

ProSF 2025 国际表面工程展览会 2025 热喷涂工业论坛 在上海市成功举行

2025 年 7 月 16 日至 18 日，由中国表面工程协会主办的 “ProSF 2025 国际表面工程展览会”（简称 “ProSF 2025”）与 “2025 中国表面工程行业年会暨表面工程行业高峰论坛”，在上海新国际博览中心成功举行。



本届展会以“创新驱动 质领未来”为主题，紧跟行业发展潮流与市场需求，聚焦表面工程全产业链，集中展示了电镀、涂装、热喷涂、锌铝涂层、镁合金、转化膜、热浸镀、真空镀膜、粉末渗镀、智能装备等领域的前沿技术，以及未来表面工程领域的创新技术应用和集成解决方案，将表面工程行业前瞻技术的展示提升到了全新高度。中国表面工程协会通过会展联动模式，全方位呈现表面工程行业的创新材料、智能装备、加工工艺及解决方案等。



中国表面工程协会副理事长兼秘书长王新国主持开幕式



中国表面工程协会马捷理事长致欢迎辞

中国表面工程协会理事长马捷致欢迎辞，他表示ProSF 2025 国际表面工程展览会是中国表面工程协会主办的行业专业展会。未来，要加强协同创新，聚焦关键技术攻关，突破“卡脖子”技术瓶颈；深化国际合作，共建全球产业链生态，拓展国际市场空间；践行绿色制造理念，推动全生命周期管理，担当行业社会责任。让我们携手共进，以创新为引擎，以质量为核心，共同谱写表面工程行业发展新篇章！

开幕式期间举行了“2024 年度中国表面工程协会科学技术奖”颁奖仪式，2024 年度协会共评选申报类项目 21 项，其中，一等奖 6 项、二等奖 8 项、三等奖 7 项；提名类项目共 12 项，其中，科学技术成就奖 3 项、青年科技奖 8 项、创新团队奖 1 项。



西安交通大学刘森辉副教授等荣获“中国表面工程协会科学技术奖—青年科技奖”（个人）

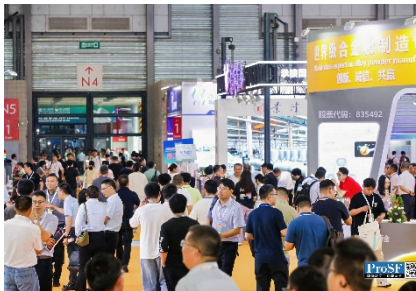
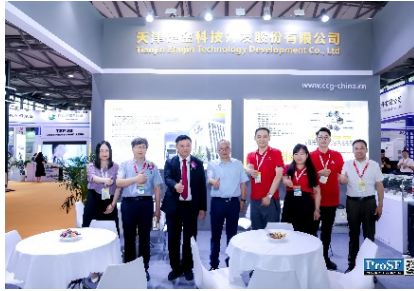
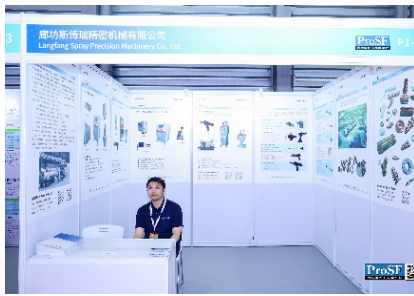
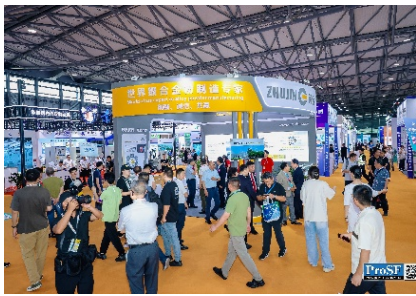


热喷涂分会推荐的保时来新材料科技（苏州）有限公司参与完成的项目《可再生能源电解水制氢电极催化涂层研究与应用》荣获“中国表面工程协会科学技术进步奖”二等奖

在 ProSF2025 国际表面工程高峰论坛的主论坛上，热喷涂分会理事长/航天材料及工艺研究所吴朝军研究员作了《热喷涂技术在航空航天及其它军工领域的应用》专题报告，介绍了热喷涂技术、工艺方法及功能性涂层在军工领域的应用，并对热喷涂设备、材料、工艺及检测技术的未来发展进行了展望。



本届展会热喷涂参展企业有天津铸金科技开发股份有限公司、廊坊斯博瑞精密机械有限公司、谊鑫胶带（上海）有限公司、上海休玛喷涂机械有限公司、安泰天龙钨钼科技有限公司、上海弘耀实业发展有限公司、上海中研仪器制造有限公司、上海良时智能科技股份有限公司等。



ProSF 2025 国际表面工程展览会期间，7月17日，ProSF 2025 第七届热喷涂工业论坛在上海新国际博览中心 N5 馆会议室 1 同期召开。





中国表面工程协会原理事长、热喷涂分会名誉理事长黄小鸥教授出席论坛

本届论坛由热喷涂分会理事长、航天材料及工艺研究所吴朝军研究员和热喷涂分会副理事长、中国科学院上海硅酸盐研究所陶顺衍研究员主持。



吴朝军研究员



陶顺衍研究员

表面工程是支撑我国高端装备制造和基础制造技术等国家重大工程及战略性新兴产业必不可少的基础技术。热喷涂作为先进的表面技术工艺，凭借其独特的优势，应用行业愈来愈广泛。本届论坛报告嘉宾主要围绕热喷涂技术、工艺应用、最新研究进展、以及其在各个行业的具体应用、发展趋势和应用前景等方面，作了七场专题报告，并为报告嘉宾颁发了荣誉证书。



中国科学院上海硅酸盐研究所陶顺衍研究员作《面向燃机叶片的超高温热障涂层》专题报告



欧瑞康美科表面技术（上海）有限公司销售负责人刘函宇先生作《欧瑞康美科热喷涂设备及先进工艺应用分享》专题报告



铸金科技（天津）有限公司外贸经理刘赛西女士作《合金粉体材料在清洁能源行业中的应用》专题报告



宝武装备智能科技有限公司高级应用技术研发工程师王倩女士作《热喷涂技术在钢铁领域的应用与发展》专题报告



上海新业美科新材料科技有限公司涂层研发工程师朱广阔先生
作《激光熔覆镍基球形硼化钨涂层低温耐磨耐蚀性能研究》专题报告



谊鑫胶带（上海）有限公司董事长饶凯舟先生作《工业耗材的国产替代及胶带在表面处理与热喷涂行业的应用》专题报告



天津阿麦特工程技术有限公司总经理魏伟先生作《特种防护涂层在电力行业中的应用》专题报告

论坛报告精彩纷呈，现场座无虚席。论坛现场，参会代表与报告嘉宾面对面地探讨和交流，报告嘉宾对与会代表提出的问题，做了专业细致的解答，与会代表受益匪浅，收获颇丰。





展览会与热喷涂工业论坛的成功举办，为行业搭建了信息和技术交流的桥梁，为企业和专家提供了一个面对面的交流平台，有助于企业了解行业新动态、新技术和市场趋势，为企业把握市场机遇、市场方向提供参考，助力行业高质量发展！

中国表面工程协会将于 2026 年 7 月 15-17 日在上海新国际博览中心举办 ProSF2026 国际表面工程展览会，同期热喷涂分会将同期举办第八届热喷涂工业论坛。欢迎广大热喷涂同仁继续参与支持！

期待 2026 年与您继续相约上海！

