

桥梁护栏支架 河道景观护栏支架 阳江防撞铸铁支撑架 2022新闻

产品名称	桥梁护栏支架 河道景观护栏支架 阳江防撞铸铁支撑架 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	45.00/个
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:橘色 蓝色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

桥梁护栏支架有哪些种类

护栏支架是封闭沿线两侧,也是人和其他车辆闯入公路的设施,可以减少破坏性的阻力,让失控车辆改变方向,恢复原有的行驶方向,防止跌落桥下的作用,护栏防撞可分为刚性护栏和柔性护栏,防撞护栏也是高速公路的必备设施,对高速的安全和舒适度以及工程造价都是具有影响的。当建设在高速公路时,要充分认识各种防撞机理和造价,以及施工简易程度和养护成本,对于高速公路用哪一种防撞护栏还是要结合具体的工程条件做出选择。桥梁护栏施工的时候好采用满堂碗口钢管支架作支撑,钢管底铺砼垫块,支架顶布设方木。同时对全桥支架作出详细的搭、拆设计和施工方案,并进行结构力学检算,施工方案应报监理工程师批准,也要先检查产品的技术指标、规格尺寸是否符合图纸要求

、桥梁护栏是指设置于桥梁上的护栏。其目的是为了防止失控车辆越出桥外,具有使车辆不能突破、下穿、翻越桥梁以及美化桥梁建筑的功能。

第二、桥梁护栏形式的选择,首先应根据公路等级,综合考虑其安全性、协调性、需防护对象的特性及现场几何条件等因素确定防撞等级,然后再根据本身结构、经济性以及施工和养护维修等因素进行构造形式的选择。

第三、其埋置方式有立柱直接埋入式、法兰盘连接式和通过传力钢筋把桥梁护栏和桥面板浇注成一体三种方式,条件许可时,可采用抽换式护栏。

桥梁护栏支架工艺流程及其分类

桥梁防撞护栏支架是桥梁的主要构成要素，直接关乎桥梁工程整体施工质量，将防撞护栏支架应用到盖浇和现浇桥梁施工中，有助于压力承载。桥梁护栏支架通过膨胀螺栓与地面固定。通常安装在高速道路两侧，桥梁两侧防撞墙等。

工艺流程：

铸钢护栏支架

砂模成型 砂模硬化 电炉浇铸 半成品成型 喷砂处理 喷漆 成品。

铸铁护栏支架

砂模成型 浇铸 半成品成型 喷砂处理 喷漆 成品。

高速护栏成型

钢板裁剪 仿形切割 部件焊接 半成品喷砂处理 喷漆(镀锌/浸塑) 成品。

桥梁护栏支架现按工艺可分为：铸铁支架、铸钢支架及焊接护栏支架三种。铸铁支架主要抗腐蚀使用寿命长，焊接支架外表美观拉强度高.防腐采用热镀锌来保障产品寿命.表面根据用户所需颜色进行喷塑处理。