

目 录

• 论 文 •

电弧线材喷涂技术的新进展与新领域.....黄小鸥 (2)
氧—煤油超音速火焰喷涂的冷却设计.....王汉功 查柏林(13)
应用超音速电弧喷涂技术实现油田注水容器长效防腐...赵栋梁 李长胜 支 歆(18)

• 译 文 •

如何审批用于航空动力设备检修的新型电弧线材... (美) E.R. Sampson, P. Sahoo (24)
电弧喷涂和等离子喷涂镍-5 铝技术性能比较.....
..... (美) Robert H. Unger Warren D. Grossklaus, Jr. (28)

• 热喷涂工厂访问记 •

热喷涂技术为入口温度 1500℃燃气轮机叶片の開発立新功 (38)

• 国内动态 •

宝钢机械厂简介..... (43) (广告见封二)
TI—I3200CY 超音速火焰喷涂 (HVOF) 设备..... (46) (广告见封底)

• 国外动态 •

美国 UniqueCoat 公司简介 (49) (广告见封三)

• 专题报导 •

新加坡国际热喷涂大会 (ITSC'2001) 论文集题录..... (53)

名誉主编: 沈烈初 毕 顺 丁传贤
主 编: 黄小鸥
副 主 编: 麻毓璜 温瑾林 邓世均
编 委: 赵文华 祖玉冰 马章林 贾永昌 周贻茹 苏 启 高荣发 彭高峨 吕忠洲
赖师墨 孙家枢 卢乐松
责任编辑: 卢乐松

主 办: 中国表面工程协会热喷涂专业委员会	编 辑: 《热喷涂技术》编辑部
通讯地址: 北京德胜门外北沙滩一号	邮政编码: 100083
电话号码: (010) 64882552、64882560、64882554	传 真: (010) 64879322 64872316
网 址: http://www.tscc.org.cn	E-mail : xiaou@public.bta.net.cn
http://www.chinathermalspray.org	tscc@chinathermalspray.org