

安徽省建筑科学研究设计院

关于安徽省建筑抗震减灾与绿色运维重点实验室 2024 年度开放基金课题立项情况的公示

根据《安徽省建筑抗震减灾与绿色运维重点实验室开放基金课题管理办法》相关规定，实验室现将 2024 年度拟立项资助的 10 项开放基金课题面向社会公示，公示期为 2025 年 3 月 20 日-3 月 26 日（5 个工作日）。

2024 年度拟立项开放基金课题清单

序号	课题名称	立项编号	所在单位	项目负责人	立项等级	经费（万元）
1	基于深度学习的建筑结构健康非接触式智能监测技术研究	No.2024-JKYL-001	清华大学合肥公共安全研究院	霍一诺	一级	8.00
2	基于 DiD 理论的低碳装配式框架结构抗震性能及优化设计研究	No.2024-JKYL-002	东南大学	张瑞君	二级	5.00
3	庐庐断裂带安徽段发震机理和沿线城市抗震能力评估技术研究	No.2024-JKYL-003	安徽省震灾风险防治中心	洪德全	二级	5.00
4	皖江地区软土地基深层加固与沉降控制综合治理技术	No.2024-JKYL-004	合肥工业大学	刘 康	二级	5.00
5	基于耗能技术的残损传统木结构柱架层-斗拱层抗震性能提升机理研究	No.2024-JKYL-005	同济大学	张保壮	三级	2.00
6	夏热冬冷地区建筑设计要素调控的碳排放计算方法	No.2024-JKYL-006	华中科技大学	徐 桑	三级	2.00
7	复杂受力下双钢板-混凝土剪力墙抗震机理	No.2024-JKYL-007	天津大学	王 哲	三级	2.00
8	基于热源法既有建筑光伏一体化项目后评估体系研究	No.2024-JKYL-008	安徽建筑大学	王海涛	三级	2.00
9	基于多模态数据特征耦合的混凝土裂损智能化感知及预警理论研究	No.2024-JKYL-009	安徽理工大学	李子祥	三级	2.00
10	地铁振动荷载扰动下邻近服役桩基动力响应及安全性评价	No.2024-JKYL-010	合肥大学	张 好	三级	2.00

公示期间，若对拟立项开放基金课题有异议的，可通过电话、署名电子邮件等形式向安徽省建筑抗震减灾与绿色运维重点实验室反映。

联系人：徐丹 15110163428

E-mail: ahjklab@yeah.net

