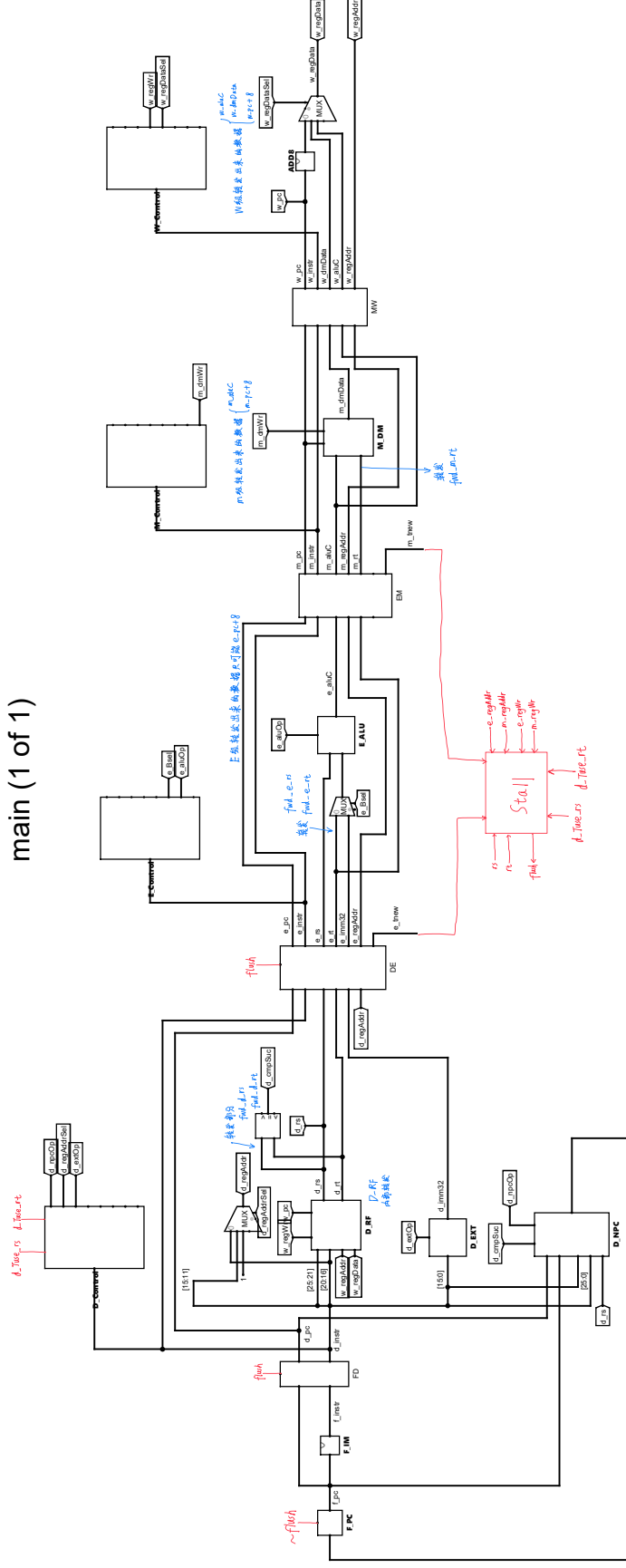


## main (1 of 1)



### 课上指令增加方式

#### ① ALU 类型的

- 1) 判断 Tue、Tnew
- 2) 更改 ALU 模块内的运算操作

#### ② 访存类型的

- 1) 一般来说，新指令在取出 dm Data 后再判断 regAddr 正确的 regAddr 在 m 级才产生
- 2) 为了保证转发正常 → 必须必须强制阻塞在 Stall 模块中进入 e\_Instruction，如果为新指令 = flush

#### ③ 跳转类型的

- 1) 更改 CMP
  - 2) 如果涉及新链接的地址
- 不足是链接条件: regAddr=0  
满足时: regAddr 根据情况判断 尽量不要把 condition 搞水