

H型钢厂家直销 云南H型钢一吨价格 临沧H型钢现货

产品名称	H型钢厂家直销 云南H型钢一吨价格 临沧H型钢现货
公司名称	云南浩智贸易有限公司
价格	3550.00/吨
规格参数	品牌:昆钢 规格:200*200*8*12 仓库地址:泛亚钢材市场
公司地址	云南省昆明经开区宝象物流
联系电话	18213071898

产品详情

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。由于H型钢的各个部位均以直角排布，因此H型钢在各个方向上都具有抗弯能力强、施工简单、节约成本和结构重量轻等优点，已被广泛应用。[1]

中文名

H型钢

外文名

Universal Beam

优点

截面模数大、重量轻、节省金属

分类

热轧H型钢，焊接H型钢（H）

材质

Q235B，SM490，SS400，Q345B等

介绍

断面形状类似于大写拉丁字母H的一种经济断面型材，又叫万能钢梁、宽缘(边)工字钢或平行翼缘工字钢。H型钢的横断面通常包括腹板和翼缘板两部分，又称为腰部和边部。

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。