

三大自主研发标志性成果集中发布 AI+地质,四川有大动作

3月27日,四川省地质矿产人工智能大模型产品集群发布会在成都举行,集中发布“探矿人工智能大模型”“人工智能找矿平台”“地震诱发地质灾害智能识别与预测模型”三大自主研发标志性成果。

四川省自然资源投资集团研发的“探矿人工智能大模型”,突破行业数据共享难题,打造行业首个矿山可信数据空间,形成探矿知识问答、地质报告助手、找矿“预测平台”等10款核心应用产品。以其首创的“岩矿鉴定多模态大模型”为例,可智能识别超40类矿石矿物,自动生成鉴定报告,解决复杂岩矿快速分类难题。

四川省地质调查研究院研发的“人工智能找矿平台”,构建面向复杂地质场景的找矿靶区智能圈定与定量评价技术方法体系。依托该平台,四川完成全国首份省级AI找矿区划成果,初步划分161个成矿远景区,圈定36处找矿预测区。截至目前,该平台智选的勘查区块已累计出让8宗。

成都理工大学研发的“地震诱发地质灾害智能识别与预测模型”,构建规模庞大的地震诱发地质灾害数据库,研

发出全球首个智能预测模型,预测准确率超80%,时效提升至“分钟级”。轻量化遥感识别模型精度达95%,已在泸定、九寨沟等强震救援中发挥关键作用。为高烈度山区防灾减灾提供了重要科技支撑。

“这些成果总体达到国际领先水平,实现了科研与生产的无缝对接,标志着中国地质科技从‘跟跑’向‘并跑’乃至‘领跑’转折。”中国工程院院士唐菊兴建议,加大全国性战略布局,加快产品在主要成矿带的规模化应用,构建开放协同的地质AI生态;推动成果向国际共享,让中国AI地质解决方案服务全球。

图片新闻 TU PIAN XIN WEN



科技经纬 KE CHUANG JING WEI

甘孜州开展“送科技下乡”现场指导服务

本报讯 日前,甘孜州农技土肥站组织专家团队,联合乡城县农牧农村水利和科技局农技、种子、科技等站所股室技术骨干,深入香巴拉镇则鲁村田间地头,开展“送科技下乡”现场指导服务。

现场,农技人员结合高原春季田间管理要点,围绕土壤肥力提升、特色作物栽培、标准化田间作业等内容进行细致讲解,并现场示范耕地、播种、地膜覆盖等规范操作流程,耐心解答农

牧民在生产实践中遇到的疑难问题。此次活动把玉米新品种试点推广作为核心内容,全力破解当地玉米种植产量不高、品种优势不足等难题。针对引进的高产、优质、抗性强度的玉米新品种,农技人员立足当地气候、土壤、海拔等自然条件,从品种特性、选种拌种、合理密植、科学肥水管理、病虫害绿色防控等方面进行系统培训和专业指导,并与30余名农牧民携手开展优

质玉米新品种试种工作。农技人员还向群众宣传了《中华人民共和国科学技术普及法》《四川省科学技术进步条例》等法律法规,进一步增强群众的法治意识和科学素养。下一步,当地将持续深化州县联动服务机制,常态化开展送技术、送服务、送政策下乡活动,奋力推动城乡农业农村工作再上新台阶。(薛燕 本报通讯员 吴远胜)

无人机飞防提效率 东兴区以技护苗守好“粮油仓”

本报讯 农时不等人,春管正当时。3月25日,内江市东兴区椽木镇建设村田间地头,连片油菜郁郁葱葱,长势喜人。5台植保无人机在油菜田上空来回穿梭,将混合药液均匀地喷洒在植株上,为正处于产量形成关键期的油菜披上了一层“科技防护服”。

“近期雨水多、温度变化大,加上种植密度高,容易引发菌核病、白粉病、蚜虫等病虫害,进而影响油菜的产量和品质。”现场指导作业的内江旭泽农业科技有限责任公司农艺师彭东介绍,菌核病、白粉病、蚜虫等是影响油菜产量和品质的常发性病虫害,尤其在雨水偏

多、田里湿度过大的情况下,更易快速发生蔓延,需及时防控。连日来,东兴区农技部门主动作为,组织农技人员深入田间地头,依托智能植保无人机开展病虫害统防统治,既以科技手段实现高效防控,又同步增施叶面肥,助力提高油菜结实率。与传统人工喷防相比,此次作业应用了“一喷多防”技术。“无人机一次飞行,能同时完成防病、治虫和补肥三项任务。”

伍分东进一步解释道,通过科学配比杀菌剂、杀虫剂与叶面肥,一次性施药到位,既能有效遏制病虫害蔓延,又能及时为油菜补充营养,提高油菜的结实率、粒

重和出油率。无人机喷洒精准均匀,不仅大幅提高了作业效率、节约了人工成本,还避免了人工作业对油菜花荚造成的物理损伤,有效保护了植株完整性,为油菜高产稳产打下坚实基础。今年,东兴区油菜种植面积达24万余亩。为做好油菜生产保障工作,东兴区持续组织农技人员深入田间,围绕飞防作业、科学施肥等关键环节开展“点对点”指导,切实将农技服务精准送到农户手中,全力打通农技推广“最后一公里”,以技术护航粮油作物稳产增收。(彭莉 曾健 李青)

春耕备耕绘新卷

3月25日,巴中市南江县关坝镇小田村,村民在玉米高产示范片区忙着整地、覆膜,有条不紊地筹备大豆玉米带状复合种植。

春耕节后,农时催人紧。南江县31个镇(街道)迅速行动,组织农民抢抓农时、投入春耕。田间地头里,整地覆膜、育苗备肥、管护作物等科技春耕举措有序推进,处处一派热火朝天的农忙景象。

鲜叶采摘下来,如何锁住“春天的味道”,实现从鲜叶到好茶的高效转化?旺苍县精准发力,着力构建“鲜叶就近收购、工厂极速加工、冷链保鲜直发”的全链条产销体系。该县在重点产茶村合理布局初加工厂15个,深化“企业+合作社+基地+农户”的订单模式,覆盖茶农1.5万余户。同时,同步升级数字

“一芽一叶、单芽精品”的采摘规范,为春茶品质筑牢根基。截至目前,全县已开展茶园技术指导12场次,培训茶农860人次。

抢早管护+科技加工 旺苍县春茶实现产量效益双提升

本报讯 春茶吐绿,采摘正酣。作为全国最大的黄茶生产基地,广元市旺苍县立足自身资源禀赋,聚焦“抢早管护提产能、抢鲜加工畅物流、抢市攻坚强品牌”三大关键环节,以务实举措全力推动茶产业提质增效。

抢早管护是提升品质的基础。今年开春以来,旺苍县全面推行“秋冬培肥+早春催芽+绿色防控”一体化管护模式,组织农技人员分片包联、下沉茶园,针对性开展标准采摘、防冻减灾、鲜叶分级等田间实操培训,同时大力推广“一芽一叶、单芽精品”的采摘规范,为春茶品质筑牢根基。截至目前,全县已开展茶园技术指导12场次,培训茶农860人次。

抢早管护是提升品质的基础。今年开春以来,旺苍县全面推行“秋冬培肥+早春催芽+绿色防控”一体化管护模式,组织农技人员分片包联、下沉茶园,针对性开展标准采摘、防冻减灾、鲜叶分级等田间实操培训,同时大力推广“一芽一叶、单芽精品”的采摘规范,为春茶品质筑牢根基。截至目前,全县已开展茶园技术指导12场次,培训茶农860人次。

抢早管护是提升品质的基础。今年开春以来,旺苍县全面推行“秋冬培肥+早春催芽+绿色防控”一体化管护模式,组织农技人员分片包联、下沉茶园,针对性开展标准采摘、防冻减灾、鲜叶分级等田间实操培训,同时大力推广“一芽一叶、单芽精品”的采摘规范,为春茶品质筑牢根基。截至目前,全县已开展茶园技术指导12场次,培训茶农860人次。

公告 2026年3月22日,我局执法人员... 蒲江县烟草专卖局 二〇二六年四月一日

公告 2026年3月19日,我局执法人员... 成都市青白江区烟草专卖局 二〇二六年四月一日

公告 2026年3月19日,我局执法人员... 成都市青白江区烟草专卖局 二〇二六年四月一日

公告 2026年3月12日,我局在成都市双流区... 成都市双流区烟草专卖局 二〇二六年四月一日

公告 2026年3月19日,我局执法人员... 成都市青白江区烟草专卖局 二〇二六年四月一日

公告 2026年3月19日,我局在成都市双流区... 成都市双流区烟草专卖局 二〇二六年四月一日

省级报刊 全国公开发行人 登报咨询电话 1388-028-1755

广元市利州区劳动人事争议仲裁委员会公告 本委受理陆兴国与你单位确认劳动关系争议一案(广利人仲案(2026)49号),因无法联系你单位,现依法向你单位公告送达仲裁申请书(副本)、答辩通知书、限期举证通知书、风险提示书等。自公告发布之日起三十日内为送达。提出答辩状的期限和举证期限为公告送达期满后十日内。本委定于2026年5月22日上午9:00时在广元市利州区劳动人事争议仲裁委员会仲裁庭开庭审理,无正当理由不到庭的,将依法缺席裁决。地址:广元市利州区人民政府第三办公区(万峰)二楼211室,电话:0839-6183015。特此公告。 广元市利州区劳动人事争议仲裁委员会 2026年4月1日

广元市利州区劳动人事争议仲裁委员会公告 第三人:中铁四院集团工程运维有限责任公司 本委受理陆兴国与四川首佳建筑劳务有限公司确认劳动关系争议一案(广利人仲案(2026)49号),申请人陆兴国申请你方为第三人参加仲裁,因无法联系你单位,现依法向你单位公告送达仲裁申请书(副本)、答辩通知书、限期举证通知书、风险提示书等。自公告发布之日起三十日内为送达。提出答辩状的期限和举证期限为公告送达期满后十日内。本委定于2026年5月22日上午9:00时在广元市利州区劳动人事争议仲裁委员会仲裁庭开庭审理,无正当理由不到庭的,将依法缺席裁决。地址:广元市利州区人民政府第三办公区(万峰)二楼211室,电话:0839-6183015。特此公告。 广元市利州区劳动人事争议仲裁委员会 2026年4月1日