

德国力士乐R162321320 BSHP 滚珠滑块 上海先韵自动化科技有限公司

产品名称	德国力士乐R162321320 BSHP 滚珠滑块 上海先韵自动化科技有限公司
公司名称	上海先韵自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	德国力士乐:BSHP 滚珠滑块 R16232:SLS, 标准, 钢质
公司地址	上海市松江区乐都西路825弄89、90号5层
联系电话	17717391297

产品详情

R162321320

德国rexroth滑块由投影寻踪理论可知,在多属性决策问题中最佳投影向量为属性的权重向量,即本文评价指标的权重向量,故取实向量 $e=W$ 为投影方向。由此可得评估向量 $x_i()$ 在上的一维投影指标函数值:

其中, α 为决策者偏好系数, $\alpha \in [0,1]$ 。当 $\alpha=0$ 时,决策者持激进心态;当 $\alpha=1/2$ 时,决策者持中庸心态;当 $\alpha=1$ 时,决策者持谨慎心态。

可以看出,对任意恰好是决策者对数控机床的功能部件 S_i 在评价指标 l_j 下评估值的期望值。由式(11)可知,投影指标函数值 $Y(i)$ 是数控机床功能部件 S_i 的评估向量 $x_i()$ 距离理想关键功能部件的评估向量 $x_+()$ 和临界关键功能部件的评估向量 $x_-()$ 的相对接近度。即投影指标函数值 $Y(i)$ 的值越大,则数控机床第 i 个功能部件越关键。通过对 $Y(i)$ 进行比较排序,再由帕累托法则确定出数控机床10个功能部件中的关键功能部件。