

# Resume 简介



池涌博士，男，生于1961年4月。1997年晋升为浙江大学教授，1998年任博导。现任浙江大学热能工程研究所副所长。1999年入选浙江省“151人才工程”（第一层次）。主要学术兼职，中国动力工程学会国际合作工作委员会秘书长，获政府特殊津贴。学科专长，工程热物理，能源与环境工程。

主要从事燃烧学，废弃物热处理，热力发电等基础和工程应用研究。在煤和废弃物的燃烧及污染控制的基础研究和技术开发方面取得了显著成绩，研究成果国内领先，国际先进。“洗煤泥焚烧技术”已成功推广应用于十余座电厂锅炉，年创效益上亿元。作为项目负责人承担国家自然科学基金项目2项、973子课题1项、省青年科技人才培养基金1项，并先后参加其它科研项目80余项。提出了利用煤水混合物的凝聚结团特性提高煤燃烧效率的理论、脱硫剂反应活性测定和评价的新方法、城市生活垃圾流化床焚烧新技术等。“垃圾焚烧技术”也在全国十余个城市成功推广应用，取得了很好的经济、环境和社会效益。“煤水混合物异重床结团燃烧技术”1997年获国家发明二等奖。另获省部级科技进步一等奖1项、二等奖2项、三等奖1项。

结合科研，撰写出版著作2本（合著）；发表论文70余篇，其中在SCI、EI、一级学报上发表论文三十多篇。

联系信息：Tel: 0571-87951294, Email: [chi.yong@cme.zju.edu.cn](mailto:chi.yong@cme.zju.edu.cn)