

课堂内外获批 全国青少年科技辅导员培训基地

本报讯(重庆日报记者 王丽)日前,中国青少年科技辅导员协会公布了全国青少年科技辅导员培训基地(2020-2022年)名单,新认定了一批全国青少年科技辅导员培训基地,重庆课堂内外杂志社(下称课堂内外杂志社)入围其中。

据介绍,课堂内外杂志社一直致力于提高青少年科学人文素养,通过开展重庆市青少年科技辅导员培训会、高校—高中教育发展峰会、“中国好老师行动计划”、重庆市科技辅导员观摩全国性科技比赛等活动,全面提升科技辅导员科学素质,促进科技辅导员队伍专业化发展。

下一步,课堂内外杂志社将通过开展青少年科技教育和科技辅导员人才建设的课题研究,建立培训师队伍和专家队伍,开发培训课程和有关资源,举办各类科技辅导员线上及线下集中培训和交流活动,助力中小学科学教育水平提升。

润泽(西南)智惠产业创新城开工

本报讯(重庆日报记者 张莎)6月18日,总投资达200亿元的润泽(西南)智惠产业创新城在九龙坡区九龙园区L分区正式开工建设。同时,项目与来自全球的12家企业签署入驻协议。

润泽(西南)智惠产业创新城包含重庆数据中心、重庆超级算力中心、重庆数字经济产业中心、五星级酒店会展中心等7个子项目,将打造成立足重庆、服务西南的大数据总部基地和中华全国总工会“工惠驿家”智慧物流全国功能中心。

开工仪式上,润泽科技与全球数字经济战略合作伙伴汇天科技有限公司、加优科技有限公司、杭州历历信息科技有限公司等12家来自全球的企业签约,这些企业的相关数字产业项目将在智惠产业创新城建成后正式入驻。

(上接01版)

陈敏尔对当前统筹推进常态化疫情防控和经济社会发展有关工作提出要求。他强调,要慎终如始抓好疫情防控,坚持外防输入、内防反弹不动摇,持续做好境外和高风险地区来渝返渝人员防控,强化重点场所防控措施,引导群众继续做好自我防护。要抓紧抓实经济社会发展工作,扎实做好“六稳”“六保”工作,千方百计抓好工业经济,扩大有效投资、促进消费企稳回升、稳住外贸外资基本盘。要始终绷紧安全生产这根弦,突出抓好防汛抗旱、地质灾害、交通、消防等领域安全工作,加强学生安全教育管理,有效防范重特大安全事故。要组织实施好脱贫攻坚普查工作,压实普查责任,提高普查质量,深化问题整改,如期完成剩余脱贫任务。要切实加强长江流域重点水域禁捕工作,强化主体责任,加大执法打击力度,保障退捕渔民生计,推动长江经济带绿色发展。

唐良智指出,全市各级各部门要在深化认识、抢抓机遇上抓落实见成效,推动我市数字经济发展不断迈上新台阶。要在紧盯目标、创新举措上抓落实见成效,围绕打造“智造重镇”、建设“智慧名城”,抓实项目建设,推进试点示范,强化制度创新,把大数据智能化深度融入经济社会发展各领域。要在压实责任、强化担当上抓落实见成效,加强组织领导,强化统筹协调,细化任务分解,严格督促检查,统筹抓好数字经济这项系统工程。要在凝聚合力、营造氛围上抓落实见成效,把数字经济发展共识加快转化为发展优势。

会议以电视电话会议形式举行,市级有关部门,有关企业、高校、科研院所负责人在主会场参会。各区县、两江新区、重庆高新区、万盛经开区设分会场。

火币中国区域总部落户重庆 将在仙桃国际大数据谷打造区块链产业基地

本报讯(重庆日报记者 张亦筑)日前,重庆市大数据应用发展管理局、渝北区政府与火币中国签署战略合作协议。根据协议,火币中国区域总部将落户仙桃国际大数据谷,三方共同打造西部地区具有代表性的区块链产业基地。

火币中国创立于2013年,是国内区块链领域的领军企业,其以区块链技术赋能各行业领域为目标,依托火币大学、火币产业赋能中心、火币研究院三大业务板块打造区块链行业全生命周期专业服务,形成“区块链+产业服务”的一站式服务平台,为行业提供定制化解决方案。

根据协议,三方将在建设区块链产业创新基地、打造示范项目、开展研究工作、打造行业品牌和开展人才培养等方面展开具体合作。

具体来说,火币中国将在仙桃数据谷设立中国区域总部,联合孵化培育一批区块链企业,突破一批区块链核心技术,培养一批区块链人才。同时,联合举办数字经济行业峰会、学术论坛和交流沙龙等,推动区块链技术赋能实体经济应用,助力重庆构建区块链产业生态。

火币中国构建的“区块链+产业链”一站式平台,已为国内外知名公司及高校提供了丰富的区块链定制

化和战略咨询服务。今后,火币中国产业赋能中心将在重庆选择适当的切入场景打造区块链赋能实体经济业务的示范项目,并将示范项目形成可复制的模式加以推广。同时,依托火币大学,火币中国将推动区块链技术在产学研方面的全面发展,建立面向全国区块链技术与应用教育服务体系,提供包括课程体系建设、高校师资培训、实验室平台建设、实习就业等全方位人才服务。

另外,火币中国还将依托火币研究院在重庆成立研发中心,联合上下游企业和知名智库机构,加强对行业前沿技术、行业规范标准、行业创新模式的研究与应用,共同探索行业前沿技术,在重庆发布、出版行业和区域产业白皮书、研究报告等,依靠扎实的技术研究支撑技术服务的落地。

“数字经济已成为带动国民经济发展的一个核心关键力量,并且已经开启与实体经济的全面融合之路,而区块链技术正是数字经济发展的基础设施。”火币中国CEO袁煜明表示,此次合作,火币中国将发挥其在区块链领域积累的实践经验和行业影响力,与重庆携手进行更多区块链的探索,推进区块链技术赋能实体经济,以及“区块链+”的全面发展。



6月21日,重庆主城上空的日环食景象。这是本世纪唯一一次中国境内可见的夏至日日环食。当日,我国境内有多地可以观测到日环食天象。
重庆日报记者 龙帆 摄

重庆车检院完成驾驶员注意力监测国家标准验证试验 助力智能网联汽车标准体系建设

本报讯(重庆日报记者 李星婷)6月18日,记者从重庆高新区获悉,《驾驶员注意力监测系统性能要求及试验方法》国家标准验证试验在重庆车检院金凤基地顺利完成。此次验证试验的成功,将对智能网联汽车标准体系建设有积极推动作用,为相关国家标准的制定提供了技术支撑。

据了解,随着公路运输业快速发展、客货运输需求的不断扩大,交通事故也经常发生。据交通部门统计,由于人为因素造成交通事故的比例约占事故总数的90%以上,其中机动车驾驶员过失造成交通事故的比例占80%以上。

重庆车检院是西部检测功能最全、技术能力最强的汽车检测基地,于2018年便开始参加驾驶员注意力监测系统国家标准制定工作,研发了一套标准、高效、可靠的驾驶员注意力监测测试评价系统。本次验证试验由重庆车检院协同相关部门和单位制定测试方案,并提供测试场地及设备,旨在结合驾驶员注意

力监测系统技术,以及我国驾驶安全的管理要求,重点对标准内容中有关疲劳和注意力分散行为定义及报警条件进行验证。

记者了解到,驾驶员注意力监测系统主要通过图像、生物感知等技术辨识驾驶员的驾驶状态如疲劳和注意力分散等状态。“疲劳的表现有打瞌睡、连续打哈欠等,注意力分散的表现有不目视前方、玩手机、双手脱离方向盘、抽烟等。”重庆车检院王戡博士介绍,试验采用仿真机器人模拟测试动作、太阳光模拟器模拟光线角度变化等测试方法,当检测到驾驶员的行为将会对驾驶安全不利时,系统会迅速通过声音、震动、图像等方式警告驾驶员注意驾驶行为,以达到及时纠正和避免事故发生的目的。

据悉,目前国内外还未见公开发布的有关驾驶员注意力监测系统的检验标准和测试评价规范。此次验证试验为保障智能网联汽车标准体系建设作出了积极贡献,为相关国家标准的制定提供了技术支撑。