

<<世界前沿技术发展报告2006>>

图书基本信息

书名：<<世界前沿技术发展报告2006>>

13位ISBN编号：9787030186805

10位ISBN编号：703018680X

出版时间：2007-3

出版单位：科学出版社

作者：科学技术部办公厅

页数：262

字数：390000

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>

## <<世界前沿技术发展报告2006>>

### 内容概要

本书详细介绍了2006年世界前沿技术的重大进展和发展动向，详细阐述了若干国家科技发展的重要战略和总署，并对前沿技术发展的重大问题进行了分析。

本书包括一个关于前沿技术发展的总体态势报告，以及信息、生物、航天、航空、新材料、能源、海洋和先进制造等八个技术领域分报告。

本书可供从事科技决策和管理的领导和工作人员，以及从事前沿技术研究的学者和专家阅读、参考。

书籍目录

序世界前沿技术发展报告综述 一、前沿科技的重大进展与态势 二、世界前沿科技竞争格局稳中有变 三、前沿科技领域若干值得关注的动向世界信息技术发展报告 一、世界信息技术及其产业发展总体态势 二、无线通信技术 三、芯片技术 四、智能技术 五、高性能计算机与网络 六、消费类电子技术 七、信息安全技术世界生物技术发展报告 一、世界生物技术及其产业发展总体态势 二、医药生物技术 三、基因组和蛋白质组学 四、生物芯片 五、干细胞 六、转基因技术 七、工业生物技术世界航天技术发展报告 一、世界航天技术及其产业发展总体态势 二、卫星技术及其应用 三、载人航天 四、运载火箭与推进技术 五、太空探索技术 六、军用航天技术世界航空技术发展报告 一、世界航空技术及其产业发展总体态势 二、军用飞机技术 三、民用飞机技术 四、直升机技术 五、航空动力技术 六、机载系统与武器技术世界新材料技术发展报告 一、世界新教材技术及其产业发展总体态势 二、纳米材料与纳米技术 三、新型结构材料技术 四、新型结构材料技术 五、电子信息材料技术世界能源技术发展报告 一、世界能源技术及其产业发展总体态势 二、化石能源技术 三、核能技术 四、可再生能源技术 五、氢与燃料电池技术发展态势 六、节能与环保技术世界海洋技术发展报告 一、世界海洋技术及其产业发展总体态势 二、海洋监测技术 三、海洋生物技术 四、海洋矿物资源勘察开发技术世界先进制造技术发展报告 一、世界先进制造技术及其产业发展总体态势 二、极端制造技术 三、绿色制作技术 四、制造业信息化技术 五、现代管理技术 六、重大成套装备制造技术致谢

编辑推荐

《世界前沿技术发展报告2006》可供从事科技决策和管理的领导和工作人员，以及从事前沿技术研究的学者和专家阅读、参考。

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>