

近五年广西科学技术奖中高校获奖率占四成

科技日报讯(刘婷婷)2015年度广西科学技术奖励项目名单于近日公布,一年一度的广西科学技术奖是广西最高级别的科技奖项,包括科学技术特别贡献奖、自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖等奖项。值得一提的是,全区共有15所高校作为主要完成单位,获得2015年度广西科学技术奖自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖三大类共69项,占授奖总数155项的44.5%。其中,高校获得一等奖6项,占授奖总数10项的60%;获得二等奖30项,占授奖总数58项的51.7%;获得三等奖33项,占授奖总数85项的38.8%。

2015年度自然科学奖授奖总数为20项,广西高校作为第一主要完成单位包揽了的自然科学奖其中的19项。至此,全区高校作为主要完成单位已连续五年几乎囊括自然科学奖一、二、三等奖的所有项目。由广西大学作为第一单位的“伽马射线暴及其余

辉的辐射成分和物理起源”作为独立完成单位的“水牛体细胞克隆和干细胞系关键技术及机理的研究”囊括自然科学奖一等奖。

此外,高校作为主要完成单位获得技术发明奖9项,占授奖总数13项的69.2%,桂林电子科技大学作为主要完成单位的“具备焊缝磁偏移寻迹功能的电子束焊机”获技术发明奖唯一的一个一等奖。高校作为主要完成单位获得科技进步奖41项,占授奖总数120项的34.1%,且包揽授奖总数为7项的一等奖其中的3项。广西医科大学作为独立完成单位的“肝癌相关抗原筛选验证、血清学检测方法的建立与应用”获得科技进步奖一等奖。

广西大学是此次广西科学技术奖最大的赢家,获奖总数为17项,其中包揽了10项一等奖中的4项,获奖数量居全区首位,已连续五年居获奖数榜首。“十二

五”期间累计获广西科学技术奖励91项,占高校获奖总数324项的28%。

居全区高校获奖数第二的是广西医科大学,获奖总数为13项,已连续五年获奖数量居全区高校第二。“十二五”期间累计获广西科学技术奖励69项,占高校获奖总数324项的21.3%。

居全区高校获奖数第三的是桂林电子科技大学,获奖总数为7项,已连续四年居全区高校第三,“十二五”期间累计获广西科学技术奖励39项,占高校获奖总数324项的12%。

梧州学院作为主要完成单位的“广西干旱监测评价创新与应用”获2015年度科技进步奖二等奖,广西经济管理干部学院作为主要完成单位的“物联网北斗智能控制集成装备关键技术及应用”获2015年度广西科技进步奖二等奖,桂林航天工业学院作为主

要完成单位的“全姿态三轴电子罗盘及其应用”获广西科技进步奖二等奖,三所学校实现在广西科学技术奖零的突破。

广西民族大学2012—2014年每年均获奖1项,2015年获奖总数达到4项,创历史新高。贺州学院自2014年实现获奖零的突破以来,2015年获奖总数达到3项,其中作为独立完成单位的获二等奖1项,作为第一单位的获三等奖2项,成绩喜人。

广西科学技术奖旨在奖励对社会发展做出突出贡献、推动科技进步或科学发展作用明显并具有较高技术水平的优秀科技项目。“十二五”期间,全区高校获得各类广西科学技术奖共计324项,占授奖总数的41.6%。高校在广西科学技术奖励项目中的保持较高比例,也说明了高校的科研实力在不断提升,为广西科技创新和经济发展做出积极贡献。

广西新增两名「长江学者」

科技日报讯(吴武林 谢小艳)教育部网站近日公布2015年度“长江学者奖励计划”入选名单,全国共412人当选2015年度长江学者,其中,广西大学海洋学院教授余克服、广西师范大学教育学部教授孙杰远成功入选,分别被聘为海洋地质、教育学原理岗位的长江学者特聘教授。

余克服现为广西大学—中国科学院南海海洋研究所珊瑚礁研究中心主任、广西大学海洋学院院长,任我国关于珊瑚礁研究的国家重大科学研究计划(或973计划)项目首席科学家;2013年入选国家百千万人才工程,并被聘为国家中青年科技创新领军人才,2014年被聘为广西“珊瑚礁资源与环境”的八桂学者岗位。多年来主要潜心于南海珊瑚礁地质、生态与环境研究,多次考察南沙、西沙群岛等南海主要珊瑚礁区;多次承担国家大型科学任务,包括国家自然科学基金重点项目(3项)、国家杰出青年科学基金项目、科技部重大基础研究前期专项、国家科技支撑计划课题、国家重大科学研究计划项目等。创建了关于珊瑚礁研究的“珊瑚礁环境监测—记录实验室”和“珊瑚礁研究中心”,为我国珊瑚礁学科发展提供了支撑平台和人才培养基地。共发表学术论文170多篇(含SCI论文71篇)。

孙杰远现为广西师范大学教育学部部长,2010年入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”;2011年入选教育部“国培计划”首批专家库;2012年被聘为第九届国家督学;2013年被聘为教育部教育学类专业教学指导委员会委员;2013年入选广西“八桂学者”。主要从事教育学原理、课程与教学论、教育人类学、基础教育改革、教师教育等领域的研究。主持国家社科基金项目“少数民族学生国家认同与文化融合研究”等国家、省部级项目10余项,曾在《教育研究》等学术刊物发表学术论文70余篇,出版《人类视野下的教育自觉》、《信息技术与课程整合》等著作8部。曾获广西优秀教学成果二等奖3项,广西社会科学优秀成果奖6项,广西高校优秀教材一等奖1项。

“长江学者奖励计划”是国家重大人才工程的重要组成部分,与“海外高层次人才引进计划”、“青年英才开发计划”等共同构成国家高层次人才支持体系。长江学者实行岗位聘任制,高等学校设置特聘教授、讲座教授岗位,面向海内外公开招聘,经教育部组织专家评审通过后,由高等学校聘任,实行合同管理。“长江学者”每年聘任特聘教授不超过150名,聘期为5年;讲座教授不超过50名,聘期为3年。在我国高层次人才体系中,国家“长江学者”特聘教授不仅是各大高校主学科的冲劲骨干,更是目前国内仅次于两院院士的重量级荣誉。截至目前,广西共有长江学者特聘教授5人(广西大学4人,广西师范大学1人),长江学者讲座教授1人(广西大学)。

田林:歌舞剧《歌贝》演绎传统婚嫁习俗

科技日报讯(吴武林)4月25日,在广西田林文化广场,一台大型壮族民族风情歌舞《歌贝》,以历史上壮族的婚嫁习俗为主线,以壮族山歌为主旋律,柔和了壮族特有的婚嫁礼仪程序,展示了田林遮风风光、厚重历史以及趣妙横生的民俗文化。

《歌贝》的故事发生在桂西北一个普通的壮乡村寨,深情演绎了壮族青年“也再”和“也拍”赶歌圩相遇产生爱慕之情,继而自由恋爱,私定终身,最后遵循壮族传统民俗程序结成连理组成美满幸福家庭的感人故事。该剧反应了壮家青年婚姻的心路历程,具有出人意料视听震撼,观来又倍感亲切,宛如昔日婚庆再现,民族归属感油然而生。全剧策划巧妙,结构紧凑,剧情跌宕起伏,从相爱相依相伴到最终结成连理,已经突破了婚俗的一般意义和升格为民族崇德向善之“精神家园”。

值得一提的是,在壮族歌舞节上,由田林县80位县直干部组成的剧团带来《我们的价值观:孝尊仁善专题歌会》,还有民间130多位歌手带来原生态民歌歌会,上演具有壮族风情的民族之歌。



近日,柳工携全系列设备亮相国际工程机械行业规模最大的展示平台——德国慕尼黑国际工程机械、建筑机械、矿山机械、工程车辆及零部件博览会(Bauma 2016)。图为观众在参观柳工产品。史黛西 胥颖摄



今年以来,广西昭平县深入实施“精准扶贫”攻坚战,整合现代农业科技培训资源,组织由300多名农技人员和致富带头人组成的农技推广队伍,将课堂设在田间地头,办起“田间课堂”,培养农业科技“明白人”。图为4月26日,在昭平县走马镇将军峰西坪有机茶园,茶叶专家在给茶农讲解茶园管护知识。刘飞 黄寿东摄

第十二届中国国际园博会落户南宁

科技日报讯(龚春冰)城乡和住房建设部近日发函正式确定,第十二届中国国际园林博览会由南宁市政府和广西壮族自治区住房和城乡建设厅、中国风景园林学会、中国公园协会共同承办,广西壮族自治区政府与住房和城乡建设部共同主办。园博会开幕时间拟定在2018年12月,选址位于南宁市中心东南方向12公里的顶蛸山区域。

中国国际园林博览会是中国园林界最高盛会,会期通常为6个月。本届园博会共有南宁、石家庄、长沙、珠海、海口、成都、西宁、乌鲁木齐8个城市申办,是中国国际园林博览会自创办以来申办城市最多的一届。南宁市为首次申办。经过专家评分投票,南宁市获总分第一名,长沙市获第二名。根据《中国国际园林博览会管理办法》,南宁和长沙将作为博览会承办候选城市。4月8日,由住建部组织专家组对南宁市申办园博会选址地进行实地考察。经过专家评审会综合得分及实地考察评估得分,南宁市最终获得承办权。据了解,南宁市举办园博会有民族团结的优势、面向东盟的优势、建园造园的优势和园博经验的优势。南宁市参加了历届中国国际园博会的园博园建设和展览,多次获得金奖、“突出贡献奖”和“特别成就奖”。此外,南宁市高度重视生态文明建设和园林绿化工作,已连续参加七届广西国际园艺博览会,并承办了第三届广西园博会,创下了多项“广西园博”之最,园博理念深入人心,为承办中国国际园博会积累了宝贵的经验。

园博会开幕时间拟定在2018年12月,将使“冬季到南宁看园博”成为现实。南宁市将以“生态宜居,园林圆梦”为主题,着力打造“三大特色园博”——生态的园博、文化的园博、共享的园博。园博会闭幕后,园博园263公顷土地作为城市公园绿地永久保留,成立专门机构进行规范化管理,通过适度开发公益项目或经营项目,使园博园永葆生机活力,实现生态建设可持续发展。

南宁高新区一季度创新驱动实现“开门红”

科技日报讯(欧阳钢桥)南宁高新区深入实施科技创新驱动发展战略,各项经济取得明显成效。一季度,该开发区财政收入7.89亿元,完成全社会固定资产投资45.63亿元,规模以上工业总产值完成178.49亿元,同比分别增长14.72%、4.87%和10.29%。其中电子信息、生物技术、装备制造三大主导产业实现产值133亿元,同比增长12.68%,占规模以上工业产值74.53%,主导地位突出。

稳步推进国家级创新型特色园区建设。南宁高新区抓好人才特区建设,引导企业申请南宁市高层次人才创新创业人才项目资助资金,去年获批南宁市高层次人才培养项目及专项资金资助项目47个,资助资金达632万元,占全市43%;获批北部湾经济区科技园区创新创业人才培育建设项目15个,资助资金达570万元。同时,抓好产学研合作网络建设,支持园区企业与科研机构合作,着力提高企业原始创新、集成创新和引进消化吸收再创新能力。

大力推进国家知识产权试点园区建设。该开发区鼓励知识产权服务机构前来设立公司,积极开展知识产权培训,及时兑现知识产权奖励的优惠政策;大力打造国家科技服务业试点、国家知识产权质押融资试点及自治区级知识产权服务业发展试验区。该开发区积极发展多元化多层次孵化体系,不断完善创新创业环境。该开发区加快建设“南宁创客城”,构建“一城两核多平台”格局。目前“南宁创客城”首期项目共6600平方米的创客服务平台已建成。

玉东新区两农业特色园区对外开放

科技日报讯(王政江 龚春冰)5月1日,位于广西玉林市玉东新区的中国农业公园——五彩园内的玫瑰庄园、石斛龙园两个项目正式对外开放。当天,吸引10多万人次慕名而来,欣赏五彩园美丽风光。

玉林玫瑰庄园是玉东新区招商项目,一期规划用地108亩,二期计划用地200亩,总投资1000万元。园区计划引进欧洲玫瑰1000种,知名荷花50种,草花20种以上。园区以玫瑰花为主、荷花为辅,草花点缀,配套瓜果采摘区、垂钓区。建成集观光旅游、生产加工销售、休闲娱乐的现代化特色农业示范区;打造玉林五彩园田园浪漫风情玫瑰庄园,争当广西玫瑰花产业龙头企业。石斛龙园园区种植面积1200亩,年产可产出铁皮石斛鲜品40万斤,龙眼果产量可达100万斤,产值超亿元。同时计划投资2亿元,主要进行石斛深加工,建设石斛组培实验室、种植展示基地、建设深加工车间、石斛产品深加工,产值超10亿元。此外,计划五年内基地规模达到10000亩以上,带动周边一万户农民种植50000亩。形成科研、生产、加工完整的产业链,建设有区域优势、玉东特色的现代农业。

广西全力备战第十三届全国运动会

科技日报讯(李静)4月27日,广西体育局在江西南训基地召开2015—2016年度冬训工作总结暨备战2017年第十三届全国运动会动员誓师大会。

2015年12月,广西体育局启动了有史以来最大规模、要求最严格的冬季大集训,为的是通过冬训,选拔出一批好苗子,为2017年全运会、2020年奥运会等打好基础、储备人才。

据介绍,2015—2016年度冬训工作亮点体现在六个“最”上:一是规模最大。参训的人数达到了1099名运动员。二是管理最严。冬训期间对运动队实行准军事化管理,制定出台了33条最严格的《广西优秀运动队训练管理规定》。三是创新最力。创新考核办法,制定了中心、教练员能上能下、能进能出的绩效考核办法,层层传导压力,形成了科学的责

广西两家报社签署媒体融合技术合作框架协议

科技日报讯(吴武林)4月29日,柳州日报、玉林日报媒体融合技术合作签约仪式暨龙讯云媒、来稿上线发布仪式在南宁举行。这标志着在“互联网+”时代,广西部分地市级媒体主动寻求技术合作,加快推进传统媒体与新媒体融合有了新的突破。

据介绍,由广西龙讯互动信息技术股份有限公司

研发的云计算平台——龙讯云媒,可以帮助媒体融合“两微一端”新媒体,用“云媒号”将本地专业生产优质内容的微信公众号、微博和社会机构等融入到媒体平台中来。另外,当天上线的“来稿”系统,能把更多的用户资源整合进来,“来稿”、“云媒”和“云媒号”相互影响,将传统媒体的新媒体业务变成当地的“今日头条”。

同时,通过对外部资源,尤其是智慧城市建设资源的挖掘,将智慧城市应用、信息惠民和电子商务等服务融合到云媒上来,使移动新闻客户端成为本地智慧城市的人口和互联网+的连接桥,将媒体的经营模式从过去单一的广告来源变成广告+服务+用户转化的综合服务体,提升媒体的影响力和经营能力。

受邀参加相关活动的广西各市报社领导也纷纷纷纷表示,要加强技术层面合作,突破各地传统媒体与新型媒体融合发展的技术瓶颈,推动媒体转型升级。

驻邕媒体联合走基层关注生态建设

科技日报讯(王海迪)4月25日至27日,由南宁市委宣传部组织策划的2016年“媒体走基层”新闻采访团到横县、武鸣、广西—东盟经济技术开发区等地进行了采访。采访团由中央驻桂、区级、市级媒体组成,共约30余名记者,分别对横县生态乡村建设、生态旅游发展和发展现代特色农业示范点,武鸣县生态综合示范村、农村生活污水处理示范点,以及广西—东盟经济技术开发区国家循环改造示范点等进行采访。

采访的第一站,记者们来到了享有“中国茉莉花之乡”美誉的横县,感受到了“互联网+”给南宁乡村带来的巨大变化。在横县电子商务产业园横县特色

馆和广西顺来茶业集团中,媒体记者们了解了横县电子商务以及茉莉花产业的发展情况。在农村淘宝校椅镇服务站中,负责人徐建勇向记者们介绍了他参与电商扶贫的经验。据了解,横县不断把电子商务和电商帮扶工作向广大贫困群众拓展和延伸,探索出了一条“党建+电商+扶贫”的电商精准扶贫新模式。

采访的第二站是被誉为“中国壮乡”的武鸣县。在采访中,记者们先后来到双桥镇八桥村大伍屯综合示范村、伊岭溪谷特色农业示范区、罗波镇太平镇,对武鸣县在打造综合示范村过程中如何结合各村优势、注重规划、发展特色观光农业;如何整合发展规模

宜州全力推动“徐霞客游线标志地”认证

科技日报讯(王震)广西宜州市申报“徐霞客游线标志地”认证工作汇报、反馈会4月28日召开。此前,宜州市决定正式启动申报“徐霞客游线标志地”认证工作,并与其他标志地一起,推动徐霞客游线申报世界线性文化遗产。

会上,申遗专家们对广西宜州为实现“徐霞客游线标志地”认证所做的工作,给予了充分的肯定,并对游线标志地认证应该怎么做、怎么打造与经营,纷纷提出了自己的宝贵建议。其中的讨论的热点集中在香山寺的恢复、扩建上。不少申遗专家建议在保护与开发并重的前提下,召集全国有实力的考古团队,对香山寺原有的遗址进行挖掘、恢复。

香山寺(今中山公园),是徐霞客旅居宜山的主要夜宿之地。据徐霞客亲笔记载:“自二月十七日至庆远,三月初十启程,共二十三日。”也就是说,徐霞客除了开游南山、会仙山、多灵山在外留宿三日,其余全部就宿香山寺,并与寺僧慧庵结成朋友。因此发掘香山寺遗址的意义对于徐霞客游线标志地的申遗、保护、及香山寺精品旅游景点的打造等不言而喻。

近年来,宜州市高度重视徐霞客文化的研究与挖掘,多次组织专家深入解读徐霞客游记和实地重游了徐霞客游历宜州的线路,并绘制了旅游路线图,收集了大量证明徐霞客在宜州留下宝贵足迹史料证据。徐霞客在宜州游览过的历史遗存都得到了较好的保

护利用,如会仙山已开发成为4A级景区,三门岩寺开发成为3A级景区,其他的如南山景区、永定土司衙门、德胜大风景区、德胜千户所、霞客古道、霞客古道等虽未开发,但也都得到较好的保护。所有这些,都为宜州市申报徐霞客游线标志地认证奠定了较好的优势。当徐霞客游线申遗成功,这些地方将有可能成为世界线性文化遗产地。

据了解,“徐霞客游线标志地”认证由《徐霞客游记》开篇地浙江宁海县推动,中华文化促进会 and 民政部社联联合发起,徐霞客研究会也作为组织单位参与进来,得到沿线地方政府呼应。伴随着认证工作的展开,各领域学者先后自愿参与进来,组成了推动徐霞客游线遗产保护和徐霞客精神弘扬顾问团,认证工作亦主要由顾问团成员按照一定规则展开,前后经历了资料申报、现场考察、终审答辩等环节。