

IPN欧标工字钢型号尺寸、执行标准（EN标准）

产品名称	IPN欧标工字钢型号尺寸、执行标准（EN标准）
公司名称	上海绪杰贸易有限公司
价格	5200.00/吨
规格参数	型号:IPE/IPN 材质:S235/S275/S355 执行标准:EN10025
公司地址	浦东新区新场镇沪南公路7508弄2-24（双）号3层 （注册地址）
联系电话	19946279018 19526212133

产品详情

IPN欧标工字钢型号尺寸、执行标准（EN标准）

1、EN10025欧标工字钢的简介：IPN500欧标工字钢也称为钢梁（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。IPE欧标工字钢是一种直腿工字钢，IPE欧标工字钢是斜腿工字钢。2、欧标工字钢IPE/IPN的执行标准：EN10025，材质有：S235/S275/S355/S460等3、IPN500欧标工字钢工字钢也称为钢梁（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。4、欧标工字钢热轧：热轧轧件断面上高向的流动和变形大量的实验研究和理论分析表明，轧制变形区内的流动和变形是不均匀的，其主要原因是接触摩擦的影响所致，摩擦越大，水平流速便越不均匀，其中同横截面上，相邻不同高度的两层面上质点间的流速差越大，则变形就越大。5、欧标工字钢的正火和淬火热浴冷却工件在熔盐、熔碱、熔融金属或高温油等热浴中进行的淬火冷却，如盐浴淬火、铅浴淬火、碱浴淬火等。6、IPN500欧标工字钢的机械性能：低周疲劳：指在高应力（工作应力接近材料的屈服极限）或高应变条件下，应力循环周数在10000~100000以下的疲劳。由于交变的塑性应变在这种疲劳破坏中起主要作用，因而，也称为塑性疲劳或应变疲劳。7、IPN500欧标工字钢化学成分：碳C：0.27 硅Si：0.556 锰Mn：1.40 硫S：0.038 磷P：0.0378、IPE/IPN欧标工字钢（一）IPE欧标工字钢理论重量表：品名规格型号 材质 米重/公斤IPE80欧标工字钢 80*46*3.8*5.2 S235/S275/S355 6.00IPE100欧标工字钢 100*55*4.1*5.7 S235/S275/S355 8.10IPE120欧标工字钢 120*64*4.4*6.3 S235/S275/S355 10.40IPE140欧标工字钢 140*73*4.7*6.9 S235/S275/S355 12.90IPE160欧标工字钢 160*82*5*7.4 S235/S275/S355 15.80IPE180欧标工字钢 180*91*5.3*8 S235/S275/S355 18.80IPE200欧标工字钢 200*100*5.6*8.5 S235/S275/S355 22.40IPE220欧标工字钢 220*110*5.9*9.2 S235/S275/S355 26.20IPE240欧标工字钢 240*120*6.2*9.8 S235/S275/S355 30.7IPE270欧标工字钢 270*135*6.6*10.2 S235/S275/S355 36.1IPE300欧标工字钢 300*150*7.1*10.7 S235/S275/S355 42.2IPE330欧标工字钢 330*160*7.5*11.5 S235/S275/S355 49.1IPE360欧标工字钢 360*170*8*12.7 S235/S275/S355 57.1IPE400欧标工字钢 400*180*8.6*13.5 S235/S275/S355 66.3IPE450欧标工字钢 450*190*9.4*14.6 S235/S275/S355 77.6IPE500欧标工字钢 500*200*10.2*16 S235/S275/S355 90.7IPE550欧标工字钢 550*210*11.1*17.2 S235/S275/S355 106IPE600欧标工字钢 600*220*12*19 S235/S275/S355 122（二）IPN欧标工字钢理论重量表：名称 型号 米重(KG)IPN80欧标工字钢 80x42x3.9x5.9

5.94IPN100欧标工字钢 100x50x4.5x6.8 8.34IPN120欧标工字钢 120x58x5.1x7.7 11.1IPN140欧标工字钢
140x66x5.7x8.6 14.3IPN160欧标工字钢 160x74x6.3x9.5 17.9IPN180欧标工字钢 180x82x6.9x10.4
21.9IPN200欧标工字钢 200x90x7.5x11.3 26.2IPN220欧标工字钢 220x98x8.1x12.2 31.1IPN240欧标工字钢
240x106x8.7x13.1 36.2IPN260欧标工字钢 260x133x9.4x14.1 41.9IPN280欧标工字钢 280x119x10.1x15.2
47.9IPN300欧标工字钢 300x125x10.8x16.2 54.2IPN320欧标工字钢 320x131x11.5x17.3 61IPN340欧标工字钢
340x137x12.2x18.3 68IPN360欧标工字钢 360x143x13x19.5 76.1IPN380欧标工字钢 380x149x13.7x20.5
84IPN400欧标工字钢 400x155x14.4x21.6 92.4IPN450欧标工字钢 450x170x16.2x24.3 115IPN500欧标工字钢
500x185x18x27 141IPN550欧标工字钢 550x200x19x30 166IPN600欧标工字钢 600x215x21.6x32.4 199冶金矿产
：冷弯型钢在我国有强大的生命力，但其目前占钢材总量的比例却较低，约为.6%，而国外约占1.5%~4%。
。其产品的品种和数量与市场需求均差距较大。目前国内大部分冷弯型钢加工设备还不能达到质量要求
，产品标准尚不完善，深加工能力不足。今后应努力开发高质量产品，以适应市场需求。、带材为原料
的焊管深加工，以及焊管产品的加工，如：涂镀防腐处理钢管、各种异型管材等。近几年焊管产品发展
迅速，规格品种较多，目前已达6万t / a以上。