

2025年度“江苏省力学学会科学技术奖”评审结果公示

特等奖

(排名不分先后)

项目名称： 长大桥桥墩冲刷智能预警及防护关键技术

主要完成人： 陈 红、王金权、唐洪武、魏荣灏、刘全帅、张汇明、肖龙、李最森、
夏晓亮、冉启华、林青炜、魏祥龙

完成单位： 河海大学，宁波市杭州湾大桥管理有限公司，
浙江省水利河口研究院（浙江省海洋规划设计研究院）

项目名称： 压电声波器件的谐振频谱特性分析方法及其应用

主要完成人： 钱征华，朱 峰，王 彬，李 鹏

完成单位： 南京航空航天大学

一等奖

(排名不分先后)

项目名称： 薄膜-基底系统界面力学性能表征和预测理论

主要完成人： 陈培见，彭志龙，彭 娟，彭光健，姚 寅

完成单位： 中国矿业大学，北京理工大学，浙江工业大学

项目名称： 电活性软物质多物理场耦合理论与驱-感性能调控方法

主要完成人： 王延杰、李 博、常龙飞、唐刚强、蔡 伟、赵 鑫、赵 春、杜卓澳、
何向楠、柳世龙

完成单位： 河海大学、西安交通大学、合肥工业大学

项目名称： 非接触精细感振支持的多尺度动力弱损伤诊断理论

主要完成人： 曹茂森、徐 炜、苏众庆

完成单位： 河海大学、香港理工大学

项目名称： 波动奇异边界法：理论、算法及应用

主要完成人： 傅卓佳、习 强、林 继、李珺璞、刘肖廷

完成单位： 河海大学、郑州大学、中国长江三峡集团科学技术研究院

项目名称： 基于气固多相流理论的无组织粉尘污染控制关键技术及应用

主要完成人： 王军锋，左子文，许浩浩，孙 强，陈 彪，高 健

完成单位： 江苏大学，徐州华东机械有限公司，扬州金威环保科技有限公司

优秀奖

（排名不分先后）

项目名称： 大型体育公园组合场馆全过程绿色建造关键技术

主要完成人： 蒋凤昌，唐金来，郁 俊，孙贵荣，费诗伯，刘如兵，林网朋，姜荣斌，
刘国华，沈小秋，董 波，周桂香

完成单位： 泰州职业技术学院，锦宸集团有限公司，
泰州红嘴鸥装饰设计工程有限公司

项目名称： 废弃预制混凝土构件资源化再利用的关键技术与工程应用

主要完成人： 余 勇、徐金俊、林 朗、赵新宇、马满成、王禹翔、应武挡、张 维、
张 超、刘清宇

完成单位： 南京工业大学、华南理工大学、佛山大学、
中建七局（上海）有限公司、中铁建工集团有限公司、
普洱循创废弃资源综合利用有限公司、云南思茅产业园区管理委员会