高 岩

教授 博士生导师

Tel: (20)-87114219(办)
13826127039
Email: meygao@scut.edu.cn

招生专业与类型

学术博士：材料科学与工程（金属材料及加工工程）
学术硕士：材料科学与工程（金属材料及加工工程）

教育经历

1985.06 大连理工大学 金属材料 学士
1987.12 大连理工大学 金属材料 硕士
2005.06 华南理工大学 材料加工工程 博士

工作经历

1987.12-1995.5 大连理工大学 助教/讲师
1997.5-8 葡萄牙焊接质量研究所 访问学者
1995.6-2006.11 华南理工大学 讲师/副教授/教授
2006.12 华南理工大学 教授，博士生导师

社会兼职

中国腐蚀与防护学会常务理事
中国腐蚀与防护学会腐蚀电化学及测试方法专业委员会委员
中国机械工程学会失效分析分会委员
《表面技术》杂志编委
广东省金属学会理化检验分会副主任委员
广州市特种设备事故鉴定中心特聘专家

科研工作

研究方向: 不锈钢晶间腐蚀，钛合金缝隙腐蚀，表面改性，大气腐蚀，多孔形状记忆合金等。

主要业绩: 发表论文90余篇，其中多篇发表在Corrosion Science，Materials and Design，Applied Surface Science，Materials Science and Engineering A等著名学术期刊上；申请发明专利10余项。2005年获得教育部提名国家自然科学奖二等奖（排名第二），2012获得广东省科学技术奖自然科学奖一等奖（排名第四）。培养硕士、博士研究生40 余名。

研究资助: 近5年主持国家自然科学基金面上项目2项，省基金重点项目1项，南方电网公司和广东省电网公司项目5项，美的集团生活电器事业部项目2项等。