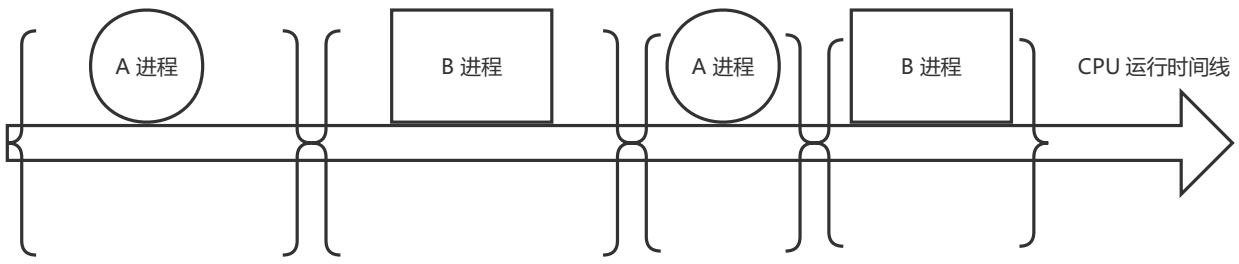
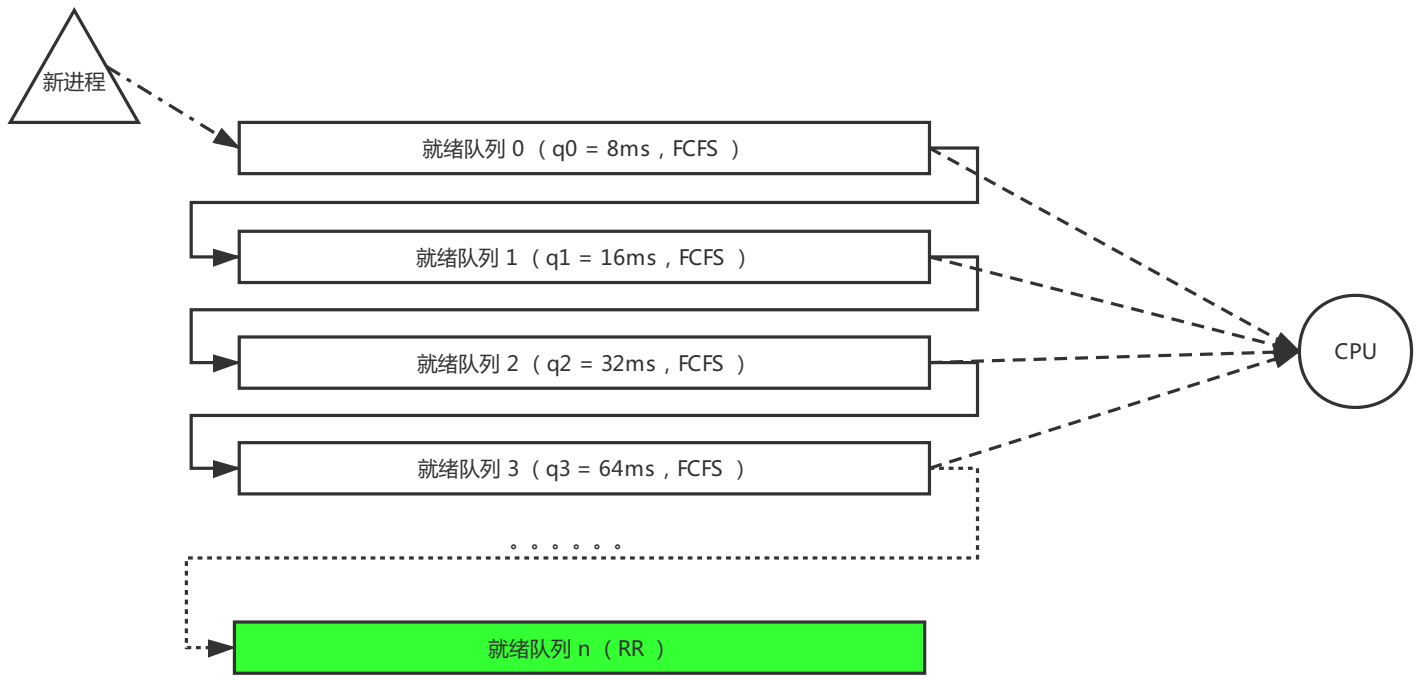
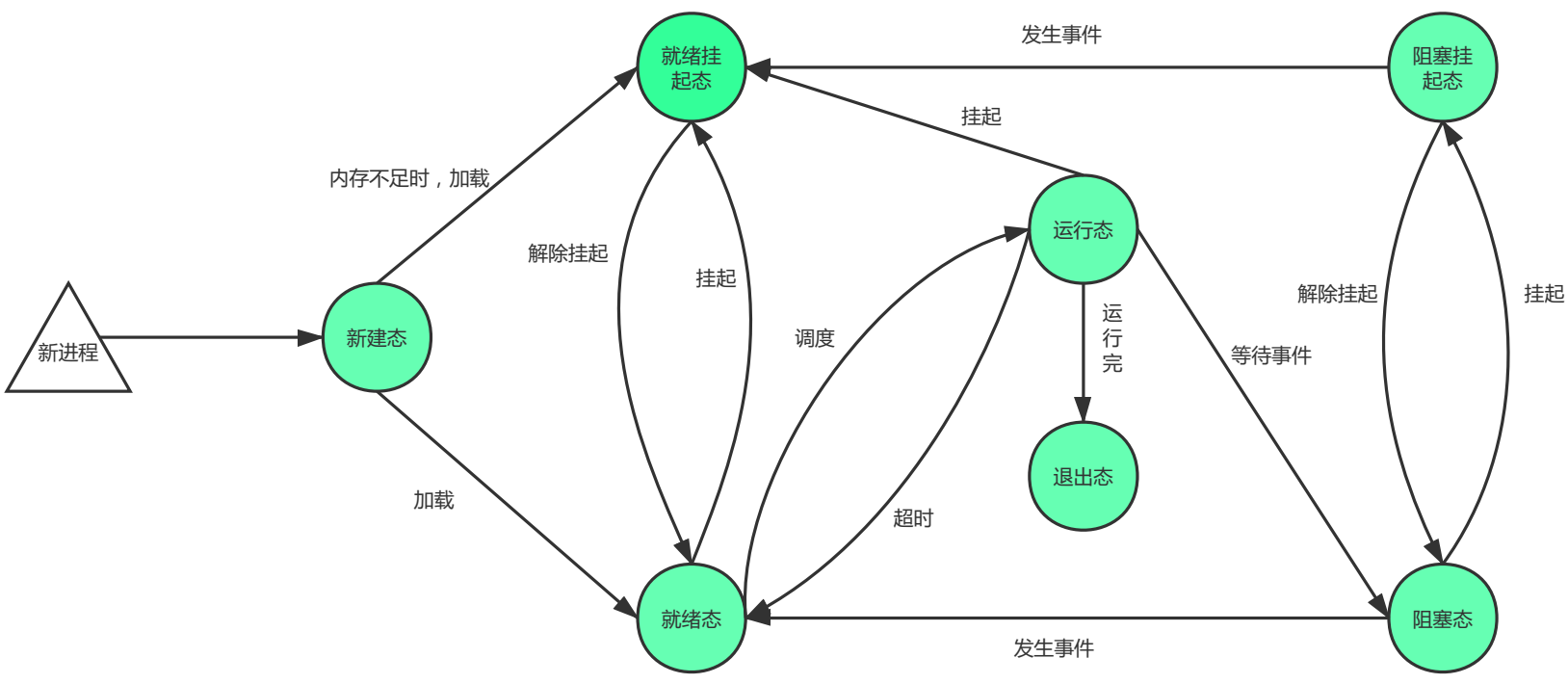
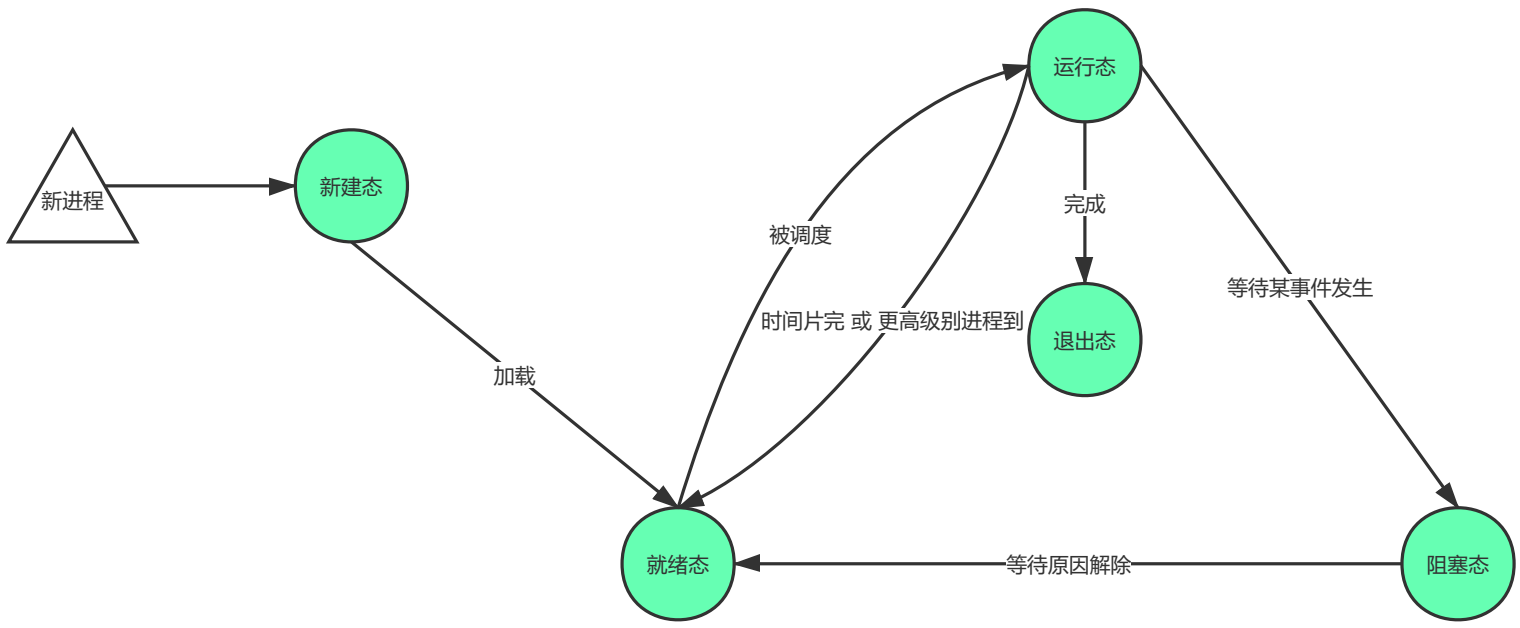

A 进程
B 进程
A 进程
B 进程
CPU 运行时间线


新进程
就绪队列 0（q0 = 8ms，FCFS）
就绪队列 1（q1 = 16ms，FCFS）
就绪队列 2（q2 = 32ms，FCFS）
就绪队列 3（q3 = 64ms，FCFS）
CPU
就绪队列 n（RR）


新进程
新建态
内存不足时，加载
加载
就绪挂起态
解除挂起
挂起
就绪态
调度
超时
运行态
挂起
运行完
退出态
等待事件
发生事件
阻塞挂起态
解除挂起
挂起
阻塞态
发生事件


新进程
新建态
加载
就绪态
被调度
时间片完 或 更高级别进程到
运行态
完成
退出态
等待某事件发生
阻塞态
等待原因解除