

项目架构

总协调人

意大利马切拉塔大学 FRANCESCA SPIGARELLI 教授

欧洲

- 意大利马切拉塔大学
- 意大利马尔凯理工大学
- 意大利欧洲问题研究所
- 法国图卢兹商学院
- 英国阿尔斯特大学

中国

- 北京师范大学
- 华东政法大学
- 上海交通大学
- 同济大学

项目网站

项目时间：2013年1月-2016年12月

资助计划：玛丽居里项目国际科研合作和交流计划

预算经费：718,200欧元

研究人员：40名

资助时间：342个月

项目总协调人：FRANCESCA SPIGARELLI

spigarelli@unimc.it

项目秘书：BARBARA CHIUCCONI

barbara.chiucconi@unimc.it

欧盟项目联系人：DANILA CONTE

danila.conte@ec.europa.eu

www.unimc.it/poreen



平面设计：马切拉塔大学宣传部门

封面图片：MASSIMO TAMBERI

内部图片：MALI GOLDFARB

綠

poreen

PARTNERING OPPORTUNITIES BETWEEN
EUROPE AND **CHINA** IN THE RENEWABLE
ENERGIES AND **ENVIRONMENTAL** INDUSTRIES



玛丽居里IRSES

项目的目标和研究内容



基本概况

POREEN 项目是欧盟委员会第七框架资助的

POREEN 项目是玛丽居里行动计划的一项人员项目。人员项目旨在促进研究者的国际交流与合作，通过项目建立和强化这种长期关系。

POREEN 项目旨在通过跨学科研究从技术、法律和经济方面全面考察欧中在可再生能源和环境产业的合作关系，进一步促进这些产业的更快、可持续和灵活的发展。

具体目标

- I. 为欧盟和区域层面的政策制定者，以及与中国有关的或在华的企业扩大欧中双边贸易和投资提供政策建议和具体政策措施。
- II. 通过独立和共同的理论与实证研究，增强科学知识。
- III. 人员互访和合作为POREEN的后续项目研究奠定了基础。
- IV. 在欧洲与该领域享有盛誉的中国科研机构之间的国际合作能够达到学术研究方面的双赢。

项目组构成

- 涵盖人文社会科学和工程领域
- 国家和区域层面的欧中双方的政策制定者
- 欧中可再生能源和环境产业的企业

研究内容

近些年来，环境保护和可持续发展问题在中国变得越来越重要。对于欧洲企业来说，这个领域蕴藏着大量的商机和合作机会。当前，中国的能源体系仍以化石能源为主，而可再生能源正开始被关注。最近一段时期，中国利用国际先进技术启动了新一轮的国内技术提升和基础设施建设。这个过程将在诸如重工业的许多部门持续以至于被最终完成。当然，这样的变动目的在于提高能源效率同时减少环境影响。根据这种变动的规模和中国能源体系碳足迹的演变，其环境影响一定会是一个全球性的问题。POREEN 涵盖三个主要的研究领域，它们是相对独立而又高度关联的。

经济领域

研究旨在提升对欧中可再生能源和环境产业的贸易与FDI的认识水平。

- 欧中贸易和投资发展的优先产业部门
- 欧洲企业启动、维系和发展对中国的贸易和投资时面临的障碍、壁垒和困难
- 中国企业在欧洲投资遇到的障碍、壁垒和困难

工程领域

研究内容关注两个方面：能源效率和碳减排

- 运输部门
- 低碳建筑

提出模型以解决可替代燃料和低碳技术、工具进入中国建筑市场需要面对的经济、法律和技术方面的问题，进一步明确与欧洲产业的合作机会。

法律领域

项目将关注欧中贸易和FDI方面关键的法律问题、标准差异和发展潜力，具体如下：

- 石油、离岸天然气和可再生能源
- 环境、劳工标准和企业社会责任

将利用在国际法、欧盟法、国际投资与贸易法规、商业法规、环境法和企业社会责任方面的知识，考察欧洲在中国的投资和合作项目以及中国在欧洲的投资。

