

show processes memory

…各プロセスのメモリを表示 [ショウプロセスメモリー]

<利用方法>

それぞれのプロセスに割り当てられたメモリ、空きメモリ、保持されたメモリを確認する

<実行例>

```
outer#sh processes memory
Total: 8445928, Used: 2867456, Free: 5578472
PID TTY Allocated Freed Holding Getbufs Retbufs Process
0 0 61184 1252 2397444 0 0 *Init*
0 0 332 158052 332 0 0 *Sched*
0 0 5959520 1738532 62896 297060 0 *Dead*
1 0 268 268 3836 0 0 Load Meter
2 0 19336 18700 13544 0 0 Exec
3 0 0 0 6836 0 0 Check heaps
4 0 96 0 6932 0 0 Pool Manager
5 0 268 268 6836 0 0 Timers
6 0 268 268 6836 0 0 Serial Background
7 0 268 268 6836 0 0 Environmental mo
8 0 368 408 6932 0 0 ARP Input
9 0 268 268 6836 0 0 DDR Timers
10 0 268 268 12836 0 0 Dialer event
11 0 3904 804 9936 0 0 Entity MIB API
12 0 96 0 6932 0 0 SERIAL A'detect
13 0 96 0 6932 0 0 Critical Bkgnd
14 0 33868 13000 13196 0 0 Net Background
15 0 364 268 12932 0 0 Logger
```

以下、略

<補足>

ルータがスタックした時などに、その原因を解決する時などに利用できる。show process cpuメモリと併用して調査するとトラブルシューティングに有効である。