

中冶集团斩获国际质量管理小组会议 (ICQCC) 金奖

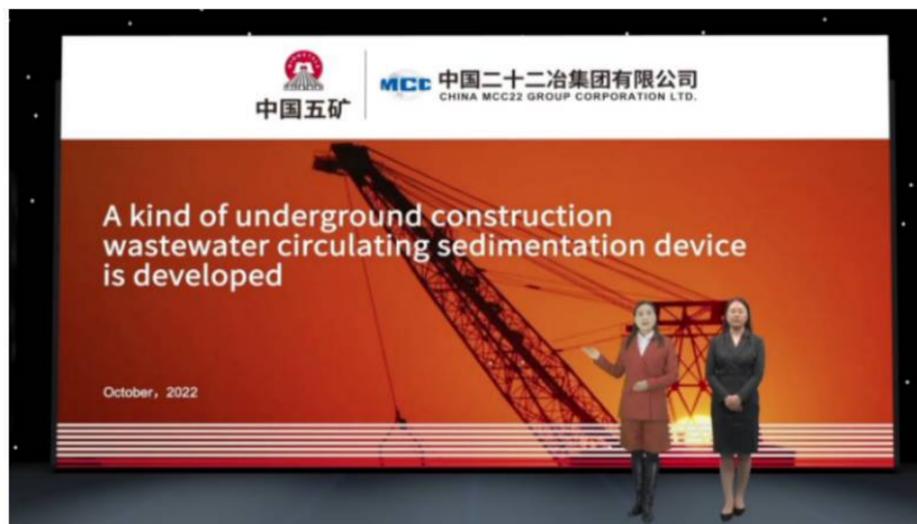
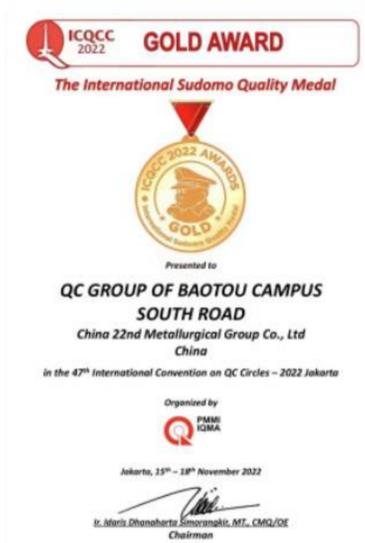
来源: 集团安质部 作者: 集团安质部 发布时间: 2022年12月20日 访问量: 684

近日, 第47届国际质量管理小组会议(简称ICQCC)在印度尼西亚雅加达落幕。会上, 中冶集团所属中国二十二冶包头校园南路QC小组凭借《研制一种地埋式施工废水循环沉淀装置A kind of underground construction wastewater circulating sedimentation device is developed》课题获得国际质量管理小组大会 (ICQCC) 金奖。

课题团队通过调查分析, 锁定建筑施工项目原有沉淀池不能节约场地, 废水处理质量较差的关键问题, 广泛借鉴已有的吊耳设计原理为主线创新思维, 研制一种地埋式施工废水循环沉淀装置, 借鉴塔吊斗吊装原理实现沉淀装置循环利用, 借鉴洗手盆的溢水口原理实现废水自动排出, 借鉴活动脚手架滑轮装置实现封闭件的开闭方式。沉淀装置经过制作安装、现场试验及应用, 较传统沉淀池相比, 既大幅提高施工场地利用率, 又全面达到节能减排要求, 具有显著的社会环境效益和推广应用价值。

中冶集团一直以来坚持“精益求精的品质坚守”, 大力弘扬工匠精神, 鼓励项目现场积极开展QC小组活动, 全力推广施工管理方面的新技术、新做法, 在增强质量管理和科技创新水平的同时, 也激发了广大职工参与项目管理以及施工技术攻关的积极性和创造性, 有力促进工程质量水平的提升。该课题先后经过中国冶金建设协会、中国质量协会、印度尼西亚质量协会层层选拔, 历经两年零三个月, 最终站上国际最高舞台, 以完善的成果报告、准确的英文发布、精彩的线上答辩, 得到了专家评委的称赞, 最终一举拿下金奖, 填补了中冶集团在ICQCC国际质量管理小组大会奖项的空白, 在国际舞台上展示了中冶集团的追求卓越的质量理念和精益求精的工匠精神。

国际质量管理小组大会 (ICQCC) 始于20世纪70年代中期, 由中国质量协会、新加坡生产力协会、日本科学技术联盟、韩国标准化协会等13个国家和地区的质量组织联合发起。作为质量管理小组活动的国际交流盛会, 以其参会规模大、涉及面广、凝聚力强的特点, 被誉为“质量奥林匹克”。本届比赛共有来自13个国家和地区的近800个QC成果小组同台竞技。中国赛区来自电力、航空、航天、建筑、服务业等领域的189个参赛小组在济南以线上视频形式参与发布。



打印

关闭



中冶微信号

联系我们 | 友情链接 | 招聘平台入口 | 网站调查 | 版权信息 | 隐私与安全 | 网站地图 | 常见问题解答 | 投诉咨询 | 纪检监察

电话: 010-59869999 传真: 010-59869988 地址: 北京市朝阳区曙光西里28号

中冶集团版权所有 © 2021 京公网安备110401300039号 京ICP备14039545号-1 京ICP备2020047078号-1



轻推