

## 命令模式

---

PERM [(tanklist)] permeability [Flood] [/QUIet]

设定指定舱室的渗透率。

译者注释：这个命令设置的渗透率包含舱室在完整状态下装载时考虑的结构系数。

PERM [(tanklist)] RESTORE [/QUIet]

恢复指定舱室的渗透率到初始值。

PERM [(tanklist)] [REPort]

生成报告显示指定舱室的渗透率。

## 参数说明

---

tanklist

所要显示或改变渗透率的舱室。

permeability

渗透率（通常为 0.0001 到 1.0000，最大允许为 9.9999）

FLOOD

当舱室在侵水类型时（type FLOOD），所采用的渗透率。但在其它情况下，仍然采用模型里初始定义的渗透率。

注意：改变舱室在非侵水类型时的渗透率，并不影响舱室在侵水类型时的渗透率，但是反过来并不成立。

RESTORE

恢复所选舱室的渗透率为模型的初始值，并删除任何侵水类型时的渗透率设定。

/QUIET

不报告渗透率的变化。

REPORT

报告渗透率系数。（这个参数是可选的，且不会产生任何影响）

## 操作

---

这个命令为所选舱室设定的渗透率并覆盖模型中的渗透率值。设定的渗透率会取代舱室子模型下所有框部件的渗透率。如果附加参数 FLOOD，表示只有舱室在侵水类型下命令设定的渗透率才生效。参数 RESTORE 可以恢复所选舱室的渗透率为模型的初始值。

渗透率是舱室的属性，一个舱室可能有几个渗透率，这个命令使所有渗透率都采用当前设定的值。因此设定完渗透率后，只有重新读入模型或运行命令 PERM RESTORE，才可以恢复到模型中初始定义的渗透率。

## 显示输出

---

会生成表格包含所选舱室的名称，描述，渗透率和舱容。渗透率和初始模型中定义的渗透率不同的舱室会用星号\*标记出来。如果在输出文件中含有渗透率大于 1 的舱室，那么会出现警告信息。

## 无显示输出

---

无

## 样例

---

设定指定舱室的渗透率：

**PERM (WING1.S) = 0.85**

设定指定舱室的侵水渗透率为 0.9：

**TANK HOLD\***

**PERM 0.9 FLOOD**

恢复当前舱室的渗透率为初始值，不输出报告：

**PERM RESTORE /QUIET**

显示所有舱室的渗透率：

**PERM (\*)**