

把习近平总书记的殷殷嘱托全面落实在重庆大地上

重庆日报

2021年6月5日 星期六
编辑 王晓军
美编 乔宇

3

唱好“双城记” 建好经济圈

川渝共建先进装备制造产业集群

本报讯（记者 夏元）6月4日，成渝地区八方协同建设世界级先进装备制造产业集群暨地方产品（德阳）推介会，在四川德阳举行。来自四川省成都、德阳、眉山、资阳和重庆渝北、江北、江津、永川等八个市、区的经信部门发布合作宣言，将共建先进装备制造产业集群。

大会以“八方协同，制造未来”为主题，川渝两地八个市、区的经信部门分别围绕本地装备制造产业及产业功能区进行现场推介。这八个市、区经信部门负责人均表示，将在共聚产业集群、共创区域品牌、共建研发平台、共搭对接平台、共用政策支撑、共享招商资源、共宣合作成果等七个方面加强合作，通过完善项目协同谋划、客户协同拓展、工作协同推动的联合招商方式，探索川渝共通共用的科研类、人才类、产业发展类、项目类等激励政策，为两地装备产业发展赋能。

为提升川渝两地工业企业产品市场竞争力，八个市、区经信部门还在现场共同发布《成渝地区八方地方产品目录》，涉及川渝两地437户企业、1400多项产品，涵盖电子信息、装备制造、食品饮料、先进材料、能源化工等行业领域。今后，这八个市、区相关部门可依据《目录》，鼓励引导本地企业实现就近采购，以此降低企业物流成本，推动全要素、全产业链互联互通。

会上，四川的中德（蒲江）中小企业合作区、德阳经开区、四川青神经开区、资阳高新区，以及重庆的空港、港城、江津和永川等工业园区共同签署协议，将在做大产业集群、强化项目对接等方面进行合作。同时，来自八个市、区的多家装备制造企业共同发出倡议，将携手推进成渝八方装备制造企业实现优势互补、资源共享、机制共建和错位竞争。

“去年全年，两地装备制造业规模总量已突破1.4万亿元。”四川省经信厅和重庆市经信委负责人均表示，参加此次活动的川渝八个市、区都是两地装备制造业重镇，在智能装备、航空航天、轨道交通等产业领域合作空间大。接下来，两地装备制造产业将在数字化、网络化、智能化加持下，强化上下游配套协作，推动产业链补链强链，促进区域产业协同创新，共同建设具有影响力的先进装备制造产业集群。

西部(重庆)科学城建设加速推进 交通骨架已基本成网

本报讯（记者 李星婷）6月4日，重庆日报记者从重庆高新区党史学习教育进工地暨建设工程安全生产月现场会上获悉，西部（重庆）科学城不断加速建设，取得明显成效。一批重要交通项目已完工，公共服务基础设施、城市改造等都在加速推进。

目前，科学城交通骨架已基本成网，围绕“六横+六纵”路网格局，华岩隧道西延伸段、含谷立交等18个项目已完工，科学大道二期等6个项目开工建设，金凤隧道等44个项目建设加快推进。

此外，轨道27号线即将开工建设，启动青谷路、师牛路等6条次支路建设，提速建设金融信息服务中心路网、L分区C5路等30条次支路，畅通城市“毛细血管”。在公共服务基础设施方面，白含污水处理厂（三期）主体项目基本完工，即将试运行；排査城市排水管网3748公里。智文实验学校、永青实验小学等7个教育项目和虎溪社区卫生服务中心等2个卫生项目持续推进。

科学城城市提升也在加速推进。按照棚户区改造“十四五”规划，预计改造建筑总量将约8.52万平方米，惠及居民1000余户。科学城还争取到中央、市级财政资金3.3亿元，计划分批次新建、改建房源8100套共计67.9万平方米，目前已开工市级公租房金凤佳园改造提升，首期改造700套。

不负青山 力换“金山”

（上接1版）

缙云山保护区内户籍人口近9000人，其中核心区和缓冲区内就有1100多位村民，人口承载量过大。2019年，重庆探索自然保护区生态搬迁，引导核心区、缓冲区的村民搬出安置。

自然保护区生态搬迁没有明确政策，北碚区经反复研究，决定对自愿退地进城的村民给予一次性补偿，对自愿异地迁建的村民在山下规划安置点，并解决搬迁村民子女就学、社保等问题。

七十多岁的缙云村村民蓝长生曾住在缙云山保护区核心区内，老两口只有少量自留地，靠子女赡养。他说：“我从家走到村委会要近1个小时，搬出去既能保护生态，生活也方便，社保等后顾之忧政府也帮解决了，我当然支持！”目前，核心区和缓冲区村民已基本迁出。

缙云山下是嘉陵江小三峡之一的温塘峡，周边温泉资源丰富，人文历史厚重。近几年，北碚区结合当地资源禀赋，按照“山上生态做减法、山下产业做加法”的思路，加大缙云山棚户区改造，科学有序发展环山文旅康养产业，温泉度假小镇、环山绿道、农家乐提档升级、特色民宿群等一批生态产业项目加快实施。

精心修缮老民居、码头、庙宇等以还原老街风貌，同时注入民宿、剧场等现代元素……嘉陵江边曾经破败不堪的重庆历史文化老街金刚碑，经过几年修复再现巴渝特色古村落风貌。北碚区文旅委主任何一珊说：“金刚碑正在招商，今年下半年将正式对外开放。现在还未开放，就吸引了不少游客前来观光。”

“人不负青山，青山定不负人。接下来我们将争创缙云山国家级旅游度假区，让绿水青山真正变成金山银山。”北碚区委书记周旭说。

（新华社重庆6月3日电）

守护绿水青山：

重庆市检察院打造“绿色检察”制度网

看效果
大型系列报道

□本报记者 陈波

从今年4月开始至今，市检察院密集出台《重庆市检察机关贯彻落实长江保护法加强生态环境保护工作的意见》《公益诉讼巡查指挥令》《重庆市人民检察院关于开展发挥公益诉讼检察职能贯彻落实第3号总河长令专项监督行动的工作方案》等系列文件，开启新一轮以司法手段保护环境的战役。

在更早的时候，重庆三级检察机关就积极围绕生态环境保护职能，拓展环保检察覆盖面，建立了集环保案件线索收集、处理、起诉、生态修复于一体的体系机制。

在建设成渝地区双城经济圈的大背景下，重庆检察机关还与四川检察机关一道积极探索，目前已基本形成长江川渝段全流域公益诉讼跨区域协作体系。

守护绿水青山，重庆检察机关正在打造一张崭新的“绿色检察”制度网。

打造“绿色检察”制度网

“长江干流重庆段绵延691公里，且支流众多，重庆检察机关有天然职责守护好母亲河。”市检察院检察长贺恒扬在重庆市三级检察机关首次长江生态“云巡查”会上说。

今年3月1日，《中华人民共和国长江保护法》正式施行。21天后，重庆市检察院在全市检察机关启动长江保护法专项巡查工作，内容涵盖围绕自然保护区、干支流岸线、水陆域资源、农业农村环境、文化遗产等重点保护领域。

4月8日，重庆市检察院启动乌江流域关闭矿山环境治理专项巡查，依托新建成的公益诉讼指挥中心，以远程指挥方式组织全市

三级检察机关开展“云巡查”。

“云巡查”当天，全市三级检察机关共发现占用河道违规堆放石料、非法向水体排污等公益诉讼线索5条，目前已立案6件，已发出检察建议4件。

与此同时，《重庆市检察机关贯彻落实长江保护法加强生态环境保护的意见》正式出台，从4大领域提出了17条具体措施。

其中，不仅有针对长江水体本身的各种巡查保护措施，还有对长江两岸关闭（在产）矿山环境治理专项监督，以及对生态修复工作机制的安排部署。

《意见》还明确提出了长江大保护司法行政衔接机制，加强自然资源行政执法与检察公益诉讼衔接，健全执法、司法机关协作机制，推动建立健全行政机关与司法机关长江生态环境监测和执法司法信息共享。

这也就意味着检察机关对长江生态环保工作，将不再单打独斗，而是链接司法与行政等诸多力量，探索立体保护模式。

数据显示，今年1至5月，全市检察机关在生态环境和资源保护领域共立案公益诉讼案件678件，向行政机关发出诉前检察建议459件，向人民法院提起诉讼15件。

“把好长江上游生态屏障的最后一道关口，检察机关责无旁贷。”贺恒扬表示，希望重庆检察机关未来能够打造一张严密的“绿色检察”制度网。

扩大环保检察覆盖面

环保公益诉讼一直是检察机关监督维护生态环境的重要职能，市检察院结合“公益诉讼质效提升年”，将环保公益诉讼的外延逐步推向更深更广层面。

早在今年3月，市检察院就将自然保护区、长江干支流岸线、水陆域资源、农业农村环境等纳入巡查范围。

除了缙云山国家级自然保护区、铁峰山国

家森林公园、五里坡国家级自然保护区等一批自然保护区成为重点巡查外，检察机关还将环保公益触手深入非法采砂、非法建设码头、非法侵占消落带土地、关闭矿山生态修复等领域。

此外，污水处理厂是否有使用“COD去除剂”造假、饮用水源地保护不到位、非法倾倒危险废物，以及农村乱占基本农田、非法到乡村倾倒废物等情形也被纳入重点关注领域。

针对这些重点领域，各级检察院分管检察长必须每个季度至少亲自带队巡查一次，并且形成长期制度坚持。

库区消落带治理一直是棘手问题。统计显示，2018年至2020年，检察机关共办理非法占用消落带公益诉讼案件102件，发出诉前检察建议100件。

这其中，将消落带作为“堆码场”堆码砂石、煤炭等货物的案件就有45件，将消落带作为“菜园”种菜喷施农药化肥的案件有32件，还有在消落带筑坝养鱼、饲养家禽、非法采石采砂等违法行为不在少数。

针对这种情况，市检察院出台公益诉讼线索举报奖励制度，鼓励社会公众积极参与管理和保护，开展违规占用消落带专项整治，并不断加大问责追责力度。

注重科学实施生态修复，针对消落区生态情况进行全面摸底调查，广泛筛选适合消落带种植的耐淹植物品种，在各个修复区域设置监测点，加强长期科学检测，确保修复有效性和可持续性。

据统计，今年1至5月，全市检察机关共追偿修复生态、治理环境费用3250余万元，督促治理被污染水域面积40余亩，挽回、复垦被非法改变用途和占用的耕地165亩，督促清除处理违法堆放垃圾6000余吨。

长江川渝段全流域公益诉讼跨区域协作体系基本形成

生态环境是有机连续的整体，随着成渝



璧山 创新链推动产业高质量发展

工大学、重庆大学等著名高校进行产学研合作，开发出获得重庆市重点新产品认定的新产品12项，获得各项专利达220余件，其中发明专利47项，另有软件著作权11项。

科技创新有效地提升了生产能力，拓展出市场。目前，这家公司已具备年产EPS80万套、转向拉杆130万套、转向器220万套的生产能力，并成为上汽通用五菱、长安、吉利、比亚迪、福特、现代、北汽、东风、华晨、一汽、奇瑞等国内主要汽车整车厂的重要合作伙伴。

汽车及零部件产业是璧山装备制造业的主要产业之一，目前创新型企业已成为这一产业中的主体。璧山区经信委相关负责人介绍，汽车产业中创新型企业集群企业数已有190多家，其中规模以上企业就达134家，并已成长起青山自动变速器、比亚迪锂电池、中车恒通新能源客车、南方天合制动器等50亿级企业。

科技创新为传统产业转型升级提供强大动能

“创新，已是发展的最大动能，加快了公司的发展。”重庆青山工业有限责任公司相关负责人说，今年前4个月，公司实现产值22.9亿元，增长151.6%。

青山公司原是一家传统制造企业，在科技创新中，这家公司坚持自主研发，已实现了转型升级。

目前，公司有研发人员500余人，并拥有国家认证企业技术中心、博士后科研工作站

等，具备设计、分析、试制、匹配、试验、验证、工程化七大研发能力，已掌握核心技术和关键技术48项，主持并参加制定国家、行业标准9项，荣获国家级、省部级、行业科技奖项30余项，有效专利215项，发明专利86项，实现液压模块100%自主知识产权，各项指标达到或优于国际一流同类型产品。

与此同时，这家公司还从“卡脖子”技术上进行突破，组建了软件研究所，加快国产化替代进程，实现了产业链、供应链安全可控。

创新，不断地提升了这家公司高质量发展的动能，目前正在建设的DCT第二条生产线，其自动化率达到67%，将进一步提高DCT的产能，其第一台国产8DCT已下线。

如今，这家公司在科技创新上还迈出了更大的步子，正在新建新能源驱动技术研究院，从事新能源前瞻性、共性技术的研究，以带动地方产业链、电气化、智能化的转型升级。

科技创新为璧山的传统产业转型升级提供了强大动能。据介绍，近3年，全区已累计投资709亿元，实施制造业技改项目512个；实施智能化改造项目256个，建成数字化车间21个、智能工厂1个，实施制造业互联网试点示范项目7个。

科技创新引领战略性新兴产业快速崛起

2019年，重庆平创半导体研究院有限责任公司落户璧山后，以“高性能芯片”研发为基础牵引，发展新的功率半导体技术、先进智

能感知技术和高效能量转换与控制技术，并为航空航天、国防装备、新能源、新能源汽车、智能电网、轨道交通、5G通信、节能环保等重点领域提供优质的功率半导体核心元器件、智能感知技术和系统解决方案。

如今，这家公司已建立起国际先进的功率芯片/模块设计平台、功率器件定制化封装生产线、高等级定制化电源/电控产品生产线，并建立了完备的产品可靠性实验室和工况模拟实验室等，已开发出包括硅基分离器件与IGBT模块、SiC二极管/MOSFET系列、氮化镓HEMT器件等产品，以及相应的驱动器产品。

“目前，科技创新已培育和发展了康佳、德润电子、精元电脑、大泰电子等一批电子产业企业。”璧山区经信委相关负责人说，璧山正围绕康佳光电技术研究院，提速打造第三代半导体集群