

# 安徽省航海学会

皖航学〔2022〕9号

## 关于发布第二届安徽省航海学会交通科技 进步奖获奖项目的通知

各有关单位：

安徽省航海学会交通科技进步奖是面向全省海事交通（水运）行业的科技奖项，属于“安徽省交通科技进步奖”的一部分。第二届安徽省航海学会交通科技进步奖评审委员会依据《安徽省航海学会交通科技进步奖评审标准和评审方法》，按规定程序完成评审工作，共评选出获奖项目12项。其中，特等奖1项，一等奖2项，二等奖3项，三等奖6项。现正式发布获奖项目。

附件：第二届安徽省航海学会交通科技进步奖获奖项目名单



# 第二届安徽省航海学会交通科技进步奖 获奖项目名单

## 特等奖（一项）

### 1、大型运河高边坡滑坡灾害对桥梁安全影响及防护研究

主要完成人：夏伟、宋诚、纪文栋、夏高响、安晓宇、甘旭东、戴启权、郭明伟、王剑锋、庞婧婧、孟毅、李建东、鲁恩琦、吕治刚、姜文付

主要完成单位：安徽省引江济淮集团有限公司、安徽省交通勘察设计院有限公司、交通运输部天津水运工程科学研究所、中国科技院武汉岩土力学研究所

## 一等奖（两项）

### 1、基于离心试验的在役损伤高桩码头结构承载特性评估技术研究

主要完成人：夏高响、李佳康、李华治、边天奇、汪海生、元光宗、杨立功、夏伟、黄亚萍、余然、晋亚斐、孟毅、赵跃、张宇亭、陈品章

主要完成单位：安徽省交通勘察设计院有限公司、交通运输部天津水运工程科学研究所

### 2、复杂海域环境下环岛特大桥施工关键技术研究与应用

主要完成人：钱叶琳、傅宏林、苏颖、周国明、唐少先、杨军、刘春梅、许在彪、郑君宇、曹志强、侯孝振、吴启源、杨海峰、王毅松、张丹

主要完成单位：安徽省路港工程有限责任公司、安徽建工集团股份有限公司、合肥品森信息科技有限公司

## 二等奖（三项）

### 1、水上ETC智能航运系统关键技术研究

主要完成人：汪凡文、孙刘林、杜永春、许自玉、李丹付、卢斌、杜荣宏、张雷、任洪敏、许薇

主要完成单位：安徽省交通科学研究院

### 2、船闸工程智慧化建设管理关键技术研究

主要完成人：孙腾飞、孙立武、许自玉、侯立俊、张伟、唐建亚、樊林林、张金峰、许沛龙、杨毅

主要完成单位：安徽省港航建设投资集团有限公司、安徽水安建设集团股份有限公司、江苏中路信息科技有限公司

### 3、环保疏浚底泥一体化机械深度脱水干化及人工湿地尾水处理系统成套施工关键技术

主要完成人：方申柱、杜海峰、张琼、卫邦齐、韩久春、张玉明、史晓涛、顾永根、邱征、赵晓舒

主要完成单位：安徽省交通航务工程有限公司、安徽省生态环境科技发展有限公司

## 三等奖（六项）

### 1、安徽省航道养护模式研究

主要完成人：汪海生、柳军、张华、骆李雷、汪族仁

主要完成单位：安徽省交通勘察设计院有限公司

### 2、复杂地质条件下复线船闸深基坑防渗施工技术研究与应用

主要完成人：钱叶琳、苏颖、张振华、曹廷廷、曹守强

主要完成单位：安徽省路港工程有限责任公司、合肥工业大学、合肥品森信息科技有限公司

### **3、高填筑围埝装配式多级退水系统施工关键技术研究与应用**

主要完成人：方申柱、杜海峰、张琼、史晓涛、邱征

主要完成单位：安徽省交通航务工程有限公司、安徽省生态环境科技发展有限公司

### **4、安徽省港航一体化开发试点建设模式研究**

主要完成人：李向前、沈保根、慈红武、张伟、汪海生

主要完成单位：安徽省港航集团有限公司、安徽省交通勘察设计研究院有限公司、合肥工业大学

### **5、内河航道入湖口生态湿地修复关键技术**

主要完成人：方申柱、张琼、邱征、韩久春、史晓涛

主要完成单位：安徽省交通航务工程有限公司、安徽省生态环境科技发展有限公司

### **6、内河航运智能降耗监测系统研究（I期）**

主要完成人：汪凡文、孙刘林、杜永春、张雷、胡升

主要完成单位：安徽省交通科学研究院