

# 保定钢结构平台加工，保定仓储货架平台设计，河北钢结构平台公司

产品名称	保定钢结构平台加工，保定仓储货架平台设计，河北钢结构平台公司
公司名称	河北启高仓储设备销售有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	石家庄高新区长江大道168号天山银河广场C座1602室（注册地址）
联系电话	0311-89928391 13180042957

## 产品详情

钢结构平台亦称工作平台，结构形式多样，功能也一应俱全。钢结构平台其结构的特点是全组装式结构，设计灵活，可根据不同的现场情况设计并制造符合场地要求、使用功能要求及满足物流要求的平台。钢结构平台在现代的存储中较为广泛应用。

### 结构组成

通常由铺板、主次梁、柱、柱间支撑，以及梯子、栏杆等组成。

### 结构分类

按使用要求分为室内和室外平台，承受静荷载和动荷载平台、生产辅助平台，及中、重型操作平台等。

按照支座处理方式的不同还可分为：

- 1.直接搁在厂房柱的三角架或牛腿上的平台，功能通常为安全通道或为一种简单的中型操作平台。
- 2.钢结构平台一侧支承于厂房柱或建筑物墙体，另一侧设独立柱的平台。
- 3.平台支承于大型设备上的平台。
- 4.全部为独立的平台。

钢结构平台对受有较大动力荷载或有重理很大设备的平台，宜与厂房柱脱开设计，直接支承于独立柱上。

## 结构布置

1.钢结构平台满足工艺生产操作的要求，保证通行和操作的净空。一般通行净高度不应小于1.8M，平台四周一般均应设置防护栏杆，平台栏杆高度一般为1M。当平台高度大于2M时，尚应在防护栏杆下设置高度为100-150mm的踢脚板。应设置供上下通行的梯子，梯子的宽度不宜小于600mm。

2.确定平台结构的平面尺寸、标高、梁格及柱网布置时除满足使用要求外，梁、柱的布置尚应考虑平台上的设备荷载和其他较大的集中荷载的位置以及大直径工业管道的吊挂等；

3.平台结构的布置,应力求做到经济合理，传力直接明确。钢结构平台梁格的布置应与其跨度相适应。当平台梁的跨度较大时，其间距也宜增大。充分利用铺板的允许跨距，合理布置梁格，以求得较好的经济效果。