

中冶京诚主编的国内首部地方智慧管廊建设导则正式发布

来源: 中冶京诚 作者: 中冶京诚 发布时间: 2022年10月14日 访问量: 134

A⁺ A A⁻

近日,云南省住建厅正式印发由中冶京诚主编的《云南省城市智慧管廊建设导则》(以下简称《导则》),标志着国内首部地方智慧管廊建设指导文件正式执行。

近年来,随着综合管廊大量建成并投入运营,国内对综合管廊、入廊管线及其相关设备、人员进行安全监控和高效管理的需求与要求日益提升,智慧管廊系统的重要性愈发凸显。国内各地综合管廊智慧化建设内容和水平存在较大差异,尚未形成技术规范、标准,对综合管廊智慧化的建设内容等级、考核评价要求亦缺乏统一规定。在此背景下,中冶京诚依托成功建设并持续服务住房和城乡建设部首个智慧管廊示范项目“云南滇中新区智慧综合管廊一期工程”的先进经验,以及多年来深耕国内综合管廊建设市场的技术积累,基于综合管廊全生命周期一体化建设与智慧化管控理念,在云南省住房和城乡建设厅、云南滇中新区规划建设管理部的指导与支持下,主编完成了《导则》,为国内其它地区编制类似文件提供了良好借鉴。

《导则》从智慧管廊的顶层设计、管控架构、软硬件系统与配套设施、监管保障体系、评价标准与方法等维度,为智慧管廊建设、运营系统工程提供全方位指导,为促进云南省智慧管廊可持续运营与良性发展提供科学支撑,为当地智慧化城市建设与治理奠定了坚实基础。其中,智慧管廊评价体系对智慧管廊建设效果提出了系统、量化的科学评测方法,实现了对智慧管廊规划、建设和运营的有效引导,为行业首创。

近年来,中冶京诚先后参与了12项智慧管廊建设相关标准的起草、编制工作,标准等级包括国际标准、地方标准(北京市、雄安新区、云南省等)、团体标准等,标准对象涵盖综合管廊工程设计与施工、智慧运营管理、监控中心、编码、数据、BIM技术应用等。作为国内智慧管廊行业的领跑者,中冶京诚不断将国际领先的综合管廊智慧管控技术转化为促进行业发展、创新的动力,通过主导、参与行业相关标准的制定,完善综合管廊标准体系建设,为我国综合管廊高质量、高水平、可持续发展不断贡献力量。

云南省住房和城乡建设厅

云南省住房和城乡建设厅关于印发 云南省城市智慧管廊建设导则的通知

各州(市)住房和城乡建设局,有关单位:
为深入贯彻发展数字经济重大战略,构建城市经济高质量发展新格局,进一步提升城市地下综合管廊建设水平,因地制宜推进城市地下综合管廊建设,省住房和城乡建设厅组织编制了《云南省城市智慧管廊建设导则》,现印发给你们,请结合实际参照执行。
联系人及电话:张建军,0871-64321992。



打印

关闭



中冶微信号

联系我们 | 友情链接 | 招聘平台入口 | 网站调查 | 版权信息 | 隐私与安全 | 网站地图 | 常见问题解答 | 投诉咨询 | 纪检监察

电话: 010-59869999 传真: 010-59869988 地址: 北京市朝阳区曙光西里28号

中冶集团版权所有 © 2021 京公网安备110401300039号 京ICP备14039545号-1 京ICP备2020047078号-1



轻推