

图书基本信息

书名：<<2006-2007-电子信息学科发展报告>>

13位ISBN编号：9787504645302

10位ISBN编号：7504645303

出版时间：2007-3

出版时间：科学普及（中国科技）

作者：中国科学技术协会

页数：188

字数：300000

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

本书包括综合报告和专题报告两部分。

综合报告介绍了电子信息学科的进展；专题报告介绍了广播电视技术、固体激光技术、雷达技术、微波技术、微电子技术等技术发展状况。

鉴于电子信息学科覆盖面宽、分支学科多、边缘学科多的现实和电子信息学科边界不够清晰的情况，此报告中只选择属于电子信息学科的一部分专题，其他专业相关的课题则在今后年度中分年陆续进行研究、编写报告。

对当年进展较大，成为学术界、产业界关注重点的某个学科或专题，则可将其连续列入研究范围。

经过几年坚持不懈的努力，并在其间邀请电子信息学科和其他相关学科的知名学者、专家进行认真研讨，逐步形成“电子信息学科”的完整、准确、全面的概念。

本报告中我们只选择了八个专题，它们分别是：广播电视技术（首席专家：杨秀华）、固体激光技术（首席专家：周寿桓）、雷达技术（首席专家：陆军）、微波技术（首席专家：冯正和）、微电子技术（首席专家：王晓亮）、无线通信技术（首席专家：朱洪波）、信息安全技术（首席专家：沈昌祥）、音视频信息处理技术（首席专家：高文）。

书籍目录

序前言综合报告 电子信息学科进展 一、引言 二、广播电视技术 三、固体激光技术  
四、雷达技术 五、微波技术 六、微电子技术 七、无线通信技术 八、信息安全技术  
九、音视频信息处理专题报告 广播电视技术发展 固体激光技术发展 雷达技术发展 微波技术  
发展 微电子技术发展 无线通信技术发展 信息安全技术发展 音视频信息处理技术发  
展 ABSTRACTS IN ENGLISH Comprehensive report Advances in electronics and information technology  
Reports on special topics Advances in Digitization of radio and television technology Advances in solid laser  
technology Advances in Radar Technology Advances in Microwave Technology Advances in  
Microelectronic Technology Advances in Wireless Communications Technology Advances in  
Information Security Technology Advances in Audio and Video Information Processing Technology

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>