

# 高分子聚乙烯耐磨链条导轨 重庆链条导轨 天汇

产品名称	高分子聚乙烯耐磨链条导轨 重庆链条导轨 天汇
公司名称	德州天汇耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州天衢工业园
联系电话	13365347598 13365347598

## 产品详情

### 链条导轨使用高分子聚乙烯板做原材料的原因——德州天汇说

链条导轨使用高分子聚乙烯板做原材料的原因：

我们都知道链条导轨基本都是使用高分子聚乙烯板作为原材料的，为什么不使用其他塑料材料做原材料呢，原因有哪些呢。现在小编给大家简单的介绍一下其原因。

1、耐磨性好：高分子聚乙烯板有着非常好的耐磨性，它的耐磨性只是比聚四氟乙烯低一点。此外，高分子聚乙烯板还具备非常好的自润滑性能，其自润滑系数要比铜和铁在添加了润滑剂的情况下表现更好。高分子聚乙烯板还具备比重非常小的特征，其比重是0.98，差不多和水是一样的，因此加工起来非常的简单方便，使用起来也不复杂。

2、抗冲击性好：高分子聚乙烯板还有着非常好的抗冲击性能，具有非常好的抗冲击性能。高分子聚乙烯板有这么好的抗冲击能力是和它的分子量有着密切关系的，当分子量不足200万的时候，随着分子量的不断增加，冲击强度也会增加，在200万的时候达到一个顶峰，在达到峰值之后，分子量再升高的话冲击强度反而还会出现下降的趋势。这是因为分子链在非常时会对他的光晶作用造成阻碍，使得大分子当中存在比较大的一个无定型区，所以能够吸收非常大的冲击量。

3、摩擦系数低：高分子聚乙烯板还有非常低的摩擦系数，可以说是非常耐磨的，并且摩擦系数非常低、自润滑性能良好是非常好的链条导轨轴承轴套、滑块材料。使用高分子聚乙烯板作为链条导轨的摩擦部件，不仅能够提升耐磨的寿命，还能够起到节能的效果。

通过以上的描述，我们可以了解到，正是因为高分子聚乙烯板的这么多优点，所以非常适合做链条导轨的耐磨部件，其性价比非常高，使用寿命非常长，但是也要注意链条导轨的维护和保养。

德州天汇耐磨材料有限公司

## 安装链条导轨时可从哪些方面检查？——德州天汇说给你听

链条导轨的出现已经被广泛的应用，它已经集中了多种塑料的优点，接下来链条导轨向大家介绍的是如何来安装链条导轨，可从哪些方面来检查链条导轨的。

链条导轨几乎集中了各种塑料的优点，输送机械用聚乙烯链条导轨，具有普通聚乙烯和其它工程塑料不可比的耐磨、耐冲击、自润滑、耐腐蚀、吸收冲击能、耐低温、卫生无毒、不易粘附、不易吸水、密度较小等综合性能。

在安装链条导轨的时候，重庆链条导轨，藉由滚珠的弹性变形及接触点的转移，即使安装面多少有些偏差，也能被线轨滑块内部吸收，产生自动调心能力之效果而得到高精度稳定的滑动运动。由于对生产制造精度严格管控，直线导轨尺寸能维持在一定的水准内，天汇T型单排链条导轨厂家，且滑块有保持器的设计以防止滚珠脱落，因此部份系列精度具可互换性，您可以需要订购导轨或滑块，亦可分开储存导轨及滑块，以减少储存空间。

在对链条导轨进行检查：

- 1、内、外链片是否变形，裂缝，绣蚀；
- 2、销子是否变形或转动，绣蚀；
- 3、滚子是否裂缝，高分子聚乙烯耐磨链条导轨，过度磨损；
- 4、接头是否松脱变形；
- 5、运转时有无异音或不正常的振动，链条导轨润滑状况是否良好。

可以在这五个方面来链条导轨进行检查。

德州天汇耐磨材料有限公司

链条导轨究竟有哪些功能，能够得到人们的认可？

链条导轨也可以被叫为链条导向件及链条轨道，作为一种静压导轨，通常会用于支撑和导向链条。减少链条磨擦，降低噪音，那么链条导轨究竟有哪些功能，能够得到人们的认可？下面就由小编来给大家讲讲这个问题，希望对您有一定的帮助。

链条导轨产品在C型轨道则部应用了我们的链条导轨并设置，能够代替原导轨耐磨耗板把链条外链板上的防磨耗条与导轨侧立面的耐磨耗板由直接面的接触的相对滑动活动改成滚滑运动。链条导轨的取料机为桥式行车刮板式取料机，安装在行车上的刮板取料机刮板斗。由滚子链条带动，在刮板工作行程链条两侧均设有C形链条导轨，起到限制链条位移方向的作用，保证链条运行在对应头尾链轮的轴线上，使链条不致脱离头尾链。

德州天汇耐磨材料有限公司

高分子聚乙烯耐磨链条导轨-重庆链条导轨-天汇(查看)由德州天汇耐磨材料有限公司提供。德州天汇耐磨材料有限公司(www.thnmcl.com)在塑料板(片、节)、棒这一领域倾注了无限的热忱和热情,天汇一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场,衷心希望能与社会各界合作,共创成功,共创辉煌。相关业务欢迎垂询,联系人:孙学池。