

Форматы *.dat файлов

PQ=42,30 (поверхность и кривая)

имя K L M PQ RSP RDI

имя - имя массива 4 символа

K L M PQ RSP RDI - целые числа, пять символов

RSP - размер справочной информации, если не ноль, то выводится (252A4)

RDI - размер дополнительной информации, если не ноль, выводится (127A4)

$$\left\{ \begin{array}{l} R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \\ R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \\ \dots \\ R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \end{array} \right\} L \ 1$$

$$\left\{ \begin{array}{l} R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \\ R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \\ \dots \\ R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \end{array} \right\} L \ 2$$

.....
.....

$$\left\{ \begin{array}{l} R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \\ R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \\ \dots \\ R1 \quad R2 \quad R3 \dots RK \end{array} \right\} L \ M$$

Формат данных (1X,E13.7)

ЛВА 14 10 27 42 0 0

0.6471826E+03 0.2392797E+03 -.9535096E+03

0.7207228E+03 0.2337824E+03 -.9433447E+03

.....

PQ=41 (поверхность вращения)

Имя 8 1 1 41 0 0

99**0015 0.0000000E+00 0.0000000E+00 0.0000000E+00

0.0000000E+00 0.0000000E+00 0.1000000E+01

Имя поверхности и масштаб, формат (A4,A4,2X,3(1X,E13.7)/10X,3(1X,E13.7)