

# 定制铸铁泄水管 桥梁泄水管 矩形泄水槽厂家

产品名称	定制铸铁泄水管 桥梁泄水管 矩形泄水槽厂家
公司名称	献县海扬建筑配件厂
价格	71.00/个
规格参数	品牌:铸扬 型号:可定做 产地:河北沧州
公司地址	河城街镇东赵庄村
联系电话	13231723050

## 产品详情

### 半圆铸铁泄水管

特点：这种暗埋式排水管，分层分批埋设，具有能适应围岩逐渐变形的特点；避免围岩泥砂直接流入排水管造成堵塞；由于“排水通畅”消除了外围水压力作用，改善了衬砌结构受力状况，减少对裂缝的产生；由于其深埋在隧道衬砌内部，在一般寒冷地区能有效防止铸铁泄水管内冰冻及对结构物冻胀损害；暗埋式铸铁泄水管由于竖向设置，管内水流流速大，每根铸铁泄水管一般排水量不小于50m/h，能适应各种地质条件下地下水的排泄。应用：半圆铸铁泄水管用于隧道无压防排水后，能确保隧道结构内部排水畅通，使隧道衬砌结构外围成为无水压力的环境，保证隧道在使用期内不渗漏水。泄水管也可布置在人行道下面，桥面水通过设在缘石或人行道构件侧面的进水孔流入泄水孔，并在泄水孔的三个周边设置相应的聚水槽，起到聚水、导流和拦截作用。为防止大块垃圾进入，堵塞泄水道，在进水的入口处设置铸铁栅盖。桥梁泄水管安装是新桥通车和旧桥改造时重要一环，桥梁排水主要依靠泄水管和集水槽，如果泄水管比较细，设计的拐弯太多会造成排水不畅；在生产铸铁泄水管的过程中，铸件壁厚要均匀，不然会对铸件强度和硬度产生影响。要重视，要根治。在加热，冷却及相变过程中，会产生应力和组织应力，研究改善措施，坚持不懈努力；老化造成接口处往外渗水；施工时要严格按照图纸施工，泄水管伸出护栏过短或施工时倾斜角度不对，排水时很容易使泄水管淤积堵塞，桥面形成积水和对桥体渗湿，造成缩短桥梁的寿命；；在安装桥梁泄水管的时候，对于安装环境有很大的要求。场所必须清理干净，设备要经过检验，达到安装要求；铸铁泄水管和传统PVC管相比，材质更耐冲，也更抗腐蚀，这样在日常养护中，不怕用高压水枪冲洗杂物时损伤泄水管，也不怕冬天使用融雪剂后，会腐蚀管道；矩形桥梁铸铁泄水管是在做桥面时钢筋混凝土和泄水管一起预埋也可预留孔，它适用于不设防水层而采用防水混凝土的铺装构造上；具有做工精细，抗冲击耐腐蚀等优点；所以广泛用于公路、铁路路基、地铁工程、废弃物填埋场、隧道、绿化带、运动场及含水量偏高引起的边坡防护等排水领域。