

三方合作共建南岭森林生态系统国家野外科学观测研究站

本报讯(记者 刘肖勇 通讯员 章震)10月11日,广东省科学院广州地理研究所、广东南岭国家级自然保护区管理局、广东省乳阳林场三方在广东大厦签署《南岭森林生态系统国家野外科学观测研究站合作共建协议》。广东南岭国家级自然保护区管理局局长、广东省乳阳林场场长张朝明,广东省科学院广州地理研究所所长周霞代表三方进行签约。

广东省林业局党组成员、副局长吴晓捷,广东省科学院党委委员、副院长、南岭森林生态系统国家野外科学观测研究站站站长李定强,广东省科学技术厅实验室与平台基地处处长黄江康、广东省林业局自然保护地管理处副处长王新、乳源县委常委秦正京、南岭台站共建单位代表等40余人共同出席了签约仪式。

根据协议,三方将共同推进南岭森林生态系统国家野外科

学观测研究站的科研实验楼硬件设施和南岭生态系统研究共享平台工作,为南岭国家公园建设和广东北部生态发展区及粤港澳大湾区的可持续发展提供科技支撑。

南岭森林生态系统国家野外科学观测研究站站址设立在广东南岭国家级自然保护区位于乳源县的乳阳片区范围内,其核心研究区域与拟建南岭国家公园一致,辐射跨越五省区的南岭山地,是科技部2020年择优建设的69个国家野外站之一。南岭森林生态系统国家野外科学观测研究站在筹备阶段得到了广东省科技厅、广东省科学院、广东省林业局的长期支持。特别是2018年广东省科学院立项400万元支持在南岭开展长期监测研究,培育南岭站成为省级研究平台;同年,广东省科技厅立项500万元在南岭开展生态系统和生物多样性监测研究,按照国

家级野外平台的要求培育南岭站;2020年,南岭站被科技部纳入择优建设名单,进入国家级野外研究站的行列。南岭站在新起点和新征程上更加珍惜和欢迎多方的支持和合作。随着本次协议的签署,广东省科学院广州地理研究所、广东南岭国家级自然保护区管理局、广东省乳阳林场将共同推进南岭科研实验楼以及5大监测研究平台的建设,包括南岭垂直山地典型森林生态系统样地及生物多样性监测与研究平台、水资源安全长期监测平台、退化山地生态修复研究与示范平台、人地和谐可持续发展示范平台和南岭示范科普基地。广东省乳阳林场将免费提供原乳阳林场职工子弟学校用于开展南岭站的科研实验楼和配套设施建设。

签约仪式后,南岭森林生态系统国家野外科学观测研究站常务副站长周平介绍了南岭站



签约仪式。

通讯员供图

建设进展和未来发展愿景,参与台站建设的多家单位,包括广东省科学院广州地理研究所、广东省科学院微生物研究所(广东省微生物分析检测中心)、广东省

科学院生态环境与土壤研究所、广东省科学院动物研究所、广东省气象中心、广东南岭国家级自然保护区管理局等专家学者对台站后期建设工作开展了探讨。

省科普作家协会组织专家赴博罗开展农村科普调研活动

本报讯(见习记者 郑诗婷)为更好地收集、宣传博罗县农村科普工作先进经验,掌握各项农村科普工作开展情况及成效,广东省科普作家协会联合广东科技报社,在博罗县科协的大力支持下,组织有关科普专家于10月10日-11日深入博罗县科普基地,开展实地走访调研活动。

博罗县是广东省新时代文明实践中心建设试点县,在试点工作中,紧紧围绕“四化”(即科普生态化、科普产业化、科普市场化、科普社会化)建设,提升科技志愿服务水平,推动文明实践工作和科普创新工作相互融合。自2018年以来,博罗县科协创新志愿服务机制,通过汇聚科普教育基地、科普实践学堂和所属协会等各个单位的科普资源,组建了12支共200余人的科技志愿者队伍,开展“不忘初心,科普全民”主题教育“五进”活动、“不忘初心,牢记使命”主题教育“六进”活动、科普大讲堂活动、科普游自由行活动、科普实践自由行活动等多项科普进乡村志愿服务,具有较丰富的题

材资源和实践经验。

在博罗县两天的调研活动中,调研组深入到该县的雷诺科普基地、天文科普基地、观背村科普基地、湖镇镇航天育种农业科普基地、长宁镇客家婆科普基地和葛洪中医药博物馆调研,并召开座谈会,听取博罗县科协推进科普创新工作的有关情况介绍,交流并收集企业及各科普基地的科技志愿服务活动先进经验。通过现场走访、发放调查问卷和召开座谈会,深入了解到各科普基地在开展新时代文明实践活动中融合各自的特色科普资源和科普内容,以多活动和多形式积极开展农村科普工作,因地、因时制宜,每年共开展300余场科普活动,以生动活泼有趣的方式得到广大村民的积极响应。

省科普作协党支部书记、原广东省水产技术推广总站站长姚国成,省科普作协副理事长、广州市农业科学院研究员李向阳等一行,博罗县科协主席杨文杰、博罗科协部长叶伟权等相关负责人参加调研。



在博罗县雷诺科普基地交流经验。

郑诗婷 摄

党史学习教育

省科协办公室党支部到中山市开展党史学习教育和工作调研

本报讯 根据省科协党史学习教育安排,为推动党史学习教育走深走实,日前,省科协办公室党支部到中山市开展党史学习教育和工作调研。中山市科协党组成员、副主席陈旭东等陪同学习和调研。

调研组一行还到中山市环境学会进行工作调研。陈旭东代表中山市科协向省科协办公室领导汇报了市科技社团党建、学会组织建设管理等方面工作情况。中山市环境学会会长王奎结合学会党建工作,就学会未来发展规划、党建引领会务、学会发展面临的挑战与机遇等议题

进行报告,并进行了深入交流研讨。

省科协办公室主任钱春充分肯定了中山市科协、市环境学会的工作,并强调要继续以“党建强会”的发展思路做好党建统领学会工作,把学会党支部建设成覆盖理事和会员的枢纽型党组织,并对学会的未来发展提出意见和建议。她指出,中山市科协要继续努力加大指导支持学会工作,在提供服务、政策指引上为学会办实事、解难题;基层学会要发展壮大必须善借“东风”,加强省市联动,整合优势资源,提升自身发展势能和动能;要打造

公共服务平台,增强核心竞争力;要紧抓创新发展,增强产业和行业黏连度,打造科技创新品牌;要树立学术权威,通过培育专家库、主动承担政府转移职能、搭建专业学术平台等扩大会影响力。

调研组一行还到孙中山故居、杨殷故居进行现场学习,进一步了解中山人文精神和历史文化,实地“打卡广东红”,开展革命传统教育。在解说员的讲解下,办公室支部同志们通过参观红色史迹,追寻革命先辈的足迹,深切感悟革命先辈坚定的共产主义理想和坚贞不渝的革命信念。(中山市科协)

紫金县科协开展党史学习教育主题党日活动

本报讯 10月12日下午,紫金县科协全体党员干部到紫金县苏区镇革命老区开展“弘扬革命精神 传承红色基因”党史学习教育主题党日活动。

全体党员干部参观了苏维埃政府旧址“红屋”及革命

遗址“血田”,了解了苏区镇的红色历史文化,及其作为革命老区的光辉历程,对革命老区的光辉事迹深感震撼。

此次主题党日活动,让该县科协全体党员干部对苏区的革命史有了更深刻的感

悟,对苏区革命先烈有了更深切的敬仰。表示要以此次红色革命教育为契机,切实践行学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行,汲取干事精神动力,立足岗位,奋力谱写科普事业发展的新篇章。

(河源市科协)

曾兰亭博士入选中国科协青年人才托举工程

本报讯(记者 刘肖勇 通讯员 赵利平)根据《中国科协办公厅关于公布中国科协青年人才托举工程第六届(2020-2022年度)入选者名单的通知》,第六届中国科协青年人才托举工程共遴选出青年人才400人(不包含特殊科技领域人选),其中中国科协资助200人。记者获悉,广东省植物生理学会

会员、中国科学院华南植物园博士后曾兰亭入选第六届中国科协青年人才托举工程并获中国科协资助。

“青年人才托举工程”是中国科协于2015年立项的国家级青年人才计划项目。该项目对入选者连续资助三年(15万元/年),大力扶持有较强创新能力和发展潜力的32岁以下青年科

技人才,帮助他们成为国家科技创新的重要后备力量。

曾兰亭博士是中国科学院华南植物园培养的博士生,导师是杨子银研究员,2018博士毕业后留中国科学院华南植物园开展博士后工作,主要聚焦于茶树次生代谢与茶叶品质安全调控的研究。