参观警务室、荣誉室及官兵宿舍等场所，实地体验了集合、操课等部队的一日生活制度，观看了擒敌拳、枪械分解、舞蹈小品等节目演示，让孤儿院的孩子们感受部队生活作风。

据介绍，该所深入实施爱民固边战略以来，坚持以以关爱辖区困难儿童为己任，不断完善困难儿童帮扶机制，时刻关注帮扶对象的成长。为给这些孩子健康成长创造良好环境，该所主动联系驻地社区医院、民政局等部门，为辖区困难儿童进行了泌尿系统、耳鼻喉、B超、X光、心电图等项目的检查；为提高他们的文化水平，该所组织开展了“大手牵小手，大学生辅导小学生”活动，指定文化程度高的大学生干部作为课外辅导员，采取走访补课、预约辅导、预留作业等方式，有计划地对困难儿童群体进行义务辅导，设立了课外辅导“答疑解惑”热线，随时解答困难儿童在学习中遇到的困惑和不适。

东北大学学生会暑期追寻西柏坡精神

科技日报讯(记者刘廉君)8月10日到8月16日，东北大学学生会“考察西柏坡精神”暑期社会实践团从沈阳出发前往石家庄西柏坡寻访革命圣地，考察革命精神。

据介绍，东北大学学生会以此次活动为契机，探索当代大学生应当如何理解并继承“西柏坡精神”？同学们依次参观了国防安全教育馆、西柏坡纪念馆、中共中央旧址等基地，与老年游客、景区讲解员进行深入交流学习。

活动期间，实践团来到石家庄高新技术开发区管委会对党的群众路线教育实践活动开展情况开展相关调研和学习。党的群众路线教育实践活动基地的相关负责人，从理论知识、整体情况、基本原则、环节和重点任务等五个方面向他们深入介绍了群众路线的内容和实质，实践团相关负责人就群众路线教育实践活动的创新之处展开讨论，并表示通过此次学习活动受益匪浅。

防控埃博拉边检在行动

科技日报讯(严华龙)为有效做好口岸疫情防控工作，严防埃博拉病毒从口岸传入，近日，蓬莱边检站组织官兵在执勤现场、口岸等人员聚集地区开展卫生防病知识宣传活动，通过发布微博、发放传单、现场讲解等形式，积极宣传埃博拉病毒的相关知识，提升口岸出入境人员预防埃博拉病毒的意识。该站积极加强与口岸检验检疫部门的沟通协作，建立了联防联控工作机制，制定和完善口岸疫情处置应急预案，明确处置原则、处置程序等内容，增强预案可操作性，有效提高一线执勤人员处置能力和各部门协同处置水平，做到一旦发生疫情能够迅速、及时、有效进行处理。