

## Xilinx赛灵思

创建于1984年，行业知名的FPGA器件供应商，产品主要应用于工业、医疗、通讯、军工以及航空、海航等各个领域

### 品牌简介

赛灵思是FPGA、可编程SoC及ACAP的发明者。赛灵思高度灵活的可编程芯片由一系列完善的软件和工具提供支持，驱动着广泛的行业和技术迅速创新 - 从消费电子到汽车电子再到云端。赛灵思为业界提供了灵活的处理技术，通过灵活应变、万物智能的计算技术实现着行业的迅速创新。

我们在数据中心技术方面取得了突破性进展，通过构建用户友好的开发工具，扩大计算生态系统并加速较为关键的数据中心应用。

我们已推出自适应计算加速平台

(ACAP)，在大数据与人工智能迅速兴起的时代，ACAP 理想适用于加速广泛的应用。其中包括视频转码、数据库、数据压缩、搜索、AI推断、基因组学、机器视觉、计算存储及网络加速等。软硬件开发人员将能够针对端点、边缘及云应用设计基于 ACAP 的产品。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/xilinxsl-210195.html>