

# 尹 球(兼职研究员、博士生导师)

## 基本信息:

男, 1963年8月生。中科院遥感应用研究所研究员、博士生导师。中国遥感应用协会专家委员会委员、中国气象学会卫星气象专业委员会委员、全国遥感技术标准化委员会委员。



## 学习经历:

- 1990—1993年中科院上海技术物理所攻读物理电子学与光电子学博士学位(主要从事环境遥感通道选择方法和大气辐射传输算法研究)。1979—1983年和1986—1989年在南京大学攻读大气物理学学士和硕士学位(主要从事辐射雾生消数值研究)。

## 工作经历:

- 现在中科院遥感应用研究所从事环境遥感工作, 任国家环境保护卫星遥感重点实验室常务副主任、环境遥感应用技术研究室主任。
- 1993—2007年中科院上海技术物理所工作, 先后从事遥感器研制(1993—1997)和遥感信息处理与应用研究(1998—2007)。遥感器研制方面, 参与神州飞船地球辐射收支仪和卷云探测分系统研制, 主要涉及: 总体技术、电子学设计和热设计、定标与检测; 遥感信息处理与应用研究方面, 主持承担了863计划、国家自然科学基金、上海市科技发展基金、中科院知识创新工程等有关新型遥感器数据处理和环境遥感信息应用的一系列科研项目, 主要涉及: 新型遥感器数据处理与软件技术、水环境和城市生态环境的遥感监测评价技术、遥感信息系统与遥感信息网络共享技术等。作为第一完成人, 取得发明专利三项, 软件著作权一项。
- 1989—1990年在南京大学大气科学系从事大气污染扩散研究。
- 1983—1986年, 在航天部上海八零六所从事环保工作, 获航天部八五年度科技成果三等奖(第四完成人)。

## 近年主要获奖情况:

- 2007年因“上海市卫星应用产业发展对策与规划纲要研究”获第六届上海市决策咨询研究成果一等奖(副组长, 负责卫星遥感应用)
- 2005年获赵九章优秀中青年科学奖(空间探测学科)。
- 2004年因“数字城市空间信息系统关键技术研究”获上海市科技进步二等奖(第三完成人)
- 2004年因“用于环境污染地面监测的便携式高光谱集成测量系统”获上海市科技进步二等奖(第一完成人)

## 兴趣点:

- 环境遥感监测与评价、新型遥感器探测原理与信息处理。

## 联系方式:

- 电话: 010—64851652, 021—55382443.
- Email: yinqiu@irsa.ac.cn