

# 武康大楼“最美天际线”离不开他们

## 徐汇这支团队捧回“金杯”

文 / 记者 王旭 图 / 徐汇区建管委提供



二月的街头春意萌发，衡复风貌区又聚起了打卡拍照的人。经历过架空线入地、合杆整治和修缮之后，武康大楼等历史文化建筑，随手一拍都是天际线爽朗的美照。街区品质提升的背后少不了一支团队的默默付出。

近日，2022年度上海市重点工程实事立功竞赛表彰大会举行，徐汇区架空线入地和合杆整治先锋队荣获了“金杯团队”称号。

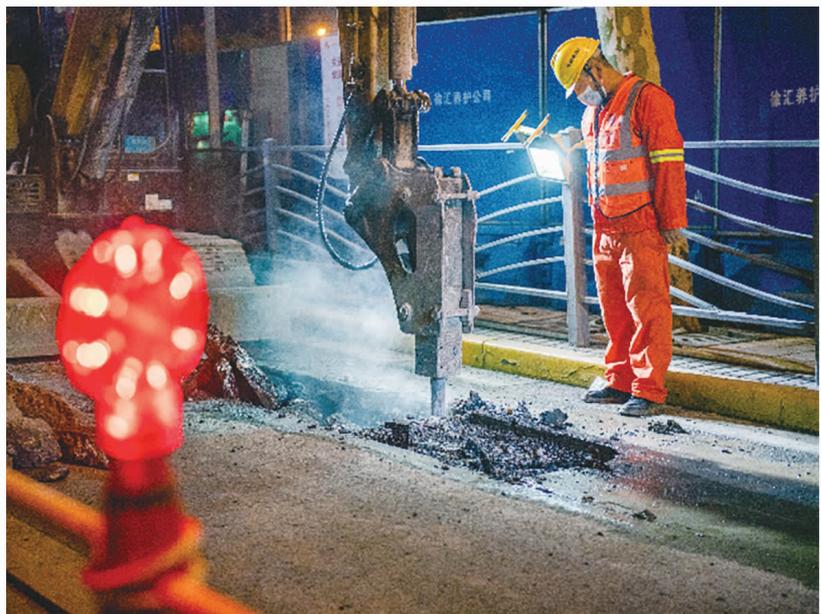


这支由徐汇区建管委牵头组成的先锋队，是徐汇架空线入地和合杆整治工作的主力军。聚焦衡复风貌区、徐家汇地区、西岸滨江地区、上海南站等核心区域，团队以架空线入地为引领，推进全要素治理，打造高标准示范区。2022年，先锋队实施开工43公里，竣工25.3公里，完工量及文明施工水平均位于全市前列。

上海道路尤其是中心城区的路段，在不同时期埋设了大量各类管线，但地下空间有限，架空线入地难度可想而知。有人说，“架空线入地改造工作就像在跳动的心脏上做手术”，这一点儿都不夸张。实际进行中，架空线工程还存在作业面分散、施工时间晚、道路开挖变数多等难点，给项目实施带来诸多挑战。

在前期实地调研的基础上，团队制定出“一路一方案”，分类施工，精准施策。交警部门简化交通组织审核手续、现场疏导交通，提高了施工效率；规资部门全力协助管线统筹，提高了前期选线效率；绿化市容部门简化箱体、城市家具占绿手续，提高了全要素整治成效。

针对地下空间紧张，团队吸取肇嘉浜路管廊改造的成功经验，推广利用废弃市政管道进行管线铺设的方案。在天平路架空线入地方案设计中，从优化地下空间资源、减少道路开挖的角度出发，将废弃供水管线改



造为电力管线，创新了地下管线施工工艺。

科技创新也成为团队做好道路管养、提升道路品质的法宝。近年来，团队还联合同济大学开展道路智慧管养改革，依托智能巡检设备，结合人工智能和大数据分析，建立道路基础设施数字化管养系统，推进道路管养智慧升级。

在实施架空线入地工程的同时，团队始终坚持“人民城市”重要理念，跨前沟通，主动服务。项目进场前，主动与属地街道、居委召开协调会议，借助架空线入地的施工，解决

小区下水道堵塞、绿化更新、管网隐患点改造等“小事”，把“民心工程”落到实处。

这项难度极大的工作，徐汇区架空线入地和合杆整治先锋队已经做了很多年。为延续海派文脉，传承传统工艺，团队还创建了“传习工坊”人才实训基地。基地设置展示厅、培训室、技师工作室、实操区等功能空间，形成“授、学、操、考”一体的人才蓄水池。基地定期开展技能比武大赛，激发了“比、学、赶、超”的良好氛围，培训出了一批专业的历史建筑、道路施工队伍。