

云南工字钢 云南工字钢价格 云南工字钢厂家

产品名称	云南工字钢 云南工字钢价格 云南工字钢厂家
公司名称	云南首昆商贸有限公司
价格	66.00/支
规格参数	品牌:首昆商贸 型号:齐全 销售:昆明
公司地址	云南昆明经开区新铁公鸡钢材批发物流城商务楼304
联系电话	0871-68162458 13700615981

产品详情

云南工字钢 云南工字钢价格 云南工字钢厂家

云南工字钢厂家生产云南首昆商贸有限公司

*各类型钢、板材、多品种，规格齐全*仓库和门市近万吨库存，充分满足客户对现货的要求*专业工程购团队，定制各大钢厂货物

地址:新铁公鸡钢材城云南首昆工字钢实惠,工字钢口碑好,工字钢性价比高.业务广.工字钢超便宜.主营:工字钢,槽钢,方钢,品种规格齐全,全场钢材特价.公司长期供应:工字钢厂家、H型钢厂家、槽钢厂家,角钢厂家、云南市首昆商贸有限公司等各种规格材质的型材产品。

工字钢主要分为普通工字钢、轻型工字钢、低合金轻型工字钢三种。

普通工字钢、轻型工字钢翼缘是变截面靠腹板部厚,外部薄;H型钢：HW HM HN HEA HEB HEM等工字钢的翼缘是等截面 普通工字钢、轻型工字钢已经形成国家标准，普通10#工字钢相当于国际上的I100(也比如10#槽钢相当于槽钢U100)(因为各国执行的标准不同，造成它们的规格有细微的差别)

H型钢亦叫宽翼缘工字钢，HW HM HN

源于欧洲标准,HEB是德国标准的工字钢，其中HW、HN工字钢已广泛在我国使用和生产。HEA HEB HEM 在许多德国设计图上会看到，在国内市场上还很难购买到。在国内钢结构工程中，如果量少则可以使用等规格的钢板进行焊接拼接而成。而量大的话，通常考虑使用力学性能与之相当的HW

、HN型钢代替。HW 工字钢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 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

型钢高度和翼缘宽度比例大于等于2;主要用于梁 普通工字钢的用途相当于HN型钢; 工字型钢不论是普通型还是轻型的，由于截面尺寸均相对较高、较窄，故对截面两个主轴的惯性矩相差较大，故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。 H型钢属于高效经济截面型材(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。不同于普通工字型的是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。其尺寸构成系列合理，型号齐全，便于设计选用。适用范围 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，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 H型钢属于高效经济截面型钢材(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，而且内、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，型号齐全，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 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。国内可生产的最大轧制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 、 i_x 、 i_y 都不如H型钢