



长安大学
CHANG'AN UNIVERSITY

校内邮箱 校园门户 快速通道 ENGLISH

学生 教职工 校友 访客

学校概况 机构设置 师资队伍 教育教学

科学研究 招生就业 公共服务 图书馆 校友会



首页 教学科研

新西兰奥克兰大学曹鹏副教授应邀为我校师生作报告

发布时间：2017-09-08 作者：刘珺 来源：材料学院 字体：小 中 大

2017年9月7日上午，新西兰奥克兰大学曹鹏副教授在校本部西院第一教学楼三楼会议室作了题为《A high-strength Lithium Disilicate Glass-Ceramic with Highly Intertwined Microstructure for Dental Restorative Applications》的学术报告。报告会由材料学院副院长王新刚教授主持，材料学院副院长陈永楠、材料成型及控制工程系副主任郭亚杰副教授等多名教师及数十名研究生聆听报告。

曹鹏副教授详细介绍了高性能硅酸锂玻璃的制备研究，包括不同工艺参数对硅酸锂玻璃力学性能的影响，硅酸锂玻璃在不同工艺条件下的组织演化规律，通过XRD、同步辐射等方法研究五氧化二磷在硅酸锂玻璃制备中的作用和该材料在口腔医学领域的应用等。报告会现场，师生们对硅酸锂玻璃产生浓厚的兴趣，并与曹鹏副教授围绕组织结构及其演化、制备工艺等关键科学问题进行了深入的讨论和交流。报告结束后，曹鹏副教授对学生提出的国外留学方面的问题进行了解答。

曹鹏，新西兰奥克兰大学副教授，兼任化工与材料工程系副系主任。长期致力于粉末冶金、轻金属凝固、医用陶瓷等方面的教学科研工作。先后负责新西兰创新与就业部(MBIE)、科技创新部(MSI)重大科技攻关项目、新西兰博士后基金等科研项目14项。总金额约3400万新西兰元。在国内外学术刊物发表论文156篇，2012年获得新西兰奥克兰大学杰出青年科研奖，2006年获得美

国金属学会 (ASM) 颁发的Henry MarionHowe金奖, 2004年获得中国“国家优秀自费留学生奖”。



报告会现场

(审稿：王新刚 网络编辑：王珏)

[返回顶部](#)

[信息公开](#) [招标投标](#) [本科招生](#)
[微信](#) [微博](#) [研招信息](#) [MPA教育](#) [MBA教育](#)

无线校园 广播电视 教育基金会
视频 图片网 移动校园 平安校园 新闻网投稿
网络教学平台

地址:中国西安市南二环路中段 邮编:710064 电话:+86-029-82338114 校党委宣传部

制作© 陕ICP备05001904号-1

 陕公网安备 61011302000162号