**一、Code给出了一个参考示例**

单周期CPU，支持8条指令

* + add/sub/and/or
  + lw,sw
  + beq
  + ori

二、第一个实验需要完成单周期处理器

* + add/sub/and/or
  + lw/sw
  + beq
  + jalr/jal
  + ori/xor/xori/andi/addi
  + sll/sra/srl/slt/sltu/srai/slti/sltiu/slli/srli/lui/auipc
  + lb/lh/lbu/lhu/sb/sh (数据在内存中以小端形式存储little endian)
  + bne/blt/bge/bltu/bgeu/

注意：可以在示例代码基础上扩展完成，也可以自行设计代码结构。