

# 潜江工字钢生产厂家

产品名称	潜江工字钢生产厂家
公司名称	天津市神州钢管制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	天津市静海区大邱庄镇团大线与团王线交口东200米
联系电话	13821121182 13821121182

## 产品详情

工字钢是一种断面力学性能较为优良的经济型断面钢材，其特点如下：1、翼缘宽，侧向刚度大。抗弯能力强；2、翼缘两表面相互平行使得连接、加工、安装简便；3、与一般型钢相比，成本低，精度高，余应力小，\*昂贵的焊接材料和焊缝检测，节约钢结构制作成本30%左右；4、相同截面负荷下．热轧H钢结构比传统结构重量减轻15%-20%；5、与砼结构相比，工字钢结构可6%的使用面积，而结构自重减轻20%—30%，减少结构设计内力；6、工字钢可加工成T型钢，蜂窝梁可经组合形成各种截面形式，较大满足工程设计与制作需求。工字钢尺寸设计：1、H型钢属于经济截面型材(其它还有冷弯薄壁型钢、压型钢板等)，由于截面形状合理，它们能使钢材较高地发挥效能，提高承载能力。不同于普通工字钢的是H型钢的翼缘进行了加宽，且内、外表面通常是平行的，这样可便于用高强度螺栓和其他构件连接。其尺寸构成合理系列，型号齐全，便于设计选用；2、在结构设计中选用工字钢应依据其力学性能，化学性能，可焊性能，结构尺寸等选择合理的工字钢进行使用。工字钢在焊接过程中将分流器端片(T型材、H59-1黄铜)两件与电阻片(厚1.5、宽20、长45，锰铜板)5片;以高频加热的方式;用铜磷焊料焊接;要求：钎焊过程 1min，重点解决：定位和焊接问题(以往钎焊过程采用气焊方法)。主要技术经济指标：焊后产品表面无氧化，焊接质量\*\*气焊;端片与电阻片焊接可靠，焊接无熔化及变形;保证分流器的电阻性能;生产效率提高两倍。