

(5) 再開指示待ちバリア退出

(4) 再開指示待ちバリア参加・退出

mpiexec / PMI root

PMI leaf

mcexec

Rank#0

PMI leaf

mcexec

Rank#N-1

(6) McKernelへの
制御復帰

(6) McKernelへの
制御復帰

(3) 終了指示

(11) 全MPIプログラム
が終了した場合、
終了

(7) swap-in
(8) 終了指示取得
(9) 終了

(7) swap-in
(8) 終了指示取得
(9) 終了

(10) MPIプログラムの終了
を記録

ホストLinux

McKernel

(2) 終了指示の記録

