

金秋时节 贾鲁河畔战正酣

沙颍河“通港达园”工程全速推进

□记者 王永剑 通讯员 钟文纳 文/图

本报讯 金秋九月,天高水清。贾鲁河右岸,昔日平静的河湾已成火热战场。导流明渠内碧波如镜,偶有白鹭起舞。9月9日,渠旁工地上,300余名建设者与260余台机械设备挖方、转运、浇筑,现场井然有序。中交四航局项目经理马巧遇话语干脆:“单日挖土量突破3万方,大家都铆足了劲儿。”

作为沙颍河“通港达园”工程的控制性节点,周口航运枢纽工程主要对贾鲁河该段实施截弯取直,基坑总开挖土方量达240万立方米,目前已累计完成100万立方米。按照进度安排,9月底前将冲刺至160万立方米,届时将完成计划总量的60%。马巧遇指着工程进度表告诉记者:“该枢纽按Ⅲ级航道标准设计,两条闸室各长240米,建成后可畅行2000吨级货船。”

据悉,沙颍河“通港达园”工程(贾鲁河复航工程沙颍河口至西华段)起自周口贾鲁河口沙颍河口,终至周口市西华县,按限制性Ⅲ级航道标准整治航道约17.5公里,设计航道尺度为水深3.5米、底宽45米、弯曲半径360米。周口航运枢纽船闸为双线布置,按照Ⅱ级标准设计,一线船闸有效尺度为240m×30m×5.6m,二线船闸有效尺度为240m×18m×5.6m,适配2000吨级干散货船、110TEU集装箱船通行。

项目部党支部书记侯文龙向记者介绍,自今年1月开工以来,项目团队抢抓枯水施工黄金期,对标平陆运河施工组织经验,持续优化工期编排,确保连续高效作业。今夏台风过境后,项目部在严控质量安全的前提下,第一时间组织复工复产,上足人员设备,开足作业面,做到应开尽开、能干快干。目前,各参建单位到位管理人员126人、施工人员300余人、机械设备260余台(套),工程已全面进入大干快上阶段。

最新数据显示:导流明渠开挖及防护、TRD止水帷幕已全部完成;一期围堰基坑开挖完成42.1%,降水井施工完成44.34%;主基坑截水沟、喷锚混凝土及便道工程随工作面移交陆续开展;船闸、泄水闸CFG桩完成16.63%,PHC桩完成1.92%;闸管区挡土墙、土方回填完成25.12%;上游引航道进水口灌注桩完成18.09%。各项工序正按计划有序推进。

侯文龙表示,沙颍河“通港达园”工程承载着全省关注,是优化中原运输结构、降低社会物流成本、推动港产城园融合发展的重大民生工程,更是周口融入服务全国统一大市场的重要水运通道。中交四航局周口项目部将保障施工作业面有序移交,为明年的船闸、泄水闸施工提供坚实的基础;将始终坚持质量安全底线,以匠心讲好河南航运故事,以实干确保工程早日竣工通航,让千年贾鲁河焕发新活力,为中原出彩再添水运动能。



学生观看科普展板。

我市全国科普月暨第四届“少年与科技——科学家科普进校园”活动启动 科技盛宴点亮少年科学梦

□记者 王晨 文/图

本报讯 9月8日上午,2026年周口市全国科普月暨第四届“少年与科技——科学家科普进校园”活动启动仪式在周口市第一高级中学举办。有趣的科学实验、精彩的机器人展演,让现场师生近距离感受到了科学的魅力。

本次活动面向全社会发出号召,倡导广大群众主动学习科学知识、抵制伪科学和网络谣言,积极践行绿色健康的科学生活方式,让爱科学、学科学、用科学蔚然成风。6位中国科学院专家将分赴全市10个县市区,走进55所中小学开展科普宣讲。

启动仪式现场,捐赠科普图书、宣读科普倡议书、科学实验展演轮番上演,机器人灵活的动作引来阵阵惊叹。北京师范大学物理学系教授、博士生

导师刘大禾为师生进行科普讲座。“今天看了科学实验和机器人表演,感觉科技特别奇妙。尤其是刘教授的科普讲座,让我对物理产生了兴趣,这个看似很枯燥的学科其实趣味无穷且应用广泛,我希望自己以后也能在物理领域取得成绩,用知识实现自己的人生价值。”该校高一学生徐楚沛说。

“进入高三,学习紧张一些,但可以利用课间、饭后时间看这些科普展板,拓展知识面。”高三学生杨姝睿告诉记者,她对防灾减灾的科普宣传比较感兴趣,这些知识可以帮助我们自救,并且也能在今后有需要的时候为他人提供帮助。

市科协相关负责人告诉记者,市科协持续打造科学家科普进校园特色品牌,目的就是打破传统课堂边界,把高端专家资源、优质科普资源下沉到基层各校,实现城乡科普资源均衡普惠,为全市培育更多科技创新后备人才。

淮阳太昊陵:教师节教师凭证免费入园

□记者 侯俊豫 通讯员 李涛

本报讯 9月10日至13日,景区将面向全国教师推出专属优惠,以一场厚重的文化盛宴,向“人类灵魂的工程师”致以崇高的敬意。

作为中华文明的重要发祥地之一,太昊陵不仅是纪念人文始祖伏羲氏的圣地,更承载着深厚的“根祖文化”。在这个充满感恩的节日里,太昊陵敞开怀抱,邀请全国教师暂别三尺讲台的忙碌,走进这座千年古陵,在历史的回响中寻根谒祖,感受传统文化的博大精深。

据景区发布的公告显示,本次优惠活动内容丰

富、诚意满满。针对教师群体,核心的福利当属免门票政策。活动期间,全国各级各类在职及退休教师,只需携带本人教师资格证及身份证原件,前往景区“教师优免咨询登记处”办理换票手续,即可免费进入太昊陵景区,领略古建筑的恢宏气势与伏羲文化魅力。

除了免门票,景区还特别为想要深度体验文化精髓的教师们准备了二次消费特惠。平日票价较高的数字化体验馆,在活动期间对持教师资格证的教师推出专享价,仅需10元/人。在这里,现代科技与古老文明将碰撞出火花,为教师们带来一场丰盛的视听盛宴。



施工现场。