

昆明轨道钢，钢轨厂家批发价格

产品名称	昆明轨道钢，钢轨厂家批发价格
公司名称	昆明铁人伟业贸易有限公司
价格	4280.00/吨
规格参数	
公司地址	中国（云南）自由贸易试验区昆明片区经开区洛羊街道办事处大冲工业园区宝象物流中心园区E区7栋1-2号（注册地址）
联系电话	0871-65143116 13608811540

产品详情

昆明轨道钢，钢轨厂家批发价格

每次我们经过火车轨道时,会发现轨道都是生锈的,这是为什么呢?难道火车轨道不是采用的不锈钢材质吗?对,不是不锈钢,那到底是什么钢材材质?中华标准件网根据对钢材材质的了解,得知火车轨道不易采用不锈钢。

火车的轨道必须具有很好的耐磨性,才能经受住车轮常年高强度的摩擦,要有超强耐热性,这样在摩擦生热时,车轨不会因为高温而变形,而且火车轨道对钢材的抗压性和抗拉性都具有较高要求而这些不锈钢是满足不了的。不锈钢的抗拉性和抗压性都不现在火车轨道使用的钢材低很多,在火车快速通过时,如果是不锈钢铺设的轨道,很容易在强烈的摩擦下产生大量热能,从而在高温中的不锈钢就容易发生变形。而火车在变形了的的车轨上行驶,很容易发生车祸,所以为了大家的安全不锈钢被排除了。

那到底火车轨道使用的是什么钢材呢?那当然是抗压性、抗拉性都很好,同时耐热性和耐磨性都非常好的高锰钢啦。而且就算是青藏高原上那样恶劣的环境也能很好的发挥作用。

国际上通常把钢材分成型材(也称长材)、扁平材(也称“板带材”或“钢板”)、钢管(也称“管材”)和其它等四大类,今天,中华标准件网给大家主要介绍的是关于钢材中的型材类型以及一些用途。

1、铁道用钢材

是指主要供铁道部门生产和建设用的钢材,主要包括轻轨、重轨、工业升降机用导轨、起重机用轨、导电轨、道岔轨等钢轨、钢轨配件;每米重量大于30公斤的钢轨为重轨,30公斤及以下的为轻轨。

2、钢板桩

是指用于护岸工程、采掘工程、建筑的基础工程等的钢材,主要包括薄板桩、组合支撑桩和管状支承桩等

。

3、大型型钢

是指高度不小于80毫米的I型钢(工字钢)、H型钢、U型钢(槽钢)、角钢、Z字钢、丁字钢、T型钢等。

4、中小型型钢

是指高度小于80毫米的I型钢(工字钢)、H型钢、U型钢(槽钢)、角钢、T型钢以及球扁钢、窗框钢等。

5、冷弯型钢

是指用钢板或带钢在冷状态下弯曲成的各种断面形状的成品钢材,主要用于金属结构、金属家具、运输机械、农业机械以及管道等。

6、棒材

是指产品断面形状为圆形、方形、扁形、六角形、八角形等简单断面,并以直条交货的钢材(混凝土用钢筋除外)。

7、盘条(线材)

是指热轧后成盘状交货的产品,又称线材,其横截面通常为圆形、椭圆形、方形、矩形、六角形、八角形、半圆形等。在产量统计中,还包括企业自用于拔制钢丝的线材,但切断的直条列入型钢。

8、钢筋

是指钢筋混凝土用钢材和预应力钢筋混凝土用钢材,横截面为圆形,有时为带有圆角的方形,包括光圆钢筋、带肋钢筋、扭转钢筋等。