

## 目次 CONTENTS

### 本期导读 (目次后)

- 世博专题** 1/为钢铁披上节日的盛装 给材料穿上坚实的铠甲  
——聚焦上海世博会中的表面工程企业及其技术与产品
- 科技进展** 6/下岗不失志 执着创新路  
——记浙江兄弟路标涂料有限公司副总经理倪耀中
- 经验交流** 8/不锈钢表面强化处理技术的新进展  
10/中国工程机械用涂料发展现状分析  
12/电镀技艺诀窍 (三)
- 实用技术** 14/关于锌及铝合金电镀的一些经验和体会  
16/锌合金压铸件除蜡化学抛光和洗白钝化工艺  
17/稀土在钢卷板机组高速镀铬中的应用技术
- 企业管理** 18/汽车尾气净化器陶瓷载体浸涂贵金属催化剂工艺
- 成果简报** 21/国外如何开发汽车用预涂产品
- 域外科技** 22/如何开展现代质量管理的认证工作
- 行业关注** 24/三银水性氟碳涂料荣获上海市重点新产品称号(共7条)  
26/美PPG新型水性汽车涂装工艺首次投入使用(共8条)  
28/沈烈初: 表面工程行业一定要居安思危
- 政策走向** 29/朱森第: 未来10年中国制造业的6个判断
- 市场预测** 30/改革六价铬镀铬工艺刻不容缓  
31/再制造业成中国实现节能减排目标的重要途径(共2条)
- 项目鉴定** 32/我国家电行业涂装市场现状分析
- 行业之星** 32/2010年我国海洋防腐涂料市场预计达100亿元  
33/各色水性玻璃镀膜涂料通过省级新产品鉴定(共3条)
- 警钟长鸣** 34/重庆长江涂装机械厂: 通过科技创新迅速成为中国涂装领域  
**园区建设** 领头羊(共3条)
- 国际交流** 36/宁波: 3家与表面处理相关的公司因严重环境违法被处罚(共8条)  
38/哈尔滨: 投资6.5亿元的表面处理生态工业园区项目启动(共4条)  
40/首届中韩表面处理研讨会在韩国顺利举行



# 目次 CONTENTS

- 三废治理** 41/平湖: 电镀废水处理新技术 环保提标升级不再难(共8条)
- 综合信息** 44/中国机械工程学会再制造工程分会在济南成立(共6条)
- 标准动态** 46/玩具涂料有害物限量出标准(共2条)
- 科普之窗** 47/水性带锈涂料的施工要求及步骤简介  
48/钢结构防火处理及防火涂料的使用  
49/等离子隐身涂料用于研制隐身飞机  
49/金属腐蚀与防护
- 会议消息** 50/2010上海国际表面工程展览会暨研讨会隆重举行(共7条)
- 你问我答** 52/怎样系统地处理亮镍镀液中的杂质?(共9条)
- 教育培训** 54/劝学篇 篇三: 学无止境  
55/福建省表面工程行业协会开展继续教育培训  
55/"国家清洁生产审核师培训班"将在重庆举办
- 难题求解** 56/电镀或者抛光表面喷漆(共13条)
- 招贤纳士** 58/聘表面处理工程师(共16条)
- 供求天地** 60/供产品、供设备  
61/供配方、供技术、供厂房  
62/求产品、求设备、求配方
- 文摘辑要** 63/《电镀与精饰》2010年第8期摘要  
64/《中国表面工程》2010年第4期摘要  
66/《材料保护》2010年第9期摘要
- 新书上架** 69/《现代电镀手册(上册)》(共4条)
- 征文通知** 70/第十二届全国固体薄膜学术会议  
70/第四届全国重防腐与高新涂料及涂装技术研讨会征文通知  
70/首届全国(广州)机械装备先进制造技术学术交流大会征文通知
- 杂 谈** 72/处世之道(共2条)
- 专题征文** 73/《材料保护》我们的良师益友  
74/良师益友《材料保护》

主 管 武汉市科学技术协会  
主 办 武汉材料保护研究所  
出 版 材料保护杂志社  
社 长 柳 斌  
主 编 张建设  
编 辑 文 亚 彭位增  
经营主任 夏敬忠  
网络经营 蒋 超  
发行经营 王 宇  
顾 问 李 健 唐致远 姚锡禄  
叶明仁 赵国鹏 徐滨士  
吴护林

编委主任 潘 邻  
编 委 柳 斌 徐 军 赵达均  
俞逸彪 叶明仁 谢素玲  
刘世参 奚愚生

联办单位 材料保护杂志社  
《电镀与精饰》编辑部  
《电镀与环保》编辑部  
表面工业杂志社  
《电镀与涂饰》编辑部  
《中国表面工程》编辑部  
《表面技术》编辑部  
中国表面工程信息网

承办单位 中国表面工程信息网络中心  
支持单位 中国表面工程协会(电镀分会、  
涂装分会、防锈专业委员会)  
中国腐蚀与防护学会  
中国机械工程学会表面工程分会  
全国金属与非金属覆盖层标准化  
技术委员会  
国家电镀技术生产力促进中心  
机械工业覆盖层产品质量监督检  
测中心  
北京电镀协会

刊 号 ISSN 1672-3732  
CN 42-1695/T

发 行 湖北省邮政报刊发行局  
订 阅 全国各地邮政局(所)

邮发代号 38-34  
定 价 10元/册  
经营许可 武工商广字175号  
排 版 材料保护轻印中心  
印 刷 武汉嘉亨印务有限公司  
咨询服务 武汉 电话 027-83330037(编辑部)  
传真 027-83638752  
天津 电话 022-24410599  
传真 022-24410281  
上海 电话 021-62303415  
传真 021-62303415  
广州 电话 020-61302516  
传真 020-61302598  
北京 电话 010-66719325  
传真 010-66718871  
重庆 电话 023-88792193  
传真 023-68793154

地 址 武汉市汉口宝丰二路126号(430030)  
电子信箱 bmgczx@126.com  
网 址 http://www.mat-info.com  
短信平台 编辑“表面工程”发送到12114(留言)