

重庆科技报



科技改变生活
创新引领未来

2020年4月14日 星期二 农历庚子年三月廿二

今日16版 · 总第318期

国内统一连续出版物号:CN50-0033 代号:77-9 网址:www.cqkjc.com



微信公众号



微信公众号

重庆市科学技术协会主管主办 重庆市科学技术局指导 重庆日报协办 重庆科技报社出版

全国双创示范基地评估结果出炉
两江新区
名列14个区域新区第一

详见02版

今年我市在五个领域
加速智能化改造

详见03版

重庆造“刀片电池”
是怎样出炉的

详见04版

市政府部署5G网络建设攻坚工作 6月30日前建成3万个5G基站

本报讯(重庆日报记者 黄光红) 4月9日,市政府组织召开5G网络建设攻坚工作电视电话会议,部署2020年5G建设任务。记者从会上获悉,未来3年,我市将投入超过300亿元建成10万个5G基站。其中,2020年将建设3万个5G基站,实现区县城市重点区域5G网络覆盖。

当前,全国各地都在抢抓5G建设机遇。我市经过努力,争取到了今年建设3万个5G基站的计划指标,数量排在全国第6位。当天的会议要求,这3万个5G基站建设任务,要在6月30日前完成。

据介绍,为确保如期完成今年的

5G基站建设任务,我市将从建立5G建设办公室、抓好项目落地、抓好共建共享、注重安全生产、加强督办激励和利用大数据平台进行全网调度等六个方面,坚决打好5G网络建设攻坚战。

其中在建立5G建设办公室方面,要求各区县尽快建立5G建设办公室,进一步强化工作统筹和调度指挥,充分调动各类资源要素,形成配合紧密、行动有力的工作机制。

在抓好共建共享方面,通信企业将围绕5G网络共享和异网漫游,强化与电力、市政、交通和公安等社会资源的互换互用,深化铁塔、杆路等设施共建

共享,打造集约型5G网络。

在加强督办激励方面,我市将建立5G建设进度通报机制,及时报送5G建设进展、报告5G建设各类问题。同时,探索挂牌督办与奖励激励并举,及时将进展不力的基站建设计划调整到其他区县。

在利用大数据平台进行全网调度方面,重庆将依托已建成的重庆市5G新型基础设施大数据平台高效管控建设进度。该平台功能强大,具备5G建设全网调度能力,市领导和区县领导可以通过平台实时获知5G建设目标任务、工程进度和基站建设时遇到困难的原因等相关信息。

在加快建设5G基站的同时,今年我市还将开展示范试点,推广5G网络应用。会议透露,今年,我市将积极推广AR/VR、4K/8K、赛事直播、游戏娱乐和虚拟购物等5G应用;实施“5G+卫生健康精准扶贫”和“5G+工业互联网”512工程,促进“5G+车联网”协同发展;筹办2020中国智博会5G高端论坛,打造云服务、开放平台及应用开发环境,提升5G创新能力;借鉴北京、广东等省市发展5G的经验,通过套餐升级优惠、信用购机等举措,加快5G放号,促进5G终端消费,加快用户向5G迁移,推动5G用户规模增长。



4月7日,在重庆高新区的国家质检基地,智能驾驶仿真场景模拟系统在测试自动驾驶算法。

该基地2014年开工建设,截至目前累计完成投资20亿元,建有包括机动车强检试验场、笔记本电脑、城市能源计量、电梯及升降机等在内的10个国家级检测中心和配套辅助设施。

质检基地所有子项目都取得了国家级资质,技术服务能力覆盖相应产业90%以上的产品或参数,汽车电池、电磁兼容、车联网、能效测试等多个项目检测能力国内领先,为重庆动力转换提供了技术支持。

新华社记者 唐奕 摄

重庆新增3家国家火炬特色产业基地

本报讯(重庆日报记者 张亦筑) 日前,记者从市科技局获悉,国家火炬重庆涪陵现代中医药特色产业基地、国家火炬重庆潼南节能环保特色产业基地、国家火炬重庆大足工业机器人特色产业基地获批为2020年第一批国家火炬特色产业基地。

加上此前获批的国家火炬重庆渝北汽摩托车制造及现代服务特色产业基地、国家火炬重庆九龙轻合金特色产业基地,至此,我市国家火炬计划特色产业基地已累计达到5家。

据了解,国家火炬重庆涪陵现代中医

药特色产业基地位于涪陵高新区,在现代中医药特色产业中有高新技术企业9家、科技型企业12家,国家企业技术中心、重庆市重点实验室等各类研发机构14家,检测、创业孵化等技术服务机构45个。基地以太极药业为龙头引领,推动同行业中小企业在细分领域合理布局和精准配套,在设计研发、生产制造、物资采购、市场营销、资金融通、品牌嫁接等方面相互嵌入、深度融合,形成创新型企业集群发展格局,以大数据、智能化为引领,创新驱动现代中医药产业做大、做强、做宽,预计2020年工业总产值将达到80亿元、总营

业收入60亿元以上,努力实现现代中医药特色产业的高质量发展。

国家火炬重庆潼南节能环保特色产业基地由环保科技产业园和循环经济产业园组成,拥有与环保产业相关的科技型企业108家、高新技术企业15家,企业技术中心32家、院士工作站2个、产业技术联盟2个、合作院校近30所,拥有研发及成果转化、检验检测、金融、专利、孵化及培训等科技服务及创新平台机构30余家。

国家火炬重庆大足机器人及智能装备特色产业基地成立了重庆重科智

能装备研究院等11家市级以上研发机构,建成8万平方米创新中心,引进中关村亿峰科技企业孵化器,建成科技企业加速器30万平方米,在孵企业超过30家。未来,基地将重点发展飞行机器人、管道机器人以及焊接、装配、搬运机器人等工业机器人和以智能电梯整机及零部件、智能立体停车设备等为代表的智能装备两大领域,全方位对接高端创新资源,构建产业创新平台,推动产学研协同创新合作,推动智能产业加快集聚和传统产业智能化改造同步,成为经济社会高质量发展的重要动力。