



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

中国科学院博士生导师丑纪范院士（图）

<http://www.fristlight.cn> 2006-06-09

[作者] 中国科学院

[单位] 中国科学院

[摘要] 丑纪范，教授，中国科学院院士，博士生导师。1934年7月23日出生，湖南省长沙人，汉族，中共党员。1956年毕业于北京大学；1986年在兰州大学晋升为教授，1987年任兰州大学大气科学系主任，1990年任北京气象学院院长；1993年当选为中国科学院院士。历任中国气象学会理事、常务理事、国家自然科学基金委员会地球科学部学科评审组成员。研究方向：数值天气预报和数值模拟。

[关键词] 中国科学院;博士生导师;院士;数值天气预报;气候动力学;海洋动力学



丑纪范，教授，中国科学院院士，博士生导师。1934年7月23日出生，湖南省长沙人，汉族，中共党员。1956年毕业于北京大学；1981年2月到美国麻省理工学院进修和工作（访问学者）一年；1986年在兰州大学晋升为教授，1987年任兰州大学大气科学系主任，1990年任北京气象学院院长；1993年当选为中国科学院院士。历任中国气象学会理事、常务理事、国家自然科学基金委员会地球科学部学科评审组成员。三十多年来，一直从事数值天气预报和数值模拟以及气候动力学研究和教学，重点研究长期数值天气预报的基础理论和方法以及有关的大气和海洋动力学，特别是非线性动力学问题。他早期将泛函分析引入数值预报问题，提出了新型“广义解”的概念，设计了一种使用多时刻资料的短期数值预报模式；在长期数值预报理论研究中，证明了大气温压场演变与下垫面热状况的等价性，为解决长期数值预报的初值问题奠定了理论基础，进而建立了一个动力统计的季节预报模式；他还在强迫耗散的非线性大气动力学研究中获得了一系列富于创新的成果，有许多工作是开创性的。1978年获全国科学大会成果奖，1989年被命名为全国教育系统劳动模范，1991年享受政府特殊津贴。在国内外学术刊物上发表论文100余篇，出版专著7部。代表性专著有：《长期数值天气预报》（气象出版社，1986），获全国高校优秀教材奖；《大气动力学的新进展》（兰州大学出版社，1990），获国家教委高校出版社优秀学术专著奖；《大气科学中数学方法的应用》（气象出版社，1986）；《非线性动力学》（气象出版社，1994）等。培养出一批优秀研究生，其中有2名分别被国家教委和国务院学位委员会授予“做出突出贡献的中国博士学位获得者”称号和“做出突出贡献的中国硕士学位获得者”称号（1991）；2名获“涂长望全国青年气象科技一等奖”（1992，1998）；指导的1篇博士论文被评为“首届全国优秀博士学位论文”（1999）。研究方向：数值天气预报和数值模拟。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

