说明

刚开始添加指令时,很容易产生错误,因此单独测试测试每条指令是很重要的。

本目录提供了用于单独测试前6类指令 (52条) 的coe文件

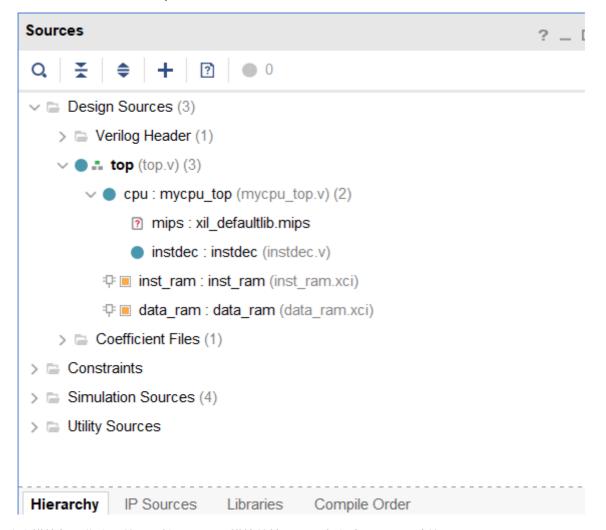
方式一

如果计组实验4的工程还存在的话,可以只使用本目录下的coe文件。只需要更换实验4 inst_ram的coe即可。

方式二

本目录也提供了一个vivado工程,位于project_1下,双击后可打开vivado工程。

打开后的工程显示缺失了mips.v模块



这个模块便是你实现的CPU核,且mips模块的接口和原来实验3、4是一致的。

默认添加了第一类ArithmeticTest的coe。仿真后波形图如下(提供了tb_top_behav.wcfg)

