

## 工信部批复组建 3家国家制造业创新中心

据新华社北京11月7日电 记者7日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部近日批复组建国家石墨烯创新中心、国家虚拟现实创新中心、国家超高清视频创新中心等3家国家制造业创新中心。

国家石墨烯创新中心依托宁波石墨烯创新中心有限公司组建,面向石墨烯产业发展的薄弱环节,开展关键共性技术攻关。

国家虚拟现实创新中心依托南昌虚拟现实研究院有限公司组建,聚焦制约我国虚拟现实产业发展的关键共性技术难题,建设关键共性技术研发、测试验证、检测、技术服务等平台。

国家超高清视频创新中心依托四川新视创伟超高清科技有限公司组建,面向超高清视频产业发展重大需求,围绕前端采集、内容制作、编解码、网络传输和行业应用,提升关键共性技术研发、技术应用推广、行业公共服务等能力。

## 我国计划到2025年 培养20万名现场工程师

新华社北京电(记者 徐壮)教育部办公厅等日前印发通知,决定联合实施职业教育现场工程师专项培养计划。通知规划,到2025年,累计不少于500所职业院校、1000家企业参加项目实施,累计培养不少于20万名现场工程师。

通知明确,专项培养计划面向重点领域数字化、智能化职业场景下人才紧缺技术岗位,遴选发布生产企业岗位需求,对接匹配职业教育资源,以中国特色学徒制为主要培养形式,在实践中探索形成现场工程师培养标准,建设一批现场工程师学院,培养一大批具备工匠精神,精操作、懂工艺、会管理、善协作、能创新的现场工程师。

通知提出校企联合实施学徒培养、推进招生考试评价改革、打造双师结构教学团队、助力提升员工数字技能等4项基本任务。

据悉,该专项培养计划实行年报制度,招生后每两年由专家委员会依托管理系统进行阶段检查。教育部根据检查结果更新淘汰,项目结束时组织绩效评价。

## 国产大飞机C919再签300架新订单

新华社上海11月8日电(记者 贾远琨)记者11月8日从中国商飞公司了解到,国产大飞机C919在第十四届中国国际航空航天博览会上收获300架新订单,分别来自于国银金租、工银金租、建信金租、交银金租、招银金租、浦银租赁和苏银金租七家租赁公司。

在博览会上,国产大飞机C919精彩亮相并进行了飞行表演,吸引了国内外民航企业的关注。前不久,C919获得了中国民航局颁发的型号合格证,获得投放市场运行的“入场券”。各方认为,这款喷气式干线客机拥有广阔的市场前景。

此外,国产新支线飞机ARJ21也在博览会上收获30架新订单。

## 重庆智慧总部新城首开区项目 举行奠基仪式

本报讯(重庆日报记者 黄熠)11月4日,重庆智慧总部新城首开区项目在巴南区惠民街道龙凤村举行奠基仪式。该项目计划将重点打造智慧应急产业园、现代建筑产业智慧交易和大数据产业园等。

巴南区相关负责人介绍,重庆智慧总部新城位于重庆中心城区东部槽谷,规划总面积约50平方公里。作为巴南区“一区五城”的重要组成部分,重庆智慧总部新城将以“智慧+”为主线,以“生态+”“消费+”为支撑,全力建设总部经济城、智慧数字城、科技创新城、生态宜居城。

此次举行奠基仪式的首开区项目是重庆智慧总部新城惠民片区6个街区之一。作为重庆智慧总部新城的先行开发区,首开区项目预计总投资70亿元,建设周期为4—6年。

# “弘扬科学家精神 系好学术生涯‘第一粒扣子’” 首站宣讲活动在渝举行

本报讯(重庆日报记者 张亦筑)11月9日,“弘扬科学家精神 系好学术生涯‘第一粒扣子’”宣讲活动在重庆医科大学袁家岗校区举行。活动以线上线下相结合的形式,面向广大科技工作者培育创新文化,弘扬科学家精神,涵养优良学风,营造创新氛围。

据介绍,此次活动由科技部科技监督与诚信建设司主办,市科技局、市委宣传部、市教委、市科协共同承办,是该主题宣讲活动的全国首站,旨在深入学习宣传贯彻党的二十大精神 and 习近平总书记对“第一粒扣子”的重要论述,引导和帮助广大科技工作者系好学术生涯“第一粒扣子”。

活动现场,重庆交通大学副校长易志坚教授以《力学治沙与跨学科创新——让科学原理与事实说话》为主题,讲述了他从一个出生在重庆山清水秀之地的青年学子,到走上弹性断裂力学的基础理论研究之路,再到解决道路、桥梁工程基本力学问题和材料难题,最后与荒凉贫瘠的沙漠“有个约定”的生动故事。

“他在大漠边关甘守寂寞、十年磨一剑,成为‘沙漠土壤化’原创理论和技术的发现者和发明



宣讲活动现场。重庆科技融媒体中心供图

人,为推进我国荒漠化防治和生态恢复、构建国土空间开发保护新格局、推动共建“一带一路”绿色发展等国家重大发展需求提供了战略性技术支撑。”现场青年科研人员表示,易志坚教授用他和团队的科研经历,深刻地诠释了“爱国、创新、求实、奉献、协同、育人”的科学家精神内核。

当天的活动现场,还对重庆市“弘扬科学家精神,加强作风学风建设”短视频大赛获奖作品进行了展播和颁奖。经专家评审,大赛共评选出优秀作品66个,其中特等奖4个、一等奖15个、二等奖20个、三等奖27个。



11月6日,渝西地区最大山地光伏电场——铜梁区少云村光伏电场正进行设备调试。据现场负责人介绍,该电场安装光伏电板2800块,配备

储能设备13台,总功率为1.5兆瓦,预计近期将并网发电。

重庆日报特约摄影 钟志兵

## 助力重庆打造“智造重镇”“智慧名城” 京东多个项目在渝落地

本报讯(重庆日报记者 申晓佳 见习记者 贺子桓)重庆与京东的合作,又迈出一大步。11月7日,第二届中国(重庆)广阳湾绿色低碳发展峰会暨京东云城市峰会重庆站在南岸区举行。现场,重庆经开区和京东科技“满天星计划”落地合作签约,京东智能城市(重庆)跨境电商服务中心、重庆邮电大学与京东未来智能视觉技术联合研究中心揭牌,京东科技生态伙伴集中签约,京东(重庆)数字经济产业园二期启动。

“重庆作为数字经济发展的热土,近年来,京东与重庆合作紧密。”京东集团副总裁王楠介绍,2018年4月,京东集团与重庆市政府签署共同推进大数据智能化创新发展战略合作协议。之后,京东(重庆)数字经济产业园、京东探索研究院超算中心、京东科技(西南)云计算大数据运营中心、京东医药西南总部等重大项目相继落地南岸区、重庆经开区。

今年6月,位于南岸区的京东(重庆)数字经济产业园荣获国家级众创空间资质。截至目

前,该产业园累计聚集数字经济企业395家,含科创类企业130家,园区产值实现总销售额180.35亿元。

南岸区委副书记,经开区党工委副书记、管委会主任黄红介绍,下一步,“满天星计划”项目将面向深化数字经济合作、深化新型智慧城市合作、深化促进消费升级合作3大方向,推动京东“双跨”工业互联网平台落地建设、制造业数字化转型赋能合作等8项合作内容携手共进。

此外,“重庆邮电大学-京东未来智能视觉技术联合研究中心”由京东科技联合重庆邮电大学建设,将聚焦人工智能技术领域,致力于从基础理论层面实现颠覆式创新。

据悉,下一步,重庆经开区和京东科技将合力加速推动京东探索研究院超算中心建设和前沿技术研究,助推成渝地区双城经济圈工业数字化进程;共同服务经开区城市大脑、智能中枢项目建设;赋能制造业数字化转型、搭建产业人才培养基地;在线上线下促进消费。