



唐浦华

性别：男

职称：副教授

学历：研究生

联系电话：

办公地点：西华大学5A-113

传真：

学院：机械工程学院

学位：工学硕士

毕业院校：四川工业学院

电子邮箱：

通讯地址：成都市郫都区红光镇

个人简介

工作经历

教育经历

研究方向

主要研究方向：生物医学信号与图像处理、神经工程与康复工程、生物系统与生物机器人学等领域。

学术成果

已公开发表学术论文十多篇，其中被EI COMPENDEX收录5篇。学术专著及发表代表性论文：

- 1、Tang Puhua, et al. On Variable Structure Control of Magnetic Levitation Systems. The 29th Chinese Control Conference (2010) (EI收录)
- 2、Tang Puhua, et al. New Direct Torque Control of Brushless DC Motor. The International Conference on Electrical and Control Engineering(ICECE2010) (EI收录)
- 3、Tang Puhua, et al.Study on sliding mode control for permanent-magnet synchronous motor servo systems. Advanced Materials Research(2011) (EI收录)
- 4、Tang Puhua, et al.Research on Pointing Control Systems with Friction. Procedia Engineering(2011) (EI收录)
- 5、黎亚元,唐浦华等.直接转矩控制中一种磁链估计新方法.中国电机工程学报,Vol20,No.5,2000(EI收录)
- 6、唐浦华等.一种改进型的感应电机直接转矩控制.系统工程与电子技术,Vol26,No.4,2004 (EI源刊)
- 7、唐浦华等.感应电机直接转矩控制系统.电机与控制学报,Vol.11,No.1,2007 (中文核心,EI收录)

教学工作

主要从事机械电子工程和测控技术与仪器专业方面的教学工作，主讲课程：数字电子技术、测控电路、智能传感器与系统、网络化测控技术、电子技术课程设计、EDA技术、FPGA应用设计(研)等。

荣誉奖励

社会兼职

目前是ACM、IEEE CS和中国计算机学会会员。