

苏威宣布参加

第四届“中国医疗器械监督管理国际论坛”（CIMDR）

技术演讲主要介绍采用医疗级高性能聚合物材料的植入及非植入产品

美国乔治亚州阿尔法利塔市，2013年9月5日——全球高性能植入及非植入产品热塑性塑料生产商苏威特种聚合物，宣布将参加中国第四届医疗器械监督管理国际论坛（CIMDR）。论坛将于2013年9月11~13日在中国西安举办。苏威特种聚合物全球法规事务总监、医疗保健全球市场经理 **Shawn Shorrock** 女士将就植入及非植入产品用高性能医用高分子材料作技术演讲。

苏威还同时宣布，毅博（Exponent）公司高分子科学及材料化学实践首席科学家、总监 **Maureen Reitman** 博士将阐述聚醚醚酮（PEEK）树脂在医疗器械中的结构与性能。

作为骨科及手术器械分会联席主席，**Shorrock** 女士将探讨苏威各种高性能医用塑料，本演讲旨在对这些高性能工程塑料做一个全面的概述，帮助大家在新的应用开发过程中如何选择合适的塑料，提供关键的决策依据；同时将对特定的牌号进入深入的探讨。

“我们期待 CIMDR 论坛能为我们提供了一个考查新问题、信息交流及与不同地区医疗器械监管部门直接沟通的机会”，**Shorrock** 女士表示，“参与论坛充分展示了我们对不断成长的中国医疗器械市场以及为客户提供进一步支持的坚定承诺。”

Shorrock 女士拥有乔治亚技术学院机械工程学士学位并于2000年加入苏威。2004年起开始从事医疗市场工作，2007年通过推出 **Solviva®** 生物相容性材料她带领苏威特种聚合物进入了生物材料市场。在苏威的岗位上，**Shorrock** 女士与客户、检测机构、监管部门以及供应链部门密切合作，为要求严苛的医疗器械应用提供支持。

Reitman 博士将探讨目前已商业化并被医疗器械行业广泛使用的几种 PEEK 树脂，其性能上的共性与差异性，特别是加工工艺、合成路径以及热历史对其结构与性能的影响。

“CIMDR 为我们提供了一个机会，可以向全球观众介绍市售 PEEK 树脂结构和性能之间的关系，帮助他们拓展在医疗产品领域的足迹，同时还可以帮助他们把这些全新的材料用于特定用途”，**Reitman** 博士说道。

作为毅博公司咨询顾问，**Reitman** 博士帮助客户开发、评估并改善塑料、橡胶和其它高分子材料产品和工艺流程。**Reitman** 拥有麻生学院材料科学和工程理学士、高分子科学和技术专业自然科学博士学位。在加入毅博公司之前，作为研究员、发明人和材料实验部门经理，曾在 **3M** 从事产品及技术开发工作。**Reitman** 博士涉及产品开发的主要领域，包括选材、终端测试、使用寿命预期、失效分析、认证流程和知识产权方面拥有经验。并于最近撰写了 PEEK 生物材料手册“聚芳酮形态学和结晶结构”中的一个章节。

CIMDR 论坛由中国医药国际交流中心（CCPIE）主办，旨在促进企业、政府间，以及企业之间的交流，推动新技术标准和技术成就的应用，进一步改善医疗器械的安全性和效能。

#

毅博有限公司简介

毅博 (NASDAQ:EXPO) 公司是一家为复杂问题提供解决方案的工程和科学咨询公司。作为一个跨领域组织，毅博公司集合了 90 多个学科的科学、物理学家、工程师、商业咨询师，致力于帮助解决当今工业界和政府所面临的复杂问题。该公司以进行事故和故障分析，确定成因而闻名业界，近年来，则更多活跃于与新产品相关的、帮助客户促进人类健康、环境和工程事务的活动，帮助他们避免未来发生问题。公司在分布于包括美国、欧洲和中国在内的全球 25 个办事处拥有 900 多名员工。

苏威特种聚合物简介

苏威特种聚合物事业部是全球领先的植入式及非植入式医疗设备用高性能热塑性塑料材料供应商。公司不断加大对医疗保健行业的关注，以满足全球客户不断增长的需求。作为一家拥有 25 年历史的医疗行业关键材料供应商，苏威为帮助客户提高效率和降低成本，投入了大量新资源。塑料替代金属仍然是制造商关注的重点，但随着市场不断以两位数字的速度增长，成本上升的压力构成了新的挑战。因此，苏威集团不断进行大量的研发活动，促进聚合物技术的发展，为原始医疗设备制造商和加工商提供更多新型而独特的材料选择方案。

苏威特种聚合物是世界上产品系列最丰富、性能最多样的聚合物生产企业。公司向市场提供 35 种品牌、1500 多种高性能聚合物产品，涵盖氟聚合物、氟橡胶、氟流体、半芳族聚酰胺、砜类聚合物、芳香族超聚合物、高阻隔性聚合物和可交联型高性能聚合物，广泛用于航空、替代能源、汽车、医疗、膜、石油及天然气、包装、管道、半导体、电线电缆及其它市场。更多详细信息，可登录 www.solvay.com 查询。

苏威集团是一家国际性化学品公司，致力于可持续发展，以追求创新和经营卓越为明确目标。在其排名全球前三的市场上实现了 90% 以上的销售收入。苏威为市场提供丰富多样的产品，致力于改善人类生活品质、帮助客户在消费品、建筑、汽车、能源、水资源和环境以及电子产品市场等目标市场改善经营状况。集团总部位于布鲁塞尔，在 55 个国家和地区拥有近 29000 名员工，2012 年净销售收入 124 亿欧元（预计）。Solvay SA (股票代码：SOLB.BE) 在布鲁塞尔纽约泛欧证券交易所和巴黎 ((Bloomberg 彭博股票代码: SOLB.BB, 路透股票代码：SOLBt.BR)

新闻联系人:

[Joseph Grande](#)

Media Relations

413.684.2463