

附件

上海市 2023 年度“科技创新行动计划”

社会发展科技攻关项目立项清单

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位名称	项目负责人	项目实施周期
1	23DZ1202800	东方枢纽设计建造一体化关键技术研究及示范	上海东方枢纽投资建设发展集团有限公司	赵旭伟	2024-01-01 至 2026-12-31
2	23DZ1202900	城市快速路高效低影响建造和智慧运维技术研究及示范	上海城投公路投资(集团)有限公司	张玉富	2024-01-01 至 2026-12-31
3	23DZ1203000	超大城市饮用水韧性及品质提升关键技术研究及示范	上海城市水资源开发利用国家工程中心有限公司	王圣	2024-01-01 至 2026-12-31
4	23DZ1203100	大型邮轮绿色智能制造关键技术及装备研发	上海外高桥造船有限公司	杨连生	2024-01-01 至 2026-12-31
5	23DZ1203200	轨道交通与地面公交两网融合协同管控诱导技术与应用研究	上海市城乡建设和交通发展研究院(上海市数字化城市管理中心)	薛美根	2024-01-01 至 2026-12-31
6	23DZ1203300	面向高速磁浮应用的交流电磁悬浮动子总成及其控制关键技术	同济大学	钟再敏	2024-01-01 至 2026-12-31
7	23DZ1203400	基于多模态传感的自动驾驶关键技术及应用示范	同济大学	孙剑	2024-01-01 至 2026-12-31
8	23DZ1203500	城市大型排水管涵及附属设施带水快速检测修复关键技术与示范	同济大学	杨殿海	2024-01-01 至 2026-12-31
9	23DZ1203600	废水中氮磷协同再生利用技术研究及工程示范	上海交通大学	朱南文	2024-01-01 至 2026-12-31
10	23DZ1203700	高油脂高盐分湿垃圾水热法连续产乳酸技术开发及示范	同济大学	沈崢	2024-01-01 至 2026-12-31
11	23DZ1203800	全海深多波束海底测深与水体目标探测系统关键技术研究	中国船舶集团有限公司第七二六研究所	刘振	2024-01-01 至 2026-12-31
12	23DZ1203900	基于海洋光纤网络的地震波信息定量化监测技术研究	中国科学院上海光学精密机械研究所	叶青	2024-01-01 至 2026-12-31
13	23DZ1204000	常见运动损伤的中西医结合诊治与评估研究	上海中医药大学	陈昕琳	2024-01-01 至 2026-12-31
14	23DZ1204100	备战奥全运运动员能量消耗的精准测量与补充研究	上海交通大学医学院附属瑞金医院	王卫庆	2024-01-01 至 2026-12-31

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位名称	项目负责人	项目实施周期
15	23DZ1204200	基于大数据的上海市民体质健康智能管理关键技术研究与应用示范	上海体育科学研究所（上海市反兴奋剂中心）	王晨	2024-01-01 至 2026-12-31
16	23DZ1204300	崇明岛生态产品总值（GEP）核算关键技术研究与应用示范	上海市环境科学研究院	王敏	2024-01-01 至 2026-12-31
17	23DZ1204400	超大城市上海公园城市构建关键技术研究与应用示范	上海市园林科学规划研究院	张浪	2024-01-01 至 2026-12-31
18	23DZ1204500	森林资源智能化监测关键技术研究与应用示范	上海辰山植物园	商侃侃	2024-01-01 至 2026-12-31
19	23DZ1204600	面向国家植物园建设的生物多样性保护关键技术研究与应用示范	上海植物园	严巍	2024-01-01 至 2026-12-31