

# 东发牌模架 模座 冷冲模架

产品名称	东发牌模架 模座 冷冲模架
公司名称	东莞市星隆模具商贸有限公司
价格	面议
规格参数	类型:冷冲模架 品牌:东发牌
公司地址	东莞市石碣镇西南第一工业区
联系电话	0769-86325666 13450066168

## 产品详情

### 冲模系列:

铸钢.钢板模架.滑动导柱(sgp)独立导柱(tu).(tub).(tur).可拆型导柱(tgp).(trp).导套(pgb).(rgp).辅助导套(gp).(ga).(gb).标准型钢珠保持架.等高套.浮升梢.  
hd(skd-11)冲头.ad冲头.a级三冲头.adb冲头.hdb引导冲头.hdk抽牙冲头.  
adk抽牙冲头.mad衬套.mbd衬套.....塑模系列:

直身导柱.直身导套.有肩导套.台阶导柱.斜导柱.拉杆导柱.浇口套.日期章.65mn顶针.65mn司筒.65mn托针.  
65mn扁顶针.skd61顶针.skd61司筒.skd61托针.skd61扁顶针.skh51顶针.skh51托针.skh51扁顶针

导柱、导套用来自日本牌号suj2现成的管料，生产端子模导柱导套,辅助导柱导套,脱料板导柱导套等各种非标准件导柱导套，用于各类、塑料、冲压模具，精度高、耐磨，寿命长，普通导套材质suj2、铜钛合金，硬度：hrc58~60且均匀，无给油导套材质：铜系合金+mos2，内外径精密度保证±0.002mm，分为：srp外导柱组件、sgp外导柱组件、trp外导柱组件三种基本规格。外导柱组件更具有优良的导向性，垂直度均在0.01mm以内，能满足高速稳定的冲压要求，组模方便快捷，是你五金冲压的首选。

导柱包括srp、tgp、sgp、trp三种,可按misumi或futaba标准做。特点：高刚性，高耐磨性，同心度，圆柱度好，精度高，耐用，配合盈合度好，大量库存，低价出售。

导柱，英文guide rod或guide pin-- [[机械模具]]--[模具术语]

## 导柱与导柱组件

导柱是用于模具中与组件组合使用确保模具以精准的定位进行活动引导模具行程的导向元件。导柱的材质一般选用轴承钢、热作模具钢、易车铁等，而以轴承钢suj2的使用量较大，使导柱在导向性能上的耐用性与可换性大大加强。导柱与组件组成外导柱组件与内导柱组件，具有美丽的金属光泽。

导柱热处理：hrc58-62；导柱表面粗糙度：ra0.8、 ra1.6 导柱一般是带肩圆柱形，一般会有油槽，油槽的数量随着导柱的程度加长而增加，极限最多的油槽一般是8个。

### 斜导柱c段长度的计算

斜导柱c段的长度，相当重要，它的长短控制着滑块跑动的距离s。斜导柱的长度计算其实就是利用“三角函数”来计算。我们可以简化成一个三角形，方便使用“三角函数”式计算。设定s就是图中的滑块滑动距离s，角度x就是图中的角度d。（这两个数已经根据产品、模具设计的需要设定为固定值，是已知数。）长度l相对于上图中的c。高度h，就是滑块滑动到了指定位置时，模具打开的距离。这样计算出来的数值只是在理想化的状态下，实际上还要考虑到滑块和斜导柱之间的间隙，以及它们上面的圆角，等等因素。不过，现在autocad等电脑辅助设计软件已经是如此先进，完全把人们从繁杂的计算公式中解放出来，只要通过一些简单的命令，或者利用一些更快捷的外挂，就能画出所需要的斜导柱，也从而可以得出其长度，还可以模拟它们在开模后的状态。不用人工去计算这些数据。模具中斜导柱的角度的确定 模具的斜导柱的角度一般常采用20度或25度两种倾斜角度，一般采用20度的这一种，如果滑块移动的距离有点长度话，可以采用25度的这一种。如果距离更长的话，就要采用液压或气压的方法。

导柱中心孔的作用 导柱的圆度是有很高的要求的，打中心孔主要是为了能使用外圆磨床研磨外径，因为使用外圆磨床研磨外径的时候要用顶尖顶住中心孔使导柱旋转才可以研磨。 导柱，英文guide rod或guide pin-- [[机械模具]]--[模具术语]

## 导柱与柱组件

导柱是用于模具中与组件组合使用确保模具以精准的定位进行活动引导模具行程的导向元件。

导柱的材质一般选用轴承钢、热作模具钢、易车铁等，而以轴承钢suj2的使用量较大，使导柱在导向性能上的耐用性与可换性大大加强。导柱与组件组成外导柱组件与内导柱组件，具有美丽的金属光泽。

导柱热处理：hrc58-62；导柱表面粗糙度：ra0.8、 ra1.6

导柱一般是带肩圆柱形，一般会有油槽，油槽的数量随着导柱的程度加长而增加，极限最多的油槽一般是8个。

### 斜导柱c段长度的计算

斜导柱c段的长度，相当重要，它的长短控制着滑块跑动的距离s。斜导柱的长度计算其实就是利用“三角函数”来计算。我们可以简化成一个三角形，方便使用“三角函数”式计算。设定s就是图中的滑块滑动距离s，角度x就是图中的角度d。（这两个数已经根据产品、模具设计的需要设定为固定值，是已知数。）长度l相对于上图中的c。高度h，就是滑块滑动到了指定位置时，模具打开的距离。这样计算出来的数值只是在理想化的状态下，实际上还要考虑到滑块和斜导柱之间的间隙，以及它们上面的圆角，等等因素。不过，现在autocad等电脑辅助设计软件已经是如此先进，完全把人们从繁杂的计算公式中解放出来，只要通过一些简单的命令，或者利用一些更快捷的外挂，就能画出所需要的斜导柱，也从而可以得出其长度，还可以模拟它们在开模后的状态。不用人工去计算这些数据。

## 模具中斜导柱的角度的确定

模具的斜导柱的角度一般常采用20度或25度两种倾斜角度，一般采用20度的这一种，如果滑块移动的距离有点长度话，可以采用25度的这一种。如果距离更长的话，就要采用液压或气压的方法。

## 导柱中心孔的作用

导柱的圆度是有很高的要求的，打中心孔主要是为了能使用外圆磨床研磨外径，因为使用外圆磨床研磨外径的时候要用顶尖顶住中心孔使导柱旋转才可以研磨

本产品的加工定制是是，类型是冷冲模架，品牌是东发牌，型号是100x100BB，适用模具类型是冲压模，产品别名是冷冲模座