

预埋铁座、铁路预埋件生产厂家

产品名称	预埋铁座、铁路预埋件生产厂家
公司名称	昆山艾力克斯精密机械有限公司
价格	8.88/件
规格参数	品牌:ALEX/艾力克斯 材质:铸钢、铸铁 生产工厂:昆山艾力克斯铁路配件有限公司
公司地址	江苏省昆山市城北大道1255号
联系电话	0512-83639018 13913202572

产品详情

铁路预埋件（预埋铁座）

一、铁路预埋件概述

预埋件就是预先安装在隐蔽工程内的构件.是在结构浇注时安置的构配件，用于砌筑上部结构时的搭接。以利于外部工程设备基础的安装固定。铁路预埋件是混凝土浇筑前预先放好的金属构件，用来连接螺栓或弹条等地面紧固装置的地下金属配件。昆山艾力克斯精密机械有限公司专业生产销售各种铁路工程使用的预埋件，目前预埋件产品应用领域广泛，其中预埋件大多由金属制造，例如：钢筋或者铸铁，也可用木头，塑料等非金属刚性材料。

二、铁路预埋件分类

钢筋混凝土结构预埋件按其功能、作用分类应分为：变尺寸预埋件、使用功能预埋件；按其材质分为：钢材预埋件和其他材质预埋件；按其作用时间分为：永久预埋件和临时预埋件。昆山艾力克斯精密机械有限公司专业生产销售各种规格型号的铁路预埋件，材料qt500-7，qt450-10等。可根据样品或者图纸生产。

三、铁路预埋件的作用

- 1、钢筋混凝土工程是由钢筋、混凝土、结构件按一定尺寸、一定工序施工而成，其一定的结构尺寸、一定的使用功能、一定的受力特征决定了埋设钢筋混凝土预埋件的必要性。
- 2、钢筋混凝土结构在变截面尺寸或结构尺寸特别大的时候必然出现分段、分次浇筑混凝土的现象。此时

为保证结构的受力性能，必然要有预埋以连接两次浇筑的构件，例如桩基施工时要预埋锚入承台的钢筋，承台施工时候要预埋墩柱钢筋，墩柱施工时要预埋梁石钢筋等。

3、钢筋混凝土结构均有一定的使用功能，或作为一受力结构、或作为一载体结构。结构承受相对集中荷载的时候，要预埋钢板来分布荷载，减小应力，例如预应力梁体端部埋设的张拉钢板。而墩柱墩柱上的预埋的沉降观测标、接地端子、电缆上桥槽道、吊篮支撑件、检查梯埋设件，都是属于把墩柱视为载体来实现其某种功能的预埋件。这样的预埋件对墩柱本身受力特性的改变可不计，只是对预埋件本身进行受力验算。

4、钢筋混凝土结构中，钢材和混凝土温度变化引起的伸缩量相当，这种情况下钢筋混凝土的预埋件多为型钢，也有特殊材质的预埋件，如有的预应力梁体中波纹管是由合成材料制成的、大体积结构中预埋为穿拉筋或测内部温度的pvc管。

5、钢筋混凝土结构中预埋件的作用时间有长有短，常见的预埋件大多参与结构受力、实现使用功能，为永久性的，也有为配合施工而临时预埋的预埋件。连续梁施工零号块时主墩墩身上的预埋件；施工垫梁石时，为留支座锚栓孔而埋设的预埋件，此类预埋件将在其完成其作为后做相应处理，或割除、或拔出，为临时性的。

四、铁路预埋件的安装注意

1、作为钢筋混凝土结构的预埋件有两个控制点：预埋件本身要求位置精确，钢筋混凝土结构要求预埋件与砼和钢筋的结合符合要求。这两点是预埋件能正常使用的必要条件。实现预埋件位置准确，首先要预埋件放置准确，其次是要求预埋件加固牢固。在施工中尤其注意预埋件的放样、预埋件的清洁保护、预埋件的定位要牢固，以保证其使用功能。

2、钢筋混凝土结构预埋件有举足轻重的作用，但是在施工过程中常常不被重视，引起下道工序无法施工、某项功能无法实现。预埋件的施工作为其特有的预见性应得到充分的重视。

五、铁路预埋件生产质量保证

昆山艾力克斯铁路配件有限公司是一家通过iso 9001/2008认证的公司。所有的流程都按照iso质量管理体系的要求，从供应商的质量控制到成品，我们都是按照标准程序操作，对供应商我们有严格的质量控制系统：对原材料的检查和测试，我们要求供应商提供生产批号，化学成分，力学性能等检测指标，我们的质量控制检验员在检测过程中采取样品抽样以及批量检测并且提供原材料材质证明书等手段进行控制。根据产品的不同要求，我们做出相应的物理和化学测试和检验。如果结果不符合我们的要求，我们将拒绝接收，只有材料满足我们的标准才能接收。对于生产的半成品及其外协厂商，我们经常组织质量控制协调会议，并提供技术支持和指导。在发货前保证合格的产品交付给我们的客户。

六、铁路预埋件生产厂家简介

昆山艾力克斯的预埋件生产非常注重质量控制和管理。我们的预埋件生产完全按照iso9001-2008质量体系来控制，我们还获得中国铁道部的铁路产品生产许可证。我们拥有全套检测设备，以确保我们所有的预埋件产品品质，达到客户的要求。

作为中国铁路器材、铁路配件行业优秀的生产和销售企业，昆山艾力克斯铁路配件有限公司还供应螺纹道钉、勾头道钉、轨道螺栓、t型螺栓、弹条、弹条扣件系统、扣板、鱼尾板、防爬器、预埋件、尼龙轨距块、尼龙塑料套管、橡胶垫板、道岔、钢轨、钢枕、火车闸瓦等。我们要经过努力让中国高铁走出去!!!让全世界都享受到中国铁路事业给他们带去的舒适、便捷和优质服务。

七、铁路预埋件生产车间

八、铁路预埋件检测

九、铁路预埋件包装出货

十、铁路预埋件应用

十一、铁路预埋件制造工厂简介