

## 江苏省直线导轨/滚珠花键/滚珠丝杆金属表面低温电镀黑铬厂家, 起到防锈防腐蚀的作用

产品名称	江苏省直线导轨/滚珠花键/滚珠丝杆金属表面低温电镀黑铬厂家, 起到防锈防腐蚀的作用
公司名称	苏州玛雅传动设备有限公司
价格	200.00/条
规格参数	品牌:THK 型号:LF50UUF+715L 产地:CHINA
公司地址	昆山市巴城镇东平路301号
联系电话	0512-21610976 17751221799

### 产品详情

江苏省直线导轨/滚珠花键/滚珠丝杆金属表面低温电镀黑铬厂家, 起到防锈防腐蚀的作用

电镀黑铬，常采用低温电镀的方式，在工件表面覆盖由铬及其氧化物组成的黑色镀层的电镀工艺。

对于常见的传动配件如直线导轨、滚珠花键、滚珠丝杠，使用久了都会生锈，很容易影响使用精度，尤其是精密机械、科学仪器、测量设备更是不允许出现稍许的误差，通常这时候，我们就要采取对应的方法，对金属表面进行低温镀黑铬，以改善其使用性能。

镀铬层具有很高的附着性与较好的耐热性，可以镀层很薄的厚度大约1-2微米，所以镀铬层具有很好的耐磨性，又可以维持配件的精密性。

对于那些特殊工作环境，比如酸性、碱性、硫化物等化学性工作间，镀铬能达到非常好的效果。普通碳素钢、不锈钢导轨都呈现银白色，光的反射里强，而某种环境又不需要光，低温镀黑铬的作用就显现了。

镀铬层良好的化学稳定性，在碱、硫化物、硝酸和大多数有机酸中均不发生作用，而低温镀黑铬处理产品常封入低尘润滑脂，非常适合在洁净环境中使用。

以下为镀黑层的效果示例图，供大家参考。

