中芯国际与台积电技术差距有多大？

在芯片代工技术方面，台积电、中芯国际二者之间也有着将近4-5年的技术差距，台积电已经能够正式量产5nm的芯片，而中芯国际依旧只能够量产14nm芯片，虽然在今年年底，中芯国际也能够实现7nm芯片的量产，但二者之间依旧还是有着将近3代左右的技术差距，有着将近4-5年左右技术差距。

中芯国际发展之所以会受到制约，很大程度上也是和国外一直都对我国实行“技术封锁”有关，例如最先进的阿斯麦的极紫外EUV光刻机，中芯国际在2018年订购至今，一直都未能够成功获取到相关的技术。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/6037.html