# DSP简介

冯诺依曼结构：指令空间和数据空间共用存储空间，并使指令和数据共享同一总线，使得信息流的传输成为限制计算性能的瓶颈 影响力数据处理的速度

哈佛结构：程序和数据空间独立的体系结构，目的是减轻程序与逆行时的访存瓶颈 数据和指令的存储可以同时进行，可以使指令和数据有不同的数据宽度