

# 我省马桥、望东桥、六武高速 获评公路勘察设计新中国70周年经典工程



9月17日,新中国成立70周年公路勘察设计经典工程技术交流暨表彰大会在江苏南京召开。我省马鞍山长江公路大桥、望东长江公路大桥、六安至武汉高速公路安徽段获表彰,充分展示了我省在路桥工程勘察设计方面的技术实力。

□ 金海礁 记者 祝亮 文/图



六武高速安徽段

## 马鞍山大桥寓意安徽敞开了东大门

马鞍山长江公路大桥是国家及安徽省重点工程,于2008年12月28日开工建设,2016年7月6日建成通车,工程投资约62.8亿元。为适应左汉桥位处深泓摆动,设计总院在设计时首次提出了三塔两跨悬索桥体系,主跨为2×1080m,中塔为钢-混凝土叠合塔,门式结构,主梁与中塔柱及下横梁采用塔梁固结体系。桥塔整体采用了古朴素雅的“门”式主塔,在横梁的设计中,萃取徽派文化符号,设计了具有徽派特色的牌坊式造型。右汉主桥跨径布置为38+82+2×260+82+38m三塔六跨的双索面半漂浮体系斜拉桥,主桥采用拱型塔,和左汉主桥“H”型塔相呼应,寓意安徽敞开了东大门。大桥自通车以来,已先后获得乔治·理查德森奖、中国公路学会科学技术奖特等奖、安徽省科学技术奖一等奖、詹天佑

奖、鲁班奖、公路交通优秀设计一等奖、上海市科学技术奖一等奖等多项国内外大奖。

## 望东大桥为世界最大跨径组合梁斜拉桥

望东长江公路大桥是八百里皖江上游第一座桥梁,也是目前世界最大跨径组合梁斜拉桥。从高空俯瞰,望东长江公路大桥犹如长虹卧波、蛟龙出水,在云卷云舒的水天之间,形成了一道亮丽的风景。

大桥主梁采用PK箱形组合梁,索塔采用钻石型桥塔,塔高217米,其超大悬臂空间构造居世界前列,极大丰富了斜拉桥索塔结构选型。大桥南主墩基础施工创新性地采用了高低刃脚异型钢围堰卧式翻转水下施工技术。主梁设计基于时变效应应力作用下的钢混结合新方法,大大改善了叠合梁的长期受力性能。主梁制造采用预制桥面

板与钢梁组拼工艺相结合的全节段工厂化制造方法,实现了叠合梁标准化、精细化施工。主梁架设运用悬臂吊装无预应力施工架设工艺,极大地缩短了大桥工期,节约了工程造价。

## 六武高速引入“生态恢复”的设计理念

六安至武汉高速公路全长90余公里,是一条科技创新、资源节约、绿色环保之路。设计过程中,引入“生态恢复”的设计理念,成为安徽高速和谐建设的历史见证。同时,由于公路途经大别山革命老区,又被称为一条红色之路,对于推动沿线区域经济发展具有重要意义。截至目前,该项目已获得第十一届中国土木工程詹天佑奖、中国公路学会科学技术二等奖、交通部公路交通优秀设计二等奖。

## 合肥首个政策服务云平台上线 产业政策申报“足不出户”兑现资金打卡到账

政策原文,“一键”查询惠企政策;企业诉求自动匹配流转,“政策专员”精准处理;产业政策线上申报,“足不出户”兑现资金打卡到账……9月19日,记者从合肥市庐阳政策发布云暨产业政策申报系统上线仪式上获悉,即日起,该区政策发布云及产业政策申报系统正式上线运行,包含政策搜索、政策解读、政策匹配和政策兑现线上申报等功能,让企业了解、兑现政策更为便捷高效。

□ 曹芹 孙立伟 胡竞 记者 祝亮

当前省、市、区已出台的惠企政策,无需再浏览各部门的网站。”该区经信局相关负责人表示,此次上线的庐阳政策发布云是该区继庐阳经开区企业服务中心、楼宇服务平台后,搭建的又一全新区级企业全覆盖政策服务平台,是该区打造“1+2+N”政策服务体系(“1”为全区政策服务数据平台,“2”为庐阳经开区服务中心和楼宇服务平台,“N”为结合金融、商贸、文化等部门的政策服务平台)的关键环节,有助于产业政策的落地,并且打破各部门的条块分割,重构企业服务体系。

## 线上申报,“足不出户” 政策兑现资金打卡到账

除了全方位政策服务外,此次庐阳区还创新探索上线了产业政策申报平台,做到产业政策兑现流程全部线上申报,实现企业“零跑腿”“不见面”,政策兑现资金打卡到账的一站式服务,提升为企业服务的精准性和便捷性,助力区域高质量高质量发展。

据介绍,庐阳区产业政策申报平台目前主要设置申报通知、政策文件、兑现公示、操作指南、意见建议等几大栏目。企业可以登录“https://czj.luyangdata.com/”,进入平台首页,注册成为企业用户,在“申报通知”栏目中快速定位符合申报条件的产业政策,进行项目申报;企业在线填写企业信息和申报项目信息后,点击“提交”即可完成在线申报(详见平台中企业用户操作指南)。企业在线申报完成后,相关部门管理员便可以在系统后台查看到相应的申报信息详情,然后进入审批、兑现环节。在整个申报审批环节中,企业可在系统中实时查看兑现进度,一目了然。

“下一步,我区还将继续加大数字化为企业服务的力度,倾听企业的意见和建议,不断改善服务成效。”庐阳区相关负责人介绍,该区将以此次庐阳政策发布云及产业政策申报系统上线运行为契机,继续创优“四最”营商环境,持续推进经济高质量发展。

## 安徽省首套文物表情包正式上线 古凌家滩再添新活力

9月17日,安徽省首套文物表情包——“凌家滩文物表情包”在微信表情商店正式上线。该套表情包由马鞍山市漫画家刘道伟先生历时9个月精心创作,共24个表情,均以凌家滩遗址出土的文物为原型。凌家滩的玉鹰、玉龙、玉人等形态各异的精美玉器,在经过漫画家的艺术加工后,变成“666”“么么哒”“嗨起来”等萌萌的表情,令人捧腹。

据刘道伟先生介绍,自己一开始对凌家滩遗址并不了解。去年底,接到含山县邀请他制作“凌家滩文物表情包”的任务后,才特意在网上找了些凌家滩古文化的资料,惊叹在身边竟然还藏着5300~5800年前的一个“宝库”。从一知半解,到对凌家滩的文物娓娓道来,是刘道伟先生为了创作多次前往凌家滩遗址、含山博物馆现场调研、深入学习的成果。

“凌家滩文物表情包”的正式上线,是考古文物与互联网文化的一次跨界合作,也是文物保护和传承的一次尝试和创新,目前已经可以在微信表情商店搜索“凌家滩文物表情包”下载和体验。

□ 李佑胜 赵书玉 张发平

## 六安彩民揽双色球713万大奖

昨晚双色球第2019110期开奖,开奖号码红球是01 18 22 26 27 28,蓝球号码是08。本期全国开出8注一等奖,单注奖金713万元,其中北京及深圳各中2注,安徽、浙江、山东及重庆各中1注。我省中奖地址是位于六安市舒城县城关镇花桥中路与鼓楼北路交叉口福彩第34132042号站点,该站点一彩民以1张10元5注的单式票,中得1注一等奖,获奖金713余万元。这是我省彩民在今年中得的第34注双色球一等奖!

本期我省彩民还中得2注二等奖,均被来自安庆市34070011号站点一彩民中得,该彩民以1张“7+2”复式票,共获奖金48万元。 □ 唐钟义 陆慕晨

## 全市首个政策服务云平台 让企业一站式了解惠企政策

政府推出大量利好政策却无法真正抵达企业,如何破解这一难题?在此次上线仪式上,庐阳区推出的政策发布云,利用线上一站式服务,解决了政府发布的信息与企业获取的信息不对称这一痛点,为企业提供更加高效、便利的营商环境。

据了解,庐阳政策发布云包含微信小程序、微信公众号、手机APP(审核中)三个线上服务平台。上述平台同步设置了包括政策搜索、政策匹配、政策发布、政策咨询等多项功能。截至目前,共梳理出456条省、市、区出台的工业、商贸、高科技服务、金融、大数据、文化等各类产业政策。即日起,三个平台将同步发布、更新最新政策,企业通过登录平台,即可实现“一键”智能化查询搜索。

同时,庐阳政策发布云还建立了政策问题在线“店小二”回复功能,全区目前共有13个部门设置了专门的“政策专员”,为企业答疑解惑。企业在线提出相关政策问题后,后台会根据政策问题类型,匹配给相关部门。该部门的“政策专员”接收到问题后,将在平台上对问题进行解释和回复,并精准推送至提出问题的企业。

“这是全市首个政策服务云平台,企业可以精准查找