

# 上海市交通建设工程管理中心文件

沪交建管〔2024〕26号

---

## 关于公布第二批上海市交通建设 行业创新基地（中心）的通知

各有关单位：

根据《上海市交通领域科技创新发展行动计划》（沪交科〔2024〕41号）等文件精神，为深化推进科技创新，积极培育创新技术，加快形成新质生产力，助推重大交通工程建设，针对目前重大工程建设堵点、难点问题，瞄准国际国内科技前沿，引领原创技术成果为突破口，经评审，授予上海隧道工程有限公司《大型隧道掘进机自主研制及产业化应用》等7个为“上海市交通建设行业创新基地”（名单见附件），授予中铁上海工程局集团华海工程有限公司《城市轨道交通工程智能铺轨装备及技术》等11个为“上海市交通建设行业创新中心”（名单见附件），有效期为3年。

希望各创新单位踔厉奋发，再接再厉，积极推进创新基地

（中心）建设，共同铸牢科技创新支撑，为加快建设交通强国做出贡献。

特此通知。

附件：第二批上海市交通建设行业创新基地（中心）名单

上海市交通建设工程管理中心  
2024年5月13日

---

抄送：市交通委，委科技信息处、委交通建设处、各区交通建设管理部门、市工程质量协会、市政公路协会、市公路学会、交通运输协会。

---

上海市交通建设工程管理中心办公室

2024年5月13日印发

---

附件:

## 第二批上海市交通建设行业创新基地（中心）名单

### 一、第二批上海市交通建设行业创新基地名单（排名不分先后）

| 序号 | 基地编号          | 创新单位                                                                                            | 创新名称              |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | 2024JTCXJD001 | 上海隧道工程有限公司                                                                                      | 大型隧道掘进机自主研制及产业化应用 |
| 2  | 2024JTCXJD002 | 上海城建日沥特种沥青有限公司                                                                                  | 低碳高性能沥青青基铺装材料研究应用 |
| 3  | 2024JTCXJD003 | 中国铁路上海局集团有限公司                                                                                   | 铁路检测监测及装备一体化      |
| 4  | 2024JTCXJD004 | 上海浦东路桥（集团）有限公司（牵头）、上海南汇建工建设（集团）有限公司、上海浦东路桥沥青材料有限公司                                              | 功能性建材技术研究及应用      |
| 5  | 2024JTCXJD005 | 上海黄浦江越江设施投资建设发展有限公司（牵头）、同济大学、上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、上海隧道工程有限公司、上海建工集团股份有限公司 | 城市地下道路工程绿色低碳智能建造  |
| 6  | 2024JTCXJD006 | 上海公路桥梁（集团）有限公司（牵头）、上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司、上海城建物资有限公司、上海大学、上海市建筑科学研究院有限公司                         | 城市桥梁低影响更新研究及应用    |
| 7  | 2024JTCXJD007 | 上海市安装工程集团有限公司                                                                                   | 钢制管道预制装配及数字化研发生产  |

## 二、第二批上海市交通建设行业创新中心名单（排名不分先后）

| 序号 | 中心编号          | 创新单位                                                                          | 创新名称                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1  | 2024JTCXZX001 | 中铁上海工程局集团华海工程有限公司                                                             | 城市轨道交通工程智能铺轨装备及技术     |
| 2  | 2024JTCXZX002 | 中建八局装饰工程有限公司                                                                  | 机场与轨道交通装饰工程装配化智能化建造技术 |
| 3  | 2024JTCXZX003 | 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司(牵头)、上海城投公路投资(集团)有限公司、上海公路桥梁(集团)有限公司、同济大学、上海城市运营(集团)有限公司 | 高等级道路改扩建技术            |
| 4  | 2024JTCXZX004 | 上海蓝色星球科技股份有限公司                                                                | 交通建设工程工业化软件开发技术       |
| 5  | 2024JTCXZX005 | 中国建筑第八工程局有限公司                                                                 | 城市中心区大断面明挖隧道综合施工技术    |
| 6  | 2024JTCXZX006 | 中国二十冶集团有限公司(牵头)、上海智大电子有限公司                                                    | 智慧灯杆智能化应用技术           |
| 7  | 2024JTCXZX007 | 上海市政养护管理有限公司                                                                  | 道桥智慧化管养与维修技术          |
| 8  | 2024JTCXZX008 | 哪吒港航智慧科技(上海)有限公司                                                              | 大数据驱动的码头数字化应用技术       |
| 9  | 2024JTCXZX009 | 上海振华重工集团(股份)有限公司                                                              | 智能停车仓储设备技术            |
| 10 | 2024JTCXZX010 | 上海城建市政工程(集团)有限公司                                                              | 城市快速路装配式桥梁绿色高效建造关键技术  |

| 序号 | 中心编号          | 创新单位                                                                                                                                              | 创新名称                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 11 | 2024JTCXZX011 | 上海申铁投资有限公司（牵头）、北京全路通信信号研究设计院集团有限公司、卡斯柯信号有限公司、中国铁道科学研究院集团有限公司通信信号研究所、北京和利时系统工程股份有限公司、北京交大微联科技有限公司、中铁上海设计院集团有限公司、中铁第四勘察设计院集团有限公司、上海电气泰雷兹交通自动化系统有限公司 | 基于 CTCS 的市域铁路信号系统技术 |