

广东省设备监理协会

粤设协〔2025〕12号

关于变更《广东省设备监理协会关于表彰 2024 年度科学技术奖获奖名单的决定》的通知

各有关单位：

根据《广东省设备监理协会科学技术奖评选管理办法》等有关规定，经申报单位推荐、协会秘书处初评专家评审组评议、结果预公示等评选流程，以及有关利益主体的友好协商，现将《关于表彰 2024 年度科学技术奖获奖名单的决定》（粤设协〔2025〕11号）原附件变更为如下附件。

科技奖励工作真诚地接受社会监督，并坚决反对任何借此谋取不正当利益的行为。

附件：变更后的 2024 年度广东省设备监理协会科学技术奖获奖名单



附件

变更后 2024 年度广东省设备监理协会科学技术奖获奖名单

序	项目名称	完成单位	主要完成人	奖项
1	基于人工智能技术的设备工程项目智慧管理移动终端研究	广东诚誉工程咨询监理有限公司	潘智浩、欧镜锋、李伟建、陈增烁、陈邦炜、区剑锋、孔凡均、李文炜、罗健生、黄涛、高飞、黄俊鹏、王茂浩、梁展超、招宝全、梁金灿、曹文艳、曾希琳	科学技术进步奖一等奖
2	145kV 环保型 C4-FN 混合气体 GIS 设备监造技术创新及应用	厦门日立能源高压开关有限公司、广东天广能源科技发展有限公司	潘瑞琼、张琼芬、苏深圳、林正坤、王永强、于世平、郑健、陈伟成、李宏亮、陈向东、赵华忠、王鹏宇、陈春燕、梁语斓、梁吉	科学技术进步奖一等奖
3	激光熔覆技术在核电厂铸件修复中的研究与应用	中广核工程有限公司	乔木、吴义党、关锐峰、杨春乐、陆振国、周占坡、刘朝军、赵灿	科学技术进步奖二等奖
4	核电堆内构件控制棒导向筒组件激光焊技术	中广核工程有限公司	关锐峰、陆振国、吴义党、杨春乐、周占坡、乔木、杨传健	科学技术进步奖二等奖
5	一种电力装备制造质量智能化评价预警方法及系统	上海浦源科技有限公司、贵州财经大学、贵	代洲、唐武勤、黄玉辉、徐梁刚、潘飞	科学技术进步奖二等奖

		州大学、贵州浦源通科技有限公司		
6	8000A 大容量组合开关电器监造技术研发与推广应用	广东天广能源科技发展有限公司、西安西电开关电气有限公司	于智伟、郑健、陈伟成、李宏亮、陈向东、赵华忠、王鹏宇、陈春燕、梁语澜、梁吉、权帅峰、王颖	科学技术进步奖 二等奖
7	基于 AI+VR 的 5G 网络天馈系统质量检测技术研究	公诚管理咨询有限公司	李志龙、黄环辉、陈旭红、谢志伟、吴玉聪、黄艺强、刘小龙	科学技术进步奖 二等奖
8	基于人机交互的储能设备 10kV 电缆附件制作现场质量控制系统研究	广东诚誉工程咨询监理有限公司	高源辉、潘智浩、李伟建、欧镜锋、陈增烁、谭启坤、区剑锋、李伟图、陈邦炜、罗健生、黄涛、肖利军、刘允荣、李仁尧、刘世隆、何衍亨、许英权、万怒震	科学技术进步奖 二等奖
9	华龙一号核岛主设备埋弧带极堆焊工艺改进	中广核工程有限公司	关锐峰、吴义党、陆振国、樊树斌、周占坡、杨志鹏、黄亚纯	科学技术进步奖 三等奖
10	建设工程全过程智慧造价审计解决方案	公诚管理咨询有限公司	李志龙、陈旭红、李元元、黄环辉、徐茂盛、关志勇、黄艺强、刘小龙	科学技术进步奖 三等奖
11	500kV 大容量三相一体交流电力变压器监造技术应用	广东天广能源科技发展有限公司	王鹏宇、郑健、陈伟成、李宏亮、陈向东、赵华忠、孙立华、李喜堂、陈春燕、梁语澜、梁吉	科学技术进步奖 三等奖