

图书基本信息

书名：<<诺奖大师纵论信息与创新（中英文对照）>>

13位ISBN编号：9787030256676

10位ISBN编号：7030256670

出版时间：2009-10

出版时间：科学出版社

作者：中国科学院国际合作局，北京市政府外事办公室 编

页数：340

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

诺贝尔奖获得者北京论坛是由中国科学院和北京市政府合作主办，每年举行一次。

论坛2008年的年度主题是“信息与amp;创新”，邀请了7位诺贝尔奖获得者、4位图灵奖获得者和一位中国科学家参加，就信息与amp;创新等问题开展讨论。

本书是这次论坛的中英文对照出版物，适合信息与amp;创新领域的研究人员、教师和学生使用，也可供广大读者学习参考。

书籍目录

致辞（中英文对照） 欢迎辞 郭余龙 答谢辞 詹姆斯·莫里斯 主旨讲话 路甬祥信息与创新战略论坛（中英文对照） 信息技术与信息化 江绵恒 全面提高自主创新能力 加快建设“科技北京” 赵凤桐 现代信息技术发展的新型材料 若尔斯·阿尔费罗夫 诺贝尔奖与科学的未来 伊瓦尔·贾埃弗信息与创新学术论坛（中英文对照） 物理学的未来——尚待探查的问题 戴维·格罗斯 改变信息科学技术的重点研究方向 李国杰 计算机的应用：最佳的还未到来 巴特勒·莱普森 信息技术背后的科学 姚期智 支撑信息时代的研究方向 约翰·都普克若夫 以网络为基础的信息管理：数字对象的体系结构 罗伯特·卡恩 遗传信息的表达 罗杰·科恩伯格 卓越大学：在加快科技发展的同时关注人类 乔治·斯穆特 粒子加速器：过去、现在、未来 马丁努思·韦尔特曼

章节摘录

信息与创新战略论坛（中英文对照） 信息技术与信息化 江绵恒 1949年国家自然科学的最高学术机构——中国科学院在北京成立。历时半个多世纪的发展，中国科学院不仅成为我国在科学技术方面的最高学术机构，而且发展成为自然研究、高新科技的最高发展中心，堪称国家的科学资源地。目前，中科院六大学部，总共有院士700多人。无论是“两弹一星”的成绩，还是当代高新技术产业的发展，中科院都肩负起破冰事实的重任。信息科技一直以来都是中科院自主创新发展的重点项目之一。1956年，中科院的基础研究所——计算技术研究所正式成立。从那一刻起，在中国信息产业的发展史上，计算所又以低廉的发展体系串联起一系列闪光的决定，从成功研制我国第一台通用数字电子计算机，到形成我国高性能计算机的研发体系，再到诞生我国首枚通用高性能CPU芯片，从为“两弹一星”服务到创办高技术企业，再到军事高科技，近几年里，它孕育了联想、曙光等一大批卓越的中国高科技企业，也分离出软件所和网络中心等研究机构。计算所已经成为中国信息产业的源头，被誉为中国计算机事业的摇篮。

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>