因为 beq 指令把比较操作提前到 ID 级,所以 ID 级也成为数据使用阶段。

请完成如下的表格,在对应的单元写上相应数据冒险的解决方法,如WB-EXE。如果有的数据冒险需要阻塞,写上阻塞几个周期。

前面的指令 数据产生阶段	EXE				MEM			
后面的指令 数据使用阶段	一阶	二阶	三阶	四阶	一阶	二阶	三阶	四阶
	EXE-ID,	EXE-	WB-	×	MEM-	MEM-	WB-	×
	阻塞1个	ID, 无	ID		ID, 阻	ID, 阻	ID, 无	
ID	周期	阻塞			塞 2	塞 1	阻塞	
					个 周	个 周		
					期	期		