



机电工程学院

College of Mechanical & Electrical Engineering

[首页](#)[学院概况](#)[党群工作](#)[本科教育](#)[研究生与学科](#)

研究生与学科

[通知公告](#)[研究生导师](#)[培养方案](#)[招生考试](#)[学科建设](#)

当前位置：[首页](#)>>[研究生与学科](#)>>[研究生导师](#)>>[导师简介](#)

袁越锦2014/05/07 [点击](#)**袁越锦**

►基本情况

袁越锦，男，工学博士，教授，博士生导师。

入选校学术骨干培育计划，校过程装备研发团队、国家自然科学基金工程热物理学科评审专家；国际期刊“Technology”、“International Journal of Thermal Sciences”于中国农业大学；2013年9月-2014年7月在西安交通大学交流；2016年11月-2017年11月在澳大利亚The University访学与交流。主要从事轻化工机械设备与干燥技术及节能主讲《高等热力学》、《干燥原理及应用》等课程。

►研究方向：轻化工机械设备与干燥技术及节能。

轻化工机械设备的优化设计与强化传热传质技术及太阳能/真空干燥技术与果蔬的绿色精深加工；
多孔介质干燥机理与品质的多尺度分析及试验研究。

►科研工作

近年来在国内外学术期刊上公开发表学术论文**50余**10项，实用新型专利16项，省厅级科技奖4项；主编专著级优秀硕士论文2人次。

主持的科研项目主要有**国家重点研发计划**子课题《关键技术与设备研发及产业化示范(2017YFD0400900)》

粒堆积多孔介质干燥热质传递机理分析与模型构建（51
科学基金、省教育厅自然科学基金和浙江温州市科技计划
代表性论文（专利）如下：

[1] **Yuejin Yuan**, Libin Tan, Zhe Zhao, et al. M
simulation on drying of grain packing porous media, Inter
(14): 1664~1676. (SCI/EI收录)

[2] **袁越锦**, 谭礼斌, 徐英英, 等. 颗粒堆积多孔介质
热物理学报, 2015, 36(12): 2726-2729. (EI收录)

[3] **袁越锦**, 赵哲, 雷旭, 等. 一种太阳能室内冷热泵
权发明专利)

►拟招收研究生学科

博士研究生：轻工装备及控制

硕士研究生：动力工程及工程热物理080700、热能
动力工程085206、机械工程085201

欢迎来电来函咨询，联系方式：**029-86195629**或**158**

E-Mail: yuanyj@sust.edu.cn或**156709547@qq.com**

CopyRight© 陕西科技大学机电工程学院 版权所有

地址：陕西省西安市未央大学园区

电话：029-86168298