

# 推动精神文明建设向纵深发展

## ——访十九大代表、海南省委常委、宣传部部长肖莺子

本报记者 江东湖

青山绿水相伴,文明和谐共生。从南海之滨到五指山下,从万泉河畔到西部渔港,近年来海南精神文明的种子处处生发,文明新风时时拂面,社会主义核心价值观不断弘扬,凡人善举、美德义行蔚然成风,凝聚起磅礴的正能量,写就大美海南壮丽篇章。

党的十九大报告提出,发展中国特色社会主义文化,就是以马克思主义为指导,坚守中华文化立场,立足当代中国现实,结合当今时代条件,发展面向现代化、面向世界、面向未来的,民族的科学的大众的社会主义文化,推动社会主义精神文明和物质文明协调发展。

当前,海南正处于全面建成小康社会、加快建设国际旅游岛的关键时期。面对新的发展形势,海南如何大力弘扬主旋律,集聚正能量,不断提升公民文明素养,不断提升社会文明程度,开创精神文明建设新局面,为加快建设美好新海南提供强大精神动力?党的十九大召开期间,科技日报记者为此采访了十九大代表、海南省委常委、宣传部部长、省文明委主任肖莺子。

### 精神文明建设关乎全局

唱响主旋律,弘扬真善美、传播正能量、树立新风尚。在改革开放和社会主义现代化建设的实践中,精神文明建设一直占有非常重要的战略地位,在实现中国梦的进程中

也承担着非常重要的历史使命。

近年来,海南以培育和践行社会主义核心价值观为主线,持续深入推进精神文明建设,通过坚强有力的思想支撑和源源不断的道德滋养,激发起海南人民加快建设美好新海南的凝聚力、向心力,一步一个脚印地实现了更高层次、更高水平的精神文明。

“精神文明建设关乎全局、作用重大。”肖莺子表示,党的十九大报告提出,要推动社会主义精神文明和物质文明协调发展。习近平总书记2013年视察海南时对国际旅游岛精神文明建设提出明确要求。这些为海南做好新形势下精神文明建设工作提供了根本遵循。

2007年4月,海南省第七次党代会提出,要“加快建设经济繁荣、社会文明、生态宜居、人民幸福的美好新海南”,将社会主义核心价值观作为建设美好新海南的主要目标之一。

肖莺子认为,精神文明不仅是建设美好新海南的重要目标、任务,也是加快建设美好新海南的强劲动力支撑。一方面,精神文明建设可以为加快建设美好新海南提供良好的社会和舆论环境;另一方面,精神文明建设通过弘扬主旋律、传播正能量,可以为改革发展凝心聚力、鼓气提神,为建设美好新海南提供有力的精神支撑。

“因此,我们必须提高认识,一刻也不放松地抓好精神文明建设,把精神文明建设工作贯穿于建设美好新海南的全过程,为加快建设美好新海南提供强大思想保证、精神力量和文化支撑。”肖莺子说。

### 补齐精神文明建设短板

近年来,海南精神文明创建活动深入推进,社会主义核心价值观不断弘扬,为海南经济社会发展创造了良好的环境,提供了极大的精神助力。

针对体制机制不够健全、认识不高投入不足等精神文明建设存在的现实问题,海南将从哪些方面着手,促进精神文明建设上水平?

“做好精神文明建设工作,要正视我们的不足,找出存在的差距,补齐工作上的短板,绵绵用力、久久为功,使城市更美好、服务更优质、生活更便捷,最终改善人们的人居环境,提高人们的生活质量,提升人们的幸福感。”肖莺子表示,海南将从几个方面入手,抓好精神文明建设工作,加快建设美好新海南。

“要见人见精神,引导广大群众争做文明海南人;要见物见环境,努力打造内外兼修的城乡环境;要见事见管理,确保各项工作落到实处、取得实效。”肖莺子说。

### 为建设美好海南提供强大精神动力

精神文明建设不抓好,美好新海南就很难建成。海南下一步将采取哪些举措,掀起精神文明建设新高潮,为加快建设美好新海南提供强大精神动力?

“做好精神文明建设工作,具有极为重要而现实的意义。”肖莺子表示,海南将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入学习贯彻落

实党的十九大精神,贯彻落实习近平总书记考察海南重要讲话精神,坚持以人民为中心的工作导向,坚持“两手抓、两手都要硬”,推动精神文明和物质文明协调发展,以培育和践行社会主义核心价值观为根本,深化文明城市、文明村镇、文明单位、文明家庭、文明校园等群众性精神文明创建,着力加强思想道德建设,凝聚社会正气,培育良好的党风政风社风家风民风,不断增强海南软实力,为加快建设经济繁荣、社会文明、生态宜居、人民幸福的美好新海南,决胜全面建成小康社会,开启全面建设社会主义现代化现代化新征程提供强大的思想保证、精神力量和文化支撑。

她介绍,具体来说,就是要切实抓好社会主义核心价值观教育实践教育活动,把培育和践行社会主义核心价值观作为群众性精神文明创建活动的根本任务;要突出抓好文明城市、文明村镇、文明单位、文明家庭、文明校园“五大创建”活动,实现海南全国文明城市零的突破;要全力推进文明生态村创建全覆盖,加快文明生态村连片建设;要大力加强未成年人思想道德建设,把未成年人思想道德建设工作作为希望工程、未来工程抓紧抓实;要广泛开展文明社会风尚行动,引导人们自觉遵守公共秩序和规则,建立和谐清新人际关系;要深入开展学雷锋志愿服务活动,培育富有海南特色的志愿服务品牌;要努力打造一支适应新形势下精神文明建设工作队伍,推动精神文明建设上水平上台阶;要努力营造精神文明建设的社会环境,达到文明社会共同创建,文明成果共同享有的目的。



## 微科研照亮山区孩子“科学梦”

科技日报讯(记者张鑫 通讯员白华)“如何在不用明火的情况下把物质点燃?”10月18日,青海省海东市民和回族土族自治县杏儿藏族乡日扎村中学九年级教室里,90多名学生正聚精会神地关注一堂别开生面的化学课。

来自中国科学院青海盐湖研究所的博士黄东方手持一根玻璃棒,在分别装有硫酸和高锰酸钾的两个烧杯中沾了一些液体,后在另一个烧杯内放入沾有酒精的棉花,再用玻璃棒轻触棉花,棉花瞬间熊熊燃烧起来,在同学们的一片惊叹声中演示了玻璃棒点火的实验。“谢红说。

这是中国科学院青海盐湖研究所“科技扶贫,教育先行”扶贫模式中走进少数民族地区贫困中学开展的微科研探究活动内容之一。

民和县杏儿藏族乡日扎村是中国科学院青海盐湖研究所定点扶贫村,位于青海省与甘肃省交界处,山大沟深,干旱少雨,加上交通不便,信息闭塞,经济发展相对滞后,教育资源尤其匮乏。为了满足贫困山区孩子对知识的渴望,结合中国科学院青海盐湖研究所申请的中国科学院科普项目,在中国科学院科学传播局的支持下,青海盐湖研究所信息中心打破以往“请进来”的惯例,创新性

地“走出去”,以走进学校、走进课堂的方式联合举办了此次系列科学探究活动。

活动当天,青海盐湖所博士团专家们还为同学们展示了一系列微科研:如何在水下让火光四射、怎样认识酸和碱、碘的萃取分离等实验,孩子们在惊叹的同时,也对神奇的化学充满了好奇心,纷纷走上讲台,饶有兴趣地体验。

“什么是盐湖、盐湖是怎么形成的、盐湖的资源与价值是什么?”除了令人大开眼界的“微科研”活动,青海盐湖所博士洪荣昌还为山区孩子们带来了科普讲座《盐湖的故事》,拉近他们与盐湖世界和盐湖科技的距离。

## 山西:科技行动进村入户精准帮扶

本报记者 王海滨

10月17日是全国扶贫日,山西省科技厅厅长谢红带领厅机关和直属事业单位的贫困户对接帮扶责任人,来到汾西县开展“10·17”全国扶贫日系列精准扶贫活动。

“我们要牢记习总书记的嘱托,小康路上不让一个村民掉队。我们除了在物资资金和科技项目上大力扶持,更重要的是要做到科技培训全覆盖,让每一个贫困户至少有一个人掌握一项科技致富新技术,每个村发展一项科技致富产业,不仅让村民能脱贫,能致富,还能大幅度提高他们的科学素质和致富技能,帮助他们由贫困户转化为新型科技农民。”谢红说。

山西省科技厅在国定贫困县汾西县对

接帮扶5个行政村,他们进村入户,采取五村联动、齐头并进的形式,分别在各村举行内容丰富、多措并举、精准施策、到人到户的帮扶活动。省科技厅机关党委向5个帮扶村党支部捐赠了用于党员教育培训的电视机、电脑、打印机等党建建设设备。联系省人民医院和县人民医院派出专家组成联合医疗组,分别奔赴5个帮扶村进行医疗义诊,同时印发《山西省健康扶贫政策摘要》读本,贫困户和帮扶村干部人手一册。

当日,山西省农科院、山西农业大学的专家,还在各村举办了黄粉虫、玉露香梨、连翘、食用菌、肉牛等养殖种植技术培训班。省科技厅与5个帮扶村联合设立爱心超市,厅系统党员干部捐赠衣物、书籍、小家电等生活用品,统一存放于爱心超市,贫困户按需索取。

此外,从厅长做起,省科技厅系统党员干部深入所结对帮扶的贫困户家中,一对一走访慰问,讲解教育、健康、光伏等扶贫政策,了解家庭扶贫脱贫情况,帮助贫困户解决生产生活中面临的实际困难和突出问题。

今年以来,山西省科技厅把科技扶贫作为首要任务,推进贫困地区“星创天地”建设。实施科技产业扶贫引导项目计划,重点示范引导区域农业产业化发展,培养培训乡土科技人才;实施贫困地区人才培训计划,搭建“山西科技扶贫·特派员服务平台”,打造“互联网+科技”的科技扶贫模式,实施科技扶贫示范工程。眼下,汾西县食用菌、扁桃、玉露香梨、黄粉虫、蜜蜂、小杂粮、苦芥产业项目蓬勃兴起,新兴产业为脱贫致富打下了坚实的基础。

持续阴冷多日的长沙,10月24日迎来了一缕阳光。湖南省浏阳高新区“袁创超级稻总部科研试验基地”里,中国工程院院士袁隆平团队核心育种专家邓启云正戴着草帽,穿着套鞋,在他精心培育的拥有一万多份珍贵水稻材料的核心区域“淘宝”。此时的他,还有两重身份——湖南袁创超级稻技术有限公司常务董事和首席科学家。

和所有人一样,邓启云对十九大报告中,最重要的关键词“新时代”记忆深刻。不过,这个词对他还有特别的意义。“十八大以来,民族种业迎来了春天。国家连续出台政策,给科技人员全面“松绑”,推动科研院所和高等院校人才向种子企业流动,建设以企业为主体、市场为导向的种业科技创新模式。我在时代政策的感召鼓励下,2012年‘下海’创业了。”那一年,正是党的十八大召开之年。

回忆起来,邓启云也很佩服自己的“熊心豹子胆”。“下海”时,他刚好50岁。在全国最好的国家杂交水稻工程技术研究中心,是袁隆平院士的得意门生、团队核心育种专家,我国第2、3、4期超级稻百亩片攻关品种Y两优1号、Y两优2号、Y两优900的培育者。在科研院所里,日子过得很舒心。

说起下海创业的决定,邓启云表示,源自对科研成果转化加速的期待。邓启云至今还记得,自己研发成功首个品种后的兴奋。那项成果最终得到企业家重视并成功实现规模化转化,隔了9年之久。再三纠结,最终,他决定“下海”。

邓启云很幸运。他感慨自己遇上了中国民族种业起飞的新时代。短短5年,他创立的公司,从“蜗居”小小写字楼发展到如今接近两个亿的企业资产。拥有3000多平方米的办公楼,12000多平方米的现代种子加工厂房,170多亩的科研试验基地……今年,更是邓启云的好年头,斩获了“湖南省首届科技创新奖”“湖南省科技进步一等奖”,自主研发的Y两优957、Y两优800、Y两优372三个品种通过国审。

“5年,从无到有,我有满满的获得感。获得了产学研一体化、并快速转化科研成果的企业平台。过去几年选有一个好品种,现在根据市场需求,每年可选育出几个好品种。”邓启云说。不过,他最大的成就是,自己培育的高产优质超级稻,让农民丰收了,让老百姓觉得好吃、爱吃。

临走前,邓启云邀请科技日报记者,一定看看公司门口的一块隐藏着“奥妙”的石碑,碑上刻着“发展杂交水稻,做强民族种业,拓展全球市场,造福世界人民”。邓启云“解密”说,“发展杂交水稻,造福世界人民”是袁隆平院士的题词。他“下海”后,就一直在思考,发展杂交水稻如何造福世界人民?其路径在哪里?造福了世界人民,中国获得的国家利益又在哪里?于是,自己加上了“做强民族种业,拓展全球市场”两句话。

“我国杂交水稻技术在国际上遥遥领先,但我们的杂交水稻产业竞争力还很弱。中国是人口大国,确保粮食安全是我们育种人心里一根永远不能松懈的弦。但我们不仅要致力于确保粮食安全,还要努力实现‘种业强国’的中国梦。我们要以世界领先的杂交水稻技术为契机,做强种业,做大产业。”邓启云很激动,也充满了斗志,“下一个5年,我们要实现品种创新再上一个新台阶,产品销售额在现有基础上翻两番,加强生物技术规模化育种的研究并力争企业上市。”

### 地方动态

#### 内蒙古:首次仿野生试种蒙中药材成功

科技日报讯(记者张景阳)今年年初,内蒙古某生物制药公司首次采用仿野生方式在巴彦淖尔市试种了2300多亩、40余种蒙中药材。时下已入深秋,种植基地传来消息,试种药材长势良好,药材各项指标均达标或优于传统种植模式。试种的成功,将有望进一步开启巴彦淖尔绿色、有机、高端蒙中药材种植的新征程。

在位于巴彦淖尔市乌拉特前旗大余太镇的蒙中药材种植基地,负责人刘伟介绍,这批试种的仿野生蒙中药材不打农药,不上化肥,工作人员只会选择性地除去一定比例的杂草而不是全部,这样做的好处是,药材里面没有农药和化肥的残留,杂草和药物之间的生长竞争,能够提高药物的药效,从而使药材更绿色、更高端。

内蒙古巴彦淖尔市地处河套平原,独特的气候和营养丰富的土壤,使在这里生长的药材药用价值很高。为了使药材品质更上

本报记者 俞慧友 通讯员 伍晨晨

# 邓启云:我赶上了民族种业起飞的新时代

一个台阶,今年当地政府携手生物制药企业在巴彦淖尔市的磴口县、乌拉特前旗采用仿野生方式试种了2300多亩各类药材。最近几天,部分品种陆续开始收获,已收获药材的检测数据显示,这些药材不但适合在巴彦淖尔种植,而且很多药材的成份含量要高于和优于传统种植的药材。当地的中医告诉记者,这种方法试种的药材更符合我国中医古方的用药标准,因此,药材的市场价格必然走高。种植基地负责人刘伟算了一笔账,虽然仿野生药材的产量只有传统种植药材的百分之七十,但是每亩地纯收入却能提高两千元左右。

在收获的同时,引导试种的制药公司对试种的蒙中药材都进行了编号记录,为今后的大面积推广种植提供科学依据。刘伟表示,基于今年的成功试种,明年该公司计划与全市农牧民签订万亩仿野生蒙中药材种植订单。

#### 湖南:绿色防控技术有望搞定水稻害虫

科技日报讯(记者俞慧友 通讯员李咏谊)“这个示范田是二化螟等水稻生产主要害虫的‘重灾区’。害虫们对化学农药产生了‘抗药性’,我们利用害虫‘天敌’治理效果不错。”10月14日,在湖南省娄底涟源市渡头塘镇洪家村,省农科院组织实施“双季稻病虫害绿色防控与减灾减损关键技术”的200亩示范田里,农科院党组书记纪连阳说。

现阶段防治病虫害,主要通过喷施化学农药。但长期大量使用农药,不仅农产品农残易超标,部分病虫害还练出了“抵抗力”。为此,湖南省农科院依托国家粮食丰产科技工程课题“双季稻病虫害绿色防控与减灾减损关键技术”展开了研究。在该示范田里,团队通过以赤眼蜂防控二化螟及稻纵卷叶螟、二化螟性引诱、扇吸式益害分离诱虫灯保益控害和天敌保育

控虱等关键技术,实施立体式“控虫”。湖南省农学会组织专家对该技术体系进行现场评议。经田间调查,示范区内白穗株率1.42%,虫伤株占比2.75%,平均百蔸二化螟虫量72.3只。远低于对照化学农药防治区的白穗株率8.44%,虫伤株占比13.42%,平均百蔸二化螟虫量475只的结果,害虫控制和天敌保护效果显著。

以中国农科院副院长、中国工程院院士吴孔明为组长的专家组表示,该技术体系可有效解决水稻生产化学农药过量施用、稻米农药残留和农田生态污染等问题。“通过项目实施,水稻病虫害及主要气象灾害带来的危害损失率,有望得到有效控制。未来,我们还将研发并投放系列新的生物农药和制剂,来降低化学农药使用量,提高稻米产量和品质。”湖南省水稻所所长赵正洪说。