第一图书网, tushu007.com

<<科技发展与社会进步>>

图书基本信息

书名：<<科技发展与社会进步>>

13位ISBN编号：9787210040996

10位ISBN编号：7210040994

出版时间：2009-4

出版时间：江西人民出版社

作者：欧阳光明

页数：356

字数：260000

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

内容概要

本书是多年多人合作来整理出的一部对重大基础研究计划的介绍、评论和分析。
早在2000年，国家自然科学基金委员会政策局的官员就建议，在“我国基础研究‘十五’计划和2015年远景规划学科发展与优先领域总体调研”的项目中，增加“国外重大基础研究计划调研”的内容，并请任定成教授组织或者安排有关专家开展研究并撰写成书。

书籍目录

序1．综合数百年科技成就，实现人类登月梦——阿波罗计划2．不仅仅是为增加知识的科学探险——火星探测诸计划3．模拟“能行性”思维，解放人类大脑——第一代电子计算机研制计划4．信息高速公路与基础科学5．“高边疆”战略与国家核心竞争力提升——星球大战计划6．从“小科学”走向“大科学”——曼哈顿工程7．解读生命天书——人类基因组计划8．探索生命的荣枯——保卫人类生存和发展的生物多样性计划9．用原子和分子塑造世界——面向第三次产业革命的纳米计划10．《十二年科技规划》的制订、作用及启示11．开发原子能、展开空间科技探索，掀起中国发展高技术的第一次高潮——“两弹一星”攻关计划12．合成一个蛋白质——人工全合成牛胰岛素工程13．核酸研究的一次飞跃——酵母丙氨酸转移核糖核酸的人工全合成14．促进中国高技术发展——863计划15．中国高技术的产业化——火炬计划16．中国特色：以“基础性"代替“基础”——攀登计划17．推动科技成果与产业结合，促进农村经济发展——星火计划18．面向基础，瞄准前沿——973计划后记

第一图书网, tushu007.com

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