

LP型止水橡皮

产品名称	LP型止水橡皮
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1（注册地址）
联系电话	15732837812 15732837812

产品详情

闸门水封是闸门重要的部件之一。水封的作用就是封水，即在闸门关闭后堵塞门体与门孔周边的空隙，以阻止闸孔漏水。封水不严会使水库有渗漏损失，造成水资源的浪费，从而减少枯水期电站的发电量、水库的灌溉量。

闸门水封装置分类：水封按其装设位置可分为顶止水、侧止水、底止水和节间止水四种；按止水元件断面型式分，有：p形、条形、凹形、l形、圆滚浮子式、形、“山”字形充压伸缩式等。

根据水封的作用，高水头闸门的水封装置应该满足以下要求：水封的水密性能好；闸门在开启、关闭过程中能有效地防止或消除闸门振动；闸门启闭过程，水封的止水元件应有良好的性能；闸门启闭时，水封的摩阻力尽可能小，且水封不得产生不利于闸门运行的阻力；水封结构要尽量简单，操作维修方便；水封材质既要有一定的弹性，又要有足够的刚度、强度和耐久性。

要满足上述水封装置的要求，除了在止水元件的材质方面讲究之外，还与水封的结构断面型式有关，要从水封结构型式上加以研究。目前有两种水封结构型式可以考虑：一是采用变形止水，由闸门移动，使止水元件受压，如压紧式水封；一是采用自控式止水，强制止水元件本身作一移，如充压伸缩式水封。此外，闸门底止水由于受到高速水流的冲击，使用寿命会短，因此对底止水的结构型式的研究显得更为重要。