W 磨损量

R 磨损率

t 时间

Fq 接触摩擦力

FG 垂直压力

CE 实际磨损深度

X 摩擦造成的磨损深度

α 弯曲造成的磨损深度

K 单位时间内经过的人数

LEN 单个台阶的长

WID单个台阶的宽

HIG单个台阶的高

h The distance from the corresponding point to the lower tread