

## 命令模式

---

REPORT [filename] [/Append [/FOOT]] [/NOFoot] [/NOGraph] [/L:lines] [/P:pn] [/BOX [:CLASSIC | COLOR | BW]]

打开要输出的报告文件，包含或不包含图表数据。

REPORT [/]PREView [/printparams]

屏幕预览当前的报告文件，保持打开以备输出。

REPORT CLOSE [/printparams]

停止屏幕输出报告，关闭并打印报告文件。

REPORT OFF

停止屏幕输出报告，关闭任何的报告文件并不打印。

REPORT filename [/]REPRINT [/printparams]

打印给定的报告文件，等效于命令 PRINT 文件。

REPORT /PPMERGE: filename

将文件合并到当前打开的文件（查看打印/显示“Print/Plot”手册了解命令 PP 语法规则）。

## 参数说明

---

filename

报告名称，如果省略，将采用任何运行文件的名称或项目的名称，默认文件扩展名为.PF。

/APPEND [/FOOT]

使输出的文件附录到已存在的文件后面，而不是生成新的文件，如果附加参数/FOOT，使用当前定义的页脚格式，而不是使用前面文件的页脚格式。

/NOFOOT

省略打开文件的页脚格式。

/NOGRAPH

输出报告时，省略任何的图像。

/L:lines

设定报告每页的行数。正常为每寸 6 行，允许最多 66 行在 11 寸纸面上，至少应保留页眉和页脚 1 寸的余量，所以行数要求多于 60 的显示需要长于 11 寸的纸面，如果省略，默认纸面显示 58 行，推荐的数值为 11.7 寸 A4 纸面显示 63 行，14 寸纸面显示 76 行。

/P:pn

设定第一页的页码为 pn，如果省略，假定当前的页码为 pn（查看命令 PAGE）。如果参数 pn 为 0，报告将不显示页码。

/BOX [:CLASSIC]

在表格周围加上边框，以经典的 GHS 风格打印。表格为一系列醒目的线型，表头至少有 3 个连续的"---"。

/BOX:COLOR

表格加边框并且以多彩的风格打印。

/BOX:BW

表格加边框，形式和/BOX:COLOR 相同，只是颜色单一，白底黑字。

## /printparams

集中打印显示报告文件的斜线参数。

## 操作

---

REPORT 命令会将所有的结果数据打印到文件中。如果存在同名文件，那么自动将同名文件覆盖而不显示警告提示，除非命令附加参数/APPEND。在运行文件的结尾如果出现命令 QUIT，那么会自动将文件打印。

REPORT PREVIEW 会屏幕预览生成的报告文件，与命令 PRINT PREVIEW 的作用相同。

REPORT CLOSE 强制将报告文件关闭并立刻打印出来而不等待命令文件运行结束。与命令 PRINT REPORT 的作用相同。

REPORT OFF 关闭报告文件并不打印（并不将文件清除掉）。稍后可以用命令 REPORT REPRINT 或 PRINT 打印文件。

命令 REPORT filename REPRINT 可以将已经关闭的文件打印出来，和命令 PRINT filename 作用相同。

## 输出

---

这个命令并非实际生成输出报告，它可以利用别的命令控制报告输出格式。

## 样例

---

要求打印报告加边框和图表（用项目名称作为文件名称）：

**REPORT /BOX**

输出白纸黑字带边框的报告，文件名为 STAB：

**REPORT STAB /BOX:BW**

把输出的文件作为附件加到文件 TANKS.PF 上，忽略图表输出：

**REPORT TANKS /APPEND /NOGRAPH**

预览文件报告：

**REPORT PREV**

立刻关闭并打印报告：

**REPORT CLOSE**

设定 A4 纸面的文字行数：

**REPORT /L:63**