

固盾地铁螺栓，地铁专用管片螺栓生产厂家

产品名称	固盾地铁螺栓，地铁专用管片螺栓生产厂家
公司名称	河北固盾紧固件制造有限公司
价格	35.00/套
规格参数	产品等级:4.8、5.8、6.8、8.8 产品材质:Q235、45#钢、40CR 产地:河北
公司地址	永年区临洺关镇七里店村村南
联系电话	0310-6668321 15614087722

产品详情

河北固盾紧固件制造有限公司是以研发、生产、销售地铁螺栓、管片螺栓、高强度螺栓螺母、化学锚栓等锚固类系列紧固件产品为主，技术力量雄厚，工厂位于河北省邯郸市永年区，西邻京广线、东临京深高速，地理位置优越，交通便利。我公司具备地铁管片螺栓全套加工制作工艺，完备的检测手段和生产技术。所有弧形产品都利用模具控制螺栓的弧度，并每根通过模具进行检验，保证每根出厂的管片螺栓都能顺利穿过管片。避免了施工单位在施工过程中发现螺栓穿不过管片而影响施工的速度，帮助施工企业降低成本。

管片螺栓简介：

在隧道建设中，有一种设备从事始发和掘进的机器叫盾构机，具有开挖切削土体、输送土碴、拼装隧道衬砌等功能。但盾构机在隧道衬砌时，是以几块管片进行拼装然后与螺栓一起连接紧固作用，组装形成圆柱形的管道。管片就是圆柱形的墙体；开挖时可有效控制地面沉降、减少对地面建筑物的影响和在水下开挖时不影响水面交通等特点，将各管片组合在一起形成管道，这种设计成一种直线形或者有一定弧形的紧固连接件，就是管片螺栓。管片螺栓分为环向、纵向。有的设计中环向和纵向规格一致。有的设计中环向和纵向采用两种规格，甚至两种强度等级。一般而言，环向管片螺栓的长度长于纵向管片螺栓。

管片螺栓种类：

- 1.双头直型管片螺栓；
- 2.双头弧形管片螺栓；
- 3.六角头弧形管片螺栓；

4.六角头圆弧螺纹管片螺栓；

5.六角法兰面圆弧螺纹管片螺栓；

6.非标地铁螺栓；

管片螺栓等级及材质：

1.管片螺栓根据应用的环境和受力的不同情况，和其他螺栓和紧固件一样，设计上分不同的强度等级。

2.常用的有：5.8级、6.8级、8.8级。

3.相应的生产材质有：Q235、35#钢、45#钢、40Cr。

4.管片螺栓规格：M24-M30

管片螺栓表面处理：

常用表面处理有：热镀锌（热浸锌）、达克罗（俗称：锌基铬酸盐）、粉末渗锌、多元复合粉末渗锌等。管片螺栓表面处理的好坏至关重要，因为管片螺栓安装在地下，起到连接管片的作用。它所处的环境潮湿，容易引起螺栓的腐蚀造成生锈。所以，如果螺栓的表面处理未能达到设计要求，造成螺栓在使用过程中生锈等现象，腐蚀到螺栓内部后将影响到螺栓的机械性能及其抗拉强度。

管片螺栓行业应用：

专用于各类盾构掘进隧道的管片连接，如：公路过江盾构隧道、铁路盾构隧道、电力电缆盾构隧道、发电厂吸水盾构隧道、冷却水循环盾构隧道、污水排放盾构隧道、引水（南水北调）盾构隧道、煤气管道工程盾构隧道、公路山路盾构隧道、海洋海底盾构隧道、市政工程、民防工程行业。