

通化桥梁铸铁泄水管集水井泄水槽按图纸加工

产品名称	通化桥梁铸铁泄水管集水井泄水槽按图纸加工
公司名称	衡水长信橡胶制品有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:长信 型号:来图定制 别名:泄水孔
公司地址	河北省衡水市桃城区何家庄乡前马庄村
联系电话	18831805010 13513085830

产品详情

通化桥梁铸铁泄水管集水井泄水槽按图纸加工根据桥梁形式的不同，排水系统日常养护的工作内容有(1)桥面的泄水管、排水槽如有堵塞，应及时疏通，并经常保持畅通。泄水管下端应露出上部构造底面5~10cm。(2)梁式桥的防水层损坏时，应及时进行修整。隔水层应选用隔水性能良好的材料；防水层铺设时，应在不低于+5的气温下进行(3)桥面应保持1.5%~3.0%的横坡，以利于桥面排水(4)桥头接坡纵坡坡度大于3%时，为了防止大量雨水从桥头泄入桥面，宜在桥头设置截水沟(5)对于城市桥梁、立交桥梁上设置的封闭式排水系统，应定期检查各排水管道是否畅通，是否开裂或损坏；系统的设施如抽水泵等是否工作正常，若有堵塞应及时疏通，若有损坏则应及时更换。

铸铁泄水管更多关于桥梁泄水管的问题可电话咨询 当桥面纵坡大于2%，而桥长大于50m时，为防止雨水积滞桥面就需要设置泄水管，每隔桥长5~15m设置一个。通化桥梁铸铁泄水管集水井泄水槽按图纸加工当桥面纵坡小于2%时，泄水管就需要设置更密一些，一般每隔1~5m设置一个。泄水管的过水面积通常每平方米桥面上不少于 $2 \times 10^{-4} \sim 3 \times 10^{-4} \text{m}^2$ 。泄水管可沿行车道两侧左右对称排列，也可交错排列。泄水管离缘石的距离为0.10~0.50m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(一)铸铁泄水管纵向排水孔圆形泄水管图所示为一种构造比较完备的铸铁泄水管，适用于纵向排水具有防水层的铺装结构。

铸铁泄水管横向排水一般在墙式护栏与桥面交结处安装矩形铸铁泄水管，对于一些跨径不大，不设人行

道的小桥，有时为了简化构造和节省材料，可以直接在行车道两侧的安全带或缘石上预留横向孔道，用铁管或PVC管等将水排出桥外。管口要伸出构件0.02 ~ 0.03m以便滴水(三)钢筋混凝土泄水管矩形泄水管图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横向排水孔的内径一般为0.10 ~ 0.15m，管子下端应伸出行车道板底面以下至少0.15 ~ 0.20m，以防渗湿主梁梁肋表面。

雨水汇聚泄水口后会因为桥体设计不同而分两种情况排出：通化桥梁铸铁泄水管集水井泄水槽按图纸加工如立交桥这种跨越城市道路、公路、铁路的桥体，在排水设计时，会将雨水汇集到纵向的排水管中，然后在桥梁的墩台处进行设计落水管流入地面的排水设施中，以达到的桥面排水的目的；当桥体设计是跨域河流或者水沟的，可以将流入排水口的雨水通过泄水管直接排放。