# 《我的中国芯——会说话的芯片》读后感400字

来源：网络 作者：梦回唐朝 更新时间：2025-02-17

*“哇，中国芯可真厉害！”这是我读完《我的中国芯——会说话的芯片》的第一感受。这几天，书中由中国芯片化身的“小芯”带着我走进了芯片的世界，在它和“铁三角”趣味交谈中，我大致了解了芯片到底是什么，芯片的作用以及芯片是怎么制造出来的。尽管芯片只有...*

“哇，中国芯可真厉害！”这是我读完《我的中国芯——会说话的芯片》的第一感受。

这几天，书中由中国芯片化身的“小芯”带着我走进了芯片的世界，在它和“铁三角”趣味交谈中，我大致了解了芯片到底是什么，芯片的作用以及芯片是怎么制造出来的。尽管芯片只有拇指盖大小，却是我们的“国之重器”，小到智能家电、手机和汽车，大到航空火箭都离不开小小的芯片。现在，我每次看到我的智能电话手表，总有一种想把它拆开来研究的冲动。

让我感触最深的就是“小芯”的诞生了，一个小小的芯片里面居然有着几千万甚至数百亿的晶体管，通过这本书我了解到它的诞生分为了芯片设计与芯片制造两个环节。芯片设计是确定“小芯”身体里的“结构图”，芯片制造则是根据结构图用叠汉堡的方式一层一层将材料叠加起来，最后经过“出生体检”，健康的“小芯”才能被装在壳子里，有瑕疵的就要面临报废处理，这可太不容易了。

妈妈告诉我说，其实芯片制造比我想象中的困难得多，不是简单的文字能描述清楚的，它承载着一个国家的科技“命运”，而中国在这方面的核心技术还有待提升，如果有所突破将会是中国在芯片领域实现“弯道超车”的好机会。我听到这里，心里有种不想输给别人的感觉，想着我一定要发奋学习，为祖国的科技创新事业做贡献，我的祖国一定会是最棒的！

本文档由范文网【dddot.com】收集整理，更多优质范文文档请移步dddot.com站内查找