

电气与电子工程学院硕士研究生导师简介

个人资料

硕士学科： 电气工程，控制科学与工程

姓 名： 万相奎

性 别： 男

最高学历： 博士研究生

职 称： 教授

职 务： 院长助理

E-mail : sinrui@hotmail.com

电 话： 027-59750433

研究方向： 短距离无线通信技术，移动医疗监测设备研发、信号时频分析理论与应用研究



:: 个人简介:

2005年重庆大学博士毕业，近年主持国家自然科学基金2项，省重大科技专项、省自然科学基金面上项目、省教育厅科学技术研究计划重点项目等省部级项目5项，厅局级项目3项，企业横向课题5项。参与国家自然科学基金、国际合作项目、省重大科技专项、省自然科学基金重点项目等省部级项目9项。

发表论文30余篇，其中SCI/EI检索10余篇；获授权发明专利1项，实用新型4项，软件著作权4项。

欢迎对嵌入式系统设计、应用软件开发、网络编程或信号处理技术感兴趣同学报考。

:: 目前主持或作为主要成员参与的科研项目:

主持国家自然科学基金：心室复极变异性时-空联合分析理论与应用研究。

:: 已发表的代表性研究成果或科研论文:

1 Xiangkui Wan*(万相奎), Yan Li, Chong Xia, Minghu Wu, Jin Liang, Na Wang, A T-wave alternans assessment method based on least squares curve fitting technique, *Measurement*, no. 86, pp. 93-100, 2016.

2 Xiangkui Wan*(万相奎), Kanghui Yan, Linlin Zhang, Yanjun Zeng, "A time-domain hybrid analysis method for detecting and quantifying T-wave alternans," *Computational and Mathematical Methods in Medicine*, pp. 1-10, 2014.

:: 已获得的教学研究成果或奖励:

获湖北省科学技术进步奖二等奖、广东省机械工程学会科学技术奖二等奖和肇庆市科学技术奖二等奖各1项。