

角钢钢材 等边角钢 6 (m)

产品名称	角钢钢材 等边角钢 6 (m)
公司名称	陈文春 (个人会员)
价格	.00/个
规格参数	品名:等边角钢 长度:6 (m)
公司地址	中国 上海市松江区 上海市松江区泗泾镇泗砖路 松江钢材城103弄中环140-142号
联系电话	86 021 67616653 13817350533

产品详情

品名	等边角钢	规格	20*20*1.0-----38*38*2.6 (mm)
长度	6 (m)	产地/厂家	宝钢
材质	Q235	厚度	24 (mm)
宽边	180 (mm)	窄边	200 (mm)

角钢俗称角铁、是两边互相垂直成角形的长条钢材。有等边角钢和不等边角钢之分。等边角钢的两个边宽相等。其规格以边宽×边宽×边厚的毫米数表示。如“ 30×30×3 ”，即表示边宽为30毫米、边厚为3毫米的等边角钢。也可用型号表示，型号是边宽的厘米数，如 3#。型号不表示同一型号中不同边厚的尺寸，因而在合同等单据上将角钢的边宽、边厚尺寸填写齐全，避免单独用型号表示。热轧等边角钢的规格为2#-20#。

角钢属建造用碳素结构钢，是简单断面的型钢钢材，主要用于金属构件及厂房的框架等。在使用中要求有较好的可焊性、塑性变形性能及一定的机械强度。生产角钢的原料钢坯为低碳方钢坯，成品角钢为热轧成形、正火或热轧状态交货。

主要分为等边角钢和不等边角钢两类，其中不等边角钢又可分为不等边等厚及不等边不等厚两种。角钢的规格用边长和边厚的尺寸表示。目前国产角钢规格为 2—20 号，以边长的厘米数为号数，同一号角钢常有 2—7 种不同的边厚。进口角钢标明两边的实际尺寸及边厚并注明相关标准。一般边长 12.5 cm 以上的为大型角钢，12.5 cm—5 cm 之间的为中型角钢，边长 5 cm 以下的为小型角钢。

进出口角钢的定货一般以使用中所要求的规格为主，其钢号为相应的碳结钢钢号。也即角钢除了规格号之外，没有特定的成分和性能系列。

普瑞钢材

角钢的交货长度分定尺、倍尺两种，国产角钢的定尺选择范围根据规格号的不同有3—9 m、4—12 m、4—19 m、6—19 m四个范围。日本产角钢的长度选择范围为6—15 m。不等边角钢的截面高度按不等边角钢的长边宽来计算。进出口角钢的定货一般以使用中所要求的规格为主，其钢号为相应的碳结钢钢号。也即角钢除了规格号之外，没有特定的成分和性能系列。

普瑞钢材

角钢的交货长度分定尺、倍尺两种，国产角钢的定尺选择范围根据规格号的不同有3—9 m、4—12 m、4—19 m、6—19 m四个范围。日本产角钢的长度选择范围为6—15 m。

不等边角钢的截面高度按不等边角钢的长边宽来计算。

角钢的表面质量在标准中有规定，一般要求不得存在使用上有害的缺陷，如分层、结疤、裂缝等。角钢几何形状偏差的允许范围在标准中也有规定，一般包括弯曲度、边宽、边厚、顶角、理论重量等项，并规定角钢不得有显著的扭转

(1) 成分指标：角钢的化学成分属一般结构用轧制钢材系列，主要检验指标为c、mn、p、s四项。根据牌号不同，含量各有差别，大致范围为 $c < 0.22\%$ 、 $mn : 0.30—0.65\%$ 、 $p < 0.060\%$ 、 $s < 0.060\%$ 。(2) 检验方法：检测上述化学成分时，常用的标准检验方法有gb 223、jis g 1211—1215、bs 1837、bs手册19、22536等。

gb/t 2101—89 (型钢验收、包装、标志及质量证明书的一般规定)；gb 9787—88/gb 9788—88 (热轧等边/不等边角钢尺寸、外形、重量及允许偏差)；jis g 3192—94 (热轧型钢的形状、尺寸、重量及其容许差)；din 17100—80 (普通结构钢质量标准)；535—88 (普通碳素型钢技术条件)。根据上述标准规定，角钢应成捆交货、其捆扎道次、同捆长度等应符合规定。角钢一般属裸装交货，运输和储存均需注意防潮。