

研发与设计服务推介会



5月30日中国（北京）国际服务贸易交易会商业服务领域设计服务板块中，由中国家用电器研究院创新设计中心CMF实验室承办的研发与设计服务推介会吸引了众多参会商目光，会议在热烈的交流互动中圆满落下帷幕。

本次会议邀请到了国内外包括黑电、白电、小家电在内耳熟能详的家电企业代表参加，如三星、海尔、松下、美的、苏泊尔等，还有全球知名的材料厂商，如日本表面化工研究所、景湖日丽、安美特、爱卡、沙伯特、库尔兹、阿克苏诺贝尔等参加会议。会议本着给家电企业制造商和材料供应商搭建一个长期的、持续的、高质量的互动交流平台为宗旨，将全球在产品色彩、材料及表面处理方面专业领域的厂商汇聚到一起，让他们给家电企业制造商们分享在他们各自领域最新的技术材料资讯。

嘉宾：王科

演讲主题：免喷涂产品与CMP系统性解决方案

要点：专注于PC、ABS将融合技术融入深度改性，现在已成为技术领先者的上海锦湖日丽塑料有限公司，其色彩工程师CMP组王科给大家讲解了关于免喷涂产品的趋势，以及现有免喷涂产品存在的问题，并对锦湖日丽公司免喷涂产品做了一个详细的介绍。免喷涂产品具有成本低，生产周期短，不易磨损，安全环保等优点，随着技术的不断成熟，免喷涂产品的应用范围会越来越广，免喷涂产品将会是未来的发展趋势。现场还给产品制造商代表们展示了丰富的表面效果处理样品。



嘉宾：桥本智、平野辉美

演讲主题：加饰技术及市场发展 & 银镜涂装技术应用

要点：日本表面化工所所长桥本智先生和日本加饰技术研究会的代表平野辉美博士受邀参加我们此次推介会，日本加饰技术研究会是和机构、大学以及个人，还有一些企业进行技术方面的研讨的组织研究会。他们最新研发的材料技术有银镜涂装技术、表面打印技术、自我修复涂料等，推介会中桥本先生对银镜涂覆过程做了演示，使大家直观的感受这种加饰技术的操作简洁、高质高效、节能环保等优良特性。



嘉宾：李永杰

演讲主题：混合金属一体化技术解决方案

要点：上海安美特铝业有限公司经理李永杰先生带来了他们公司研发的新技术——混合金属一体化技术解决方案。安美特是一家专业从事建材的高新技术的企业，针对不同客户的需求，不断研发新产品。此次推介的混合金属一体化技术，能有效的将金属表面氧化膜的孔心扩大，由此更好的与其接触的材料结合，如铝和铜的复合，铝和油墨的复合，铝和高分子材料环氧的复合，都达到非常好的效果，并且非常稳定、持久，使用这一工艺不仅能保证产品的质量，还提高了审美。



嘉宾：David Liang

演讲主题：创“新”塑料之道

要点：沙特基础工业公司的 David Liang 分享了来自塑料领域的专业知识，他们是从 1935 年开始生产工程塑胶，有 80 年工程塑胶的生产历史，研发主要集中在中高端的塑料上，如高端的 PI、PC 等。David Liang 还举了不少家用电器中所用到的材料，生动的说明 PPO、PPD、TDO、PEI 等材料的特性。



嘉宾：朱云涛

演讲主题：家用电器 CMF 趋势

要点：中国家用电器研究院创新设计中心设计研究战略总监朱云涛先生，发布了关于家用电器色彩、材料及表面处理的趋势，具体内容包括工业产品的色彩、材料和图案趋势研究，全球知名企业的材料技术新动向和新资讯，全球消费潮流趋势预测分析等，让大家在第一时间了解国内外行业新动向。

还详细解析了《2013 秋冬趋势与应用报告》，在政治、经济、环境的大背景下，分析人们的生活方式与态度，在此基础上预测 2013 年秋冬（童年、宝藏、质朴和宣言）4 大主题之

下相应的色彩流行趋势。并结合实际案例，讲解趋势发展规律及方向，剖析产品色彩战略方法。



嘉宾：蔡於刚

演讲主题：爱卡效果颜料

要点：爱卡特殊效果颜料贸易有限公司的经理蔡於刚先生跟大家分享了他们公司研发的多种特殊效果颜料。爱卡的总部设在德国，是全球知名的颜料供应商，他们会针对设计师对颜料效果的不同需求来研发相应的颜料。会上蔡经理也提到他们公司的知名产品——水性银色，这一水性颜料居于世界涂料领先地位，由于它的环保特性，相信不久将来会得到广泛应用。



嘉宾：张立

演讲主题：阿克苏诺贝尔 2013 色彩趋势

要点：阿克苏诺贝尔特殊涂料的趋势研究专家张立小姐，通过丰富的设计案例，讲解他们对未来色彩预测趋势的研究，从消费趋势分析，工业产品市场调研和全球专业流行色的发布资讯三个方面去研究分析，最终每年推出几个主题色彩预测，并将预测的色彩制成样板，让大家直观的感受色泽和肌理。



嘉宾：严洁萍

演讲主题：库尔兹世界

要点：严洁萍经理代表库尔兹压烫科技有限公司跟大家分享了他们公司的业务及产品，德国库尔兹是全球最大的箔膜供应商，他们拥有自己的技术研究中心和制造工厂，具有强大的设计研发能力。他们的薄膜应用遍及汽车、家装、工业产品等众多领域，从薄膜的光泽、色彩、图案肌理上不断研发符合设计师所需求的效果，并可根据客户的需求提供烫印、模内转印、嵌片注塑等几种装饰方案。



本次研发与设计服务推介会突出高端化、国际化和前沿性，为国内外家用电器制造商、设计机构及研发单位搭建沟通交流和学习借鉴的平台，对推动我国产品制造业的发展起到了积极的促进作用。