

# 中国腐蚀控制技术协会

[2026]中腐协字第 002 号

## 关于公示“2025 年度第二批中国腐蚀控制技术协会科学技术奖” 评审结果的通知

各有关单位：

根据国务院国家科学技术奖励工作办公室批准的《中国腐蚀控制技术协会科学技术奖励办法》规定，经中国腐蚀控制技术协会奖励评审委员会评审，共 11 项获得“2025 年度第二批中国腐蚀控制技术协会科学技术奖（原中国工业防腐蚀技术协会科学技术奖）”，其中科技进步奖一等奖 5 项，二等奖 5 项；技术发明奖一等奖 1 项。现予公示。

对建议名单有任何意见，可将意见传真（010-64896645）或发电子邮件（[13801338358@139.com](mailto:13801338358@139.com)，[x5186@qq.com](mailto:x5186@qq.com)）到协会奖励办公室。

公示期截止至 2026 年 1 月 27 日。

联系人：潘小洁、邢峻

联系电话：010-64896645

附：2025 年第二批中国腐蚀控制技术协会科学技术奖拟获奖名单

中国腐蚀控制技术协会科学技术奖励办公室  
(原中国工业防腐蚀技术协会科学技术奖励办公室)

二〇二六年一月十三日



附：

2025 年第二批中国腐蚀控制技术协会科学技术奖拟获奖名单

| 序号      | 申报项目                            | 主要完成单位                                                                                          | 主要完成人                                           | 拟获奖种类、等级     |
|---------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| 一、科技进步奖 |                                 |                                                                                                 |                                                 |              |
| 1       | 铁路轨道及周边环境风险智能<br>检控关键技术研发及应用    | 北京工业大学、北京建筑大学、中国特种设备检测研究院、北京智弘通达科技有限公司、苏州大学、中国矿业大学。                                             | 陈迎春、白堂博、李晓龙、刘长征、<br>许贵阳、杜贵府、孙明、张栋梁、<br>姜书安、管吉波。 | 科技进步奖<br>一等奖 |
| 2       | 多功能纳米改性碳钛笼环保涂<br>料研发及在滨海防腐领域的应用 | 汕头大学、华能（广东）能源开发有限公司海门电厂、<br>华能（广东）能源开发有限公司汕头电厂、上海海事<br>大学、上海奇想青晨新材料科技股份有限公司、华能<br>东莞燃机热电有限责任公司。 | 王双喜、江永、孙伟鹏、李文戈、<br>冯庭有、赵蔚菡、蔡焕捷、左成林、<br>黄坚华、蔡承伟。 | 科技进步奖<br>一等奖 |
| 3       | 高温抗氧化厚涂层与 PVD 涂装<br>关键技术研发与应用   | 四川轻化工大学、成都理工大学、成都齐兴真空镀膜<br>技术有限公司。                                                              | 何林芯、刘春海、常鸿、付磊、<br>刘素娟、杨朝明、李秀兰、王用文。              | 科技进步奖<br>一等奖 |
| 4       | 在役承压设备检测数智化关键<br>技术研究及系列仪器产业化   | 广东省特种设备检测研究院珠海检测院、珠海市安粤<br>科技有限公司、广东省特种设备检测研究院茂名检测<br>院。                                        | 陈建勋、杨新健、洪湖、李继承、<br>罗汇果、杨宁祥、陈英红、黄余、<br>孔令昌、温家炜。  | 科技进步奖<br>一等奖 |
| 5       | 固态去耦合器对管道腐蚀测试<br>影响机理及检测评价装备研究  | 国家石油天然气管网集团有限公司科学技术研究总院<br>分公司。                                                                 | 徐华天、张腾、沈光霁、武海彬、<br>胡亚博、赵宁、袁海、宫清君、<br>朱子扬、吴长访。   | 科技进步奖<br>一等奖 |
| 6       | 海洋工程结构损伤劣化机理与<br>腐蚀控制关键技术       | 青岛理工大学、中国石油大学（华东）、东营东方化学<br>工业有限公司、青岛永创新材料科技有限公司。                                               | 张小影、李宁、金祖权、孙霜青、<br>李春玲、杜森昌、吕明利、李光宇。             | 科技进步奖<br>二等奖 |





|    |                               |                                                    |                                      |              |
|----|-------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|
| 7  | 耐磨损长寿命矿浆阀开发与应<br>用            | 中诚阀门集团有限公司。                                        | 徐红星、万 霞、李海英、吴伟聚、<br>郭宝春、郑丰满、朱海勇。     | 科技进步奖<br>二等奖 |
| 8  | 基于管中电流的在役管道穿越<br>段外腐蚀监测与评价系统  | 国家石油天然气管网集团有限公司科学技术研究院总院<br>分公司、国家管网集团北方管道有限责任公司。  | 徐承伟、陈振华、蓝 卫、毕武喜、<br>刘文会、陈洪源、朱子扬、薄祥坤。 | 科技进步奖<br>二等奖 |
| 9  | 海上风电智能型外加电流阴极<br>保护系统综合解决方案研发 | 深圳中广核工程设计有限公司。                                     | 李光达、赵 岩、王 也、胡友情、<br>谭胜盛、翟守阳、方 勇、付凌云。 | 科技进步奖<br>二等奖 |
| 10 | 海上风电腐蚀监测与阴极保护<br>智能调控技术研发及应用  | 深圳国能宸泰科技有限公司、烟台中集来福士海洋工<br>程有限公司、集海创新(山东)海洋科技有限公司。 | 李 岩、张利华、项 鸣、林 斌、<br>付国庆、孙玉海、颜 云、曾 东。 | 科技进步奖<br>二等奖 |

二、技术发明奖

| 序号 | 申报项目                   | 主要完成人（发明人）                                                                                                      | 拟获奖种类、等级     |
|----|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1  | 新型海洋腐蚀环境模拟装置的<br>研制及应用 | 蒋全通（中国科学院海洋研究所）<br>徐玮辰（中国科学院海洋研究所）<br>侯保荣（中国科学院海洋研究所）<br>孙丛涛（中国科学院海洋研究所）<br>孙 琛（中国质量认证中心青岛分中心）<br>王青松（海检检测有限公司） | 技术发明奖<br>一等奖 |

2026 年 1 月 13 日

