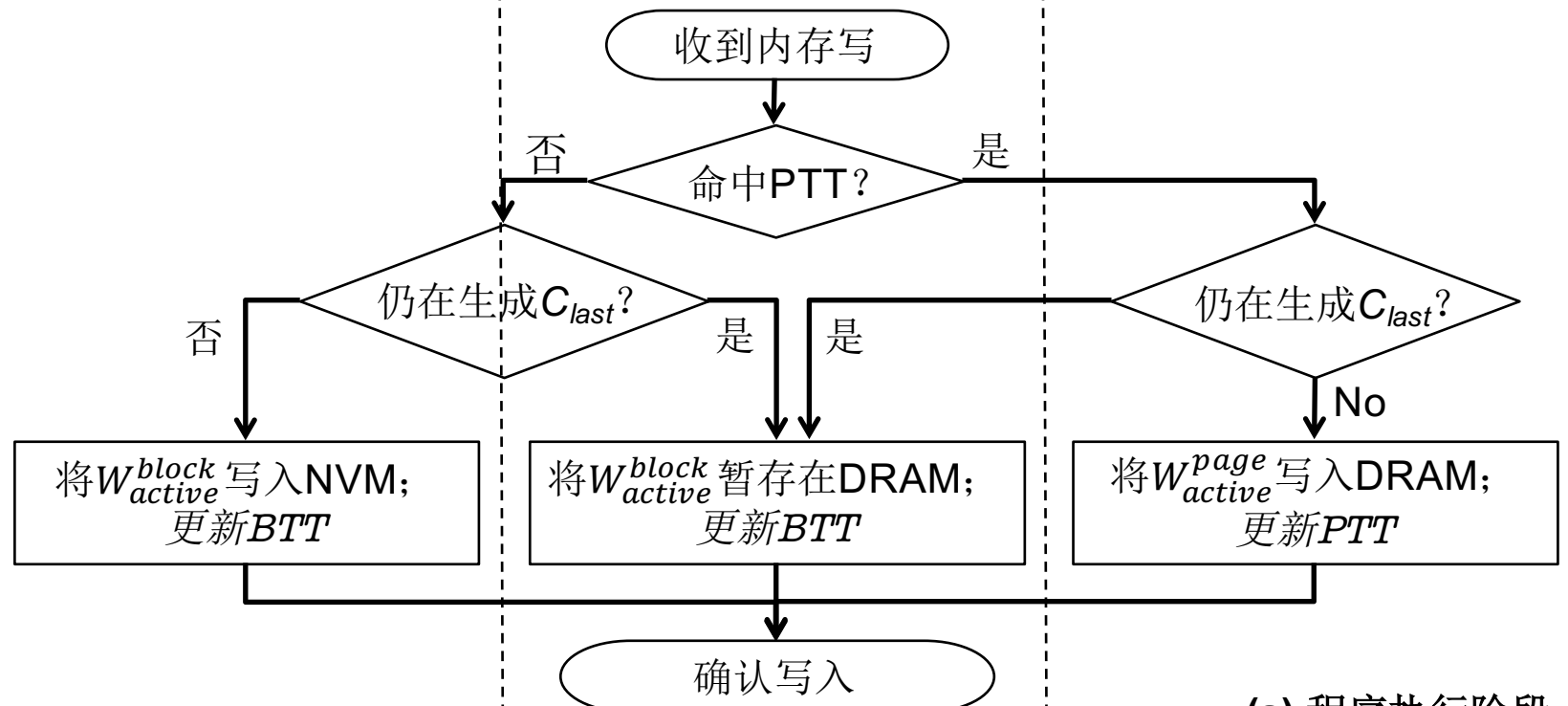


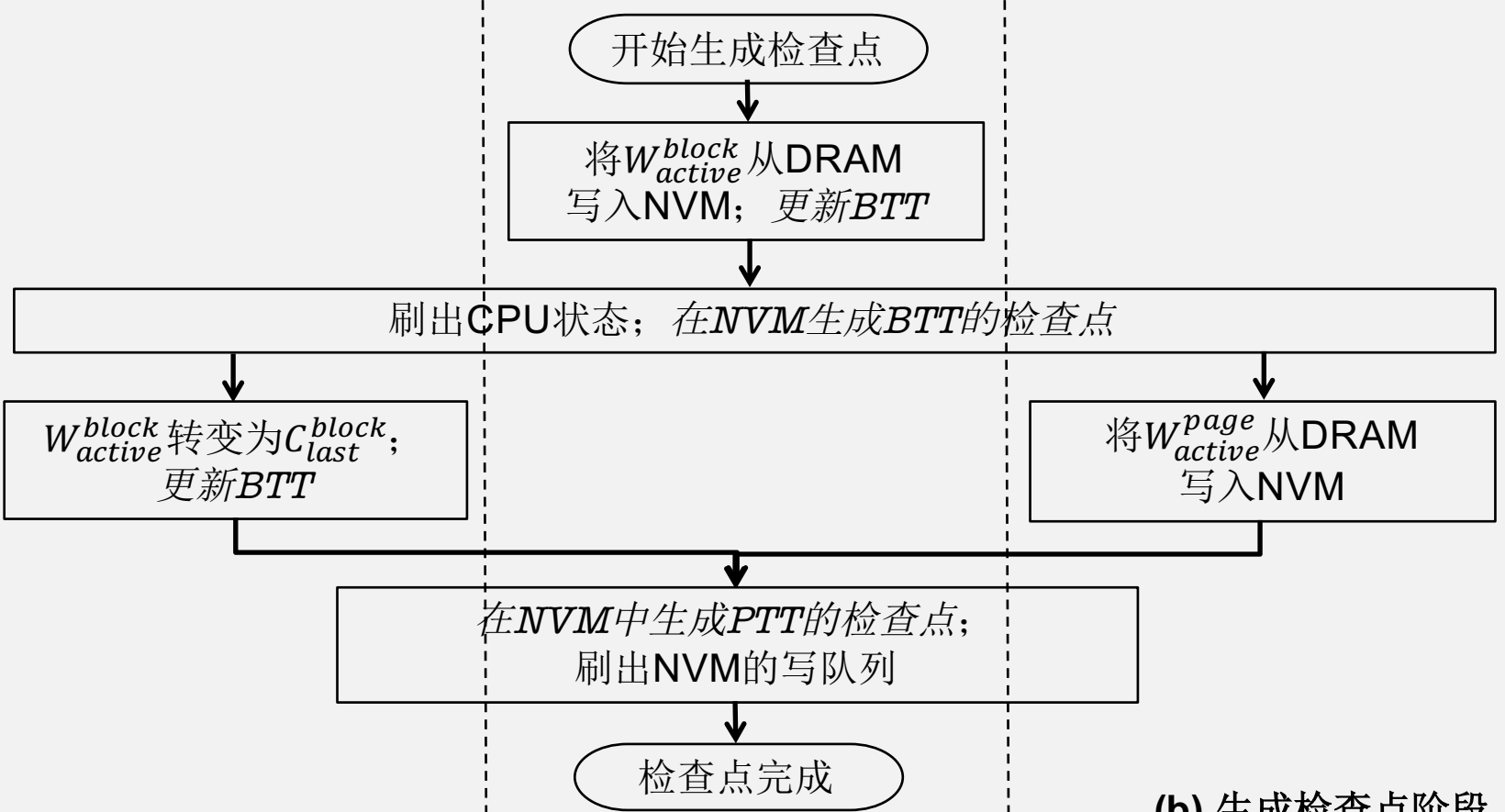
块重映射模式

(双模式合作)

页回写模式



(a) 程序执行阶段



(b) 生成检查点阶段