

山东飞龙桥梁护栏厂 铝合金桥梁栏杆

产品名称	山东飞龙桥梁护栏厂 铝合金桥梁栏杆
公司名称	山东飞龙金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区黑龙江路东首
联系电话	15965236522

产品详情

铝合金桥梁栏杆相信大家都见过，是一种相对于道路护栏来讲要求更加的严格，因为桥梁安全问题非常的重要，对于铝合金桥梁栏杆的标准要求也非常的严格，下面就来告诉你关于铝合金桥梁栏杆的标准吧！

首先就是铝合金桥梁栏杆的尺度。这是非常重要的一点，因为铝合金桥梁栏杆的主要的作用就是保证人车的安全，如果没有安全感，自然也谈不上美感，所以这就要求铝合金桥梁栏杆必须足够结实，经得起拥挤和冲撞，给人们带来安全感和可依赖感。

- 1、人行道或安全带外侧的栏杆高度不应小于1.10米。栏杆构件间的*净间距不得大于140毫米，且不宜采用横线条栏杆。栏杆结构设计必须安全可靠，栏杆底座应设置锚筋，其强度应满足国家规范要求。
- 2、桥梁栏杆强度应满足：车辆以80千米/小时的速度，与栏杆成15°角发生碰撞时，不会落入河流。
- 3、桥梁栏杆造型、色调应与周围的自然环境相协调，对重要桥梁宜作景观设计。
- 4、当桥梁跨越快速路、城市轨道交通、高速公路、铁路干线等重要交通通道时，桥面人行道栏杆上应加设护网，护网高度不应小于2米，护网长度宜为下穿道路的宽度并各向路外延长10米。
- 5、作用在桥上人行道栏杆扶手上竖向荷载应为1.2KM/m;水平向外荷载应为2.5KM/m。两者应分别计算。

现在铝合金桥梁栏杆的设计多以简洁明快的格调为主，铝合金桥梁栏杆，即使这样对于铝合金桥梁栏杆的标准也非常严格由此可见铝合金桥梁栏杆的存在对于我们也是极其重要的

铝合金桥梁栏杆的详细介绍

制造工序：钢板经酸洗、冲压成双波或三波板，后做热镀锌或热镀锌喷塑处理。

产品特点：防腐性能好、抗老化、美观大方、安装简便快捷。

用途：工业、农业、市政、交通等行业的围栏、装饰、防护等设施。

铝合金桥梁栏杆代号：普板 DB01，加强板 DB02

立柱：A、114 * 4.5 * L直径*壁厚*长度 B、140 * 4.5 * L 立柱代号：G-Z，孔距：L，孔径：

防阻块：178 * 200 * 3.0 (A型代号：F-1) 200 * 200 * 3.0 (B型代号：F-2) 注：目前采用的是A型防阻块，与钢管立柱配合使用。每只重2.7-3.0kg，与九孔板配套。(以上为二波板专用防阻块)

柱帽：114每只重0.5kg左右 140每只重0.6kg左右

托架：300 * 70 * 4.5 (代号：T-1(2)) 注：与十孔板配套，每只重0.8kg左右。

端头：一般分路侧(R160)，及中央带(R250)两种型号，还有其他型号的特殊端头，根据客户的要求可随时安排制做。

横梁垫片(方垫片)：用于托架(防阻块)与护栏板、连接螺孔位垫衬之用。

螺栓：常规种类为：M16*170 (150)立柱与防阻块、托架连接；M16*42 (40)防阻块、托架与板连接；M16*35 (32.5)板与板连接；

铝合金桥梁栏杆材料：钢板经防腐处理，型号：4320*310*85*3.0(4.0)，每片理重：49.16kg(65.55kg)，一般表面处理为：热镀锌，亦可单独电镀及涂塑。铝合金桥梁栏杆广泛应用于工业、农业、市政、交通等行业的围栏、装饰、防护等设施。主要因为铝合金桥梁栏杆本身的防腐性能好，抗老化，美观大方，安装简便快捷。

护栏板总长度4.32米（安装完毕后净剩4米）立柱间距4米。 栏板的宽度506MM，厚度：4MM。

1吨护栏板可铺：4MM厚的39.2米。每公里4MM厚的重25.5吨。

每公里用250块护栏板。立柱间距4米，每公里用250根立柱，端头2个，柱帽250个，螺丝250套，托架250个，防阻块250个。

高速公路三波护栏板常用规格为4320*506*85*5，与之相搭配的立柱可以是圆管140*4.5*2150，也可以是方管立柱，方管立柱规格为：130*130*6*2540。防阻块及配件根据立柱规格来确定或者根据图纸设计确定。

一般立柱规格为140mm/114mm，厚度一般为4.5mm，常用高度为2150mm。一般长度根据图纸或者地形来定。

铝合金桥梁栏杆主要材料：铝合金均采用6063-T5铝合金型材和板材：

铝合金桥梁栏杆简介：铝合金均采用6063-T5铝合金型材和板材，护栏表面进行氟碳喷涂防腐蚀处理；采用牢固和耐候的饱和聚酯喷涂材料，色彩多样化，不褪色，颜色可参照效果图按业主要求定制；强化硬度和安全性：我们采用设计独特的铝合金压制型材，比钢材拥有更出色的安全性；铝合金桥梁栏杆经处理后表面稳定和耐腐蚀性，氧化、抗紫外线、不退色、不发黄、不脱皮、不开裂、不起泡、不虫蛀不会生锈、掉漆，使用寿命可达60年以上，所以不论在空气污染的都市或海盐腐蚀的海岸地区，均能安心使用，免去后期大量的维护成本，环保没有环境污染，产品可回收再利用；免焊接安装：铝合金桥梁栏杆

在出厂前已经组装焊接成型，只需少量螺丝拼装固定，为您的工程省却大量时间，款式和尺寸可根据客户需要定做，满足客户和现场的需求。

山东飞龙桥梁护栏厂(多图)-铝合金桥梁栏杆由山东飞龙金属材料有限公司提供。山东飞龙金属材料有限公司(www.lcxh598.com) 为客户提供“ 防撞护栏,桥梁护栏,不锈钢护栏,灯光护栏,桥梁防撞护栏 ”等业务，公司拥有“ 飞龙 ”等品牌，专注于防撞设施等行业。欢迎来电垂询，联系人：徐经理。同时本公司(www.zycjfl.cn) 还是从事山东防撞护栏，山东道路防撞护栏，山东桥梁防撞护栏的厂家，欢迎来电咨询。