



中法联合培养环境能源管理高级硕士项目

Advanced Master-International Environmental Management

(EnvIM)

项目背景

根据法国教育部和清华大学关于清华中法环境与能源中心的框架协议，以及清华大学与巴黎矿业学校(ENSMIP)、里昂国立应用科学研究院(INSA de Lyon)所签署的校际合作协议，三校决定合作开展能源和环境领域的高级硕士学位培养项目。

高级硕士(Mastère Spécialisé)是由法国大学委员会(Conférence de Grandes Ecoles)批准认可的一种高级专业培养方案，在法国主要面向具有 Bac+5 学历（相当于欧洲体系的硕士研究生学历）的学生或具有实践经验的业界骨干力量，旨在培养具有专业技术背景且能够解决企业实际管理问题的高级专门人才。

项目主管

左剑恶 副院长

陆韻 院长助理

培养目标

- 针对环境/能源专业领域的高级管理需求，培养既有坚实的理工专业基础，又掌握现代管理知识，从而具备分析和解决实际管理问题的能力，并具有创新思想、战略眼光和国际视野的复合型人才，以进一步提高其综合素质和国际竞争能力。
- 未来就业主要面向大中型企业的管理部门，从事环境/能源领域的高级管理或相关研究工作。

学习期限

从 2015 年 9 月开始，至 2016 年 12 月结束，学习期限约为 14 个月，具体安排如下：

14 个月学习	{	8 个月课程学习	4 个月在中国学习
		6 个月实习	4 个月在法国学习

培养模式

针对已具有专业技术教育背景的学生或来自企业的技术骨干，首先分别在中国和法国进行为期 8 个月的集中课程学习。教学按模块化的形式进行组织，分为理论课程、案例研究、交互研讨、情景角色、团队项目和实地考察等。具体学习内容涉及基础理论、分析方法和工具以及项目案例等有关方面。

课程学习结束后，学生将在企业进行为期 6 个月的专业实习。在来自企业和学校的



专业教师的联合指导下，完成法国高级硕士学位论文的撰写和答辩工作。同时，按照清华大学硕士学位相应培养方案的具体要求，完成清华大学硕士学位论文的研究和撰写工作。

图一 法国圣诞集市



图二 法国 Fieldtrip



图三 国内 fieldtrip



图四 法国 LYON



图五 法国毕业典礼



学生人数

截至 2014 年，共有 110 名学生参加该项目，其中包括清华硕士生 29 名，留学生 81 名。

毕业去向（2010 & 2011 & 2012 & 2013）

管硕	中国石油天然气勘探开发公司
刘静	优太（国际）新能源有限公司
张晶	中国农业科学院农业信息研究所
牛利	斯伦贝谢中国公司
白飞	北京矿冶研究总院
贺丁	中石油寰球工程公司
崔如	中国水电顾问集团，北京勘测设计研究院
吴媛媛	天坛医院
彭辉	安徽人才引进，马鞍山高新区
刘洁琼	西北设计院
汤薪瑶	北京城建设计发展集团股份有限公司

学位授予

参加该项目的我校学生为来自环境/能源相关专业的在读硕士研究生，达到清华大学硕士和该项目培养方案要求，学习期满，将分别授予清华大学颁发的硕士学位和法国大学委员会及巴黎矿校颁发的高级硕士(Mastère Spécialisé)学位。

学习费用

法国高级硕士培养为收费教育项目，学费平均约为 2.5 万欧元，人均每月生活费用约为 600 欧元，往返法国交通费用约为 700 欧元。**清华入选项目同学，学费、生活费均由法方支付。**

申请条件

- 我校环境领域相关院系在读的一、二年级研究生；
- 学习成绩优秀，具有开拓和进取精神；
- 具有从事环境管理工作的意愿、能力或潜质；
- 获得指导教师的同意及推荐；
- 具有较高的英语交流和实用水平；
- 愿意服从整体学位培养方案的工作计划及时间安排。

申请材料

- 本人及指导教师签字的校内申请表
- 英文申请表(Application Form)
- 个人自述(Personal Statement)
- 英文简历(CV)
- 课程成绩单
- 英语能力证明

欢迎符合以上条件的同学积极报名申请，相关表格请见附件。

联系我们

欲申请该项目的同学，请将材料送交至：

彭小娟 (中意清华环境节能楼 103 室)

电话:86-10-62797857

Email: hjxgs@tsinghua.edu.cn

传真: 86-10-62785687

申请期限

请于 2015 年 3 月 1 日前提交申请表格及相关材料。

项目面试方式：视频面试。