

“天府科普研学游”夏季亲子研学推介会在蓉举行

暑期“行走的课堂”再扩容

四大研学主题产品集中发布

6月25日,以“科普研学游 盛夏探新知”为主题的2026年“天府科普研学游”夏季亲子研学推介会在西南交通大学举行。现场,省科协党组书记、副主席毛大付,成都市科协党组书记、常务副主席杨永,西南交通大学科学技术发展研究院副院长王青亚,成都市金牛区政府党组成员、副区长李闯农共同启动“沿着铁路游天府”科普研学短视频征集活动。

本次推介会是针对暑期研学黄金窗口期、服务青少年科普研学的一次集中发力,旨在进一步推动四川优质科普资源与文旅产业深度融合。



参会嘉宾启动“沿着铁路游天府”科普研学短视频征集活动 王博涵摄

斗史;在达州,探索传统钢铁工业的绿色蝶变。

推出“沿着铁路游天府”主题活动

让好奇心在镜头里悄然生长

推介会上,夏季亲子研学重点活动——“沿着铁路游天府”科普研学短视频征集活动同步启动,面向全国青少年及亲子家庭征集科普研学过程中的精彩瞬间与科学发现,打造青少年专属的科普传播平台。

据介绍,该活动由省科协、科技厅、文化和旅游厅等共同举办,面向全国青少年及亲子家庭征集以铁路沿线科普研学为主题的短视频作品,鼓励大家用镜头记录旅途中的科学发现与研学感悟,以新媒体形式传播“天府科普研学游”品牌。活动征集规则也在推介会上正式公布。

“天府科普研学游”由省科协联合教育厅、科技厅、文化和旅游厅共同打造,已被列入2026年全省民生实事和十大省级文旅精品品牌。项目依托“天府科技云”搭建统一服务平台,提供注册认证、信息发布、在线交易、服务评价等全流程数字化服务。截至目前,平台已上线1900多个科普研学产品与线路产品,吸引580多家专业研学服务机构入驻,覆盖航空航天、人工智能、生态环保、低空经济等热门领域。

随着夏季研学产品的集中发布,全省青少年在暑假期间有了更多“行走的课堂”选择。用户可通过“天府科技云”App进入“科普研学游”专区,点击暑假研学推介专栏,实现一键预约、便捷下单。

从西昌卫星发射中心到西南交通大学高温超导高速磁浮试验线,从稻城宇宙线观测站到都江堰熊猫课堂——科普研学正在让四川告别传统模式,走向沉浸式、体验化的新阶段。这个夏天,“天府科普研学游”将为更多孩子打开一扇通往科学世界的大门。

(黄梅兰 本报记者 陈兰)

四地集中推介

充分展现当地特色科普资源

推介会现场,成都市、自贡市重点推介地方特色科普研学线路,雅安市、甘孜州则呈现区域品牌科普研学总体情况,四方联动,集中展现各地生态、地质、天文等特色科普资源与城市研学名片。

成都秉持“科学探索、趣味体验”的研学理念,将研学从单纯的“看”升级为深度的“探”与“感”,全新推出“夏日摘星记”等特色夏季研学课程46个,定制“绿色星球系列”等多款暑期研学礼包。在这里,触摸文脉——于金沙遗址、武侯祠、杜甫草堂等城市地标间,亲手复刻斑驳器物,在指尖与古蜀文明悄然对话;探秘科创——走进智能工厂与重点实验室,零距离感受大国重器,点燃强国逐梦的少年意气;邂逅自然——在都江堰、熊猫基地等,深刻理解人与自然和谐共生的真谛;深耕实践——入驻AI实验室、探访科幻场馆,引导孩子看见未来、参与未来、创造未来;浸润温情——学应急避险知识,逛市井烟火街巷,于坚韧城市底色中淬炼出向阳而生的成长力量。

自贡,这座川南独有的文化与科创交汇之城,既有千年盐都的历史厚度,也有南国灯城的非遗浪漫;既有低空经济的硬核前沿,也有高校学术的启蒙之光,更有生态田园的劳动之美。目前,自贡已上线科普研学产品108项、精品线路31条,一站式铺就孩子们从好奇到探索、从体验到成长的丰盈旅程。

随后,雅安以“熊猫雅安”趣“研学”为题,介绍了当地科普研学资源。雅安地处长江上游生态屏障和全球生物多样性热点地区,坐拥大熊猫科学发现地、世界茶文化发源地两张名片,狭长地形涵盖平原到高山多种地貌,是科普研学的天然课堂。当地正打造“1+4+N”产品矩阵,以大熊猫科普为核心,推出茶产业全链条体验、地质气象观测、科技馆实验室启蒙、生态环保与绿色循环四大板块,并持续拓展特色课程。依托完善的支撑体系,雅安整合优质资源,带青少年探秘大熊猫国家公园、解码蒙顶山茶文化、体验科学实验、见证“无废城市”科技,让研学真正“游有所获、研有所得”。

雪山为堂,星河为卷,文脉为章,科创为光。甘孜以“一生有约 研游甘孜”为主题,倾情推介天府科普研学精品线路。当地以稻城星际天文探索核心线路为牵引,同步布局三条差异

化特色线路,既有独一无二的自然禀赋、顶尖稀缺的国之重器,又有鲜活厚重的人文底蕴与前景广阔绿色科创资源,青少年可以在此开启一场兼具自然诗意、科学深度、人文温度的高原探索之行。甘孜州推介人在现场向万千青少年发出邀约,一起奔赴雪山山河,探天地之奥秘,启科学之心智,逐星辰之理想。

四方联动,各展其长——皆为青少年打开一扇通往科学世界的大门。这条研学长卷,串联起的不仅是四川的灵山秀水与智慧结晶,更在年轻的心田里播下了一颗颗求索不息的种子。

科技工作者集中发布

四大主题产品覆盖多元科普场景

推介会上,人工智能、天文观测·航空航天、生态环保、先进装备·现代工业四大主题29个科普研学产品集中发布,包括14条精品线路产品和15个特色阵地产品。

本次推介会创新采用“科技工作者发布产品”模式,4名来自不同领域的一线科研人员逐一解读了四大主题研学产品,实现“科学家讲科学”的专

业传递,覆盖从地面到深空、从实验室到工厂、从自然山野到工业基地的多个场景。

人工智能主题产品遴选了省内一批高水平科普阵地产品与线路产品,成都超算中心运营管理有限公司(国家超级计算成都中心)高性能计算部部长李永辉进行了详细介绍。据悉,人工智能主题产品既有高校能源互联网科普基地的科学营、科技企业的智能制造课程,也有AI科普体验馆的赋能实践等。学生可走进国家超级计算成都中心、四川大学国家级实验室和电子科技大学、科创生态岛等,体验从算力到制造的完整智能链条;将AI与航空航天跨界融合,让学生深刻感受前沿科技的魅力。

天文观测与航空航天主题产品围绕“从地面到深空”主线展开。学生可以登上雅安牛背山的悬崖天文台,在雪山之巅观测星河;走进攀枝花川南天文台,成为“小小天文家”;也可以在成都龙泉山“城市之眼”探索宇宙奥秘,在四川航空科技馆体验飞行梦想;更可以走进海拔宇宙线观测站、圆环阵列太阳射电观测望远镜和中国商飞C919基地、西昌卫星发射中心等大科学装置。

正如发布嘉宾四川省天文学会副会长、四川大学物理学院副教授刘学文所言:“天文观测与航空航天研学,不仅

能点燃孩子们对未知世界的好奇心,更能在他们心中种下科技报国的种子。”

“四川作为全球36个生物多样性热点地区之一和长江黄河上游重要生态屏障,拥有丰富多样的自然遗产和生物资源,是开展生态环保研学和自然教育的绝佳课堂。”四川省生态文明促进会专家委员会专家、高级工程师张黎明娓娓道来,生态环保主题产品,充分展现了四川的自然禀赋与生物多样性保护成果。孩子们可以在黄龙世界自然遗产研学基地解码钙华奇观,在峨眉山研学营地探索地质构造与生命王国,在龙门山、岷山、卧龙和唐家河等大熊猫国家公园片区了解、体验横断山脉奇异的物种基因库……“通过沉浸式、探究式的自然教育,可以引导青少年认识生物多样性、理解人与自然和谐共生,培养他们成为生态文明建设的践行者和传播者。”张黎明进一步介绍道。

四川省金属学会科普部部长、四川大学化学工程学院副教授顾武安对先进装备·现代工业主题产品进行了介绍。该主题产品整合全省顶尖工业科普资源,包括西南交通大学高温超导高速磁浮试验线、京东方工厂、攀枝花“钛识未来”科普课程等。其中,在德阳,探秘国机重装的极限制造;在乐山,从核潜艇动力到人造太阳,倾听中国核工业奋

全省农业科技成果“进园入县”行动在射洪启动

四川首个省级农业高新技术产业园区同步揭牌

学习贯彻省委十二届九次全会精神

本报讯6月24日,全省农业科技成果“进园入县”行动启动会暨首场活动在遂宁射洪市举行。活动以“成果进园入县 科技兴产惠农”为主题,聚焦酒粮、肉鸡两大产业,全方位激活农业新质生产力,加速推动农业科技成果精准下沉园区、直达县域,科技赋能“1+1+8”优势特色农业产业高质量发展。

启动仪式上,科技厅党组书记、厅长路松明与遂宁市、射洪市等相关负责人共同为射洪市省级农业高新技术产业园区揭牌。据悉,这是四川首个省级农业高新技术产业园区,园区聚焦生态酒粮、白羽肉鸡两大主导产业,已建成酒粮基地16万亩,年产生态酒粮10万吨,全产业链产值达147

亿元;白羽肉鸡产业年出栏3000万只,年屠宰量3600万只,全产业链产值超15亿元。园区集聚高新技术企业 and 科技型中小企业27家,市级及以上农业产业化重点龙头企业53家,建成科技创新平台12个,其中国家级2个、省级4个。

随后,中国工程院院士王红宁以“新消费场景下鸡疾病防控与生物安全体系建设”为主题分享研究成果,为畜禽产业高质量发展提供专业指引。科技厅发布首批“进园入县”农业科技成果供给与技术服务清单,实现供需匹配清单93组,促成合作28项。遂宁市科技局发布酒粮全产业链AI中试研发与产业化、智能化精准养殖与健康管控、智慧农业公共服务数据平台

等“人工智能+农业”9大应用场景。8家科研单位(高校)分别与射洪市人民政府和企业主体签订产学研合作框架协议,其中,四川农业大学、西南科技大学、乐山师范学院与企业签订的3个项目将探索采用“先用后付”成果转化模式,为全省科技成果转化机制创新积累经验。

活动现场为5位园区“跟踪指导专家”颁发聘书。同时,邀请四川创新发展投资管理有限公司、成都技转智石股权投资管理有限公司等4家金融投资机构就肉鸡育种、智能农机、酿酒专用粮、耕地绿色修复等产业化路演项目开展互动,积极搭建“技术+产业+资本”对接桥梁。

活动期间,设置了酒粮产业、肉鸡产业、农业新质生产力三大成果展区,集中展示先进成果;参会代表还前往舍得酒业股份有限公司、射洪市省级

农业高新技术产业园区生态酒粮基地、正大食品遂宁有限公司等地开展现场观摩学习。

据悉,开展四川省农业科技成果“进园入县”行动是贯彻落实省委十二届九次全会部署的重要举措,旨在进一步完善企业与创新院所对接合作机制,促进优质科技成果技术直达田间农户,让农民“富起来”;引导科技人员扎根基层一线,把论文写在大地上,让农业“强起来”;推动创新资源重心下移,夯实基层发展支撑,在农村“聚起来”。接下来,四川省农业科技成果“进园入县”行动将以省农业高新技术产业园区为主阵地,统筹科研项目、财政科技资金、三类科技人才、平台建设、科技金融等各类资源,全方位做好要素保障与政策支持。通过常态化、分领域、分区域组织开展系列活动,到2027年底,计划开展活动不少于6场,落地转化“小而美”农业



四川省农业科技成果“进园入县”启动会 重大项目现场签约 活动主办方供图

科技成果50项以上,把“进园入县”行动打造成为科技服务县域创新的精品工程。

来自省直相关部门、科研机构、高等院校、科技服务机构的专家代表,各

县(市、区)科技管理部门、农业科技园区负责同志,以及农业产业化龙头企业、高新技术企业代表等约150人参加活动。

(本报记者 廖梅)