

目 录

· 消 息 ·

中国表面工程协会热喷涂专业委员会关于召开第二十届国际热喷涂研讨会 (ITSS'2017) 暨第二十一届全国热喷涂年会 (CNTSC'2017) 的通知..... (2)

第二十届国际热喷涂研讨会 (ITSS'2017) 暨第二十一届全国热喷涂年会 (CNTSC'2017) 征集论文通知..... (7)

中国表面工程协会热喷涂专业委员会五届一次常务理事会在北京成功召开..... (9)

2017 上海国际表面精饰展将于 2017 年 9 月 26-28 日举办, 同期举办热喷涂工业论坛..... (13)

关于征订《中国热喷涂年鉴(2015 年版)》的通知..... (17)

关于收取 2017 年度会费及发展会员的通知 ..... (18)

中国表面工程协会热喷涂专业委员会理事单位、会员单位铜牌及证书征订通知..... (19)

· ITSC 专题报导 ·

ITSC 2017 国际热喷涂大会暨展览会将于 2017 年 6 月 7-9 日在德国杜塞尔多夫举行(首次公告)..... (20)

· 论 文 ·

等离子喷涂 Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-TiO<sub>2</sub> 基高发射率涂层微观结构及性能研究...杨震晓 马康智 倪立勇 文 波 杨 杰 吴朝军(36)

镁合金表面电弧喷涂/阳极氧化复合热控涂层制备及性能研究.....李 力 张 杭 杨铁山 张家强 崔庆新(44)

汽轮机通流部件防固体颗粒侵蚀涂层研制及应用.....曹晓英 李定骏 范 华 (48)

· 译 文 ·

碳纤维增强高分子表面冷喷涂防雷击涂层..... (加拿大) Haiqing Che, Stephen Yue, Phuong Vo (54)

等离子二硼化钨基涂层在大气温度超过 2000℃ 下其抗氧化性和腐蚀性性能研究.....  
..... (法国) C. Barré, A. Quet, L. Bianchi, C. Zeppa, Le Haillan, C. Sanchez (60)

无阀爆炸喷涂系统涂层沉积技术..... (美国) Rajan Bamola, Thomas Ewell, Paul Rubinson, and Robert Gansert (66)

· 企业介绍 ·

欧瑞康美科表面技术(上海)有限公司简介..... (71)(广告见封面)

上海宝钢工业技术服务有限公司表面工程事业部简介..... (73)(广告见插页)

北京球冠科技有限公司产品介绍..... (76)(广告见封三)

成都振兴金属粉末有限公司简介..... (78)(广告见插页)

世泰科 (H. C. Starck) 公司简介..... (80)(广告见封底)

名誉主编: 丁传贤 周克崧  
主 编: 黄小鸥  
副 主 编: 吴朝军 安云岐 廖汉林 (法国) 李长久 李益明 张 贇 陶顺衍 卢乐松  
编 委: 王春华 公茂秀 卢乐松 冯国志 王 伟 安云岐 伍建华 吴朝军 李长久 李其连  
李益明 李秉忠 肖 庆 汪刘应 林 菁 张 贇 段 智 祖玉冰 陶顺衍 钱 铸  
黄小鸥 常新春 曹 庆 曹仕伟 程旭东 廖汉林 (法国) 魏 琪 (按姓氏笔划为序)  
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 34 信箱 邮政编码: 100083  
电话号码: (010) 64882552 64882554 64882560 传 真: (010) 64872316 64879322  
网 址: http://www. tscc. org. cn E - mail: tscc@chinathermalspray. org  
http://www. chinathermalspray. org lulesong@126. com  
http://www. 中国热喷涂. cn 微信公众号: 中国热喷涂