



[首页](#) | [学院概况](#) | [师资队伍](#) | [学科建设](#) | [人才培养](#) | [科学研究](#) | [党建工作](#) | [教工之家](#) | [学生工作](#) | [校友之家](#) | [教师登陆](#)

陈为

发布日期：2017-09-25 点击数：9757



姓名：陈为

性别：男

职称：教授、博导

电子邮件：chw@fzu.edu

研究方向：电力电子功率变换技术，高频磁元件技术，电磁兼容分析与诊断，电器技术，电气检测以及工程电磁场分析与应用等

教育工作经历

1982年毕业于福州大学电力系统及其自动化专业；

1990年在福州大学获得电器专业博士学位；

1996-1998年在美国佛吉尼亚理工既州立大学电力电子系统工程中心(CPES)从事高级访问学者研究两年。

科研简介

主持包括2项国家自然科学基金、6项福建省自然科学基金以及十多项包括深圳华为技术有限公司，台达能源技术（上海）有限公司，美国伊顿电气集团，漳州科华电气有限公司等著名企业的合作项目。在包括IEEE学刊在内的国内外著名学术刊物和国际会议发表论文80多篇，获美国和中国授权发明专利20多项。具有坚实的基础理论基础和丰富的实践经验。主要研究方向为电力电子功率变换技术，高频磁元件技术，电磁兼容分析与诊断，电器技术，电气检测以及工程电磁场分析与应用等。

社会兼职

兼任中国电源学会常务理事、专家委员会副主席、变压器电感器专委会主任委员。

[上一篇：江修波](#)

[下一篇：蔡金锭](#)

友情链接

[电气工程实验教学中心](#) [福州大学](#) [福大图书馆](#) [福建省教育厅](#) [电源学报](#)

版权所有：福州大学电气工程与自动化学院

地址：中国福建省福州市福州大学城新区学园路2号 邮编：350108