

《当代中国化学家学术谱系》

图书基本信息

书名：《当代中国化学家学术谱系》

13位ISBN编号：9787313152728

出版时间：2016-7-1

作者：袁江洋,樊小龙,苏湛,韩天琪

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《当代中国化学家学术谱系》

内容概要

袁江洋、樊小龙、苏湛、韩天琪编著的《当代中国化学家学术谱系》系《当代中国科学家学术谱系丛书》之一，旨在以化学学科为例，探讨现代科学学术谱系在中国发生和发展的一般趋势，借以描述、认知20世纪以来中国科学发展的生态环境和运作机制。本书主要梳理了20世纪以来中国无机化学、有机化学、物理化学、分析化学、高分子化学五个化学的二级学科的学术谱系，并基于对这些谱系的研究对相关学术问题进行了讨论。

书籍目录

第一部分 论学术谱系

第一章 论学术谱系

第一节 学术谱系的定义

第二节 科学家学术谱系研究的价值和意义

第三节 中国当代化学家学术谱系

第四节 研究方法

第二部分 谱系梳理

第二章 无机化学部分

第一节 戴安邦无机化学谱系

第二节 柳大纲无机化学谱系

第三节 严志弦无机化学谱系

第四节 张青莲无机化学谱系

第五节 严东生无机化学谱系

第六节 徐光宪无机化学谱系

第七节 顾翼东、徐如人一庞文琴无机化学谱系

第八节 游效曾无机化学谱系

第九节 计亮年无机化学谱系

第十节 李铁津无机化学谱系

第十一节 钱逸泰无机化学谱系

第三章 有机化学部分

第一节 亚当斯中国留学生有机化学谱系

第二节 吴宪有机化学谱系

第三节 庄长恭有机化学谱系

第四节 杨石先有机化学谱系

第五节 黄鸣龙有机化学谱系

第六节 曾昭抡有机化学谱系

第七节 高济宇有机化学谱系

第八节 王序有机化学谱系

第九节 嵇汝运有机化学谱系

第十节 刘有成有机化学谱系

第十一节 梁晓天有机化学谱系

第十二节 朱正华有机化学谱系

第四章 物理化学部分

第一节 张江树物理化学谱系

第二节 黄子卿物理化学谱系

第三节 李方训物理化学谱系

第四节 吴学周一柳大纲物理化学谱系

第五节 傅鹰物理化学谱系

第六节 张大煜物理化学谱系

第七节 孙承谔物理化学谱系

第八节 吴浩青物理化学谱系

第九节 卢嘉锡物理化学谱系

第十节 唐敖庆物理化学谱系

第十一节 徐光宪物理化学谱系

第十二节 唐有祺物理化学谱系

第五章 分析化学部分

第一节 严仁荫分析化学谱系

- 第二节 梁树权分析化学谱系
- 第三节 陈国珍分析化学谱系
- 第四节 高鸿分析化学谱系
- 第五节 陆婉珍分析化学谱系
- 第六节 卢佩章 分析化学谱系
- 第七节 程介克分析化学谱系
- 第八节 姚守拙分析化学谱系
- 第九节 汪尔康分析化学谱系
- 第六章 高分子部分
- 第一节 王葆仁高分子谱系
- 第二节 冯新德高分子谱系
- 第三节 徐僖高分子谱系
- 第四节 林一高分子谱系
- 第五节 唐敖庆高分子谱系
- 第六节 钱保功高分子谱系
- 第七节 钱人元高分子谱系
- 第八节 于同隐高分子谱系
- 第九节 何炳林高分子谱系
- 第十节 杨士林高分子谱系
- 第十一节 黄葆同高分子谱系
- 第十二节 沈之荃高分子谱系
- 第十三节 卓仁禧高分子谱系
- 第十四节 王佛松高分子谱系
- 第三部分 谱系研究
- 第七章 著名谱系案例和中外化学家谱系比较研究
- 第一节 亚当斯及其中国留学生学术谱系之比较
- 第二节 唐敖庆谱系与福井谦一谱系比较
- 第八章 中国科学家谱系的特点
- 第一节 20世纪中国科学家的整体分析
- 第二节 学术谱系的类型与结构
- 第三节 影响学术谱系发展的因素
- 第四节 资源配置和谱系成长
- 第五节 未能发展出学术谱系的化学家们
- 附录 谱系树
- 一、无机化学部分
- 二、有机化学部分
- 三、物理化学部分
- 四、分析化学部分
- 五、高分子化学部分
- 参考文献
- 人名索引

《当代中国化学家学术谱系》

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:www.tushu000.com