

- (1) 初始态 enable 为 0, 输入 select 为 1, input_a 为 2, input_b 为 1, 输出 led 为 f, 符合预期; 后续波形直到 10ns, 使能 enable 一直无效, 输入数据改变, 输出符合预期
- (2) 10ns 时, enable 从 0 变成 1, 使能有效, select 保持为 0, input_a 变为 1, input_b 变为 0, 输出 led 为 1, 符合预期, 后续波形直到 30ns, 使能 enable 一直有效, select 一直为 0, 输入数据不断变化, 输出符合预期。
- (3)30ns 时,enable 保持不变,使能有效,select 变为 1,input_a 变为 1,input_B 变为 0,输出 led 为 1,符合预期,后续波形直到最后,使能 enable 一直有效,select 一直为 1,输入数据不断变化,输出符合预期。