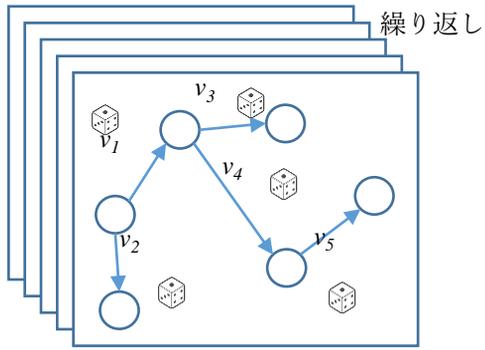


(a)



(b)

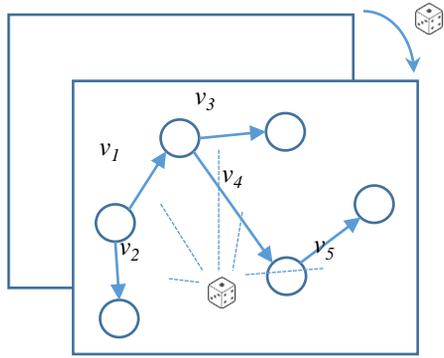


図5.8 (a) 逐次計算と(b) ギレスピー法

微小時間毎に各反応が起きるか起きないかをサイコロで判定するのではなく、次に反応が起こるまでの時間をサイコロで決め、どの反応が起きるかを再びサイコロで決める。