

中国涂料工业协会

中涂协（2022）协字第 63 号

欧洲涂料学院（中国）第五届国际涂料前沿技术研修会 通知

各会员企业、涂料颜料相关单位、科研院所和高校：

党的二十大指出，要加快实施创新驱动发展战略，加快发展方式绿色转型，并提出要坚持绿色低碳，推动建设一个清洁美丽的世界，强调推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。

因此，为提升我国涂料技术创新水平，促进绿色低碳发展，推动国内外涂料产学研用“创新设计平台”的构建，培养面向未来的创新能力和竞争优势，中国涂料工业协会联合德国文森公司（Vincentz Network）已连续成功举办了四届国际涂料前沿技术研修会，在业界及高校中获得了巨大的反响，并将于 2023 年 2 月 16 日举办欧洲涂料学院（中国）第五届国际涂料前沿技术研修会。会议以“绿色低碳，创新未来”为主题，将围绕生物基涂料和水性涂料两大专题，邀请来自欧美的知名专家学者进行涂料前沿技术讲座及高端技术交流，并同时邀请国内权威专家同步答疑解惑。本届研修会面向全球，采用线上直播形式，开设中英文双语频道，配备精准同声传译，将带来一场国际前沿技术“盛宴”。相关事宜如下：

一、主题：绿色低碳，创新未来

二、联合主办单位：中国涂料工业协会

德国文森公司（Vincentz Network）

欧洲涂料学院（中国）

承办单位：《中国涂料》杂志社有限公司

北京涂博国际展览有限公司

三、欧洲涂料学院（中国）

◆ 关于欧洲涂料学院（中国）

欧洲涂料学院（中国）创建于 2016 年，致力于为中国涂料行业提供专业的中高端国际研修课程及国际论坛。2017 年起，中国涂料工业协会和德国文森公司联合打造国际高端的专业培训、研修、论坛平台，旨在为中国涂料行业提供专业中高端的论坛和培训及研修等项目，邀请国际高水平技术专家为中国涂料行业定期提供综合性培训和研修课程。至今，采用线下及线上形式已连续成功举办四届国际涂料前沿技术研修会，深受业界、科研院所和高校的欢迎。

◆ 特点及优势

- 欧美知名权威专家权威授课，传播国际前沿技术；
- 国内知名权威专家精准解读，线上同步答疑解惑；
- 中英文双语频道，专业精准翻译；

- 理论结合实际，打造具有实践背景的综合实训课程；
- 聚焦最新前沿技术，带来极具价值的涂料科学技术、配方设计技巧；
- 循序渐进、由理论到实践讲解涂料技术；
- 与专家交流，建立联络，提供学习解惑的良好机会；
- 由中国涂料工业协会与欧洲涂料学院（中国）共同颁发第五届结业证书。

四、论坛内容

主旨演讲

Keynote

◆涂料的新型可持续发展组分

New sustainable components for paints and coatings

Alexander Wentzel 博士，挪威科技工业研究所，挪威

Dr. Alexander Wentzel, Sintef Industry, Norway

◆用于水性涂料的生物基聚合物：深入解读在各种应用领域中的技术现状

Bio-based polymers for water-based paints and coatings: An insight into the current state of the art for various applications

Markus Dimmers, Alberdingk Boley 公司，德国

Markus Dimmers, Alberdingk Boley, Germany

专题一：生物基涂料

Topic 1: Bio-based coatings

◆乙酰丙酸酯和乙酰丙酸酯缩酮：新一代可持续发展的成膜助剂

Levulinates and levulinate ketals: A new generation of sustainable coalescing agents

Jonathan Lane, NXTLEVVEL Biochem 公司，英国

Jonathan Lane, NXTLEVVEL Biochem, UK

◆超越生物基：用甲基丙烯酸酯为可持续发展领域提供新的机遇

Beyond bio-based: Creating possibilities for a sustainable world with methacrylates

Sabine Kömmelt 博士，Evonik Operations 公司，德国

Dr. Sabine Kömmelt, Evonik Operations, Germany

◆淀粉酯作为涂料的成膜物：挑战与潜力

Starch esters as film former in coatings: Challenges and potentials

Christina Gabriel-Liebs, 弗劳恩霍夫应用聚合物研究所，德国

Christina Gabriel-Liebs, Fraunhofer IAP, Germany

◆用于涂料的生物基聚酯和丙烯酸树脂：挑战与解决方案

Bio-based polyester and acrylic resins for coatings: Challenges and solutions

Martin Ocepek 博士，Helios Resins 公司，斯洛文尼亚

Dr. Martin Ocepek, Helios Resins, Slovenija

◆超越水性：涂料用生物基溶剂的选择

Beyond aqueous: Bio-based solvent options for paints and coatings

Anna Zhenova, Green Rose Chemistry 公司，英国

Anna Zhenova, Green Rose Chemistry, UK

◆如何设计可持续发展助剂

Sustainable additives by design

Tina Radespiel 博士，Byk 公司，德国

Dr. Tina Radespiel, Byk, Germany

专题二：水性涂料

Topic 2: Water-based coatings

◆水性涂料的下一代创新路线

Next level innovation routes for waterborne coatings

Andre van Linden, AkzoNobel 公司, 荷兰

Andre van Linden, Akzo Nobel, Netherlands

◆用于水性金属保护涂料的基料

Binder for waterbased coatings for metal protection

Chintankumar Patel, BASF 公司, 德国

Chintankumar Patel, BASF, Germany

◆提高水性门窗涂料施工性能的技术路线

The road to better application properties for water-borne trim paints

Wouter Kloosterman, Allnex 公司, 荷兰

Wouter Kloosterman, Allnex, Netherlands

◆使用新型水性环氧树脂组分智能定制符合 VOC 排放标准的涂料

Smart tailoring of VOC compliant coatings with novel waterborne epoxy building blocks

Dominique Vandenberghe, Westlake Epoxy 公司, 比利时

Dominique Vandenberghe, Westlake Epoxy, Belgium

◆带有机官能团的硅烷：实现高性能水性涂料的技术

Organofunctional silanes: High performance water-based coatings technology enablers

Dmitry Chernyshov 博士, Momentive 公司, 德国

Dr. Dmitry Chernyshov, Momentive, Germany

◆用于高性能建筑涂料和防护涂料的高支化度乙烯基酯乳液

Highly branched vinyl ester-based emulsions for high performance architectural paints and protective coatings

Ludivine Augry, Hexion Research Belgium 公司, 比利时

Ludivine Augry, Hexion Research Belgium, Belgium

◆使用可再生原料分散体和混合物面临的挑战

Challenges in the use of dispersions and mixtures on basis of renewable raw materials

Rolf Simon, Synthopol 公司, 德国

Rolf Simon, Synthopol, Germany

五、论坛时间及形式

时间：2023 年 2 月 16 日

形式：中英文双语频道，网络在线直播

六、会议联系

樊 森 13521703612 徐 艳 13911991272 齐祥昭 13691145077 冯立辉 13146685581

张激激 13701206632 王明茹 13601383169 张世凤 13718249856 李 雯 13520098356

邢 洋 13810067488 王 欢 13810351317 朱玲玲 18612260962 方古月 15718850277

电话/传真：010-62253830, 62252368

E-mail: chinacoatingnet@vip.163.com, cntubo@vip.163.com

七、注册及汇款

1、注册：可以通过扫描注册二维码在线注册或填写注册表发邮件至：

chinacoatingnet@vip.163.com, cutubo@vip.163.com。

2、费用

会员单位 2500 元（包含 10 个接入账号）；

非会员单位 3000 元（包含 10 个接入账号）；

高校师生 1000 元（包含 5 个接入账号）

培训费可提前以汇款方式缴纳，请将款项汇至以下账号信息：

开户行：工商银行北京六铺炕分理处

开户名：《中国涂料》杂志社有限公司

账 号：0200022309006851695



欧洲涂料学院（中国）第五届国际涂料前沿技术研修会 注册表

姓名		职务		手机	
姓名		职务		手机	
姓名		职务		手机	
姓名		职务		手机	
姓名		职务		手机	
单位					
地址				邮编	
邮箱		电话		传真	
是否为会员企业（请提供会员证书传真件或扫描件）				<input type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否

电话/传真：010-62253830 62252368

注册截止时间：2023年2月14日

E-mail: chinacoatingnet@vip.163.com, cntubo@vip.163.com



注册二维码