

# 云南昆钢工字钢厂家昆明工字钢厂家

产品名称	云南昆钢工字钢厂家昆明工字钢厂家
公司名称	云南小雨建材有限公司
价格	.00/件
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

工字钢分为普通工字钢和轻型工字钢，热轧普通工字钢的规格为10# ~ 63#。经供需双方协议供应的热轧普通工字钢规格为12# ~ 55#。图册工字钢广泛用于各种建筑的结构、桥梁、车辆、支架、机械等。适用范围/工字钢编辑普通工字钢，轻型工字钢，由于截面尺寸均相对较高、较窄，故对截面两个主袖的惯性矩相差较大，因此，一般仅能直接用于在其腹板平面内受弯的构件或将其组成格构式受力构件。对轴心受压构件或在垂直于腹板平面还有弯曲的构件均不宜采用，这就使其在应用范围上有着很大的局限。工字钢的使用应依据设计图纸的要求进行选用。尺寸设计/工字钢编辑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，它们能使钢材更高地发挥效能，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，这样可便于用度螺柱和其他构件连接。其尺寸构成合理系列，型号，便于设计选用。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。焊接工艺/工字钢编辑H型钢的翼缘都是等厚度的，有轧制截面，也有由3块板焊接组成的组合截面。普通工字钢都是轧制截面，由于生产工艺差，翼缘内边有1：10坡度。H型钢的轧制不同于普通工字钢仅用一套水平轧辊，由于其翼缘较宽且无斜度(或斜度很小)，故须增设一组立式轧辊同时进行辊轧，因此，其轧制工艺和设备都比普通轧机复杂。国内可生产的大轧制H型钢高度为800mm，超过了只能是焊接组合截面。窄翼缘h型钢适用于梁或压弯构件，而宽翼缘h型钢和h型钢桩则适用于轴心受压构件或压弯构件。普通工字钢、轻型工字钢与HW、Hn型钢相比，等重量前提下，w、ix、iy都不如H型钢与H型钢的区别/工字钢

工字钢与HW、HM、HN及H型钢的区别

工字钢的翼缘是变截面靠腹板部厚，外部薄；H型钢的翼缘是等截面。

HW、HM、HN及H是H型钢的通称，H型钢是焊制；HW HM HN是热轧。HW，是H型钢高度和翼缘宽度基本相等；主要用于钢筋砼框架结构柱中钢芯柱，也称劲性钢柱；在钢结构中主要用于柱。

HM，是H型钢高度和翼缘宽度比例大致为1.33 ~ 1.75

主要在钢结构中:用做钢框架柱在承受动力荷载的框架结构中用做框架梁；例如：设备平台。HN，是H型钢高度和翼缘宽度比例大于等于2；主要用于梁（由于其截面看似大写英文字母“l”，也被称为I型钢）。工字钢出厂长度一般9m、工字钢也称为钢梁（英文名称 Universal Beam），是截面为工字形状的长条钢材。工字钢分普通工字钢和轻型工字钢。是截面形状为工字型的型钢。工字钢规格尺寸：