

滇池绿道虾坝河新桥 明日正式对外开放

全长10公里的滇池绿道三个半岛段将实现全线贯通

经过近半年的建设，滇池绿道三个半岛段虾坝河新建桥梁已基本完工，计划2月14日正式对外开放。届时，全长10公里的滇池绿道三个半岛段将实现全线贯通。

这座以“叠虹”为设计理念的新桥，不仅是一座贯通空间、延续文脉、践行生态的综合性景观桥，而且通过引入光伏发电等绿色技术，成为一座“绿色桥”“节能桥”。

集生态、人文、便民于一体的新桥，将成为滇池绿道上的亮眼风景，为市民的休闲出行增添美好体验。

一桥横贯日之虹

虾坝河新桥，位于官渡区福保半岛与宝丰半岛之间的虾坝河上，是连接草海段绿道与外海段绿道关键节点工程。由官渡区投资建设，重庆建工集团施工。

云南省设计院集团有限公司设计团队介绍，桥梁以元代文人王升在《滇池赋》中的诗句“一桥横贯日之虹”为核心设计灵感，希望这座桥建成后成为虾坝河上一道“天天可见”的现代彩虹，将古人的文学意境，转化为今天市民可漫步、可观赏、可体验的现实景观，让历史文脉在当代昆明生活中延续。

桥梁在结构上实现“下刚上柔”的巧妙融合。桥基部分结合传统石拱桥的稳固感与现代钢结构的力度，支撑起整体跨度；上部人行拱桥则采用传统叠顶廊桥的轻盈形态，营造舒缓的观景体验。桥体如层云叠浪，又似古镇连绵，既呼应滇池水韵，又透出官渡人文温润底色。

桥梁宽12米，跨度约60米，整体高度约15米。实行人车分流，中央车道保障电瓶车、自行车通行效率，两侧设独立宽敞拱桥步道登高至观景台。

观景台将视野延伸至滇池湖光与西山睡美人，不仅实现了交通与休闲的和谐相融，更将官渡风貌与滇池山水，凝结



虾坝河新桥位于福保半岛与宝丰半岛之间的虾坝河上

于一望之间。

光影绘新景

值得一提的是，桥梁在设计中创新融入屋顶光伏系统。屋顶覆盖高效光伏板，在不影响整体美学的前提下，将太阳能转化为电能，用于桥体夜景照明、监控系统及周边绿道设施的供电需求。这一设计不仅减少对传统电网的依赖，降低运维成本，更生动诠释了“生态优先、可持续发展”的理念。

项目部成功攻克钢结构与照明系统协同的技术难题，桥梁采用光伏储能供电系统，还搭载鸟类迁徙监测功能，迁徙季节会自动调减红蓝光，尽显生态友好理念。

夜幕下，桥梁宛如流动的光影画卷。依托智能算法，可随季节切换春樱粉、夏湖蓝、秋杏金、冬雪白的灯光色彩，在滇池水面投下璀璨倒影。人行步道采用隐藏式地理灯与拱桥暖黄灯带搭配，营造出“人在光中游”的沉浸式体验。这座融合动态光影艺术与市政通行功能的桥梁，将成为昆明夜间游览新地标，为城市夜经济注入全新活力。

项目的建成，将滇池绿道的“断点”转化为“亮点”，系统完善了慢行网络，实现了空间贯通、生态延续与人文体验的三重融合。市民游客得以更流畅、更安全地漫步骑行，沉浸于山海一色的完整画卷中。

图文据昆明规划建设微信公众号

天麻高速畴阳河大桥顺利贯通

近日，由中交二航局承建的云南天麻高速公路畴阳河大桥顺利贯通。

天麻高速公路起于文山州天保口岸国门处，止于麻文段高速麻栗坡北互通，项目线路全长52.831千米，桥隧比为80.4%，包含27座桥梁，全长约11.718千米。其中，畴阳河大桥位于麻栗坡县天保镇小寨村，采用分离式桥梁设计，其中左幅全长600米，设15跨5联，共计75片梁；右幅全长800米，设20跨7联，共计100片梁。

大桥桥址区地质条件复杂，岩堆、错落体、危岩体等不良地质现象突出，部分墩位直接坐落于V型冲沟底部，沟谷相对高差达190.2米，施工难度与安全管控风险极高。为攻克这一难题，项目团队严格落实环保要求与施工工艺标准，采用适应性强、成孔质量好的冲击钻进行桩基施工。

针对畴阳河大桥存在曲线半径小、横坡大、下坡架梁等特殊工况，中交二航局项目团队采用自平衡式架桥机保障架梁



俯瞰畴阳河大桥

质量，配备专人全程驻场跟踪现场作业，专项制定实施安全控制方案，筑牢施工安全防线；依托高精度监测设备实时把控梁体安装精度，成功化解了高空作业风险高、地质条件复杂等诸多挑战。

天麻高速公路建成后，将提升天保

口岸经贸往来效率与中越通道通行能力，带动沿线资源开发、产业升级，助力乡村振兴与区域经济高质量发展，让边疆群众共享交通发展红利。

本报记者 陈晓波
通讯员 朱瑜舒 摄影报道



授牌仪式上，企业代表围绕“诚信经营、放心消费”作出郑重承诺。

昆明首个 线下无理由退货 商场亮相

近日，昆明市市场监管局、昆明市消协在京东 MALL 商场举行授牌仪式，向京东五星电器（昆明）集团有限公司授予“放心消费主题场景”“线下无理由退货商场”“消费维权专委会”三块牌匾。

这是昆明市首个“放心消费主题场景”“线下无理由退货商场”，也是首个在商场建立的消费维权专业委员会，牌匾的颁发标志着昆明在优化消费环境、创新消费维权机制方面迈出重要一步。

此次集中授牌是昆明市深化“放心消费在昆明”行动的一次创新实践，通过典型带动，进一步推动引导全市企业强化诚信经营、加强行业自律，通过线下无理由退货等机制的进一步落实、消费维权专业委员会覆盖面的扩大，让消费纠纷更加方便、快捷地得到解决，让消费者更加敢消费、愿消费、乐于消费。授牌仪式上，企业代表围绕“诚信经营、放心消费”作出郑重承诺。

昆明市市场监管局相关人员表示，开展放心消费创建，打造安全放心的消费环境，不仅关乎消费者权益的保护，更是提升城市形象、促进社会诚信体系建设的关键环节。此次向京东五星电器（昆明）集团有限公司集中授牌，是对企业积极落实主体责任、主动优化服务体验的认可，也为全市企业、行业树立了标杆。通过此次授牌，激励企业珍惜荣誉、持续创新，将“放心消费”理念融入日常经营全过程，严格落实线下无理由退货承诺，切实发挥消费维权专委会的作用，为消费者提供更加透明、便捷、安心的购物体验。同时，也以此号召更多企业积极参与放心消费创建，共同营造“诚信经营、放心消费”的浓厚氛围，助力昆明区域性国际消费中心城市建设。

本报记者 王磊 摄影报道