

长沙市H型钢 长沙H型钢厂家批发 现货交易市场销售

产品名称	长沙市H型钢 长沙H型钢厂家批发 现货交易市场销售
公司名称	云南小雨建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国(云南)自由贸易试验区昆明片区经开区洛羊街道办事处泛亚物流中心B区1栋2层211号
联系电话	18288775353

产品详情

长沙市H型钢长沙H型钢厂家批发现货交易市场销售供应商现货库存量大全新销售本货场长期供应各种品牌型号规格H型钢价格实惠品质保证供应新老客户采购公司地址湖南钢材大市场新开设路1348号本公司提供各种钢材加工供应湖南威晖贸易公司长期优惠规格齐全库存量大需要预定电讯规格合计17000吨

产品介绍

H型钢是一种截面面积分配更加优化、强重比更加合理的经济断面高效型材，因其断面与英文字母“H”相同而得名。

热轧H型钢理论重量表

(H高度,B宽度,t1腹板厚度,t2翼缘厚度)

类别截面尺寸，mm理重类别截面尺寸，mm理重H*Bt1t2kg/mH*Bt1t2kg/m

HW

宽

翼

缘

H

型

钢

100*1006817.2

HN

窄

100*50579.54125*1256.5923.8125*606813.3150*15071031.9150*755714.3175*1757.51140.3175*905818.2200*200812
50.5200*1005.5821.7250*25091472.4250*1256929.7250*255141482.2300*1506.5937.3300*300101594.5350*17571150
300*3051515106400*15081355.8350*3501219137400*20081366388*4021515141450*15091465.5400*4001321172450*
20091476.5414*4051828233500*150101677.1

HM

中

148*1006921.4500*200101689.6194*1506931.2506*2011119103244*17571144.1600*2001117106298*20191465.9606*
2011220120340*25091479.7700*3001324185390*3001016107800*3001426210440*3001118124890*2991523213488*3
001118129900*3001628243588*3001220151912*3021834286594*3021423175

特点：

H型钢的翼缘内外侧平行或接近于平行，翼缘端部呈直角，因此而得名平行翼缘工字钢。H型钢的腹板厚度比腹板同样高的普通工字钢小，翼缘宽度比腹板同样高的普通工字钢大，因此又得名宽缘工字钢。由形状所决定，H型钢的截面模数、惯性矩及相应的强度均明显优于同样单重的普通工字钢。用在不同要求的金属结构中，不论是承受弯曲力矩、压力负荷、偏心负荷都显示出它的优越性能，可较普通工字钢大大提高承载能力，节约金属10%~40%。H型钢的翼缘宽、腹板薄、规格多、使用灵活，用于各种桁架结构中可节约金属15%~20%。由于其翼缘内外侧平行，缘端呈直角，便于拼装组合成各种构件，从而可节约焊接、铆接工作量25%左右，能大大加快工程的建设速度，缩短工期。

用途：

由于具有上述优点，H型钢应用广泛，主要用于：各种民用和工业建筑结构；各种大跨度的工业厂房和现代化高层建筑，尤其是地震活动频繁地区和高温工作条件下的工业厂房；要求承载能力大、截面稳定性好、跨度大的大型桥梁；重型设备；高速公路；舰船骨架；矿山支护；地基处理和堤坝工程；各种机器构件。

分类：

H型钢的产品规格很多，分类方法有以下几种。(1)按产品的翼缘宽度分为宽翼缘、中翼缘和窄翼缘H型钢。宽翼缘和中翼缘H型钢的翼缘宽度B大于或等于腹板高度H。窄翼缘H型钢的翼缘宽度B约等于腹板高度H的二分之一。(2)按产品用途分为H型钢梁、H型钢柱、H型钢桩、极厚翼缘H型钢梁。有时也将平行腿槽钢和平行翼缘丁字钢也列入H型钢的范围。一般以窄翼缘H型钢作为梁材，以宽翼缘H型钢作为柱材，据此又有梁型H型钢和柱型H型钢之称。(3)按生产方式分为焊接H型钢和轧制H型钢。(4)按尺寸规格大小分为大、中、小号H型钢。通常将腹板高度H在700mm以上的产品称为大号、300~700mm的称为中号，小于300mm的称为小号。至1990年末，H型钢腹板高度1200mm，翼缘宽度为530mm。

