

关键字

搜索

您好! 今天 2018年12月29日 星期六

首 页 学院介绍 招生简章 导师风采 创新基地 参考信息 考研问答 政策文件 资料下载

## 导师风采

名师风采  
博士生导师  
硕士生导师

## 成思源

文章来源：机电工程学院 发布单位：广东工业大学研究生招生信息网 发布日期：2015年10月25日



### 成思源 CHENGSYUAN 教授

所属学院： 机电工程学院  
导师类别： 硕士生导师  
职 务： 机电工程学院 副院长  
科研方向： 逆向工程技术；创新方法；机械CAD/CAE技术  
硕士招生学院： 机电工程学院

**个人简述**  
(限300字) 成思源，男，工学博士，教授。2003年毕业于重庆大学固体力学专业，获工学博士学位。2004 - 2007年在广东工业大学机械工程博士后流动站从事博士后研究工作，获“广东省优秀博士后”称号，广东省“千百十”培养对象。长期从事逆向工程技术、创新方法、机械CAD/CAE技术等方面研究。以项目负责人主持完成国家自然科学基金项目1项，广东省自然科学基金项目2项，其他省部级科研项目4项。在国内外核心期刊发表学术论文50余篇，其中EI收录20余篇，获得专利10余项，出版著作5部。

**学科领域**  
科学学位： 机械工程机械设计及管理  
专业学位： 机械工程工业工程

**教育背景**  
1993-1997年于重庆大学汽车学院获学士学位。  
1997-2000年于重庆大学机械学院获硕士学位。  
2000-2003年于重庆大学资源及环境学院获博士学位。  
2004-2007年于广东工业大学机械工程博士后流动站完成博士后研究出站。  
2011年8月—2011年9月 丹麦奥尔堡大学 访问学者；

**工作经历**  
2004年至今 广东工业大学机电工程学院任教  
2006-2009 任机电学院机械设计系系主任  
2009.7至今 任机电学院副院长

**学术兼职**  
中国机械工程学会高级会员  
中国创新方法研究会技术创新方法专业委员会委员  
广东省创新方法研究会成员

**主要荣誉**  
2005年被广东省人事厅授予“广东省优秀博士后”称号  
2014年获广东省省级“千百十”培养对象

**主要论文**  
[1]成思源, 张湘伟, 熊汉伟. 基于主动轮廓模型的序列图像分割与重建. 机械工程学报. 2005, 41(3): 171-174(EI收录: 05179069780)  
[2]成思源, 余国鑫, 张湘伟. 逆向系统曲面模型重建方法研究. 计算机集成制造系统, 2008, 14(10): 1934-1938 (EI收录: 20084811749741)  
[3]成思源, 张湘伟, 余国鑫. A hybrid surfacing methodology for reverse engineering. Virtual and

	Physical Prototyping, 2009, 4(1):11-19. (EI收录 : 20093312247263)
	[4]张湘伟,成思源,熊汉伟.基于照片的实体建模方法的现状及展望.机械工程学报,2003, 39(11): 23-27(EI收录 : 04208164655)
	[5]刘俊, 成思源, 李苏洋, 张湘伟. A CAE/CAI Integrated method for Sheet Metal Forming. Key Engineering Materials, 2011(474-476): 1730-1735(EI收录: 20112013982713)
	[6]成思源, 刘军华, 张湘伟. Integrating RE/RP For Rapid Product Development Based On Haptic modeling. Applied Mechanics and Materials, 2011(55-57): 262-267 ( EI收录 : 20112214023631 )
	[7]成思源,张湘伟,张洪,黄曼慧. 反求工程中的数字化方法及其集成化研究. 机械设计, 2005,22 (12): 1-3
	[8]邹付群, 成思源, 李苏洋, 杨雪荣, 张湘伟. 基于Geomagic Qualify软件的冲压件回弹检测. 机械设计与研究, 2010, 26 ( 2 ) : 79-81
<b>主要著作</b>	成思源主编.逆向工程技术综合实践.电子工业出版社, 2010.10 成思源, 谢韶旺主编. Geomagic Studio 逆向工程技术及应用. 清华大学出版社, 2010.10 成思源等. 技术创新方法—TRIZ理论及应用.清华大学出版社. 2014.8 成思源等. Geomagic Design Direct逆向设计技术及应用.清华大学出版社, 2015.2
<b>知识产权</b>	1)成思源,王瑞,赵荣丽等.桥式瓷碟保护架,发明专利( 201310164157.3 ), 2013.05.07/2014.12.01, 已授权; 2)成思源,王瑞,赵荣丽等.可折叠式鞋盒及其鞋架,实用新型专利( 201320589702.9 ), 2013.09.24/2014.02.26, 已授权; 3)成思源,李田,周金平等.开关盒装配辅助装置,实用新型专利( 201320244496.8 ), 2013.05.08/2013.9.25, 已授权; 4)赵荣丽,成思源,王梅等.一种可展示的显开痕红酒包装盒.实用新型专利( 201320589717.5 ), 2013.09.24/2014.02.26, 已授权; 5)王瑞,赵荣丽,成思源等.桥式瓷碟保护架,实用新型专利( 201320240713.6 ), 2013.05.07/2014.02.19, 已授权; 6)王瑞,成思源,赵荣丽,杨雪荣.一种花束包装盒.实用新型专利( 201420430895.8 ), 2014.07.31/2014.12.10, 已授权; 7)江伊维,成思源,李德敏,黎奕辉,何卢娇.一种铅笔延长器,实用新型专利( 201420348991.8 ), 2014.06.27/2015.01.07, 已授权;
<b>科研项目</b>	[1] 支持创新设计的触觉交互CAD反求建模方法研究(NO:50805025), 国家自然科学基金青年基金项目, 研究经费: 20万元, 负责人, 起止日期: 2009.01-2011.12 ; [2]基于触觉交互的反求建模与再设计技术研究(NO:8151009001000040), 广东省自然科学基金项目, 研究经费: 5万元, 负责人, 起止日期: 2008.10-2010.09 ; [3]光电式数字检具系统关键技术的研究和产品开发(2009Z2-D501), 广州市科技计划项目: , 研究经费: 40万元, 参与者, 起止日期: 2010.01-2012.09 ; [4]基于有限元分析和反求测量的复杂形状冲压件回弹控制和补偿(2009B090300044), 广东省教育产学研合作专项资金, 研究经费: 30万元, 负责人, 起止日期: 2009.10-2012.06 ; [5]广东省创新方法推广应用研究中心(2011A091000040), 广东省教育产学研合作专项资金, 研究经费: 50万元, 负责人, 起止日期: 2010.11-2014.09 ;
<b>教学活动</b>	反求设计与快速制造.硕士研究生, 32学时 创新方法.硕士研究生, 32学时 三维逆向工程技术.本科生, 24学时 创新方法.本科生, 24学时

?

版权所有 © 2010 广东工业大学研究生院 master  
本网站用IE6.0以上浏览器、1024\*768及以上分辨率获最佳效果