

## “表面防护及润滑涂层技术”专题征文通知

有机涂层作为一种表面防护技术，具有耐温、防腐、耐磨、抗疲劳和防辐射等作用，在工程应用中具有配套灵活、施工方便、成本低廉、功能集成、便于维修等优势，是材料表面功能化防护最经济、有效的手段。在汽车、船舶、桥梁、航空航天、国防军事等领域具有极其重要的应用前景。

高性能装备、大型海洋设施对耐海洋环境腐蚀、环保等提出了更高要求。因此，需要在功能有机涂层领域展开更为广泛和深入的研究工作。从涂层的材料、工艺、应用设计等各个方面提升其综合性能，以更好满足从国防工业到日常生活各个方面的应用。

本刊特别策划“表面防护及润滑涂层技术”专题，由**中国航发北京航空材料研究院陆峰研究员和王智勇研究员担任专题主编**。陆峰研究员，博士，中国航发北京航空材料研究院副总工程师，航空材料腐蚀与防护航空科技重点实验室主任，兼任北京腐蚀与防护学会副理事长。长期从事材料腐蚀与防护、高温防护涂层的研究，获国防科技进步奖5次、中航工业集团公司奖8次、集团公司奖10余次、北京市优秀军转民奖1次。王智勇研究员，博士，中国航发北京航空材料研究院副所长，隐身材料航空科技重点实验室副主任。长期从事特种功能非金属材料的研究，获国防科技进步奖4次、中航工业集团公司奖1次、集团公司奖2次。

本专题将围绕表面防护及润滑涂层技术，包括表面防护涂层、润滑涂层、功能化有机涂层和涂层评价等的研究成果、应用案例以及发展动态进行专题发布，或您认为本领域其他新技术问题展开讨论。

本刊编辑部和**陆峰研究员、王智勇研究员**特邀您撰稿，展示您的研究成果与学术发现，以期进一步提升该专题的学术质量和影响力。综述、研究论文等形式均可，请在**2017年11月30日**前投稿。我们将快速处理，并优先为您在正刊上发表，《表面技术》为全国中文核心期刊、中国科学引文数据库（CSCD）核心库。

**投稿方式：**登陆本刊网站 [www.surface-techj.com](http://www.surface-techj.com) 上注册并进行网上投稿，**投稿栏目请选择“表面防护及润滑涂层技术”专题。**

电话：023-68792193

传真：023-68792396

网址：[www.surface-techj.com](http://www.surface-techj.com)

Email：[wjqkbm@163.com](mailto:wjqkbm@163.com)

通讯地址：重庆市九龙坡区石桥铺渝州路33号 邮编：400039

《表面技术》编辑部

2017-05-26

