

<<分子科学和工程学>>

图书基本信息

书名：<<分子科学和工程学>>

13位ISBN编号：9787543450295

10位ISBN编号：7543450291

出版时间：2003-4

出版时间：第1版 (2003年4月1日)

作者：唐有祺

页数：356

字数：369000

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>

## <<分子科学和工程学>>

### 内容概要

世界已进入知识经济时代，知识的创新与积累已经成为经济发展、社会进步最具革命性的推动力，为了指导科技工作，积累珍贵科技史料，弘扬中国科学家的科学精神和高尚情操，我社策划出了《中国院士书系》，诚愿以此奉献给中国“科教兴国”的伟大事业。

本《书系》共计17卷，入选的17位中国科学院、中国工程院院士每人一卷，他们主要是20世纪20年代出生，取得重大成果并获大奖者，各卷主要内容一般分三部分：学术思想，学术论文，专著或专著节选，囊括了作者各个时期（以近期为主）的代表作，同时还以“小传”的形式描述了各自的生平和学术生涯，从中我们可以寻得其所以成为科学家的心路历程，贪图其思想风范和人格力量，各部分一般以发表时间为序，因时间跨度较大，物理量单位、符号均保留原貌，体例各篇（册）统一，外文版论著变保持原文种不变。

《书系》由王淦昌先生任主编，编委分工如下：郭传杰、葛能全、韩存志三位先生负责前期组稿；周谊、谈德颜、姜淑华三位先生负责初审；姜淑华行政管理还做了大量组织工作。

《书系》在组稿、编辑过程中，主编、编委们倾心投入，付出了艰苦的劳动；王淦昌先生为《书系》写了总序，中国科学院院长路甬祥先生为蒋新松著的《机器人与工业自动化》卷作序，同时还得了陈芳允、焦树德、孙大涌、钱迎倩四位科学家极为宝贵的局面指正和帮助，在此我们一并向他们表示诚挚的谢意。

<<分子科学和工程学>>

作者简介

唐有祺院士，1920年7月生于上海市南汇县（原属江苏省）。  
1942年毕业于同济大学，1950年获美国加州理工学院博士学位并留校任海尔（G.E.Hale）博士后研究员，1951年回国任教于清华大学化学系，1952年到北京大学任教迄今已逾45年。  
现任北京大学教授、物理化学研究所所长、中

## &lt;&lt;分子科学和工程学&gt;&gt;

## 书籍目录

出版说明总序自序小传学术思想 北京分子动态及稳态结构国家实验室 对基础研究的认识和感受及基础研究的模式与国情的关系 攀登项目：功能体系分子工程学研究的立项建议（1991） 结构化学之发展及其趋向 《中国科学技术专家传略·化学卷》之前言 蛋白质的结构预测与分子设计 中国的晶体学和晶体学界 高校科技如何适应社会主义市场经济——答董山峰记者问 论化学学科之继往开来 攀登项目“生命过程中的重要化学问题研究”验收会上的发言 化学是个怎样的学科 关于进一步加强我国的基础研究 百年之际话北大 展望今后化学之发展学术论文 PREPARATIVE AND STRUCTURAL STUDIES ON THE SUPERCONDUCTING PHASE  $Ti_2Ca_3Ba_2Cu_4O_{12}$  SPONTANEOUS MONOLAYER DISPERSION OF OXIDES AND SALTS ONTO SURFACES OF SUPPORTS : APPLICATION TO HETEROGENEOUS CATALYSIS SYNTHESSES AND STRUCTURES OF COPPER AND SILVER CLUSTER COMPLEXES WITH SULFUR CONTAINING LIGANDS AMINO ACID SEQUENCING OF A TRYPSIN INHIBITOR BY REFINED 1.6Å X-ray CRYSTAL STRUCTURE OF ITS COMPLEXES WITH PORCINE TRYPSIN .....专著节选 统计力学及其在物理化学中的应用 第二章 玻耳兹曼分布、最可几分布和平衡分布 第五章 简并气体 相平衡、化学平衡和热力学 第五章 势力学函数附录 一 著译要目 二 学术活动大事记

<<分子科学和工程学>>

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>