



子类导航

- 学院简介
- 组织机构
- 师资队伍

首页 ■ 学院概况 ■ 师资队伍

许辉

基本信息

许辉, 男, 2009年6月南京工业大学研究生毕业, 获工学博士学位, 副教授。

教学与学术研究成果

讲授本科《传热学》、《新能源的开发与利用》及研究生《高等传热学》等课程, 近年来发表学术论文11篇, 其中EI检索3篇, 获得国家发明专利授权3项, 曾获江苏省高校微课教学比赛一等奖, 第二届全国高校微课教学比赛优秀奖。

研究方向

- 1、高效传热传质设备技术
- 2、太阳能中高温热利用技术

代表作

- 1、Xu Hui, Shen Yan, Yu Ping, Bai Tong, Zhang Hong. Study on Heat Transfer of High Temperature Heat Pipe Solar Receiver[J]. International Journal of Applied Environmental Sciences (IJAES), 2013, 8(12):1473-1480.
- 2、Xu Hui, Zhang Hong, Wang Zhongxian, Bai Tong, Ding Li, Zhuang Jun. Application of high temperature heat pipe for renewable energy development[J]. Energy and Environment. 2010, 21(1):1369-1379
- 3、许辉, 张红, 白瞳, 丁莉, 庄骏. 高温热管太阳能接收器的开发及传热特性分析[J]. 太阳能学报. 2010, 31(12):1585-1590.

[返回](#)