

全球首创 超800支队伍“空中对决”

2026年世界无人机运动会在成都举行

□本报记者 李祥



4月11日,2026年世界无人机运动会在成都高新区新川之心机器人公园开赛。赛事不仅是竞技场,更成为检验技术、展示产业生态的重要窗口,与成都蓬勃发展的低空经济产业深度共振。

作为全球首创的赛事IP,本次比赛共有高新、金堂、成华3个赛区,后续比赛将分别于4月18日、4月25日在成都准州机场(低空智控

相关赛项)、北湖生态公园(无人机马术赛项)举行。

本次比赛吸引了全球800余支队伍参赛,并设置了无人机举重、击剑、马术、篮球四大创新赛项。赛项由体育界、产业界和学术界共同设计,围绕科技赋能体育,多角度展现无人机技术的趣味性和专业性。其中,举重项目主要考验两架飞行器在狭小空间内的协同控制与精准操作能力,击剑项目则侧重飞行器对周边目标的精准识别、定位以及操控水平。此外,篮球赛主要在多机协同与操作精度基础上,强化互动性与观赏性,展现技术与体育融合的应用潜力。

赛事规则制定方面,融合了国际国内顶级赛事标准,并结合院校课程内容与企业技术实践反复优化,既突出技术含量,也兼顾可操作性,形成科学完备的竞赛体系。参赛设备方面,赛事组委会在提供推荐机型并设定基本规范的基础上,鼓励各队伍自主设计、改装无人机参

赛。

当天,青少年组还同步开展竞速、编程与创意类项目,通过竞赛形式拓展科技参与路径,促进低空技术相关兴趣与基础能力培养。赛场之外还设置相关展示区域,围绕无人机应用场景与技术能力进行了集中呈现,与赛项形成呼应。

世界无人机运动会恰是成都低空经济产业发展的一个缩影。以主赛场成都高新区为例,近年来,成都高新区推动以电动垂直起降飞行器(eVTOL)、中大型工业无人机等为代表的“整机研制+运营服务”双核驱动模式发展,初步构建起涵盖研发设计、整机制造、运营管理、场景应用的全产业链生态。截至目前,已聚集沃飞长空、中航无人机、纵横股份等低空经济生态圈企业104家,以及成都70%以上的低空经济链主企业。2025年11月,“四川成都高新区低空航空器制造标准化试点”成功入选2025年度国家标准化试点项目。(图片由主办方提供)

培育专业志愿力量 筑牢急救救护防线

成都市成华区开展红十字救护员专项培训

□伍晓晴 本报记者 陶岚 实习记者 尼玛拉姆文 / 图



“人人学急救,急救为人人。急救培训的目的,就是把大家从‘第一目击者’变为‘第一施救者’。”4月10日,一场由成都市成华区社会工作部、成华区红十字会主办的成华区红十字救护员专项培训在天府社创中心举行。来自成华区街道社区、青年志愿者队伍及企业单位的60余名参训人员齐聚一堂,系统学习急救救护技能,为守护生命“充能蓄电”。

“黄金四分钟,是抢救生命的关键时间窗口。”培训现场,成华区红十字会专业讲师围绕红十字运动基本知识及急救护理理念、心肺复苏(CPR)标准化操作、自动体外除颤仪(AED)正确使用、气道异物梗阻紧急施救、创伤救护及特殊伤早期处理等核心内容,结合真实案例深入解析,为参训人员搭建系统、专业的急救救护知识体系。

理论学习结束后,培训进入实操训练环节。讲师现场示范,并手把手指导学员进行心肺复苏、止血包扎、AED使用等实操练习,及时纠正操作误区,帮助学员掌握急救核心技能。“按压深度应达到5至6厘米,频率保持在每分钟100到120次。”讲师在分组指导中逐一纠正学员的按压力度与人工呼吸细节。此外,学员们还分两组,认真练习三角巾包扎、止血带使用等实用技巧,切实提升了应对突发状况的自救互救能力。

本次培训还设置了理论与实操考核环节。学员们沉着应对,按照规范流程完成安全评估、伤情判断与救护操作。

成华区社会工作部相关负责人表示,急救救护是守护群众生命安全的重要防线,也是推进基层治理、完善志愿服务体系的重要举措。成华区将持续推进急救救护培训常态化,扩大覆盖范围,培育更多专业急救救护志愿骨干,补齐辖区专业急救救护力量短板,让“人人学急救,急救为人人”的理念深入人心,切实守护群众生命安全。

以“慈善+邻里”筑就基层治理“安乐窝”

广汉市汉州街道探索出基层慈善共建的“龙居样板”

□本报记者 李鹏飞

在村转社区治理中,如何破解融合难、管理难、服务难?四川省广汉市汉州街道龙居社区依托2025年广汉市慈善事业高质量发展慈善综合试点项目,创新实施“龙居人的安乐窝”家社共建慈善项目,以“慈善+邻里”模式,融合法治、德治、自治、共治四维治理理念,通过志愿者闭环管理培育多元志愿队伍,探索出基层慈善共建的“龙居样板”。

龙居社区由6个村合并而成,辖区面积5.9平方公里,常住人口超万人,其中60岁以上老年人占比达25%,是典型的城乡接合部新型社区。面对治理痛点,汉州街道党工委高度重视,将其列为年度基层治理重点工程,建立“街道统筹—社区实施—网格落地”三级联动机制,整合民政、慈善会等多方资源,推动政策、资金、服务向社区精准下沉,确保项目有章可循、有序推进。

项目坚持“四维共治”:法治立



规,规范志愿者招募、培训、激励与保障全流程;德治润心,通过文化长廊、邻里会客厅、“百家米煮百家饭”等活动涵养向善风尚;自治赋能,依托“龙居坝坝会”收集诉求,以“龙积分”激励机制激发居民参与积极性;

共治聚力,培育修建队、厨邻社、书画社等特色志愿队伍,联动爱心商企、物业公司、社会组织,形成多元共治格局。

项目实施以来,围绕党建引领,强化核心、居民为本守初心、慈善为桥

聚民心、多元共治聚同心,在街道的制度保障与资源支持下,社区新增志愿者30余名,登记在册志愿者超100名,累计募集社区慈善基金近20000元用于助老、助困等民生项目,完成陡坡改造,建成共享健身房、儿童活动室,提档升级39个楼栋架空层和12个特色功能坊,构建起“居民诉求收集—志愿力量响应—多方资源联动”的慈善服务链条。

汉州街道相关负责人表示,下一步,该街道将以龙居社区为试点,系统总结“慈善+邻里”治理模式的制度经验,持续完善“街道统筹、社区主抓、网格协同、社会参与”的长效机制,推动慈善资源与社区需求精准对接,打造“一社区一慈善品牌”的治理格局,让“安乐窝”从“龙居样板”升级为“汉州经验”,为基层治理现代化提供更坚实的制度保障和实践路径。

(汉州街道供图)

刷新中石油两项纪录 『资阳造』高端套管八千米级下井告捷

本报讯(记者 马工枚)4月7日,记者从宝石业资阳钢管公司获悉,其自主研发生产的高端特殊螺纹套管,在渝西大安区块8000米级页岩气超深井成功应用,创下中国石化高端油气用套管入井深度、水平段长度两项新纪录。这标志着中国石化页岩气开发关键技术实现新跨越。

此次投入使用的套管规格为直径139.7毫米、壁厚12.7毫米、钢级140V BJC-II特殊螺纹套管,全部为宝石业自主知识产权产品。在渝西大安区块,该套管顺利完成8000米级下井作业,展现出优异的气密封性能、结构强度及现场适用性,成功破解了深层非常规油气开发中高端管材应用的瓶颈。

作业期间,宝石业资阳钢管公司技术服务团队全程驻场,从质量复核到下井管控,严格把关每一道工序,高效完成全部套管入井作业,后续工序一次性达标,有力保障了超深井作业的安全与效率。

目前,大安井完井作业仍在有序推进。BJC-II特殊螺纹套管在极端工况下的稳定表现,验证了宝石业自主研发的高端管材的可靠性,也体现了企业“产品研发+现场服务”一体化保障能力的全面提升。

此次成功应用,不仅展现了宝石业在高端管材研发制造领域的实力,也为我国深层页岩气超深井规模化开发提供了可靠的装备支撑。宝石业资阳钢管公司相关负责人表示,下一步将继续聚焦核心技术攻关,升级高端油套管产品,深耕油气勘探开发全流程服务,为川渝千亿方大气区建设和国家能源安全保障持续贡献力量。

低效园地转型 村民收入稳增

南充市嘉陵区推动农业产业提质增效

□蒋语涵 本报记者 黄柏文 / 图

日前,记者走进四川省南充市嘉陵区一立镇塘湾村,看到两台挖掘机正对闲置地块进行清杂、清枯、平整作业,原本杂草丛生的地块焕然一新;在已经完成整治的地块里,村民正俯身忙碌,小心翼翼地栽种黄精幼苗……昔日低效闲置的果园,正加快转型为丰产高效的产业园区。

据了解,为推进低效园地转型,唤醒园地活力,塘湾村积极对接市场资源。今年2月,该村成功对接南充市嘉陵农业有限公司,达成合作协议,由该公司承包村内700多亩低效闲置的柚子树、桃子树、李子树等园地,双方签订回收合同,为低效园地转型后的产业发展打牢坚实基础。

此次低效园地转型工作采取“转型与种植同步推进”的模式,高效推进园地改造与作物栽种。目前,该村已完成400余亩低效园地转型,每天

有50余名村民在园区内务工,主要负责翻土、播种、除草等农活,每人每天最少可获得60元务工收入。预计本月中旬,可全面完成村内所有低效园地的转型及种植任务。

结合低效园地土壤条件和产业发展需求,南充市嘉陵农业有限公司在已完成转型的园地上科学规划种植品种,目前已种植药用黄精100亩、黄精70亩,同时搭配种植金柳及部分粮油作物。其中,药用黄精、金柳预计次年即可收获,黄精则需3年培育期。南充市嘉陵农业有限公司相关技术人员预估,黄精每亩年产值可达1万元,黄精每亩年产值可达8万元,低效园地转型后的产业发展潜力十分可观。

“推进塘湾村低效园地转型,既是推进土地资源高效利用的具体举措,也是助力乡村振兴、带动群众增收的重要抓

手。”一立镇党委委员、副镇长孙刚介绍,为切实带动村民增收,塘湾村构建了“园区务工+土地租金+效益分红”的多元增收模式,预计可带动周边80户农户实现增收。“以前这片园地一直没发挥效益,可惜了,现在,我们不仅能拿到土地租金,还能在园区务工挣钱,日子越来越有盼头了。”正在地里务工的村民笑着说道。

塘湾村的低效园地转型,是嘉陵区针对部分园地经营低效、闲置浪费等问题,腾退低效园地用于发展特色产业和粮食种植,推动农业产业提质增效的一个缩影。目前,嘉陵区已在立立镇、金凤镇、双桂镇、安平镇等多个乡镇同步推进低效园地转型工作,形成多点发力、全域推进的良好态势。据悉,该区全年预计完成低效园地转型2000余亩,让一片片低效园地逐步变身“希望田”“致富田”。



“敲门送暖”织密独居老人关爱网

广元市朝天区正式启动独居老人“敲门送暖”集中服务日活动

“今天是我的生日,这么多人来看我,关心我,还给我理发、送慰问品,我心里无比高兴!”4月9日,四川省广元市朝天区曾家社区暖意融融。77岁独居老人郭代明家中,志愿者为他送上了一场暖心的生日惊喜,也标志着朝天区独居老人“敲门送暖”集中服务日活动正式启动,拉开了全区2026年民生实事项目落地见效的温暖序幕。

春风送暖,关爱随行。当天,由朝天区委社会工作部、区应急管理局、区卫健局、团区委等多部门人员组成的志愿者队伍,分组走进曾家镇乐荣村、曾家社区等12名独居老人家中,开展理发、健康巡诊、健康监测、水电燃气安全隐患排查、居家卫生清洁、亲情陪伴交流等一站式上门服务,用贴心、实在、细致的服务,把温暖送到老年群众的心坎上。

在乐荣村73岁独居老人姚光朝家中,志愿者仔细检查电线线路、用水设施,排查安全隐患,商量整改方案。“电路、水路都帮我检查了,还关心我的生活,我心里特别高兴。”老人脸上满是笑容,不停地向忙前忙后的志愿者们连声道谢。

“今天我们一起走进独居老人的家中,向他们送上生活物资和日常用品,帮助排除安全隐患,还陪老人聊天、帮忙打扫卫生,我觉得这样的公益活动更有意义。”爱玛电动车广元代理商、爱心企业代表梁春梅说,希望能有更多的爱心人士参与进来,共同为老人送去温暖,让他们安享晚年。

据了解,“敲门送暖”工程作为2026年朝天区人大代表票决

产生的民生实事项目,聚焦破解独居老人生活照料难、精神慰藉缺等突出问题,构建区、乡、村三级志愿服务体系,即1支区级总队统筹协调、12个乡镇分队各具特色、140个村(社区)小队深入一线,实现志愿者与老人结对全覆盖。

为把实事办实、好事办好,朝天区坚持政府主导、社会参与、精准施策,建立“一户一档”动态服务台账,季度更新、不漏一人;推行“一对一”“一对多”结对认亲,发放“连心卡”,畅通求助渠道;同步开展温情陪伴、健康守护、安全港湾、便民服务、心灵关怀五大专项行动,提供上门探访、健康巡诊、用药指导、安全体检、代办代办、心理疏导等常态化服务,让关爱无死角、服务零距离,全方位守护老人居家安全与身心健康。

朝天区还健全定期走访、需求对接、问题闭环、联动会商四项长效机制,明确志愿者每月至少1次上门、每周1次联络,对老人诉求实行“发现—上报—解决—反馈”全流程闭环处置,多部门季度联动会商,确保独居老人月探访率、服务需求响应率均达100%。

“小敲门,大民生;微关爱,暖人心。”朝天区社会工作事务中心主任李婷婷表示,下一步将持续依托三级志愿服务队伍,聚焦健康管理、精神关怀、安全防护等重点任务,真正做到老人有呼、我们必应,让每一位独居老人都老有所养、老有所依、老有所乐、老有所安,以温情守护绘就幸福朝天温暖底色。

冉金鹭

广告

遗失公告

兹有德阳乾城城乡环卫服务有限公司基本存款账户信息证书(账号:2183012000026133;开户银行:德阳农村商业银行股份有限公司紫岩支行;法定代表人:赵菊;基本存款账户编号:J6581002245801)不慎遗失,特公告声明作废。
德阳乾城城乡环卫服务有限公司
2026年4月12日