

涂层与防护



COATING AND PROTECTION

Vol.42 No.12 (卷终)
ISSN 2096-8639 CN32-1879/TQ



倡导和谐 追求卓越



QK2202393

打造工业涂料行业核心品牌

- ▶ 国家级单项冠军（核电防护涂料）
- ▶ 国家级服务型制造示范企业
- ▶ 国家级“专精特新”小巨人企业
- ▶ 福建省科技进步一等奖
- ▶ 浙江省科技进步一等奖



信和新材料股份有限公司

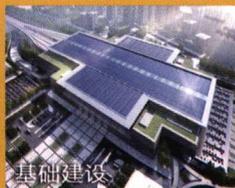
地址：福建省泉州市洛江区万虹公路塘西工业区
电话：0595-22631777 传真：0595-22636777

信和新材料（苏州）有限公司

地址：江苏省苏州市吴中区经济开发区河东工业园尹中南路
电话：0512-65688777



跨海大桥



基础设施建设



装备制造



海洋工程

石油化工



电力设施



轨道交通



港口机械

ISSN 2096-8639



12



中海油常州涂料化工研究院有限公司
中国化工学会涂料涂装专业委员会

目次

CONTENTS

2021 年第 42 卷第 12 期 | 总第 342 期

Vol. 42, No.12, (Serial No.342)

涂装工艺 COATING PROCESS

- 01 海管节点内防腐液态环氧自动化喷涂 PQT 和 PPT 彭清华,前德门,黄卫国,等
- 05 新车型电泳流痕问题分析及解决方案 李映团,刘立东,陈磊,等
- 11 涂装前处理电泳降低用水量的方法及控制 单志愿,胡建国,许能才,等

腐蚀与控制 CORROSION AND CONTROL

- 16 海上塔架式单点腐蚀与防护 吕建伟,张国庆,李妍,等

涂层技术 COATING TECHNOLOGY

- 20 油烟机用疏水疏油粉末涂料的研究 王治飞,代孟元,陈武
- 27 水性重防腐涂料配套涂层的研究与应用 刘虎冰,胡思哲,张耿涛
- 33 转向架水性环氧富锌涂料设计与改进 潘森,马麦收,王浩,等

分析测试 ANALYSIS AND TEST

- 37 海底管道内腐蚀监测技术研究现状与发展 王伟杰

行业视点 INDUSTRY WATCH

- 43 紫外光固化卷材涂料的研究进展 李扬,周春利,冯春苗,等
- 48 几种新型耐高温涂料的最新研究进展 于国玲,赵万赛,程一鸣,等
- 52 钢结构用水性膨胀型防火涂料的研究进展 王清海,王秀娟,方健君,等

企业介绍 COMPANY INTRODUCTION

- 《颜料》2021 年第五期企业介绍
- 《钛白》2021 年第十二期企业介绍
- 《粉末涂料与涂装》2020 年第三期企业介绍

其他 OTHER

- 10 PPG 持续发力粉末涂料
- 19 海虹老人集团组建新管理层
- 19 Irene Tasi 出任 PPG 首席发展官
- 42 海虹老人推出冷箱及特箱水性涂料解决方案

WE'RE CLOSER THAN YOU IMAGINE



以前，车马很慢，你在努力地摸索世界
现在，网络很快，世界轻松地被你捕获

佐敦数字全媒体强势上线

多种多样的表现形式，让您更好更快地了解佐敦的世界，轻松Get涂料知识

佐敦涂料Jotun



- 认识佐敦
- 新闻动态
- 经典案例

工业保护涂料，装饰漆，船舶涂料，粉末涂料，360°呈现最全最新的佐敦中国！

佐敦涂料服务助手



- 产品介绍
- 技术分享
- 实用工具
- 在线客服

产品信息尽在掌握，专业、高效、实用的企鹅小助手！

佐敦B站官方账号



- 直播互动
- 企鹅片厂

每月3场左右直播，涂料大咖手把手分享给你实用干货！企鹅片场，创意无穷，爆笑中学习涂料知识~

佐敦抖音官方账号



- 施工贴士
- 趣味短片

碎片时间做不了什么事？来看看搞涂料能有多好玩！在这里，还能轻松获取各种施工小妙招，挑动您上手操作的欲望。

关于佐敦

佐敦涂料是全球领先的涂料和油漆供应商，总部位于挪威山德福市，业务包括装饰漆、船舶涂料、工业保护涂料和粉末涂料。佐敦在全球各大洲拥有65家子公司和39个生产基地，员工超过10000人。佐敦的产品通过子公司、合资公司、代理商、分公司及经销商遍及全球100多个国家。



400 610 5777
Jotun Protects Property
jotun.com

佐敦涂料（张家港）有限公司上海办事处
上海市中山南路28号久事大厦19, 20, 21层
电话：+86 21 6333 0800
传真：+86 21 6330 8718