

命令模式

PArts part

选择当前子模型

PArts HULL

选择船体类子模型或第一个排水类子模型。若无此类子模型，关闭当前子模型。

PArts OFF

关闭当前子模型，所以无子模型被选中。

PArts /CHECK

根据横倾和纵倾，检查选取的子模型水线面面积是否为负值。

PArts [/type]

列出子模型名称，类型和参考点，可以通过类型来限制所要列出的子模型。

参数说明

part

所需选中为当前模型的子模型名称（排水类子模型或舱室类子模型），子模型名称可以以*号结尾，来选中名称开头与*前字母相同的所有子模型。

/CHECK

检查在水线面处是否有交替的正负水线面面积发生。

/type

所要选取子模型的类型，例如 DISPLACER, SAIL, SET, UNSET, TANK, INTACT, FLOODED, WEIGHT。和此类型相匹配的子模型将被列出。如果省略此参数，所有的子模型将被列出。

操作

通过参数 part，命令 Parts 可以选中子模型为当前子模型（不包含重量项目）。当前子模型包含模型里的框构件和参考点。当前子模型的名称会显示在屏幕的底部。如果用 OFF 代替子模型名称，将关闭当前的选择，没有子模型被选中。

如果没有 part 参数，Parts 命令会列出所有和类型相匹配的子模型，被列出的子模型不仅包括排水类子模型，舱室类子模型还包括重量项目。指定的类型和所选中的所有子模型名称完全匹配。如果只匹配类型的开头几个字母，子模型也会被列出。查看命令 TYPE 了解有效的类型名称。

显示输出

当选中当前子模型时，不会生成任何的输出。

当列出子模型时，会显示名称，类型描述及每个子模型的参考点。对于重量项目，参考点默认为重量项目的重心位置。

无显示输出

无

样例

选中所有名称以 FO 开头的舱室：

PART FO*

选中所有的舱室:

PART *

选中船体子模型或第一个排水类子模型:

PART HULL

关闭子模型选择:

PART OFF

列出所有存在负水线面问题的子模型:

PART /CHECK

列出所有子模型:

PARTS? 实际上只用"PA"就可以。

列出所有侵水舱室:

PA /FL

列出所有重量项目:

PART /WEIGHT

列出所有舱室:

PART /TANK