

# μC3/Compact システムコールスタック使用量

Version : μC3/Compact Kernel Ver.2

| システムコール                             | タスクスタック最大使用量<br>(Byte) |
|-------------------------------------|------------------------|
| act_tsk/iact_tsk                    | 100                    |
| can_act                             | 92                     |
| sta_tsk                             | 100                    |
| ext_tsk                             | 56                     |
| ter_tsk                             | 100                    |
| chg_pri                             | 100                    |
| get_pri                             | 100                    |
| ref_tsk                             | 148                    |
| ref_tst                             | 124                    |
| slp_tsk/tslp_tsk                    | 92                     |
| wup_tsk/iwup_tsk                    | 92                     |
| can_wup                             | 92                     |
| rel_wai/irel_wai                    | 92                     |
| dly_tsk                             | 92                     |
| sig_sem/isig_sem                    | 100                    |
| wai_sem/pol_sem/twai_sem            | 100                    |
| ref_sem                             | 100                    |
| set_flg/iset_flg                    | 124                    |
| clr_flg                             | 100                    |
| wai_flg/pol_flg/twai_flg            | 116                    |
| ref_flg                             | 100                    |
| snd_dtq/psnd_dtq/ipsnd_dtq/tsnd_dtq | 132                    |
| fsnd_dtq/isnd_dtq                   | 132                    |
| rcv_dtq/prcv_dtq/trcv_dtq           | 116                    |
| ref_dqt                             | 100                    |
| snd_mbx                             | 108                    |
| rcv_mbx/prcv_mbx/trcv_mbx           | 108                    |
| ref_mbx                             | 100                    |
| get_mpf/pget_mpf/tget_mpf           | 100                    |
| rel_mpf                             | 108                    |
| ref_mpf                             | 100                    |

| システムコール          | タスクスタック最大使用量<br>(Byte) |
|------------------|------------------------|
| set_tim          | 92                     |
| get_tim          | 92                     |
| isig_tim         | 84                     |
| vget_tms         | 0                      |
| sta_cyc          | 92                     |
| stp_cyc          | 92                     |
| ref_cyc          | 100                    |
| rot_rdq/irot_rdq | 92                     |
| get_tid/iget_tid | 0                      |
| loc_cpu/iloc_cpu | 92                     |
| unl_cpu/iunl_cpu | 92                     |
| dis_dsp          | 84                     |
| ena_dsp          | 84                     |
| sns_ctx          | 0                      |
| sns_loc          | 24                     |
| sns_dsp          | 0                      |
| sns_dpn          | 32                     |
| ref_sys          | 0                      |
| vloc_cpu         | 0                      |
| vunl_cpu         | 0                      |
| chg_ims          | 100                    |
| get_ims          | 16                     |
| ref_cfg          | 0                      |
| ref_ver          | 0                      |