

- ◆《中国科学引文数据库》来源期刊
- ◆《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊
- ◆《中文科技期刊数据库》全文收录期刊

- ◆《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
- ◆《中国期刊全文数据库》收录期刊
- ◆《中国期刊网》《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊



# 全面腐蚀控制

唯君题



创建绿色家园

TOTAL CORROSION CONTROL

## 热烈祝贺国际标准化组织腐蚀控制工程生命周期技术委员会提案 (ISO/TS/P254) 成功通过第一轮ISO成员国投票 P57



2016年2月21日, 由中国工业防腐蚀技术协会提出, 中国国家标准化管理委员会 (SAC) 和美国国家标准协会 (ANSI) 联合向国际标准化组织 (ISO) 提交的联合提案—成立腐蚀控制工程生命周期技术委员会 (ISO/TS/P254) 经172个ISO成员国投票通过, 现正在进行第二轮15个TMB成员国投票。

ISSN 1008-7818



中国工业防腐蚀技术协会主办



全面腐蚀控制杂志出版社

9

2016.VOL.30  
1986年创刊·公开发行

# 全面腐蚀控制

## CONTENTS 目录

### 技术篇

#### 【专论】

- 1 连续重整装置不锈钢板式换热器除盐除垢 AOLO 化学清洗实施方案的技术论证  
/ 邹积强 邹竞逸
- 7 发泡制备泡沫陶瓷砖  
/ 谢纯 张学双 李明田 朱晓杰 陈锐 张倩 胡春林
- 12 燃煤电厂锅炉烟气湿法脱硫废水深度处理工艺选择  
/ 刘政修 李磊 王斌

#### 【经验交流】

- 18 高压玻璃纤维管线管维修方法的探讨  
/ 卞海斌 魏军 张同心 卞永庆 巴爱叶
- 20 混合酸咪唑啉缓蚀剂的合成及缓蚀性能研究  
/ 张勇 张颖 陆原 胡廷 张浩
- 24 炼油循环冷却水系统运行状况分析及调整  
/ 张如喜 郭景玉
- 26 交流电气化铁路对某输气管道的交流干扰及防护措施  
/ 高志贤 赵世豪
- 31 浅谈影响管壁结蜡强度的因素  
/ 王秀红
- 34 埋地管道腐蚀与防护技术一般问题  
/ 吴庆伟
- 37 污水罐内壁强制电流阴极保护的应用  
/ 李军龙 金刘伟 徐星
- 41 压水堆核电厂主一回路镍基合金材料的在役监督  
/ 彭志珍
- 45 计算机模拟技术在海管牺牲阳极阴极保护中的应用  
/ 刘昌艳 李威力 韩德波

- 48 探讨焚烧废气急冷处理系统技术  
/ 刘仍礼
- 50 循环冷却水系统换热器查漏技术探析  
/ 杨海燕
- 56 地铁杂散电流的危害及检测实例  
/ 刘争 李威力 钟周全
- 59 浅析埋地输油管道防腐技术  
/ 谢志巍
- 61 聚酯装置导热油管线腐蚀原因分析及对策  
/ 王韬
- 63 316L 不锈钢在高温酸碱溶液中的应力腐蚀行为  
/ 关裔心

#### 【腐蚀研究】

- 68 X65 管线钢材在 H<sub>2</sub>S/CO<sub>2</sub> 共存环境中的腐蚀研究  
/ 孙爱平 方明新 李强 沈靖 张家梅 张晓东 陈娴
- 73 粉末包套轧制用碳钢的腐蚀行为  
/ 崔浩 李聪 宋曰海 张尚洲
- 78 不锈钢-碳钢复合板晶间腐蚀性能研究  
/ 杨英 范益 李丽 曾周燊 张万灵
- 83 缓蚀剂铜膜对 13Cr 不锈钢在残酸试验中腐蚀程度的影响  
/ 耿海龙 杜金楠 王茜 杨春玉 杨双宝

#### 【生产实践】

- 87 浅谈给排水管道防腐施工新技术研究应用分析  
/ 邬可胜
- 90 钢铁基体防腐蚀施工前的表面处理  
/ 关永保
- 92 刍议给排水管道防腐施工新技术的研究与创新  
/ 李岩