

基本信息 ▾

姓名/单位/学科/研究方向



**王平** 博士

教授 | 博士生导师

学科 生物医学工程

单位 生物医学工程与仪器科学学院

职务 生物传感器国家专业实验室主任、生物医学工程教育部重点实验室主任



电话 0571-87952832

邮箱 cnpwang@zju.edu.cn

地址 杭州市 浙江大学(玉泉校区) 生仪学院301A室

研究方向 生物医学传感技术与检测仪器、人工嗅觉与人工味觉及智能感知、细胞与类器官芯片及生物电子技术、Bio-MEMS与Bio-NEMS及仿生技术

个人简介

教学工作

工作研究项目

发表论文

出版著作

专利成果

奖励荣誉

实验室介绍

王平, 1962年5月出生, 1984, 1987, 1992年在哈尔滨工业大学电气工程系电磁测量与仪器专业分别获学士、硕士和博士学位; 1987-1989年, 在哈工大该专业留校工作; 1992-1994年, 浙江大学仪器仪表博士后流动站博士后; 2002和2005年分别获得国家留学基金委留学基金和包兆龙包玉刚奖学金资助在美国西方储备大学和阿肯色大学以及美国加州理工学院和加州大学伯克利分校作访问学者。

An International advisory/organising board member of Biosensors and Bioelectronics Symposium, a member of International Society for Olfaction and Chemical Sensing, a member of Asia-Pacific Regional Steering Committee of International Meeting on Chemical Sensors, a member of International Steering Committee of Asian Conference on Chemical Sensors,

全国高校传感技术研究会副理事长、中国生物医学工程学会生物医学测量分会前主任委员、中国生物医学工程学会生物医学传感技术分会副主任委员、中国电子学会离子敏生物敏专业委员会副主任委员等。国际刊物《Microsystems & Nanoengineering(Nature子刊)》, 《Scientific Journal of Microelectronics》等编委; 《Biosensors & Bioelectronics》, 《Sensors & Actuators A, B》、《IEEE Sensors Journal》、《Sensors Letters》及《Sensors and Materials》等刊物特约编辑和审稿人; 《传感技术学报》副主编; 《中国生物医学工程学报》、《国际生物医学工程杂志》、《仪表技术与传感器》等编委。浙江大学生物医学工程与仪器科学学院、生物传感器国家专业实验室主任、生物医学工程教育部重点实验室主任。

主持了国家自然科学基金委重大仪器专项、国家基金委重大国际合作项目、国家基金委重点项目、科技部973课题、863计划及海洋公益专项等项目。国家杰出青年科学基金获得者, 入选国家百千万人才工程, 全国优秀科技工作者、全国百篇优秀博士论文提名奖获得者导师, 获国务院政府特殊津贴, 浙江省新世纪学术技术带头人重点培养人员和151人才一层次, 浙江大学求是特聘教授。发表学术论文300余篇; 主要著作: 《人工嗅觉与人工味觉》、《细胞传感器》、《现代生物医学传感技术》、《生物医学传感与检测》、《Cell-based Biosensors: Principles and Applications》、《Biomedical Sensors and Measurement》、《Bioinspired Smell and Taste Sensors》及《Micro/Nano Cell and Molecular Sensors》等。

相关教师



南山

生物医学工程



陈岗

生物医学工程



郑音飞

生物医学工程



Hisashi Ta.

生物医学工程



尹巍巍

生物医学工程

最近维护

总访问