

重庆科技报

科技改变生活
创新引领未来

2020年8月27日 星期四 农历庚子年七月初九
今日16版·总第355期

国内统一连续出版物号:CN 50-0033 代号:77-9 网址:www.cqkjc.com

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



“一键、一屏、一网”统筹管理重庆城市运行
新型智慧城市运行管理中心投运

详见02版

院士专家寄语重庆市科技活动周

详见03版

重庆携手北大在渝建设大数据研究院

详见04版

陈敏尔唐良智在礼嘉智慧公园调研时强调 高标准办好2020线上智博会 推动数字经济高质量发展

本报讯(重庆日报记者 杨帆 张珺)近日,市委书记陈敏尔,市委副书记、市长唐良智前往礼嘉智慧公园,检查2020线上中国国际智能产业博览会筹备工作情况。陈敏尔强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于数字经济发展的论述和视察重庆重要讲话精神,紧扣“线上”特点,创新办会理念,突出智能元素,搞好服务保障,高标准办好2020线上智博会,推动数字经济高质量发展,更好地用智能化为经济赋能、为生活添彩。

市领导段成刚参加。

2020线上智博会将全面展示全球大数据智能化发展最新成果,分享前沿科技最新动向。目前,距智博会开幕还有不到1个月时间,各项筹备工作进入冲刺阶段。陈敏尔、唐良智十分关心会议筹备情况,多次召开会议专题研究。礼嘉智慧公园将承担2020线上智博会有关活动内容,届时将推出

“智造重镇”“智慧名城”两个精品展馆。2年多来,礼嘉智慧公园坚持“绿色+智能”发展理念,把人工智能、大数据、物联网等信息技术融入公园建设全过程,搭建永不落幕的智慧舞台。陈敏尔、唐良智走进园区,认真听取2020线上智博会筹备及线上活动安排情况介绍,实地考察展示区设计理念、布展亮点、设施建设进展。

云尚花林、陵江次元板块是礼嘉智慧公园一期重点项目,投入运行后已吸引50余万市内外参观者来此体验智能化生活。云尚体验中心内,生态长廊的全景沉浸技术,生动地展示出重庆优美的自然生态画卷;规划展示区的智能演绎空间,向人们描述着智能生活的美好愿景……陈敏尔、唐良智边走边看,不时驻足,察看展示内容,了解相关项目建设情况。陈敏尔强调,园区要坚持生态、绿色、智能为本底,在建设人文与科技交汇、生态

与智慧融合的现代化城市中探索更多的好思路好做法。

5G体验广场拥有多元化的智能生活新场景。在这里,人们可以乘坐无人驾驶公交,穿梭抵达不同体验区;在这里,既能感受VR技术塑造的真实运动体验,还能感受智慧教育、智慧医疗、智慧旅游等智能生活场景……陈敏尔、唐良智走进5G体验馆、艺趣馆,察看智能化体验设备。陈敏尔希望公园进一步开发丰富应用场景,吸引更多体验数字经济发展的成果,享受“黑科技”创造的乐趣。公园二期项目将建设智慧、生态、开放、共享的特色多元城市活力空间,打造理念超前、人文荟萃的智能化展示窗口。陈敏尔、唐良智对项目建设给予肯定,强调要加快进度、保证质量,确保如期建成投用,为2020线上智博会助力增光。

陈敏尔在检查中指出,举办2020

线上智博会是贯彻落实习近平总书记重要指示精神,加快经济恢复性增长、推动高质量发展的重要举措。要着眼深度参与数字经济国际合作,用好前两届智博会筹办的好经验,举办一场精彩别样的线上智博会,持续扩大智博会影响力和美誉度。要紧扣“线上”特点,创新办会理念,突出智能元素,精心设计开幕式、峰会、展览、论坛等重点活动,加强线上线下互动,真正办出特色、办出实效。要做好舆论引导工作,精心组织宣传报道,提高网络热度、推广城市形象、彰显重庆特色。要坚持绿色办会、勤俭办会,细致精致极致做好服务保障,严格落实疫情防控要求,确保会议周全安全。要切实抓好成果运用,加快推进数字产业化、产业数字化,全力打造“智造重镇”、建设“智慧名城”,更好地助推高质量发展、创造高品质生活。

市有关部门负责人参加。



日前,大足区大内高速黄桥枢纽互通施工现场,工人正在进行钢箱梁临时支架吊装作业。

大足至内江高速公路全长约50公里,其中重庆段31.1公里,计划2021年底建成通车。大内高速建成后,将完善川渝两地的高速公路路网,助推成渝地区双城经济圈基础设施互联互通。

重庆日报记者 龙帆 实习生 孙泊远 摄

加快我国企业工业互联网、智能制造的建设进程 智能制造应用互联工程 将制定国家标准

本报讯(重庆日报记者 杨骏)日前,去年智博会落户西部(重庆)科学城西永微电园的项目——斯欧·西门子 Mindsphere 工业物联网重庆创新中心(下称创新中心),已接到国家标准化管理委员会的通知,正式承担国家智能制造标准体系重大项目《智能制造应用互联工程实施标准》制定工作。

据了解,智能制造应用互联是解决工业互联网实现“工业全要素、全价值链、全产业链互联互通、互操作”的核心通适性技术,也是企业智能制造建设必须重点突破的关键技术。目前,国内尚无与智能制造应用系统互联集成相关的工程实施标准,《智能制造应用互联工程实施标准》将填补行业空白。

据了解,创新中心能够承担国家标准制定,源于其运营主体单位——重庆斯欧智能科技有限公司(下称斯欧研究院)在智能互联领域的

实力。斯欧研究院的成果——斯欧智能制造互联协同平台+工业互联网App应用解决方案,被工业和信息化部评为2018年工业互联网App优秀解决方案;应用互联平台荣获2018中国工业App创新应用大赛优秀作品奖;斯欧CPS协同互联应用案例被中国电子技术标准化研究收录进中国首部《信息物理系统(CPS)典型应用案例集》。

斯欧研究院院长于万钦介绍,斯欧研究院先后为上百家制造企业提供工业互联和综合集成服务,在不断的迭代过程中,抽象出大量的通适性技术和方法,归纳整理了6大互联标准规范,并在长安、吉利、广汽、东风本田、中航工业、中船重工、山鹰纸业等几十家中大型企业应用,取得了很好的效果,为标准制定提供了坚实的技术检验基础和验证条件。这也是创新中心能够承担国家标准制定的重要原因。