



通信设备产业白皮书（2014年）

【发布时间：2014年05月12日】 【来源：电信研究院】 【字体：[大](#) [中](#) [小](#)】

【出版单位】 工业和信息化部电信研究院

【编写单位】 工业和信息化部电信研究院

【出版时间】 2014年5月

【摘要】 当前，全球通信设备制造业正处在一个重大的关键节点。受制于运营商投资放缓，传统通信设备产业正陷入新一轮增长低潮，未来发展空间受限。与此同时，伴随信息通信产业融合加剧，IT软硬件技术正全面渗透和深刻影响通信设备产业。通信设备产业面临从发展范式、产品架构、制造模式到产业生态等各方面的重大变革。传统设备企业尽管积极从电信专业服务、IT及终端设备制造、企业通信服务等方向探索转型，但仍存在技术、商业模式等方面的巨大挑战。在新的产业发展形势下，深刻理解和把握产业重大变革机遇，重点提升通信网络与IT技术的融合创新和综合集成能力，推动产业链各环节深度协同，培育自主产业生态系统，是构建未来设备产业竞争优势的关键。我院推出通信设备产业白皮书（2014版），对新形势下通信设备产业发展的主要特点及变革趋势进行分析探讨，并提出我国产业发展应重点把握的方向和领域，希望与业界分享，共同推动我国通信设备产业进一步做大做强。

【目 录】

一、全球通信设备产业发展的主要特点

- （一）通信设备产业总体迈入成熟阶段
- （二）成本竞争推进产业格局深刻调整
- （三）传统创新路径的产业拉动作用减弱
- （四）供应链掌控日益成为产业竞争关键

二、国际主要通信设备企业的发展策略

- （一）聚焦电信专业服务
- （二）发挥集成制造优势

(三) 拓展企业服务市场

三、通信设备产业发展形势与面临的变革

(一) IT技术理念深刻影响通信设备产业

(二) 主要企业加快布局IT化变革趋势

(三) IT化影响逐步释放，但短期影响不大

四、我国通信设备产业面临的挑战与机遇

(一) 我国通信设备产业面临的主要挑战

(二) 我国通信设备产业的关键机遇

五、我国通信设备产业的发展方向和重点领域

(一) 夯实通信设备优势，实现产业由跟随到引领

(二) 着力突破产业关键薄弱环节

(三) 积极把握通信与IT融合新领域，构建综合竞争力

(四) 围绕融合领域加快构建ICT产业生态系统

(五) 探索新形势下的国际化拓展模式

【全文下载】 [通信设备产业白皮书（2014）.pdf](#)

【打印】 **【关闭】**

主办单位：中华人民共和国工业和信息化部 地址：中国北京西长安街13号 邮编：100804

工业和信息化部 版权所有 京ICP备 04000001号

(浏览本网主页，建议将电脑显示屏的分辨率调为1024*768)