

优质不等边角钢山东生产厂家

产品名称	优质不等边角钢山东生产厂家
公司名称	山东裕顺泰钢管有限公司
价格	4560.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省聊城市高新区许营乡武庄村西南角
联系电话	13336351391

产品详情

介绍

[编辑](#)

角钢

一分等边角钢和不等

边角钢两种。不等边角钢的规格用边长和边厚的尺寸表示。指断面为角形

且两边长不相等的钢材。是角钢中的一种。其边长由25mm × 16mm ~ 200mm × 125mm。由热轧轧机轧制而成。不等边角钢广泛应用于各种金属结构、桥梁、机械制造与造船业等。

分类

[编辑](#)

不等边角钢可分为不等边等厚及不等边不等厚两种。

热轧不等边角钢

[编辑](#)

热轧不等边角钢，两边互相垂直成角形且宽度不等的热轧长条钢材。角钢可按结构的不同需要组成各种不同的受力构件，也可作构件之间的连接件。广泛用于各种建筑结构和工程结构，如房架、桥梁、输电塔、起重运输机械、船舶、工业炉、反应塔、容器架以及仓库货架等。 [1]

规格

编辑

GB/T2101-89 ([型钢](#) 验收、包装、标志及质量证明书的一般规定) ; GB9787-88/GB9788-88 (热轧等边/不等边角钢尺寸、外形、重量及允许偏差) ; JISG3192-94 (热轧型钢的形状、尺寸、重量及其容许差) ; DIN17100-80 (普通[结构钢](#)质量标准) ; [GB](#) 535-88 (普通碳素型钢技术条件) 。

根据上述标准规定，不等边角钢应成捆交货、其捆扎道次、同捆长度等应符合规定。不等边角钢一般属裸装交货，运输和储存均需注意防潮。

表示方法

编辑

不等边角钢是横截面如字母L，两边互相垂直成角形且宽度不等的长条钢材。其规格以长边宽*短边宽*边厚的毫米数表示，如“ L30*20*3 ”，即表示长边宽30mm、短边宽20mm、边厚为3mm的不等边角钢。也可以用型号(号数)表示，型号用一分数表示，分子为长边宽的厘米数，分母为短边宽的厘米数，如“ L3/2# ”，3表示长边的厘米数，2表示短边的厘米数。不等边角钢的规格范围为2.5/1.6#-20/12.5#。

等边角钢的规格以边宽*边宽*边厚的毫米数表示。如：30*30*3，即表示边宽为30mm、边厚为3mm的等边角钢。也可用型号(号数)表示，型号是边宽的厘米数。角钢型号前面可加符号“ ”，型号后边右上角可加符号“ # ”，如： 30#。等边角钢的规格范围为2#-20#。

性能

编辑

检验方法

拉伸试验方法。常用的标准检验方法有GB/T228-87、JISZ2201、JISZ2241、ASTMA370、[GB](#) 1497、BS18、DIN50145等； 弯曲试验方法。常用的标准检验方法有GB/T232-88、JISZ2204、JISZ2248、ASTME 290、[GB](#) 14019、DIN50111等。 [2]

性能指标

考核角钢性能的检验项目主要为拉伸试验和弯曲试验。指标包括屈服点、抗拉强度、延伸率及弯曲合格等项。不等边角钢的规格及重量计算方法

每米重量=0.00785*（边宽+边宽-边厚）*边厚

联系人：许涛 手机：15315752780 15315722780 0635-8808380 欢迎新老客户来厂或来电洽谈业务！