

中国涂料工业协会文件

中涂协（2023）协字第 012 号

2023 中国涂料工业未来技术发展大会 通 知

各会员单位及相关单位：

党的十八大以来，十年间我国科技事业发生了巨大变化，迈入了创新型国家行列。为全面实现科技创新引领涂料行业发展，进一步推进涂料行业绿色低碳高质量发展，加快向涂料强国迈进的步伐，加速科技成果转化，推进涂料科学及前沿技术实践应用和产业化进程，进一步提升涂料行业全产业链科技创新水平，中国涂料工业协会拟定于 **2023 年 5 月 9 - 11 日** 在无锡宜兴组织召开“**2023 中国涂料工业未来技术发展大会**”。会议以“提质降碳，引领未来”为主题，探讨低 VOC 涂料、生物基涂料、3C 涂料、高性能涂料及智能涂料等相关科学技术、前沿研发及未来

技术创新发展议题，以改善科技创新生态，激发创新创造活力，做好重要领域关键核心技术攻关。现将有关事宜通知如下：

一、会议主题

提质降碳，引领未来

二、会议主办

主办单位：中国涂料工业协会

承办单位：中国涂料工业协会技术专家工作委员会

《中国涂料》杂志社有限公司

中国涂料工业协会树脂分会

主协办单位：江苏云湖新材料科技有限公司

（原无锡市太湖防腐材料有限公司）

无锡米多智能技术有限公司

江苏三木集团有限公司

佛山罗斯夫科技有限公司

协办单位：青岛恩泽化工有限公司

瓦克化学（中国）有限公司

上海保立佳化工股份有限公司

江苏欧摩德新材料有限公司

支持单位：浙江丰虹新材料股份有限公司

湖北巴司特科技股份有限公司

巴德富集团

上海儒佳机电科技有限公司

江阴中明包装有限公司

江苏汤姆森智能装备有限公司（持续更新中）

三、指导专家委员会

洪啸吟 清华大学教授，中国涂料工业协会顾问

刘国杰 中国涂料工业协会顾问

叶汉慈 资深专家，原中国涂料工业协会专家委员会副主任

桂泰江 中国涂料工业协会技术专家工作委员会主任，海洋化工研究院有限公司总工程师

武利民 中国涂料工业协会技术专家工作委员会副主任，国家教育部先进涂料工程研究中心主任

李晓刚 北京科技大学教授、博士生导师，中国腐蚀与防护学会常务副理事长

张广照 华南理工大学材料科学与工程学院教授，国际海洋材料保护研究常设委员会（COIPM）委员

李效玉 北京化工大学材料学院教授、博士生导师

闫福成 中国涂料工业协会政策法规工作委员会主任，艾仕得涂料系统（上海）有限公司产品总监

刘寿兵 中国涂料工业协会技术专家工作委员会副主任，湖南湘江涂料集团总工程师

王 健 中国涂料工业协会技术专家工作委员会常委

刘宪文 中国涂料工业协会技术专家工作委员会常委，信和新材料股份有限公司技术总监

刘 仁 江南大学 教授、博士生导师

四、特邀演讲嘉宾（更新中）

四大板块：新技术/新材料；生物涂料；辐射固化涂料；特种功能/智能涂料。具体内容包括：

- ◎ 国家新材料战略对涂料行业科技创新的要求
——国家工信部赛迪研究院材料工业研究所主任 王本力
- ◎ 材料腐蚀的关键问题及对涂料行业的挑战
——中国腐蚀与防护学会荣誉理事长、北京化工大学教授/博士生导师 左 禹
- ◎ 石油专用管水性防锈涂料的制备与应用
——中国科学院过程工程研究所正高级工程师/博士生导师 张冬海
- ◎ 机械发光涂料研究与展望
——中科院兰州化学物理研究所“百人计划”特聘研究员 王赵锋
- ◎ 生物污损与先进防污功能材料
——中科院海洋研究所研究员 段继周
- ◎ 超支化改性水性环氧树脂石墨烯复合涂层制备及性能
——北京化工大学材料学院 教授/博士生导师 李效玉
- ◎ “双碳”目标下涂料技术发展新动向
——中国涂料工业协会技术专家工作委员会主任、海洋化工研究院有限公司总工 桂泰江
- ◎ 汽车涂料的数字化打印涂装技术
——艾仕得涂料系统大中国区交通运输涂料产品总监 闫福成
- ◎ 企业技术创新体系的建设
——信和新材料股份有限公司技术总监 刘宪文
- ◎ MXene 在涂料中的应用研究进展
——复旦大学材料科学系教授/博士生导师 周树学
- ◎ 高强韧“聚合物陶瓷”海洋防污涂层的创新设计
——华南理工大学材料科学与工程学院教授 马春风
- ◎ 金属材料的微生物腐蚀与防护研究
——东北大学教授 徐大可
- ◎ 防腐涂层智能化设计与评价
——北京科技大学新材料技术研究院教授 张达威
- ◎ 绿色海洋防污材料的发展与应对
——中国船舶集团有限公司第七二五研究所研究员 蔺存国
- ◎ “碳中和”背景下的生物基材料产业的发展现状及趋势
——中科院大连化物所研究员 刘千河
- ◎ 生物基材料发展机遇
——北京工商大学院长/教授 翁云宣

- ◎ 水性醇酸树脂改性研究
——江西科技师范大学化学化工学院教授 申 亮
- ◎ 生物基杜仲胶改性自修复聚氨酯涂料研究
——湖南大学化学化工学院教授/博士生导师 刘娅莉
- ◎ 漆酚基聚合物/蒙脱土/树脂复合涂料的制备及性能研究
——闽江学院海洋学院研究员/博士生导师 徐艳莲
- ◎ 光引发阳离子前线聚合研究及其应用探索
——南昌航空大学教授/博士生导师 梁红波
- ◎ **UV/EB** 固化新进展
——北京化工大学教授/博士生导师 聂 俊
- ◎ 近红外光诱导聚合反应及其应用研究进展
——江南大学化学与材料工程学院教授/博士生导师 刘 仁
- ◎ 高固体分/无溶剂涂料的应用与研究
——江苏云湖新材料科技有限公司技术部部长 蒋玲虎
- ◎ 水性光固化聚氨酯的合成及聚合动力学研究
——江苏三木集团有限公司光固化事业部技术经理 谢 寒
- ◎ 智能罐装线在涂料行业低碳高质量发展
——无锡米多智能技术有限公司副总经理 陈小亮
- ◎ 纳米二氧化硅增强涂料的界面设计
——扬州大学化学化工学院教授/博士生导师 朱爱萍
- ◎ 二维纳米材料增强防腐涂层的研究
——中山大学“百人计划”副教授/硕士生导师 顾 林
- ◎ 航天器特种功能涂层的进展与需求分析
——北京卫星制造厂有限公司主任 张家强
- ◎ 关于金属闪锈的治理与研究
——青岛恩泽化工有限公司 顾 雷
- ◎ 水性自乳化环氧树脂的研发及应用
——江苏欧摩德新材料有限公司总工 王晓东
- ◎ 气相二氧化硅在涂料中的解决方案
——瓦克化学(中国)有限公司高级技术工程师 戴宝杰
- ◎ 稀土材料在涂料领域中的应用
——天津包钢稀土研究院院长 张光睿
- ◎ 水性 **PVDC** 树脂及在涂料行业中的应用
——浙江衢州巨塑化工有限公司副总经理 吴志刚

五、会议时间及地点

(一)会议时间：5月9-11日

9日全天 大会报到

9日下午 中国涂料行业产学研用及成果转化对接交流会

10-11日 **2022中国涂料工业未来技术发展大会**

(二)会议地点：无锡·宜兴宾馆

地 址：江苏省无锡市宜兴市人民中路2号

联系人：张 伟 13915360367

(三)会议联系：

樊 森 13521703612 齐祥昭 13691145077

冯立辉 13146685581 王明茹 13601383169

李 力 13581567188 王 欢 13810351317

张世凤 13718249856 李 雯 13520098356

电话/传真：010-62253830 62252368 62253382

E-mail: chinacoatingnet@vip.163.com

六、参会人员

涂料上下游全产业链企业技术负责人及研发人员、高校/科研院所涂料项目团队等关注涂料行业前沿技术未来发展的相关人员。

七、会议费用

(一)收费标准（含会议资料、会议用品、代表餐费等）：

专家、编委及院校师生：1200元/人；中国涂料工业协会会员：1800元/人；非会员：2500元/人；

(二)住宿费自理 (会议统一安排):

双标包间、大床房 330 元/晚·间; 拼房 165 元/晚·床。

八、报名及汇款

(一)请将回执发送至: chinacoatingnet@vip.163.com

(二)会务费提前以汇款方式缴纳, 请汇款至以下账号

开户行: 工商银行北京六铺炕支行

开户名: 《中国涂料》杂志社有限公司

账 号: 0200022309006851695

九、论文征集

(一)主题鲜明、逻辑严谨、文字精炼、格式规范; 未在公开刊物上发表的论文; 每篇论文控制在 3000~5000 字; 论文请以 word 文档格式通过投稿邮箱 (chinacoatingnet@vip.163.com) 发送。

(二)请注明“2023 中国涂料工业未来技术发展大会论文征集”。

(三)征集截止时间及其他。

论文征集截止时间: 2023 年 4 月 25 日。

对本次征集符合要求的论文将收录在《2023 中国涂料工业未来技术发展大会论文集》中, 稿费从优。优秀论文经作者同意授权后可在《中国涂料》(月刊, ISSN1006-2556/CN11-3544/TQ) 杂志刊登。



附件：2023 中国涂料工业未来技术发展大会参会回执表

姓 名	性别	职 务	联系电话
工作单位			
传 真		E-mail	
住宿日期	月 日——月 日		
住 宿	☐ 大床包间 间 ☐ 不住 ☐ 双标包间 间 ☐ 合住		
备 注			

传真：010-62253830 62252368

回执截止时间 5 月 7 日