

概述



目前，中国所使用的半导体芯片只有两成左右是中国制造的。中国政府希望到2020年底能将这个数字提高至40%，而到了2025年，再将这一数字进一步提高至70%。为了支持这一战略，北京在十年内投资超过1700亿美元。事实上，在2020年的前7个月，该行业的投资总额达90亿美元，是2019年同一时期的

的两倍多。但并非所有资金都计划用于支持现有的制造商。比如，北京正计划在武汉投资200亿美元，帮助武汉成为半导体制造中心。

此外，为了更快地将半导体推向市场，中国所有的半导体芯片制造商（无论是新制造商还是已建立的老制造商）都面临着提高产品产量和更多功能的要求，同时满足更严格的环保准则。

为此，半导体制造商都向《半导体芯科技》寻求解决问题的信息，以帮助他们提高生产率，同时降低成本，提高产品的可靠性。《半导体芯科技》报告材料、设备、方法、工具、工艺和

软件方面的最新解决方案和发展，并提供半导体行业的分析和意见。

《半导体芯科技》杂志每年出版六次，以简体中文发行。它是由中国最大的高科技媒体公司之一，ACT International出版的众多技术出版物之一。印刷版分发给1万多名合格的读者，深入渗透到上海等已建立的制造业中心，以及二线城市可能成为下一个“硅谷”。《半导体芯科技》杂志的读者大多数是工艺和生产工程师、技术工程人员、研发专业人员和企业管理人员。

杂志的数字版本及其电子快讯通常覆盖超过15,000名读者。其网站每月吸引超过31,000次访问（2020年5月）。

在中国，社交媒体是指微信，自定义硅半导体中国的追随者转向硅半导体中国微信官方帐户页面，了解最新的新闻和技术信息。

《半导体芯科技》通过母公司ACT International，每年组织和举办CHIP China Conference晶芯制造研讨会，在苏州及其它中国城市举行的会议和展览，为行业提供领先的技术和产品信息，包括晶圆制造，封装和测试。