

2025年建成全国领先智能网联生态、充电桩超过24万个... 重庆精准发力让汽车产业跑上智能绿色路

重庆日报记者 白麟 左黎韵
见习记者 罗婧颖

自动驾驶和车联网是汽车产业转型升级发展的重要方向,也是实现智慧交通的重要支撑。近年来,重庆在智能网联新能源汽车产业上加大发展力度,近期又出台了《重庆市推进智能网联新能源汽车基础设施建设及服务行动计划(2022—2025年)》《重庆市自动驾驶和车联网创新应用行动计划(2022—2025年)》等政策措施,提出2025年建成全国领先的智能网联生态、充电桩超过24万个等目标,以进一步从产业规划、龙头企业引入、技术攻坚、商业化开发等方面推动产业高质量发展。

专项规划>>> 2025年建成全国领先智能网联生态

日前,《重庆市自动驾驶和车联网创新应用行动计划(2022—2025年)》(以下简称“行动计划”)出台,提出到2025年,全市将建成全国领先的智能网联生态,打造以基础平台支撑产业发展的高质量样板,在全国率先开展规模化、多场景示范应用,基于车路云一体化的感知、决策、控制等服务在示范区实现全覆盖。

按照《行动计划》,我市将着力突破新型电子电气架构、多车型适配的标准化硬件平台、智能网联操作系统、自动驾驶算法、智能座舱等车端关键技术;支持整车企业打造硬件可插拔、场景可编程、生态可随需、系统自进化的智能电动数字化车端平台,推动车载软件快速更新迭代;依托产业技术创新联盟,推动骨干企业、科研院所、高等院校加强协作,共同开展技术创新,促进研究成果产业化;构建“产学研金用”深度融合的技术创新体系。

另一方面,我市将推动全市自动驾驶和车联网示范区统一规划、统一建设、统一运营,科学定位建设内容,明确建设步骤和路径,统筹推进示范区建设;重点推进重庆高新区车联网自动驾驶样板示范区、重庆(两江新区)国家级车联网先导区等重点项目标准化建设,积极引入社会资本参与,持续降低政府投入,加快建成城市级规模化基础设施网络。

此外,我市还将持续开展自动驾驶汽车测试示范,适时启动自动驾驶汽车准入和上路通行试点工作,力争成为全国首批试点示范城市。



渝北区三亚湾水产交易市场旁的星星充电站,不少车辆在此充电。在运营车辆充电高峰期,该充电站70个充电车位几乎“满员”。(摄于7月3日)

设施配套>>> 新建小区和高速公路服务区将全覆盖

日前,《重庆市推进智能网联新能源汽车基础设施建设及服务行动计划(2022—2025年)》(以下简称“行动计划”)正式出台,提出到2025年底,建成充电桩超过24万个,新建小区充电桩覆盖率达到100%,中心城区具备条件的公共车位实现充电桩全覆盖,超快充网络、换电网络等半径原则上不超过5公里,高速公路服务区实现充电桩全覆盖。

截至目前,重庆已累计建成充电站2407座、换电站80座、充电桩8.8万个,具备良好的充换电网络服务能力。在此基础上,《行动计划》提出,一方面,重庆将加快开展中心城区公交车、出租车、物流车、中型卡车、重型卡车等运营类新能源汽车充(换)电设施用地规划,补齐区县、乡镇(街道)充换电基础设施建设短板,实现充换电站区县全覆盖、充电桩高速公路服务区、乡镇(街道)全覆盖,并加快建成覆盖公交站、火车站、机场、码头、高速公路等交通重点区域的充换电储能基础设施网络,鼓励充电运营企业开展居住社区充电设施统建统营。

另一方面,重庆将加快路侧单元等车路协同基础设施建设,实现道路通信设施、视频监控设备、交通信号灯等智能互联;共同推进成渝高速公路扩容、遂渝高速公路扩容等智慧高速公路项目建设,实现隧道无线定位、急弯弯道侧感知预警等特色应用。

此外,按照《行动计划》,到2025年底,我市将培育1家动力电池回收利用行业头部企业,建成国家级动力电池回收利用科研及产业化平台;率先建成能源网、交通网、信息网“三网”融合应用平台;建设车路协同道路超过1000公里,新增智能网联路测设施超过1200个,累计启动超过500公里智慧高速公路建设。

产业落地>>> 永川打造西部智能网联新能源汽车城

10月9日,记者从市政府新闻发布会上获悉,当前,永川区正加快推进汽车产业向新能源化、智能网联化、绿色化转型,预计到2030年,永川将全面建成西部智能网联新能源汽车城,形成“百亿级龙头企业+十亿级核心零部件企业+专精特新企业”的企业梯队。届时,永川汽车产业规模将达3000亿元。

眼下,全球汽车行业正处于产业结构深度调整的窗口期,在新一代科技革命的驱动下,汽车正从交通工具向智能终端转变,这催生了汽车产业的新形态、交通出行的新模式等。

近年来,永川抢抓行业风口,加快推进汽车产业、大数据产业发展,围绕龙头企业补链强链,有效提升了整车智能化、网联化、新能源化的集成能力,不断壮大产业集群。同时,以新型智慧城市建设为契机,构建智慧交通大脑,推动智能交通融合应用,为建设西部智能网联新能源汽车城提供了强有力支撑。

譬如,自去年起,依托百度公司旗下

的Apollo自动驾驶服务“萝卜快跑”平台,永川区就在全国率先开展了自动驾驶汽车商业化运营示范。目前,该平台共有5辆全无人自动驾驶车辆在永川取得了商业化运营许可,在永川城区设立了205个服务站点,已服务乘客近2万名。

“接下来,我们还将重点实施产业链培育提升,夯实产业基础,为建设西部智能网联新能源汽车城注入新动力。”永川区相关负责人表示。具体而言,一是着力提升整车新能源和智能网联化水平,依托现有的产业基础,推动长城汽车、百度公司在永川布局智能网联新能源汽车制造,加快发展低速无人功能车装配,超前布局中国西部自动驾驶汽车及机器人生产运营基地。

二是着力完善汽车零部件供应链体系,加快新材料产业园、智能网联新能源汽车高端零部件产业园、长城智能网联新能源汽车产业园等园中园建设,培育智能网联新能源汽车零部件产业。大力发展汽车软件产业,加快建设百度智能网联汽车研发中心、长城智能网联汽车永川研究院,培育发展汽车软件,推动整车企业软硬一体化发展。同时,聚焦数据采集、标注、分析、应用等关键环节,为智能网联汽车提供完备的数据基础支撑。

此外,永川还将不断完善智能应用场景及基础设施建设等,加快道路网联化改造,推动全域开放智能网联汽车测试,打造“虚拟仿真-封闭场地-开放道路-高速公路”全链条专业测试基地等,构建起“全域开放、全城运营、全场景覆盖”的智能网联新能源汽车城。

大足区人大常委会党组会议召开

新渝报讯(记者 王雨诗 余杰 见习记者 余佳)10月10日,大足区人大常委会党组书记、主任王志主持召开党组会议,传达学习习近平总书记重要指示精神,传达市委有关会议精神,研究部署近期工作。

会议学习了9月9日中共中央政治局会议精神,习近平总书记对国防和军队改革研讨会作出的重要指示,习近平总书记致产业链供应链韧性与稳定国际论坛的贺信精神,中央全面深化改革委员会第二十七次会议精神,市委全面深化改革委员会第二十三次会议精神,市委理论学习中心组(扩大)专题学习会议精神,9月19日、9月30日市委常委会会议精神等内容。

会议还研究推荐连选市人大代表候选人建议人选、区人大代表补选等有关事宜。

大足区人大常委会党组副书记、副主任肖朝华,大足区人大常委会党组成员、副主任骆华、贺泽贵、印国建出席会议;大足区人大常委会副主任周虹列席会议。

“合意大足·美食流芳”活动举行

新渝报讯(记者 王雨诗 李海 欧希甫)近日,做靓享誉世界的文化会客厅——合意大足·美食流芳活动在如诗如画·山湾时光举行。

大足区政协主席廖文丽,区政协副主席李继刚、李德芬、吴洪奎、何永忠、夏尧宣、唐华儒等出席活动。

据悉,此次活动是大足区政协“委员传承文化”系列活动之一。为加快做靓享誉世界的文化会客厅,建强链接成渝的“两高”桥头堡,大足区政协结合实际,开展“委员传承文化”系列活动,除了此次举行的“合意大足·美食流芳”活动外,还包括“诗意大足·桃李芬芳”“如意大足·茶艺茗香”“禅意大足·石韵悠长”“情意大足·梦里荷塘”“善意大足·享誉八方”等活动。

活动现场,大足区27个镇街都展示了自己的“拿手菜”,一道道美食各具特色,让人垂涎三尺。

巡展过程中,廖文丽指出,要充分挖掘大足美食文化,努力带动冬菜等特色产业发展,打造舌尖上的经济,把地方特色小吃做成地方品牌,彰显大足美食文化魅力,让更多人了解大足美食文化,食在大足、游在大足。

大足区委第一巡察组召开 巡察区卫生健康委党委情况反馈会

新渝报讯(记者 崔晓玲 实习生 邹欣益)10月10日,大足区委第一巡察组巡察区卫生健康委党委情况反馈会召开。

大足区委常委、组织部部长张明,副区长王大蓉出席。

会上,大足区人民医院、区中医院、各镇街卫生院的70余人听取了区委第一巡察组关于巡察区卫生健康委党委的情况反馈,区委巡察领导小组成员针对巡察整改工作提出要求。

会议要求,大足区卫生健康委党委要切实担负巡察整改的主体责任,党委书记要认真履行整改第一责任人责任,督促领导班子其他成员落实整改责任,认真研究制定整改方案,建立问题清单、任务清单、责任清单,明确责任人,持续推进常态化整改。

会议强调,各相关工作人员要深化思想认识,切实提高巡察整改的政治站位,确保巡察反馈的意见真正落地落实,不折不扣全面完成巡察整改任务,推动全区卫生健康事业高质量发展。



重庆建成成渝地区双城经济圈 产业数字化赋能基地

重庆日报记者 黄光红

成渝地区双城经济圈发展数字经济,有了专业的产业数字化赋能基地提供助力。重庆日报记者10月9日从中国信息通信研究院西部分院获悉,由南岸区、重庆经开区和该院共同打造成渝地区双城经济圈产业数字化赋能基地已完成建设并正式投用。未来,该基地致力于树立重庆市首个产业数字化赋能中心示范样板,成为成渝双城经济圈数字经济发展新高地和引擎。

据介绍,该基地位于广阳湾智创生态城,目前已依托该院资源储备与能力优势建成“六平台”“六中心”。即:成渝一体化工业互联网公共服务平台,重庆市工业互联网公共服务平台,重庆市工业互联网安全态势感知平台,重庆市工业互联网安全应急管理平台,重庆市园区大脑平台,重庆市产业链供应链平台,产业数字化领域的科普体验中心、应用展示中心、测试验证中心、培训实训中心、交流推广中心、创新孵化中心。

同时,还搭建了2条产业数字化应用示范产线和1个数字化仓储管理系统,打造了智能化制造、网络化协同、个性化定制、服务化延伸、数字化管理、平台化设计等工业互联网典型应用场景,构建了工业互联网知识解析、工业App开发应用、工业数字孪生建模、网络信息安全等20余个方向的测试验证或实训作业室。

据悉,目前该基地已获得重庆市经济信息委、四川省经济和信息中心批复,可为川渝地区各类中小企业提供咨询决策、转型服务、政府监管、人才供给、安全保障、区域协同等公共服务以及数字化转型技术验证、仿真实验等技术支撑。未来,其将建成全国第一梯队的数字经济产业数字化赋能基地,有望在助力重庆乃至川渝地区加快形成数字经济产业生态、抢占数字经济发展先机等方面发挥重要作用。

(上接1版)

——力戒形式主义、官僚主义,要注重在思想上破解,大力强化思想教育。

9个专题,收入有关重要论述182段,摘自70多篇重要文献,首次公开发表许多重要论述……由中央层面整治形式主义为基层减负专项工作机制推动编辑出版的《习近平关于力戒形式主义官僚主义重要论述选编》,已成为干部教育培训的必修课和各级理论中心组学习的重要内容。

在“不忘初心、牢记使命”主题教育、党史学习教育中,突出力戒形式主义、官僚主义;从中央和国家机关做起,对干部思想进行大扫除、对存在问题进行大排查;大力弘扬伟大建党精神,弘扬伟大脱贫攻坚精神,抗疫精神等……广大党员、干部强化理论武装,不断增强力戒形式主义、官僚主义的思想自觉、政治自觉、行动自觉。

——力戒形式主义、官僚主义,要坚持问题导向,努力解决基层干部群众反映强烈的突出问题。

随着移动互联网技术的发展,形式主义从“办公桌”走向“指尖”,变味的“工作群”“政务APP”曾让基层干部疲于应付。

在中央层面整治形式主义为基层减负专项工作机制统筹协调推进下,各地区各部门对“指尖上的形式主义”开展了专项整治。

“最直观的就是手机‘叮叮当当’的提示音少了。”湖北省武汉市江岸区丹水池街道的一位基层干部说,通过专项整治,“盯群”“爬楼”的情况少了。

什么群众反映强烈就关注什么,什么问题突出就整治什么。精简文件会议动真格,划定硬杠杠拿出硬措施;统筹规范督查检查考核,实行年度计划管理;全面清理规范“一票否决”和签订责任状事项,跟风设立的“某长制”、涉及城市评选评比表彰的创建活动,直面基层干部群众之难,提升基层治理之效。

——力戒形式主义、官僚主义,要健全法规制度,强化制度保障。

小智治事,大智治制。

中央层面整治形式主义为基层减负专项工作机制坚持把制度建设贯穿整治工作全过程各方面,用改革的思路

和办法标本兼治作风顽症,着力堵塞制度漏洞。

在党内监督执纪、激励干部担当作为等方面制定修订一批党内法规和规范性文件;在整治文山会海、统筹规范督查检查考核等方面,自上而下普遍建立起“立账、严管、纠偏、通报”的办法;在清理规范政务APP、涉及城市评选评比表彰的创建活动以及村级组织工作事务、机制牌子和证明事项等方面探索建立准入制和动态调整制度……一系列制度的建立健全,既确保整治工作落到实处,又为更有成效的整治开辟路径。

——力戒形式主义、官僚主义,要汇聚各方力量,推动形成齐抓共管、合力攻坚的良好局面。

中央层面整治形式主义为基层减负专项工作机制充分发挥牵头抓总和统筹协调作用,推动各成员单位和有关部门结合各自职责分工,形成工作合力。各省区市结合地方实际,通过“拉干条”“列清单”等方式,有针对性地纠治基层报表台账多、村(社区)挂牌多、疫情防控措施层层加码、脱贫攻坚和乡村振兴中的形式主义等问题,让基层干部群众真正有感。

成效良好 纠治了一些多年未除的顽瘴痼疾,刹住了一些困扰已久的不正之风

党的十九大以来,在党中央集中统一领导下,在各地各部门的共同努力下,党内存在的形式主义、官僚主义问题得到一定程度的遏制和治理,党风政风和社会风气为之焕然一新,形成了新时代坚持党要管党、全面从严治党的重要成果。——凝聚起了力戒形式主义、官僚主义的思想共识和强大力量。

减负效果怎样,群众有发言权。2022年国家统计局社情民意电话调查显示,83.8%的社会公众对所在地方和单位克服形式主义、官僚主义的情况表示满意,75.6%的社会公众认为基层减负政策取得较好成效。

各级领导机关和领导干部对形式主义、官僚主义的危害性认识更深、警惕性

更高,凝聚起高度一致的思想共识。基层干部普遍感到,现在各级领导干部脑子里都有了力戒形式主义、官僚主义这根弦,考虑问题、部署工作都要想想是否增加了基层负担,改进作风、提高效能的氛围越来越浓厚。

——基层反映强烈的形式主义突出问题得到有效治理。文山会海、督查检查考核过多过频、名目繁多的“一票否决”……干部群众最希望得到纠治的问题,就是要下气力整治的靶向。

整治文山会海取得积极成效,截至2021年年底,中央和国家机关、省市区市文件数量比2018年总体减少50%以上,会议数量减少65%以上,“拉干条”、讲空话成为常态,长会短开、长话短说成为主流。

中央和国家机关、省市区市督查考核事项数量连年下降,总体降幅达到90%以上,多头随意、过多过频等问题得到明显改善,督查检查考核更加注重工作实绩,更加注重结果导向,更加注重干部群众评价,更加注重帮助基层解决实际困难。

名目繁多的“一票否决”和签订责任状事项得到清理规范,中央和国家机关、省市区市事项清理后总量分别减少90%和73%。

此外,一段时期有泛滥苗头的“某长制”、涉及城市评选评比表彰的创建活动、村(社区)机制牌子等也得到清理规范,受到基层干部群众好评。

——基层干部有了更多时间和精力抓落实。

福建省厦门市海沧区新阳街道兴旺社区干部谈到,前些年,有时一天要辗转于几个会场,还要承担入户燃气安全检查等不属于社区职责范围的事项。“有一次,半夜11点多被电话叫醒,通知第二天有上级检查任务,赶紧爬起来准备材料。”一位干部说,“现在开会少了,写材料少了,社区干部有更多时间联系、服务群众。”

党中央的“重拳”整治,让广大党员、干部进一步从形式主义、官僚主义的束缚中解脱出来。许多基层干部说,为基层减负实际上是“一减N增”,形式主义的东西少了,与群众交流、干实事的时间也就多了。

在统筹疫情防控和经济社会发展中,从重症病房争分夺秒地救治,到城乡

社区挨家挨户地排查;从工厂车间加班加点地生产,到科研实验室夜以继日地攻关,广大基层党员、干部在一线奋战中展现出过硬作风和良好精神状态。

——催生了领导方式方法转变和工作机制创新。

跟着导航自行开车前往,与偶遇的村民攀谈详聊……发现从北京来的同志亲切随和,村民们慢慢打开了话匣子。这是基层减负观测点蹲点调研组在甘肃省靖远县调研的场景。

不发通知、不打招呼、不听汇报、不用陪同接待,直奔基层、直插现场的“四不两直”调研方式成为主流,“解剖麻雀”蹲点调研和“马路办公”“一线工作法”“街乡吹哨、部门报到”等成为实地解决群众急难愁盼问题的常态化方法,借助大数据、云计算、人工智能等技术手段提高工作效率、增强服务效能成为转职能转方式的重点探索方向。

在整治形式主义为基层减负过程中,重视基层、关爱基层、提升基层的工作导向进一步形成,基层治理体系和治理能力现代化建设持续加强,基层党组织战斗堡垒作用不断凸显,基层治理体制机制不断完善,更多社会资源、管理权限和民生服务下放到基层,为基层放权赋能效果逐步显现。

在取得良好成效的同时,当前整治形式主义为基层减负还存在一些突出问题。一些形式主义问题仍然屡禁不止,体制机制建设还存在短板不足,一些地方和部门产生松劲懈怠心理,基层减负各项任务落实还有差距。

常抓不懈,久久为功。

直面问题,要进一步坚持和弘扬党的实事求是传统作风,充分发挥专项工作机制作用,推动整治形式主义为基层减负深入发展,让基层党员、干部有更多时间和精力抓落实,为党和国家事业开创新局面提供坚强作风保证。

牢记初心使命,实干奋斗兴邦。

在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下,以马不离鞍、缰不松手的定力,以反复抓、抓反复的韧劲,以钉钉子精神整治形式主义为基层减负,必将凝聚起全党上下奋进新征程、建功新时代的强大力量,以实际行动迎接党的二十大胜利召开。