

S355J2级钢结构，欧标工字钢IPE100热轧直腿工字钢

产品名称	S355J2级钢结构，欧标工字钢IPE100热轧直腿工字钢
公司名称	上海铸然供应链（集团）有限公司
价格	6800.00/吨
规格参数	材质:S355NL/S355J2 规格尺寸:IPE100*55*4.1*5.7 厂家:莱钢/进口
公司地址	上海市宝山区园泰路695号1幢b-231室
联系电话	0539-8755070 17321166960

产品详情

1.产品参数明细

型号：IPE100

规格：IPE100*55*4.1*5.7

材质：S355J2

米重：8.1kg

数量:货源充足

认证标准：CE认证

是否进口：否

计量方式:理计/检尺

制作工艺：热轧

品牌/厂家：莱钢

货物销售类型：现货

仓库：临沂/上海

公差执行标准：EN10034:1997

产品表面描述：出厂包装

加工服务：粗加工（开平等）

随着现代建筑技术的不断发展，钢结构建筑已经成为了现代建筑的主流。而在钢结构建筑中，欧标工字钢IPE100热轧直腿工字钢S355J2等级钢结构是一种非常常见的材料。本文将从多个方面介绍欧标工字钢IPE100的相关知识。

一、欧标工字钢IPE100简介

欧标工字钢IPE100是一种热轧直腿工字钢，其截面形状为工字形，具有较高的强度和刚度。IPE100的尺寸为100mm × 55mm × 4.1mm × 5.7mm，重量为8.1kg/m。IPE100的截面形状和尺寸是按照欧洲标准EN 10025-2设计的。

二、上海铸然简介

上海铸然是一家从事钢材加工和销售的企业，成立于2002年。公司主要经营各种型号的钢材，包括欧标

工字钢、美标工字钢、槽钢、角钢、H型钢等。公司拥有先进的生产设备和技术，能够满足客户的各种需求。

三、IPE100产品特性

1. 化学成分

IPE100的化学成分主要包括碳、硅、锰、磷和硫等元素。其中，碳的含量为0.20%，硅的含量为0.55%，锰的含量为1.60%，磷的含量为0.035%，硫的含量为0.035%。

2. 执行标准

IPE100的执行标准为欧洲标准EN 10025-2。该标准规定了钢材的化学成分、机械性能、公差范围等要求。

3. 公差范围

IPE100的公差范围包括长度公差、宽度公差、厚度公差和直角度公差等。其中，长度公差为 $\pm 50\text{mm}$ ，宽度公差为 $\pm 2\text{mm}$ ，厚度公差为 $\pm 0.5\text{mm}$ ，直角度公差为 $\pm 1.5^\circ$ 。

4. 制造工艺

IPE100的制造工艺主要包括热轧和冷弯。热轧是指将钢坯加热至一定温度后，通过轧制机械将其压制成为所需形状的工艺。冷弯是指在室温下将钢材弯曲成所需形状的工艺。

5. 行情走势

IPE100的行情走势受到多种因素的影响，包括市场供求关系、国际原材料价格、政策法规等。近年来，随着国内经济的不断发展，钢材需求量逐渐增加，IPE100的价格也有所上涨。

6. 品质保障

上海铸然作为一家钢材加工和销售企业，一直以来都非常注重产品的品质保障。公司拥有完善的质量管理体系和检测设备，能够对每一批产品进行严格的检测和控制，确保产品的质量符合标准要求。

7. 物流配送

上海铸然拥有完善的物流配送体系，能够为客户提供快速、准确的物流服务。公司与多家物流公司合作，能够为客户提供多种物流方式，包括陆运、海运、空运等。

8. 常见的钢质问题

在使用IPE100的过程中，常见的钢质问题包括弯曲、断裂、腐蚀等。这些问题的出现往往与材料的质量、制造工艺、使用环境等因素有关。

9. 定制加工

上海铸然能够为客户提供定制加工服务，根据客户的需求进行加工和加工。公司拥有先进的加工设备和
技术，能够满足客户的各种需求。

四、总结

欧标工字钢IPE100是一种非常常见的钢结构材料，具有较高的强度和刚度。上海铸然作为一家钢材加工和销售企业，能够为客户提供优质的产品和服务。在使用IPE100的过程中，需要注意材料的质量、制造工艺、使用环境等因素，以确保其安全可靠。

上海铸然提货仓库地址：

上海1库提货地址：上海宝山区东太东路339号

山东临沂库提货地址：山东临沂河东区206国道西

山东莱芜库提货地址：莱芜区世盛库

安徽马鞍山提货地址：马钢马物仓库

广东佛山库提货地址：佛山钢铁世界

欧标工字钢规格表：

名称	规格	型号	米重(KG)	欧标工字钢	IPE80
80x46x3.8x5.2	6欧标工字钢	IPE100	100x55x4.1x5.7	8.1欧标工字钢	
IPE120	120x64x4.4x6.3	10.4欧标工字钢	IPE140	140x73x4.7x6.9	
12.9欧标工字钢	IPE160	160x82x5x7.4	15.8欧标工字钢	IPE180	
180x91x5.3x8	18.8欧标工字钢	IPE200	200x100x5.6x8.5	22.4欧标工字钢	
IPE220	220x110x5.9x9.2	26.2欧标工字钢	IPE240	240x120x3.2x9.8	
30.7欧标工字钢	IPE270	270x135x6.6x10.2	36.1欧标工字钢	IPE300	
300x150x7.1x10.7	42.2欧标工字钢	IPE330	330x160x7.5x11.5	49.1欧标工字钢	
IPE360	360x170x8x12.7	57.1欧标工字钢	IPE400	400x180x8.6x13.5	
66.3欧标工字钢	IPE450	450x190x9.4x14.6	77.6欧标工字钢	IPE500	
500x200x10.2x16	90.7欧标工字钢	IPE550	550x210x11.1x17.2	106欧标工字钢	
IPE600	600x220x12x19				

1223.产品基本描述型钢是一种有一定截面形状和尺寸的条型钢材，是钢材四大品种(板、管、型、丝)之一。根据断面形状，型钢分简单断面型钢和复杂断面型钢(异型钢)。简单断面型钢指方钢、圆钢、扁钢、角钢、六角钢等；复杂断面型钢指工字钢、槽钢、钢轨、窗框钢、弯曲型钢等。型钢一般用于机械加工、结构连接等。

4.欧标含义欧标认证的含义欧标认证,也被国外认证机构称为E/e-

MARK,是"车辆产品欧洲技术标准型式认证"的简称.我国企业界之所以称之为欧标认证,首先是因为认证的依据是欧洲的质量技术标准,其次是认证合格的产品将被许可挂上E/e欧洲某国标识.按照欧盟理事会的解

释,"型式认证特指种秩序.成员国依据该秩序指令验证某一相好的机动车辆符合全部各项指令所规定的技术要求,并与制造商申报的技术数据相一致." 大概有：EMC认证，UL，EN，DIN，IEC.GS等标准