

60米长橡胶坝拆除及安装 广东佛山拦水橡胶坝维修施工 施工队 众拓路桥

产品名称	60米长橡胶坝拆除及安装 广东佛山拦水橡胶坝维修施工 施工队 众拓路桥
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	300.00/米
规格参数	品牌:众拓路桥 施工周期:3-10天 施工队: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

橡胶坝发展概况自从1966年完成对橡胶坝的工程建造，自此以历了试验阶段、改进阶段、稳步快速发展阶段，发展至今已进入飞速发展的阶段，目前的橡胶坝施工以及运用、坝袋制造与补修等技术已经达到了较为成熟的水准。

橡胶坝运用条件与水闸相似，与常规闸坝相比又有以下特点：一是造价低。可投资30%~70%，可节省钢材30%~50%，水泥50%左右，木材60%以上。二是施工期短。坝袋只需3天~15天即可安装完毕，多数橡胶坝工程当年施工当年受益。

橡胶坝具有防洪、灌溉、调水、旅游以及涵养水源等多项功能，为确保橡胶坝工程的安全，坝袋使用寿命，充分发挥其大效益，除合理的规划设计、精心施工和高的坝袋外，还应做好工程的养护和工作。坝体冲排前必须做好工作：首先要坝袋及锚固件上的杂物，把坝袋上的淤积泥沙和其他杂物干净。

除了沙石之外，供水中还可能会带有一些大树枝、杂物，甚至可能直接将橡胶坝划破。由于泥沙、杂物的存在，也不利于橡胶坝的检查与观测工作开展。历史遗留问题对橡胶坝运行带来不便：由于橡胶坝往往在较宽的河道中使用，河流的流域面积较广，要想对整个流域的洪水等水温信息进行实时预报、监测很难实现。

应用橡胶坝主要适用于低水头、大跨度的闸坝工程，如用于水库溢洪道上作为闸门或活动溢流堰，以水库库容及发电水头；用于河道上作为低水头、大跨度的滚水坝或溢流堰，可以不用常规闸的启闭机、工作桥等；用于渠系上作为进水闸、分水闸、节制闸，能够方便地蓄水和调节水位和流量；用于沿海岸作防浪堤或挡潮闸，由于不受海。

以临沂市小埠东拦河枢纽橡胶坝工程中的橡胶坝为例，如有洪水流经，可以在洪水初期低于 $1500\text{m}^3/\text{s}$ 的时候尽可能的使用两边的调节闸来，使得更少的泥沙在橡胶坝前方淤积。当洪水流量超过 $1500\text{m}^3/\text{s}$ 之时，必须要使用塌坝的才能达到的目的。