

发挥智库优势，促进涂料行业新技术发展

——2022年环保防腐涂料论坛成功举办——

2022年12月20日，由中国腐蚀与防护学会、沈阳化工大学主办，辽宁顺风新材料科技有限公司、沈阳先进涂层材料产业技术研究院承办的“2022年环保防腐涂料论坛”通过线上形式成功举办。来自全国高校、科研院所以及各地涂料行业的科研技术人员等近500人参加了本次活动。论坛开幕式由沈阳化工大学科学技术研究院院长张建伟教授主持，学术报告环节，由中国腐蚀与防护学会副秘书长杨帆主持。



沈阳市科协学会学术部副部长贾少敏代表市科协对论坛的举办表示祝贺，并表示将继续发挥科协在资源对接、人才对接、协同创新的桥梁作用，为本地企业与各级学会、高校院所开展合作提供优质服务，促进各类科技创新资源向产业

发展重点领域聚集，推动科技成果产业化，助力科技创新企业转型发展。

中国腐蚀与防护学会副理事长杜翠薇教授代表学会致辞，中国腐蚀与防护学会作为国家级学术性群众团体，致力于搭建腐蚀与防护领域的学术交流平台，积极探索环保型高性能防腐涂层材料的技术发展，与沈阳化工大学材料科学与工程学院共同主办本次论坛，旨在邀请到国内顶级行业专家，汇聚企业精英，围绕防腐涂层材料研究进展与技术创新、新型防腐涂料开发及防腐机制研究等多个关键议题进行深入探讨，加强学会与企业、高校与企业、企业与企业之间的学术交流。同时，要充分发挥“学会服务站”载体作用，整合国内外优质智力资源，支持企业创新发展。

沈阳顺风实业集团副总经理刘伟力代表集团公司，向论坛的成功举办表示祝贺，并向沈阳化工大学、中国腐蚀与防护学会在支持企业技术创新、新产品研发、创新平台建设等方面的支持表示感谢。在致辞中，刘伟力重点介绍了近年来顺风新材料在科技创新、产学研合作、数字化转型等方面的取得的成效。集团公司通过产学研合作和建设“实质性产学研创新联盟”等方式，搭建了“一院二站三中心”的协同创新体系，在技术研发、人才培养、就业创业等方面取得了良好的成效；通过数字化转型将“服务型制造、绿色制造、智能制造和共享制造”理念应用于化工建材领域，打造化工建材产业数字化应用场景，成为区域内最具规模和示范效应的数字化升级典范。2022年7月，顺风新材料与中国腐蚀与防

护学会共建的学会服务站获批“沈阳市学会服务站”。希望顺风新材料能够紧密依托国家级学会的良好平台，不断拓展技术领域，获得更广泛的优质智力资源，推进企业更好更快发展。



学术报告环节，海洋化工研究院有限公司总工程师、教授级高工桂泰江，中海油常州涂料化工研究院有限公司、国家涂料工程技术研究中心石化能源涂料研究所所长廉兵杰，北京科技大学副教授马菱薇，信和新材料股份有限公司任广义等四位专家分别以“重防腐涂料的发展动态”“海洋重防腐领域典型涂层配套体系浅析”“智能自预警、自修复涂层设计与防腐机制研究”“水性涂料在重防腐领域应用状况”为主题进行了精彩的演讲。专家深入剖析当前我国环保防腐

涂料的发展现状与面临的挑战、防腐涂层材料的技术发展前景，并提出关于中国水性防腐涂料的思考，希望通过技术交流，可以推动防腐涂层材料行业高质量发展和高端化应用。

此次论坛的成功举办，为涂料行业发展提供新的理念和思路。顺风新材料与中国腐蚀与防护学会共建的“学会服务站”将以此为起点，不断发挥智库优势，为涂层材料产业升级贡献力量！