

odd even ITCM & 预取指FIFO

作用

解决整数指令在不对齐情况下需要2个cycle才能取到的问题

目标

提升处理器核的IPC

Dual FIFO

作用

解决预取指FIFO里指令错误冲刷造成的浪费

目标

降低功耗&中断响应时间