

<<走进中国科学院>>

图书基本信息

书名：<<走进中国科学院>>

13位ISBN编号：9787030122216

10位ISBN编号：7030122216

出版时间：2003-10

出版时间：科学

作者：白春礼 编

页数：4384

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<走进中国科学院>>

### 内容概要

《院校综合卷》本书全面介绍了中国科学院所属技术科学、信息科学、院校综合、化学化工、生物、数学力学天文学、物理学、地学、生物学各研究所的发展历史、总体任务和知识创新发展目标、学科方向和专业特色，研究生的培养历史和导师情况，以及科研条件、办学环境、创新文化建设、研究生报考条件、入学后的学习课程和各具特色的培养方式等。

本书可供有志到中国科学院学习深造的青年朋友阅读，亦可供大学、研究所及相关管理部门参考。

《数学、力学、天文学》一书全面介绍了中国科学院所属数学&#8226;力学&#8226;天文学各研究所的发展历史、总体任力和知识创新发展目标、学科方向和专业特色，研究生培养历史和导师情况，以及科研条件、办学环境、创新文化建设、研究生报考条件、入学后的学习课程和各具特色的培养方式等。

本书可供有志到中国科学院学习深造的青年朋友阅读，亦可供大学、研究所及相关管理部门参考。

本套书还包括《物理学卷》、《化学、化工卷》、《生物学卷(上、下)》、《地学卷(上、下)》、《技术科学卷》、《信息科学卷》。

## <<走进中国科学院>>

### 作者简介

白春礼，男，满族，1953年9月26日出生于辽宁省。

78年北京大学化学系毕业，81年获中国科学院硕士学位，85年获博士学位。

现任中国科学院副院长、中共十六届中央候补委员、中国科学院院士、第三世界科学院院士。

87年回国后，先后主持研制成功我国第一台原子力显微镜，以及扫描隧道显微镜等五种新型表面分析仪器，获得五项国家发明专利和实用新型专利。

利用SPM系统地研究了一些有机和生物材料的表面结构和性能，并在纳米科技方面有开创性的工作。

作为项目负责人和主要工作者，获得国家科技进步二等奖和中国科学院科技进步一等奖等国家级及院部科研成果二等奖以上的奖励8项。

由德国Spinger出版社和科学出版社等出版单位出版中、英文著作7部。

其中《扫描隧道显微术及其应用》获93年第七届中国图书奖、95年全国优秀科技图书一等奖、《三链核酸的结构与生物化学》获97年全国优秀科技图书二等奖。

在国内外核心刊物上发表论文250余篇。

## &lt;&lt;走进中国科学院&gt;&gt;

## 书籍目录

院校综合卷 中国科学技术大学 中国科学院研究生院 自然科学史研究所 科技政策与管理科学研究所 文献情报中心 学科索引数学、力学、天文学卷 数学与系统科学研究院 力学研究院 国家天文台 上海天文台 紫金山天文台 南京天文光学技术研究所 云南天文台 国家授时中心 学科索引物理学卷 物理研究所 高能物理研究所 声学研究所 理论物理研究所 半导体研究所 上海应用物理研究所 合肥物质科学研究院 等离子体物理研究所 安徽光学精密机械研究所 固体物理研究所 武汉物理与数学研究所 近代物理研究所 学科索引化学、化工卷 理化技术研究所 化学研究所 过程工程研究所 山西煤炭化学研究所 大连化学物理研究所 长春应用化学研究所 上海硅酸盐研究所 上海有机化学研究所 福建物质结构研究所 广州化学研究所 成都有机化学研究所 兰州化学物理研究所 青海盐湖研究所 学科索引生物学卷(上、下) 植物研究所 动物研究所 心理研究所 微生物研究所 生物物理研究所 遗传与发育生物学研究所 武汉植物研究所 水生生物研究所 武汉病毒研究所 华南植物研究所 成都生物研究所 上海生命科学研究院 生物化学与细胞生物学研究所 神经科学研究所 药物研究所 植物生理生态研究所 健康科学中心 营养科学研究所 昆明植物研究所 西双版纳热带植物园 昆明动物研究所 西北高原生物研究所 学科索引地学卷(上、下) 生态环境研究中心 古脊椎动物与古人类研究所 地质与地球物理研究所 地理科学与资源研究所 大气物理研究所 遥感应用研究所 沈阳应用生态研究所 海洋研究所 东北地理与农业生态研究所 南京土壤研究所 南京地质古生物研究所 南京地理与湖泊研究所 测量与地球物理研究所 亚热带农业生态研究所 武汉岩土力学研究所 南海海洋研究所 广州地球化学研究所 成都山地灾害与环境研究所 地球化学研究所 水土保持与生态环境研究中心 地球环境研究所 寒区旱区环境与工程研究所 兰州地质研究所 新疆生态与地理研究所 学科索引技术科学卷 电工研究所 工程热物理研究所 金属研究所 长春光学精密机械与物理研究所 上海光学精密机械研究所 广州能源研究所 光电技术研究所 西安光学精密机械研究所 新疆理化技术研究所 学科索引信息科学卷 计算技术研究所 计算机网络信息中心 软件研究所 微电子研究所 电子学研究所 空间科学与应用研究中心 自动化研究所 中国遥感卫星地面站 沈阳计算技术研究所 沈阳自动化研究所 上海微系统与信息技术研究所 上海技术物理研究所 成都计算机应用研究所 学科索引

<<走进中国科学院>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>