

厂家高速道路隔离防护网圈地养殖双边护栏网

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 厂家高速道路隔离防护网圈地养殖双边护栏网 |
| 公司名称 | 安平县艾瑞金属丝网有限公司 |
| 价格 | 30.00/米 |
| 规格参数 | 艾瑞:001 桃形柱:100*70 产地:安平 |
| 公司地址 | 安平县南张沃村北 |
| 联系电话 | 17331862976 |

产品详情

高速公路护栏网设计的高度标准是多少?

护栏网的安装高度问题也是一个关系到使用安全的方面;

护栏网的立柱的高度基本决定了隔离设施的安装高度,这个指标是护栏网设计中的一个重要参数,其取值高度直接影响造价和使用效果。护栏网高度选取时的主要考虑因素是人流密度和沿线地形。对使用冷弯等边槽钢的规格提供了6种选择形式,供不同的受力情况下选择,同时规定其他合适断面形状钢在满足强度、稳定性的条件下也可以使用。从槽钢立柱的主要受力方向上看,规格的选择应使绕y-y轴的型心主惯矩(Iy)较大的槽钢。

国家JTJ074-94护栏网标准中规定的有效高度取值范围在1.6~1.8m之间,这个取值范围的规定主要考虑了成人高度,以阻止翻越为主要设计目标。经观察,如果人想进入高速公路,一般采取破坏护栏网,其破坏位置在1.2m以下。设置较高的护栏网虽然能够比较好的阻止人的翻越,但无法阻止人进入高速公路,真正能规范人们行为的是法律意识,和文明的程度。随着社会的发展,人们法律意识的提高,违反交通法规的人数必然成下降趋势。英国等发达国家的高速公路双圈护栏网设计高度也在1.3米左右。所以护栏网不应设置过高,建议在一般地区护栏网外露高度在1.2m-1.5m即可,特殊地区在1.6m为宜。这个高度人即不容易翻越又节省了投资。

对于护栏网立柱的间距设置是多少;由于护栏网立柱高度降低,建议立柱间距由4m该为按5m设置,则每千米设201根;如按4米设置,每千米251根,即每千米节省50根立柱。网片和刺丝在农区村镇附近人在其周围活动频繁,网宜采用金属网或钢板网。因此种型式网对人没有伤害。设计应采用下密(0~60cm高)10×15cm孔与上疏(60~120cm高)隔离网20×30cm孔,这样可达到节约材料,节约造价的目的。但由于钢板网的造价较金属网造价高一些,而且美观性也稍差,并且对复杂地形的适应性比较弱,目前国内建设的高速路上已很少采用。金属网有编织网、焊接网、拔花网三种,比较常用的是焊接网。焊接网有卷网,片网两种。由于卷网安装简单,整体强度高,对复杂地形的适应能力强(网片可随意裁剪),一般设计中应推荐使用卷网。在山区、林区、牧区等人烟稀少地区因刺铁丝造价较低,宜采用刺铁丝型式来设置。

进行立柱安装基础设置;

在安装公路隔离栅立柱通常采用钢制立柱与水泥混凝土基础预制在一起，为了使立柱搬运安装方便，基础尺寸应根据地质情况，受力情况确定，其尺寸不宜太大，建议基础采用20(长)×20(宽)×30(高)cm的水泥混凝土预制块。直线段可每隔30m设置一个加强型立柱，其埋深应在50cm以下，两侧增加斜撑。水泥混凝土预制和木制柱可不用基础，采用直接埋入方式，埋入深度在30~40cm左右即可。木制柱埋入地下部分宜进行防腐处理。高速公路护栏网厂家--艾瑞护栏网厂,专业生产各种规格的高速公路护栏网、公路护栏网。我厂备有大量现货，咨询高速公路护栏网价格,高速公路护栏网报价。请联系在线客服。