

唱响红色华章 致敬长征精神

我市千人合唱音乐会公开招募市民参演

□记者 徐启峰

本报讯 今年是中国工农红军长征胜利90周年。10月18日,我市将在周口双创园展演中心举办纪念中国工农红军长征胜利90周年的《长征组歌》民族交响合唱音乐会,并同步开展千人公益大合唱展演活动,现面向全市群众公开招募参演人员。

本次活动为纯公益群众性文化活动,零门槛、免费参与,无需专业演唱基础。广大热爱歌唱、身体健康、能服从排练及演出安排的市民均可报名参加。参演曲目为《我和我的祖国》《如愿》《离离开出花》三首经典正能量歌曲,简单易学、适宜全民合唱。活动将由专业指挥老师现场指导排练,统一规范演唱节奏与整体风貌。

活动当天,将在周口双创园展演中心举行。15时统一集合彩排,19时正式开启千人合唱展演。整场活动全程全景录制,留存珍贵红色文艺影像资料。千人合唱展演结束后,还将上演《长征组歌》专场交响合唱音乐会,为市民献上一场高品质红色文化盛宴。

主办方表示,本次活动旨在以歌叙史、以乐传情,让广大市民在沉浸式文艺体验中感悟长征精神、厚植家国情怀,充分展现新时代周口群众积极向上、团结奋进的精神风貌。欢迎市民积极报名参与,共唱红色经典、共颂时代华章。



四海宗亲聚淮阳

10月14日,丙午年华夏万姓宗亲恭祭人文始祖太昊伏羲九五大典在淮阳区太昊陵隆重举行。四海宗亲齐聚羲皇故都,共祭人文始祖,追忆始祖创世功德,传承中华根亲文脉。

记者 杜欣 通讯员 袁东升 摄

市中心医院成功完成临床应用式脑机接口手术

□记者 李鹤

本报讯 10月12日,周口市中心医院神经调控脑机接口中心成功完成临床应用式脑机接口手术。这是河南省首例、全国第九例,也是地市级医院开展的第三例同类手术。

接受手术的患者吴先生今年47岁,因颈部外伤导致颈3脊髓至4脊髓损伤,曾接受颈椎手术治疗。术后虽长期进行康复训练,但高位截瘫症状无明显缓解,双手丧失抓握功能,无法自主翻身,颈部以下感觉减退,部分区域感觉完全消失。经团队筛选评估,确认其符合手术指征。

手术过程中,在神经外科、麻醉科、手术室、神经电生理室等多学科密切配合下,团队通过术中脑功能定位,将NEO(植入式脑机接口手部运动功能代偿系统)植

入体放置于颅骨下硬脑膜外,从切口到缝合用时100分钟。在机器人系统精准定位下,术中电生理信号显示8个电极植入准确,精准覆盖对应手部运动、感觉功能的大脑皮层区域,搭建起大脑与外部代偿装置之间的信息通路。手术全程在硬脑膜外操作,不损伤脑组织。

术后患者状态平稳。后续,系统可采集脑电信号,解码患者运动意图,辅助完成手部抓握;配合长期规范化康复训练,促进神经功能重塑,提高患者生活自理能力。

市中心医院院长刘俊英表示,此次临床应用式脑机接口手术的成功实施,为更多神经功能障碍患者带来了新希望。下一步,医院将以此次手术为契机,进一步引进和开展更多高端先进的诊疗技术,为全市卫生健康事业高质量发展和群众健康福祉作出新的更大贡献。

工行周口分行:深耕养老金融“大文章”,绘就银发经济新画卷

近年来,工行周口分行持续深耕养老金融“大文章”,通过优服务、深协同、广宣传,统筹推动养老金融业务提质增效。

该行结合周口区域实际,制定养老金融委员会工作规则,紧扣群众养老金融需求,持续深化营业网点适老化改造,完善“线上+线下”服务渠道。依托手机银行“幸福生活版”、如意人生养老理财、企业年金及个人养老金等核心产品,该行创

新构建“居家、社区、机构”三场景嵌入;“厅堂、职场、数字”三渠道发力;“适老、为老、敬老”三维度优化的服务体系。截至今年第三季度,该行个人养老金账户较年初新增4.17万户。

该行主动对接民政部门,深化银政协同,赋能民生福祉改善;深度调研本地养老机构运营管理模式,精准推介养老机构预付费资金监管平台,强化资金全流程监管,有效防范养老机构经营与资金安全风

险。该行工作人员主动下沉一线,通过悬挂宣传横幅、现场宣讲等方式,向群众普及养老金融知识。

该行针对提供生活照料、康复护理等多样化服务,以及保障特困群体养老需求的养老机构,创新制订“养老贷”场景融资方案,建立授信审批“绿色通道”,实施主动授信、快速审批。截至今年第三季度,该行养老金融贷款累计投放2800万元。②12

(李玉 崔光亮)