

上海市科学技术委员会

沪科〔2025〕459号

关于上海市 2025 年度关键技术研发计划 “空天海洋”（第二批）项目立项的通知

各有关单位：

根据《上海市科学技术委员会关于发布 2025 年度关键技术研发计划“空天海洋”（第二批）项目申报指南的通知》（沪科指南〔2025〕24号）要求，经项目申报、形式审查、专家评审、立项公示等程序，现对《深海多功能非粘结动态软管关键技术研究》等 6 个项目予以立项，市科委资助 1950 万元，其中 2025 年拨款 780 万元。请各项目承担单位做好项目组织实施和管理工作，确保按期完成项目研究任务目标。

特此通知。

附件：上海市 2025 年度关键技术研发计划“空天海洋”
(第二批) 项目立项清单

上海市科学技术委员会

2025 年 11 月 7 日

(此件主动公开)

附件

上海市 2025 年度关键技术研发计划“空天海洋”（第二批）项目立项清单

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	项目负责人	项目实施周期
1	25DZ3102100	深海多功能非粘结动态软管关键技术研究	上海交通大学	付世晓	2025-11-1 至 2028-10-31
2	25DZ3102200	“两洋一海”季风区海气通量浮标与监测系统	复旦大学	王桂华	2025-11-1 至 2028-10-31
3	25DZ3102300	高海况下低轨卫星可靠传输技术与船载终端研发	中远海运集装箱运输有限公司	徐艳丽	2025-11-1 至 2027-10-31
4	25DZ3102400	具身智能驱动的船舶外板焊接机器人	上海人工智能研究院有限公司	闫维新	2025-11-1 至 2027-10-31
5	25DZ3102500	适用于封闭式特殊深水环境的微生物现场采样监测装备与技术研发	上海交通大学	肖湘	2025-11-1 至 2028-10-31
6	25DZ3102600	北极冰雪气智能综合观测平台与短中期高精度海冰预报研究	中国极地研究中心 (中国极地研究所)	马红梅	2025-11-1 至 2028-10-31