



子类导航

- > 学院简介
- > 组织机构
- > 师资队伍

网站首页 >> 学院概况 >> 师资明细 >> 正文

程清



基本信息

程清，男，2014年11月东南大学博士研究生毕业，获工学博士学位，副教授，硕士生导师。

教学与学术研究成果

讲授本科课程《制冷原理与设备》、《热泵技术及应用》等；近5年发表论文（一作或通讯联系人）12篇，其中6篇被SCI检索，5篇被EI检索；获得博士研究生国家奖学金。目前承担一项国家自然科学基金青年项目“一种多功能溶液再生系统的基础研究”

研究方向

- 1、太阳能制冷
- 2、溶液除湿空调
- 3、分布式能源系统
- 4、太阳能热泵热水系统

代表作：

- [1] Qing Cheng, Xiao-Song Zhang, Xiu-Wei Li. Double-stage photovoltaic/thermal ED regeneration for liquid desiccant cooling system. Energy and Buildings, 2012, 51: 64-72.
- [2] Qing Cheng, Xiao-Song Zhang, Xiu-Wei Li. Performance analysis of a new desiccant pre-treatment electro dialysis regeneration system for liquid desiccant. Energy and Buildings, 2013, 66: 1-15.
- [3] Qing Cheng, Yao Xu, Xiao-Song Zhang. Experimental investigation of an electro dialysis regenerator for liquid desiccant. Energy and Buildings, 2013, 67: 419-425.
- [4] Qing Cheng, Xiao-Song Zhang. A solar desiccant pre-treatment electro dialysis regeneration system for liquid desiccant air-conditioning system. Energy and Buildings, 2013, 67: 434-444.
- [5] Qing Cheng, Xiao-Song Zhang. Review of solar regeneration methods for liquid desiccant air-conditioning system. Energy and Buildings, 2013, 67: 426-433.

邮箱：chengqingny@njtech.edu.cn