重庆多举措推动非遗更好融入现代生活

『老手艺』焕发新活力

□本报记者 赵迎昭

“粉条经常不够卖，200斤不到1小时就卖完了。”11月10日，丰都龙城天街，2023年丰都县非遗展示展演活动现场，红岩手工豌豆粉条非遗传承人陈香忙得不亦乐乎。

当天的展示展演活动现场，汇聚了丰都木棒棰戏、唯善剪艺、梁山吹打、麻辣鸡、红岩手工豌豆粉条等10多个非遗项目，吸引了大批群众分享。

非物质文化遗产凝结着中华民族的独特智慧和文化精髓，延续着我们国家和民族的精神血脉。在巴渝大地上，越来越多的非遗项目在生活中大放异彩，在传承中焕发新活力，呈现出蓬勃发展的态势。

▲巫山县竹贤乡下庄村，袁孝鑫正在整理扎染后的衣服。 首席记者 龙帆 摄/视觉重庆

◀沙坪坝区渝乐小镇，非遗项目打铁花表演。（摄于2023年9月30日） 通讯员 郭晋 摄/视觉重庆

▼酉阳国家级非遗项目原生态土家摆手舞。 通讯员 邱洪斌 摄/视觉重庆

抱团取暖 助推非遗走向市场

2023年丰都县非遗展示展演活动由丰都县文旅委主办。据该县文旅委副主任何庭鹰介绍，在丰都，像这样大规模的非遗展示展演活动，每年要举办10场，符合条件的丰都非遗传承人都可报名参与。

为何要办“非遗大集”？

“非遗需要市场，市场也需要非遗。”何庭鹰说，非遗不能“束之高阁”，而要“可触可感”。举办非遗展示展演活动，旨在为非遗传承人搭建面向市场和大众，以及同行间交流学习的平台。

张靖是丰都县艺佰木偶艺术团负责人，也是丰都木棒棰戏的非遗传承人。她说，非遗展示展演活动给非遗传承人提供了“抱团取暖”的契机。

“非遗传承难，传承人普遍年龄大，文化程度不高，很多人是靠情怀支撑，但仅靠情怀并不能走得长远。”张靖说，通过非遗展示展演活动，市民可以近距离欣赏丰都木棒棰戏《钟馗捉鬼》等精彩节目，还能在主持人的带领下到各个非遗展位前和非遗传承人交流学习，面对面感受非遗“活化石”的厚重底蕴，“现场互动性很强，既丰富了市民的文化生活，也助推了非遗传承。”

双向奔赴 让青少年爱上非遗

后继有人是实现非遗活态传承的前提条件，也是让特色浓郁、积淀深厚的非遗展现持久魅力的关键所在。采访中，多位非遗传承人告诉重庆日报记者，如今，青少年对非遗正产生日益浓厚的兴趣。

“我现在有27个徒弟，其中，有重庆大学、四川美术学院等高校的大学生。”重庆市工艺美术大师、重庆市非物质文化遗产合川峡砚代表性传承人易宗成说，他的峡砚博物馆设在合川区文峰古街，许多市内外的大学生慕名而来，欣赏琳琅满目的峡砚精品、畅游古街，400多平方米的展馆经常出现人头攒动的热闹景象。易宗成还面向中小学生推出非遗体验项目，让他们在趣味十足的体验中认识非遗、喜爱非遗。

前不久，来自泰国玛丽威学院和泰国孔敬汉语教学中心的70多名留学生走进易宗成的峡砚博物馆，边听易宗成讲述峡砚的历史渊源、艺术风格及合川的历史文化，边欣赏峡砚博物馆陈设的峡砚作品，深深为中国传统文化的魅力所震撼。“参观结束后，这些外国留学生还纷纷体验峡砚雕刻。”易宗成说。

前不久，重庆对外经贸学院向易宗成的峡砚博物馆授牌“国际学生中国传统文化体验基地”。此外，该馆还是“合川区对外宣传基地”。易宗成表示，很期待社会各界共同发力，让古老的非遗焕发新活力，架起中外文化沟通交流的桥梁。

在垫江，大石竹编第六代传承人赵向阳也欣慰地发现，非遗与青年，正跨越传统与现代的边界，开启“双向奔赴”。

“每周，都会有一两批次学生前来研学，感受竹编魅力。”赵向阳说，今年4月，汉口学院的数百名学生还专程到垫江，从大石竹编中汲取设计元素。

如何让大石竹编走向青少年？“我们开设了体验课程，学生可以体验制作小龙虾、小鸟、小提篮等竹编小物件，让学生在非遗体验中获得参与感和成就感。”赵向阳说。

以文塑旅 非遗与旅游融合发展

在巫山县下庄村，一个名为“下庄布谷”的扎染工坊颇受游客垂青。工坊生产的扎染工艺品，已从简单的帆布包，拓展出背包、布偶等更多种类的产品。在旅游旺季时，一个月的销售额能达到1.3万元。

如何让非遗与旅游碰撞出更为美妙的火花，助力村民增收？11月6日，巫山县2023年鲁渝共建乡村振兴非遗技术人才（下庄扎染）培训班在下庄村开班，吸引了周边30多位村民报名参加。

“真没想到大家学习热情这么高。”下庄村村委会主任、下庄扎染非遗传承人袁孝鑫说，通过教授村民扎染技艺，期待扩大扎染工艺品的生产规模，带动更多村民增收，助推非遗传承和发展。

巫山县文旅委主任曹启志说，巫山县已建成宁河刺绣、大石竹编、巫山烤鱼等非遗工坊，同步开展系列非遗培训，有效促进非遗创新和活态传承、群众就近就业创业，服务经济社会发展。

坚持以文塑旅、以旅彰文，将推进文化和旅游深度融合发展。截至目前，我市已有70%以上的非遗代表性项目参与了“非遗进景区”活动，市内旅游景区销售的非遗文创产品超过3000余种，400余个传统文化项目入驻景区展示展演，每年举办各种展演展示展销活动5000余场次。依托非遗项目打造的“印象·武隆”展演，自2012年以来已累计接待游客350余万人次，经营收入超过5亿元。

市文旅委相关负责人表示，重庆将进一步提升非遗系统性保护水平，放大“非遗+”成效，推出更多的非遗特色景区、村镇、街区和路线，促进非遗与旅游融合发展、高质量发展，为加快建设文化强市和世界知名旅游目的地贡献更多的非遗力量。

唱响“一带一路”科技人文交流“大合唱”

第七届“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动在重庆闭幕

11月10日下午，“一带一路”青少年科技创新伙伴计划重庆行暨第七届“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动在重庆闭幕。

本届创客营作为首届“一带一路”科技交流大会的5个主题活动之一，由中国科协、科技部、重庆市人民政府、广西壮族自治区人民政府共同主办，中国科协青少年科技中心、中国青少年科技教育工作者协会、重庆市科协、重庆市科技局、重庆市渝中区人民政府等单位承办。

在为期一周的活动中，来自亚洲、欧洲、非洲、美洲和大洋洲的26个国家和地区的200余名青少年创客精英、科技教师代表共聚长江之滨、嘉陵江畔，收获新知、收获友谊，在创客精神中相互激励，在创新研讨中相互成就，共建“一起向未来”的“连心桥”，唱响科技人文交流“大合唱”。

“一带一路”青少年科技创新伙伴计划重庆行暨第七届“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动闭幕式

意义重大 高峰论坛成果中唯一以青少年命名的合作项目

今年是共建“一带一路”倡议提出10周年。10年来，科技创新作为促进经济发展、民生改善和应对全球性挑战的关键力量，是共建“一带一路”的重点领域，也是各国共同关注的重点方向。

10月18日，在第三届“一带一路”国际合作高峰论坛开幕式上，我国宣布将继续实施“一带一路”科技创新行动计划，举办首届“一带一路”科技交流大会，为推动“一带一路”科技创新明确了新方向、开辟了新愿景、注入了新动能。

首届“一带一路”科技交流大会是第三届“一带一路”国际合作高峰论坛后举办的首场分领域重要活动，“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动作为高峰论坛458项成果中唯一以青少年命名的合作项目，纳入首届科技交流大会举办意义重大。

本届创客营以“青春有梦·科技有我·世界同心”为主题，坚持线上与线下结合、科技与人文融通、国内与国际联动。8月5日，为期80天的线上创客营活动启动，吸引7万余人次在线关注和学习。活动期间，由院士牵头、百名导师团为青少年答疑解惑，帮助青少年学习科技主题知识、发挥才智创作创客作品、在线参与文化交流、与全球顶尖科学家和杰出青少年对话。11月6日，线下创客营活动在渝正式开启。

为了进一步提升共建“一带一路”国家青少年科学素质，促进当地民众对中国海外建设工程的了解，促进文明互鉴、科技交流与民心相通，今年，中国科协青少年科技中心发动中国土木工程集团、中国电建市政建设集团等30家央企、国企，将位于29个国家的50项工程开放为“一带一路”海外工程科普营地，用科技工作者开展科普服务的鲜活案例，讲好中国式现代化的生动故事。

亮点突出 首次走进重庆4所高校开展主题创客活动

本届创客营围绕“人文”“人才”“人心”三个方面，设置了特色鲜明、亮点突出的系列活动。

在开幕式上，世界工程组织联合会主席穆斯塔法·申胡，山东省政府党组成员、山东省科协主席、中国工程院院士凌文，美国工程院院士、中国工程院外籍院士邓文中，马来西亚拉曼大学副校长、马来西亚科学院院士倪慕敏等4位院士专家，与国际师生分享自己的科研故事，激励青少年勇攀科学高峰，引起了在场师生的强烈共鸣。

值得一提的是，为了更好地发挥高校资源优势助力青少年科学素质提升的作用，同时让国际师生更深入地了解重庆高校，本届创客营首次走进重庆大学、西南大学、重庆师范大学、重庆交通大学4所高校，根据各所高校的办学特色，开设“太空探索”“多彩生物”“人工智能”“创意桥梁”4个主题创客活动，让国际师生与高校科研人员面对面交流，参加科技实践活动，感受科技的奥秘。

你心目中的月球基地是什么样子？为什么蚕茧可以是彩色的？无人小车是怎么实现红灯停、绿灯行的？如何用小小的竹条搭建叠梁拱桥？……趣味十足的动手实践，让大家脑洞大开、惊叹不已。

“生活中处处都蕴藏着丰富的科技知识！”来自乌干达的学生FAUSTIN激动地说，很开心和同伴相互协作，完成了无人小车的创客任务。这次活动丰富又有趣，让他对科技产生了更浓厚的兴趣。

“没想到建好一座桥，要经过这么多测试，参观实验室之后我感到很震撼！”来自马来西亚的学生许苡芊也难掩兴奋，特别是叠梁拱桥的搭建，将科技与中国传统文化结合起来，让她特别着迷，“我很爱这个活动，真是太棒了！”

此外，活动期间，国际师生还参观了重庆中国三峡博物馆珍贵的文物藏品和重庆科技馆前沿的科技展品，走进长安汽车全球研发中心和两江工厂总装二车间感受重庆智能制造取得的创新成果，搭乘高铁前往永川国家农业科技园区体验智慧农业的奇妙……一系列丰富多彩的活动，为师生带来更大范围、更深层次、更高水平的体验。

影响深远 深入推动实施青少年科技创新伙伴计划

“自2017年起，‘一带一路’青少年创客营与教师研讨活动已连续举办7届，重庆从2020年以来已连续4年承办。”重庆市科协相关负责人表示。

据统计，创客营活动累计吸引超过60个国家和地区的数千名师生来华开启逐梦科学之旅，以线上方式服务共建“一带一路”国家师生逾万人，并建立了“一带一路”国际科学教育协调机制，形成了独具特色的科技人文交流“大合唱”。

重庆是中国西部唯一的直辖市，地处“一带一路”和长江经济带的联结点上，在国家区域发展和对外开放格局中具有独特而重要的作用。为此，重庆被赋予了全面融入共建“一带一路”的重大使命和任务。

近年来，重庆抢抓成渝地区双城经济圈建设、西部陆海新通道建设等国家战略机遇，积极融入“一带一路”开放创新合作网络，加快建设“一带一路”科技创新合作区，与60多个国家和地区建立了紧密的科技合作伙伴关系，联合实施80余项国际科技合作项目，初步形成开放的科技创新合作局面。

青少年是共建“一带一路”的未来力量，是科技创新合作的希望所在。重庆连续4年承办创客营活动，意义重大，也必将影响深远。

在首届“一带一路”科技交流大会开幕式上，《“一带一路”青少年科技创新伙伴计划》正式启动。

该计划由中国科协和科技部共同制定，旨在推动多层次“一带一路”青少年科技人文交流活动开展、多元化资源平台共建共享、伙伴基地建设、国际科技教师队伍培养和高质量科普服务能力提升等。

重庆市科协相关负责人表示，下一步，重庆将在中国科协、科技部的支持指导下，与共建“一带一路”国家携手合作，深入推动实施《“一带一路”青少年科技创新伙伴计划》，积极探索科技创新和教育发展的新思路、新模式和新趋势，促进共同进步，不断提高科技教育的底蕴和质量，为国际科技创新合作、青少年科技人文交流作出新的更大贡献。

陆丰 图片由市科协提供

国际师生走进重庆高校参加主题创客活动