

厦门市政管廊
亮彩数据

●全市已建成投用综合管廊约**80公里**，管线管廊约**300公里**，纳入各类市政管线超**1300公里**，在建综合管廊约**100公里**。
●参编**8项**国家及行业标准、**8项**省级标准、**15项**市级标准。

●业务拓展至河北正定新区、雄安新区、安徽、江西、山东等全国**20余个省市**。其中，在雄安新区累计落地项目5个，业务类型包括综合管廊委托运维、第三方监管服务，及有偿使用收费标准、运营补贴标准测算服务。

●获专利、软件著作权共**72项**。
●获省级科技进步奖**1项**，市级科技进步奖**4项**。
●开展国家级课题研究**5项**，省级课题研究**3项**，市级课题研究**8项**。

●厦门已建成运营综合管廊，直接释放高压走廊占用的土地约**87公顷**，价值约**173亿元**；各类管线入廊后，每年节约道路修复成本约**2566万元**。

勇当管廊行业先锋
护航城市高质量发展

中国城镇供热协会地下综合管廊运营维护专业委员会成立大会在厦召开

厦门市政集团管廊公司当选为主任委员单位



在厦门市政集团综合管廊管理中心，工作人员依托智慧管理系统，远程实时掌握管廊运行状态。

厦门持续推进地下综合管廊建设，助力城市高质量发展。图为马銮湾新城环湾大道（灌新路—柏涛路段）地下综合管廊施工现场。



本版文/本报记者 吴海奎
通讯员 李力 苏枫芳
本版图/厦门市政集团管廊公司 提供

6月2日至4日，中国城镇供热协会地下综合管廊运营维护专业委员会成立大会暨综合管廊运营维护管理论坛在厦召开。中国工程院院士钱七虎，住房和城乡建设部城市建设司一级巡视员邢海峰，厦门市副市长张志红，中国城镇供热协会负责人赵泽生，中国建筑文化中心党委书记、主任曾少华等分别以线上线下方式出席会议并致辞。

中国城镇供热协会地下综合管廊运营维护专业委员会旨在促进管廊行业自主创新和技术进步。厦门市政集团管廊公司当选为主任委员单位，并代表专委会宣读了推进城市综合管廊高质量发展的《厦门宣言》，号召各方加强共谋、共建、共享，为致力于综合管廊的高质量可持续发展努力奋进。

本届会议聚焦新时期综合管廊运营维护先进技术和长效机制建设经验，邀请行业内著名专家学者和管理部门，从标准制定、运行安全、智慧管理、管线入廊及有偿使用等方面进行学术研讨，并组织与会人员前往厦门市综合管廊示范项目参观交流。

党的二十大报告提出，加强城市基础设施建设，打造宜居、韧性、智慧城市。当前，厦门市政集团正以深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育为契机，全面学习贯彻党的二十大精神，秉持“务实创新、全面为民”价值理念，勇立潮头、勇毅前行，不断巩固管廊建设运营管理的全国标杆地位，更好地赋能城市高质量发展和治理现代化。



厦门市政集团管廊公司当选为中国城镇供热协会地下综合管廊运营维护专业委员会主任委员单位，并代表专委会宣读推进城市综合管廊高质量发展的《厦门宣言》。



厦门市政集团厦门域内综合管廊布局示意图。其中蓝色为投用管廊，红色为在建管廊，绿色为前期管廊，黄色为规划未启动。

1 高质量发展 树立国内行业标杆

初夏时节，行走在集美新城诚毅东路上，一股清爽之风扑面而来。与其他道路不同，这里街头不见井盖、抬头没有电线。奥秘就在地下——电力线缆、通信光缆、给水管等道等各类“城市生命线”都已经在综合管廊内“安家”，并得到了很好的照顾。

厦门是国内较早建设地下综合管廊的城市之一，早在2007年，就启动了福建省首条城市综合管廊建设。为进一步加强管廊建设，2014年，厦门市政集团管廊公司应运而生。2015年住建部 and 财政部联合开

展地下综合管廊试点，厦门被列为首批10个试点城市之一。

试点开展以来，厦门着力先行先试，在国内率先以人大立法形式出台综合管廊管理办法，率先建立管廊有偿使用机制等，形成了“规划有统筹、建设有标准、管理有制度、资金有来源、运营有保障”的管廊“厦门模式”，获得国家综合管廊首批试点城市绩效考核“三连冠”。

从试点推向全市，截至目前，厦门已建设运营干支管线管廊80公里，管线管廊约300公里，入廊管线超

1300公里。

厦门市政集团管廊公司作为全市综合管廊投资建设和运营单位，勇担使命、砥砺奋进，培育了一支专业队伍，已成为国内管廊行业的标杆企业。

近年来，厦门市政集团管廊公司作为主要编制单位，先后参与《城市地下综合管廊运行维护及安全技术标准》等8项国家、行业标准，8项省级标准，15项市级标准；推动厦门开展综合管廊立法及25部配套政策的颁行，保障综合管廊可持续发展。

2 科技创新 用心守护城市“动脉”

厦门是一座台风多发的城市。2016年9月，超强台风“莫兰蒂”正面袭击厦门，造成全市大面积停电。庆幸的是，在湖边水库、集美新城片区地下综合管廊服务范围内，电力、通信、给水等管线几乎毫发未损。这一事件，让人们再次见识了管廊的独特作用。

如今，信息化技术的运用，让管廊管理更加智慧、安全。

厦门市政集团管廊公司围绕综

合管廊全生命周期管理，自主研发出以“综合管廊管理平台”为核心的智慧管廊解决方案，满足“多感知、多维度、可视化”的综合管廊信号集成、线上巡检、安全预警、业务流转等功能，实现管廊智慧化管控，提高运维管理效率。

近日，智慧管廊平台荣获国务院国资委主办的首届“国企数字场景创新专业赛”二等奖。

将各类管线统一纳入地下综合

管廊后，可最大限度避免道路反复开挖，破解“马路拉链”问题。据统计，厦门地下综合管廊建成运行后，每年节约道路修复成本约2566万元，每年减少电力、通信光缆中断事故超180起。

综合管廊还促进了集约高效利用土地资源。已运营的湖边水库、集美新城和翔安南部新城综合管廊自投用以来，直接释放高压走廊占用的土地约87公顷、价值约173亿元。

3 厚积薄发 业务覆盖全国多地

今年雄安新区设立6周年。短短6年里，雄安新区从无到有、从蓝图到实景，一座高水平现代化城市正在拔地而起。

近年来，厦门市政集团管廊公司积极参与雄安新区管廊建设运营机制梳理、管线路入廊统筹协调、新区管廊建设、运营维护绩效考核、有偿使用收费及运营费用标准测算等大量工作，为新区发展贡献厦门市政力量。

近日，管廊公司又成功中标雄安新区综合管廊运营维护项目和石家庄市正定新区地下综合管廊运营服务项目等。再次展示了公司作为行业标杆的风采与实力。

外埠业务纷至沓来，折射出行业内对厦门市政集团管廊公司的广泛认可。近年来，该公司通过全过程管理咨询、委托运营、驻点培训、智慧管廊产品输出等拓展外埠业务，业务拓

展至北京、河北、安徽、江西、山东等全国20余个省市，积极输出“厦门模式”，业务规模超6500万元。

厦门市政集团管廊公司还积极开展对外交流、市民开放日活动，厦门管廊展厅已成为国内行业管廊技术交流窗口、科普教育基地，接待省内外考察团、中小学生学习团共486批次，超6000人次，开展科普教育宣讲讲座4000余次。