

京杭运河浙江段示范应用智慧建管养技术

来源：中国交通新闻网 2023-01-06 09:34:41

【字号 大 中 小】 [【我要打印】](#)

近日，交通运输部公布2022年度交通运输科技示范工程立项创建名单，京杭运河浙江段智慧建管养科技示范工程作为浙江省唯一项目成功入选。

作为京杭运河浙江段三级航道整治工程的核心部分，全长26.4公里的京杭运河二通道是国家发展改革委、交通运输部重点建设项目，是浙江省“大通道”建设十大标志性项目之一。截至目前，京杭运河二通道已完成通水，通航进入倒计时。

京杭运河浙江段智慧建管养科技示范工程聚焦“全过程智能化建造、全寿命数字化管养”，集成化应用基于5D—BIM的航道智慧建设、航道数字孪生建造、基于BIM的船闸数字化管养3项技术，对提升航道建设科技水平和创新建设理念、提升航道和船闸管养水平具有重要意义。


下一步，浙江将从航道智慧建造和数字化管养等方面落实各项示范任务，加大科研成果推广应用和关键技术研发力度，全力打造科技示范新样板。



[网站地图 \(/wangzhanguanli/index_5247.html\)](#) | [网站建设 \(/wangzhanjianshe/\)](#) | [免责声明](#)

[_ \(https://bszs.conlac.cn/sitename?\)](https://bszs.conlac.cn/sitename?) | [_ \(https://www.mot.gov.cn/wangzhanguanli/201510/t20151018_1912374.html\)](https://www.mot.gov.cn/wangzhanguanli/201510/t20151018_1912374.html) | [联系我们](#)

[method \(https://www.mot.gov.cn/wangzhanguanli/201510/t20151018_1912376.html\)](https://www.mot.gov.cn/wangzhanguanli/201510/t20151018_1912376.html) | [相关链接](#)

[_ \(https://www.mot.gov.cn/wangzhanguanli/201511/t20151126_1938922.html\)](https://www.mot.gov.cn/wangzhanguanli/201511/t20151126_1938922.html) |  [京公网安备](#)

主办单位:交通运输部政策研究室

开发单位:交通运输部科学研究院

京ICP备05046837号-1 (<https://beian.miit.gov.cn>)

11040102700014号 ([https://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?](https://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=11040102700014)

[recordcode=11040102700014](https://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=11040102700014))

政府网站标识码: BM19000004

