パラメータ	值	単位
$k_1[aa]/[CT]$	0.015	min-1
k_2	0	
$k_3[CT]$	200	min-1
k_4	180 (10-1000)	min-1
k_4'	0.018	min-1
$k_5[\sim P]$	0	
k_6	1.0 (0.1-10)	min-1
k_7	0.6	min-1
$k_8[\sim P]$	>> k ₉	
k_9	>> k ₆	