

“重庆科创公益大讲堂”走进璧山区 帮助科技企业了解政策用好政策

本报讯(通讯员 于金)为更好地践行初心使命,充分发挥公共服务平台作用,切实为科技企业创新发展做好事、办实事、解难事,重庆市科技金融服务中心与科技服务机构联手,深入区县开展“重庆科创公益大讲堂”主题活动。通过培训+诊断的方式,帮助每一家参与活动的企业更好地了解政策、用好政策,促进科创企业高质量发展。

日前,由重庆市科技金融服务中心、璧山高新技术产业开发区管理委员会、重庆市璧山区科学技术局共同主办,重庆江裕德钧科技服务有限公司、重庆瑞敬雅商务信息咨询有限公司协办的“重庆科创公益

大讲堂活动——走进璧山区”成功举行。本次活动主要面向科技企业,内容包括四大板块:科技金融政策产品介绍、璧山区科技政策宣讲、科技型中小企业如何做好项目申报发展规划、如何轻松获得银行贷款等。近60家企业参加了此次活动。

参会企业纷纷表示,通过参加“重庆科创公益大讲堂”,不仅了解了当前科技金融方面的最新政策,还掌握了许多前沿科技信息,收获颇多,回去后,企业将进行认真梳理,对符合企业的政策进一步做好咨询,了解科技金融服务的具体细节。本次活动拉近了科技企业与科技金融服务的距离,使企业对重庆科技金

融服务有了更为直观的感受。

据重庆市科技金融服务中心总经理杨松介绍,下一步,“重庆科创公益大讲堂”主题活动将推向更多的区县,让更多区县的企业进行面对面的科技金融服务咨询,实现近距离接触沟通,为企业提供更贴心的一站式服务。

璧山区科技局有关负责人介绍,目前,璧山区科技企业达1261家,高新技术企业239家,璧山区知识价值信用贷款风险补偿基金1亿元,支持企业306家,累计放款规模5.88亿元,璧山区种子基金规模3000万元,支持企业13家,支持规模580万元。



近年来,重庆市荣昌区在地方科协深化改革中,积极探索“党建带群建”工作新机制,形成了区委统一领导、区科协主管主抓、基层科协落实的组织体系,完善和优化了“3+1+N”基层科协队伍,从而延伸了科协工作的手臂,进一步夯实了基层组织建设的根基。

荣昌区在相对集中的农家院落、城区相邻楼栋建立“小院讲堂”384个,涵盖209个行政村42个社区,成为新时代文明实践活动和科学普及的主阵地。

日前,市基层科协“三长”党史学习研修班全体学员实地调研了荣昌区地方科协深化改革情况,对深化改革取得的成效给予了高度评价。

- ①参观荣昌区学院路小学科学教育成果展。
- ②荣昌区联升小学学生正在进行科普沙画演示。
- ③学员在荣昌区桂花社区科普馆体验血压测量仪。

本报记者 刘壹刀 摄影报道

酉阳县召开科技社团企(事)业科协工作座谈会

本报讯(通讯员 冉文龙)近日,酉阳县科协在科技社团活动中心召开科技社团、企(事)业科协工作座谈会。各县级科技社团、企(事)业科协工作负责人参加会议。

会议指出,广大科技工作者要以酉阳县被确定为“全市科协改革试点县”为契机,扎实做好四个方面的工作:一是科技人才队伍要进一步壮大起来,助推科协工作渗透到酉阳县社会经济发展各个领域。要补齐短板,培育“中板”,发展“长板”,齐头并进,“多头”发展。二是主题活动要进一步开展起来。结合各级各类主题活动,用好科协“中央厨房”,用心、用情做好科协“菜”,有的放矢向社会公众推出科普宣传“餐”,“补”好教育、医疗、商贸等领域的科协“营养”。三是科协作用要进一步发挥出来,力争做到科技引领、人才集聚。四是科协活动影响要凸显出来,确保相关活动有“地位”,有影响,有“品牌”。

与会人员一致表示,广大科技工作者应该深刻领会县委、县政府“科技强县、科技兴县”的战略决策部署,在县科协的带领下真抓实干,自觉投身到科技创新、大众创业的时代浪潮中去,为酉阳县社会经济发展贡献力量。



充电快60倍的 石墨烯铝离子电池

日前,澳大利亚一石墨烯制造集团开发出一种新型的石墨烯铝离子电池,该电池充电速度比最好的锂离子电池快60倍,储能能力是最佳铝基电池的3倍。如果锂电池充电需要花1小时,使用该电池充电只需花1分钟。

这项新技术的关键是利用了石墨烯的特性。据专家介绍,石墨烯比钻石更硬,韧性比钢更强,但重量仅为钢的1%,还是良好的导热体,其性质更稳定,导热性更佳。此外,石墨烯资源丰富,因为它是从天然石墨中提取的。

据了解,目前锂离子电池有约20%的重量来自它所需的复杂冷却系统。澳大利亚石墨烯制造集团在开发中设法让这种新型电池无需冷却,从而大大减轻了重量。

在汽车行业加速从内燃机向电动机转型的时代,一场平行竞赛在技术开发领域展开,其目的是使新型的零排放汽车具有可持续性、耐用性。新型石墨烯铝离子电池的问世,必将为电动汽车行业技术升级带来新的发展机遇。

刘壹刀



科学生活知多少

本栏目由重庆市全民科学素质纲要实施工作办公室协办

减少装修污染的简易办法

- 1.采用环保施工工艺,对施工过程中使用的人造板材进行饰面、封边处理,对钉子孔进行封闭处理,有效控制甲醛释放。
- 2.施工过程中打开门窗,保持通风换气。
- 3.装修后不要急于入住,应该打开门窗通风一段时间,入住后也要注意保证室内有足够的新风量。
- 4.入住前请已通过国家计量认证、具有室内空气

质量检测资质的空气环境检测单位对室内环境进行检测。只有当检测结果符合国家室内环境标准时,才能放心入住。

5.出现污染超标现象要及时治理,治理时应请室内环境专业人士进行指导,不要盲目选择治理产品和治理设备。

