

美国环境与能源技术办公室

简介

美国环境与能源技术办公室(简称ENTECH)是美国在全球设立的首家环境和能源技术办公室，由美国商务部资助，是美国商务部和密苏里大学的伙伴机构。

ENTECH在北京设立办公室，负责中国地区的所有事务。

ENTECH的目标是提供一个平等服务于各方的关于先进的中美环境和能源技术的信息中心，成为中美在环境和能源技术领域广泛交流和合作的桥梁。

密苏里大学(简称MU)建于1839年，是密西西比河以西的第一所州立大学。是美国Carnegie基金会所列的29所全面的研究型公立大学中的一位。MU同时也是美国大学协会的成员，此协会只吸收全美最优秀的研究型大学作为成员。密苏里大学约有学生27,000人，其中包括1,400名国际学生。

美国密苏里大学环境与能源技术学院主要致力于先进的环境和能源技术的基础应用，以满足日渐统一的国际市场需求。

ENTECH的成功优势在于其与美国产业界的良好伙伴关系，以及将美国工业应用技术与美国大学教授们先进的教育理念结合而形成的独特的培训项目及技术转化方式。通过ENTECH项目使许多先进的美国能源效率和污染防治(E2P2)技术得到广泛使用，从而使各方受益。

工作内容

促进中美技术交流与合作。将美国先进的环境和能源技术引进到中国；同时也可以作为中国优秀的环保能源技术进入美国市场的平台。

服务于计划开拓中国市场的美国企业，尤其是中小企业。在商业合作、生产加工、优惠政策、市场潜力、优势资源等多个方面提供前期咨询和服务。

服务于美国在华企业。根据不同的需求提供针对性的服务。

美国企业在中国的具体项目的实施，如相关企业的PR基金的实际运作。

组织美国专家团队进行环境和能源规划、评估与咨询。涉及领域包括污水处理、饮用水处理、固体垃圾处理、建筑节能、能源效率、城市规划、地源热泵、可再生能源等。

在中国地区组织技术培训、讲座，由大学教授和美国环保企业技术人员主讲；组织环境和能源技术的权威培训和认证；组织专业的研讨会/展览会。

组织环境专业人士/政府官员赴美培训，涉及饮用水和污水处理、固废处理等多方面的技术；组织美国企业代表团参加国内的相关展览会/研讨会；组织美国环保和能源代表团到中国考察访问。

运行国际地源热泵协会(IGSHPA)，推广地源热泵这一已在美国得到广泛、成熟应用的技术，促进其在中国的健康发展。

工作人员

托马斯·E·克莱文杰，密苏里大学环境与能源技术学院院长，美国环境与能源技术办公室主任(美国)

克莱文杰博士毕业于Blackburn大学，并获化学与数学专业学士学位、在密苏里大学获核能化学硕士学位以及环境工程博士学位。克莱文杰博士有30多年环境领域的工作经验，在最近的20年里担任密苏里大学水研究中心主任，同时还是密苏里大学土木与环境工程系教授。克莱文杰博士研究的领域非常广泛，涉及有害垃圾处理、废水处理和饮

用水处理。1991年，由于他在食品废弃物处理方面的杰出贡献而获得世界水资源联合会的Willem Rudolf奖。在他的领导下，水研究中心承担了美国环境保护署(EPA)的水技术研究中心项目，从事美国饮用水和饮用水资源调查。

徐云生，密苏里大学环境与能源技术学院副院长/技术和研究

徐博士毕业于华中科技大学，并在该大学获得工程学士，热能工程硕士和博士学位。1990年进入清华大学从事博士后研究并作为副教授工作至1996年。期间，徐博士承担了多项国家基金和工业企业的研究项目。1996年进入美国新墨西哥大学机械与太空工程系工作。徐博士现为密苏里大学环境与能源技术学院副院长，密苏里大学土木与环境工程系副教授，国际地源热泵协会中国地区委员会主席。徐博士长期从事建筑节能的研究，具有丰富的地源热泵理论和工程经验。他在中国促进可再生能源利用，提高能源效率的努力得到了包括北京市政府，美国能源部在内的中美双方政府机构的资金支持。徐博士还是北京市节能顾问专家和奥林匹克能源系统顾问专家。

徐霆生，美国环境与能源技术办公室主任(中国)

徐先生1993年毕业于天津商业大学，随后服务于意大利、英国、瑞士和美国的多家制造和工程企业，从事制造业的生产管理和工程管理。1999年进入密苏里大学国际培训学院和密苏里大学工业工程系学习。2002年回到中国服务于宁波保税区一美国能源企业。2005年开始负责筹办美国环境与能源技术办公室。作为北京办公室主任，徐先生负责办公室的日常运行，以及与中国企业、政府和技术专业机构的联系，并实施环境与能源技术合作项目。

布瑞安·高乐，商业发展负责人

高乐先生是密苏里出口中心负责人，出口中心主要是为小型企业提供全球市场的培训及出口业务的服务。他在过去的四年里任职于美国环境动力公司并担任商业发展部主任，负责公司国际市场的开发，负责商业发展部的工作。高乐先生发表了20多篇关于出口的文章，同时还出版《进军全球市场的准备》一书。高乐先生曾帮助过大量的公司开发国际市场。

凯伦·特娜，技术转移协调人

特娜女士具有26年的行政管理经验，负责所有的专题技术会议及大会的组织安排；设计制作有关文件，如出版物、广告册、宣传页，网站维护等。特娜女士还负责密苏里水研究中心的项目管理。她同时是环境与能源技术学院联系人，负责日常有关问题的回复，协助学院相关培训项目的行程安排及其他事宜。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/1461.html>