

矿用钢绞线选择宏冠宇牌价格低质量好

产品名称	矿用钢绞线选择宏冠宇牌价格低质量好
公司名称	天津市宏冠宇金属制品有限公司
价格	4410.00/吨
规格参数	宏冠宇:宏冠宇 12.7:1860 静海:静海
公司地址	天津市静海县双塘镇
联系电话	022-68669034 13821484680

产品详情

预应力钢绞线在使用中有时作为传导工具，能够产生重要的保护作用，不会在电力设备的使用过程中对人造成一定的损害，影响生命健康。在使用预应力钢绞线的时候也有很多需要注意的地方，预应力钢绞线使用注意事项有哪些呢?一起来看看!

预应力钢绞线使用注意事项

(一)预应力钢绞线存放注意事项：

预应力钢材应存放于干燥的仓库中。露天及现场存放。应在地面上架设枕木，严禁与潮湿地面直接接触，并加盖篷布或搭盖防雨棚，尽量缩短存放期限，特殊环境应在订货中采用防锈包装。预应力钢材表面浮锈不影响使用，但锈蚀成目视可见的“麻坑”将影响其力学性能。

(二) 预应力钢绞线吊装注意事项：

预应力钢材的吊装应依次吊放，码放有序并留有缝隙。无粘结预应力筋应采用三个棕绳扣眼平行吊装，严禁用钢丝绳直接吊放。成卷钢绞线应用叉车或专用起吊工具，以防崩断钢带造成散包。

(三) 预应力钢绞线使用注意事项：

- 1、预应力钢材使用中严禁采用任何形式的加热变形措施，以免降低预应力钢材的力学性能。
- 2、使用中严禁焊接，因焊点强度比钢材本身强度降低很多，在张拉中易造成焊点处断丝。
- 4、预应力钢丝采用循环布筋时，其弯曲半径不得小于钢丝直径3倍。

5、无轴成卷包装的钢绞线应在立放状态下从内圈抽头放线，抽出后的钢绞线弹簧形，并自动伸直。抽头方向：抽头后弹簧形的螺旋方向与绞线的捻向一致，否则会打麻花或乱线。

7、预应力钢丝锚头质量的好坏与钢丝本身的质量并无直接关系，但过高的强度将不利于钢丝锚头质量，因此当您选用锚头锚固时，应在订货中向我公司说明。

钢绞线试验用于测力的千斤顶的压力表，其精度应不低于1.5级。校正千顶用的测力环或测力计应有 $\pm 2\%$ 的读数精度。压力表读盘直径应小于15mm。每个压力表应能直接读出以“kN”为单位的数值或伴一换算表可以将读数换算为“kN”。压力表应具有大致两倍于工作力的总压力容量，钢绞线被量测的压力荷载应在压力表总容量的1/4~4范围内，除非在量程范围建立了精确的标定关系。压力表应设于作者肉眼可见的2mm距离以内，使无视觉差能够获得稳定和不受动的读数。每台钢绞线千斤顶及压力表应视为一个单元且同时校准，以确张拉力与压力表读数之间的关系曲线。

(四) 预应力钢绞线验收注意事项：

1、预应力钢材的验收应按国家有关标准进行，试验仪器应为国家法定计量器具，并符合试验标准规定。

2、验收中发生质量问题应注意检查以下项目是否符合规定：

(1)是否选用了最新的国家标准和试验方法来进行验收。

(2)选用试验机的吨位是否合适;计量是否准确;钢材断口是否为卡断;是否采用公称面积计算强度。

(3)弯曲试验机弯曲卡口是否符合国家标准规定，卡口表面光洁度、拨孔高度、试验弯曲角度是否符合标准。

(五) 预应力钢绞线放线注意事项：

预应力钢材在使用之前必须采用放线机放线。

钢绞线在接线过程中能够产生重要的保护作用，不会在电力设备的使用过程中对人造成一定的损害，影响生命健康。铜包钢绞线在接线过程中的标准严格使用，正规的3插头规格是：左零线，右火线，上面是大地，如果宿舍或者走廊外面能找到一个墙插是3插的插孔，就很好办了如果宿舍的墙插只有2插孔的，那就没有接大地的地方了。零线绝对不能接地线。传统电工的*简单办法是把自来水管和暖气管当大地来接。它们都是深埋地下的。但是这是以前的方法，现在的管道都有表面涂层。想这么接大地的话，必须先测量其接地电阻是否足够小。高层住宅的用户甚至用自来水管或燃气管道做接地体，这种做法相当危险。因为自来水管和燃气管道的表面都涂有防腐涂料，另外，自来水管道的各连接处都用塑料生料带做了密封处理，有的自来水管道地下部分采用的是PVC管，而这些都是不良导体，根本没有安全保障。用燃气管道做接地体，如果发生事故，后果将不堪设想。

拉前根据钢绞线的强度、拉力和弹性模量值计算出每束(根)钢绞线的初始拉力、控制拉力和超张拉力下的伸长值，作为施工时的拉伸长值控制指标。通过对钢绞线混凝土工程质量施工过程各个环节的控制，出版基地科技文化活动中心-康乐中心的施工质量得到了很好的效果。实践证明，只要强化管理、精心施工，在技术上严格把关，操作上严格按照工艺要求去施工，无粘结预应力混凝土就会达到预期的效果，杜绝质量隐患的发生。

以上就是预应力钢绞线使用注意事项的全部内容。当然，对于不同类型的钢绞线要区别对待，避免使用方法不当，而预应力钢绞线的使用性能，导致钢线变形、断丝的现象。

公司官方联系电话：13821484680 【同微信】 022-68669034

地址：天津市静海区东双塘镇