

ダンプ採取用未使用ページリスト

ihk_os_mem_free_query_list構造体

取得したページフレーム番号 1
取得したページフレーム番号 2
取得したページフレーム番号 5
取得したページフレーム番号 7
・
・
取得したページフレーム番号 n

McKernel側

物理メモリアロケータ

numa node 0

物理メモリアロケータ構造体
count領域
map領域

numa node 1

物理メモリアロケータ構造体
count領域
map領域

・

numa node n

物理メモリアロケータ構造体
count領域
map領域

・

物理メモリアロケータ構造体.count領域の値分
map領域を検索し、未使用のページフレーム番号を取得(全ノード分)