

广州有色金属研究院

周克崧教授当选中国工程院院士



广州有色金属研究院周克崧教授2009年当选中国工程院化工、冶金与材料工程学部院士。

周克崧院士是我国材料表面科学与工程领域的知名专家、教授级高工和博士生导师，曾任广州有色金属研究院院长。

周克崧院士1941年生于上海，籍贯湖南长沙。1965年毕业于清华大学工程物理系核材料物理专业。

1965-1971年在北京有色金属研究总院从事锆合金、钛合金研究，承担多项国家军工重点项目。1971年至今在广州有色金属研究院工作，1980-1982年作为访问学者在美国纽约州立大学石溪分校从事研究工作。

周克崧院士长期从事涂层与薄膜的研究，他的多项研发成果为国防工业和国民经济做出重要贡献。他系统地研究了热喷涂技术及涂层材料，主持设计和研制了国内首台具国际先进水平的低压等离子喷涂系统，并建成我国首条航空发动机叶片涂层生产线；研究开发成功新型涂层材料与技术，在军民企业广泛应用；他主持、参与开发的类金刚石和金刚石薄膜制备技术，取得良好应用效果；他主持了热喷涂技术替代电镀硬铬的工作，成功地建立了陶瓷网纹辊和碳化钨涂层瓦楞辊生产线，产品在印刷包装行业中广泛应用；他主导研制的涂层起落架已经在我国新型飞机上试飞。

周克崧院士先后获国家科技进步二等奖1项，省部级一等奖2项，部级二等奖6项。先后发表论文90余篇，编著2部，参编著作1部。周克崧院士1993年起享受国务院“特殊津贴”；1995、2006年分获“国防军工配套先进工作者”称号；2000年被评为广东省劳模；2001年被评为中国科协优秀科技工作者。

周克崧院士治学严谨，支持和鼓励科技创新，善于发现和培养优秀科技人才。目前，以他为核心的团队正朝着更高的目标迈进。

征 稿 启 事

《材料研究与应用》是由广州有色金属研究院主办、广东省材料研究学会协办的技术类期刊，季刊，国内外公开发行人。

征文范围及内容

本刊主要刊登金属材料、无机非金属材料、有机高分子材料、精细化工材料、复合材料等各类材料制备工艺及设备研究开发与应用的学术论文、科研成果、理论探讨、专题性或综合性的动态评述等。

来稿要求和注意事项

一、论文篇幅限制在5000字以内（含图、表及参考文献），用Microsoft Word系统排版。

二、格式（按下列顺序，要求内容齐全）

1. 题名项: 论文题目、作者姓名、工作单位、地址、邮编。

2. 摘要: 要概括文章的主要内容（目的、方法、结果、结论）。

3. 关键词: 3~5个。

4. 插图、表格、照片要精选，其中插图、照片一般不超过6幅，表格不多于4幅。图的纵横坐标上的物理量名称、符号、单位、量值要表述齐全。

5. 参考文献: 只择主要并已公开发表的近期文献。

6. 英文包括与中文摘要对应的英文摘要、论文题名、作者名、工作单位和关键词。

投稿及对稿件处理

一、来稿应符合保密规定，文责自负，请勿一稿两投或多投。

二、将第一作者的简介（姓名、出生年、性别、民族、籍贯、职称、学位）、详细通讯地址、联系电话、E-mail附于第一页页脚处。

三、如论文系各类基金资助，请于第一页页脚注处注明。

本刊通讯地址

地址：广州市天河区长兴路363号广州有色金属研究院内《材料研究与应用》编辑部

邮政编码：510650

电话：(020) 37239026, 61086285

E-mail: gdys6108@163.net

欢 迎 投 稿