

橡胶坝坝袋修补 珠海拦水橡胶坝袋修补 加固 2022新闻

产品名称	橡胶坝坝袋修补 珠海拦水橡胶坝袋修补 加固 2022新闻
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 施工人数:30-50人 施工范围:全国
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

橡胶坝坝袋修补 珠海拦水橡胶坝袋修补 加固 2022新闻

坝袋修理

- 1、坝袋被刺伤、刮破或磨损；
- 2、外覆盖胶层脱落、粉化、龟裂和被生物蛀蚀；
- 3、纤维织物老化、咏久变形、腐烂、穿破；
- 4、坝袋与基础接触部位的混凝土底板表面出现麻坑、尖角及进入砂石等杂物，使坝袋遭受破坏；
- 5、各种锚固件松动、变形、锈蚀或被生物蛀蚀；
- 6、充排水（或气）孔堵塞、阀门及管路漏水（或气）。

橡胶坝养护包括防止坝袋磨损、老化，锚固件、充排水（或气）设备及混凝土基础的养护。

防止坝袋磨损及老化

- 1、避免坝袋在振动或拍打的条件下运行；
- 2、坝袋与下游基础底板接触部位，要保持光滑平整；

- 3、在坝袋下游易磨损部位涂敷耐磨防老化涂料；
- 4、做好水帽（即排水孔）的防护，把具有弹性的缓冲材料贴于坝袋内；
- 5、把坝袋外层胶层加厚或增加保护袋；
- 6、及时清除坝体上及其附近的泥沙；
- 7、在坝袋表面涂敷防老化涂料，如通用型氯丁橡胶改性胶液、氯磺化聚乙烯涂料及聚醚氨酯油漆等，以减缓坝袋的老化速度；
- 8、在高温季节设法降低坝袋表面温度，如在挡水坝袋上间歇地保持一定的溢流水深，或向坝袋表面淋水降温。

橡胶坝运行的管理与维护工作之建议

想方设法降低橡胶坝的磨损机率 其一，对洪水实施科学调度，降低橡胶坝磨损机率。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1500m³/s的时候尽可能的使用两边的调节闸来泄洪，使得更少的泥沙在橡胶坝前方淤积。当洪水流量超过1500m³/s之时，必须要使用塌坝的方式才能达到泄洪的目的。采取塌坝的方式进行泄洪过程中，一旦泄洪流量出现低于1500m³/s的情况就可以采用调节闸泄洪，争取时间对橡胶坝的磨损情况进行检查，如果有必要的话还可以对清理沙石，确保橡胶坝安全运行。另外，在每年洪水季节过后，必须要对橡胶坝进行彻底的检查和清理，尤其要注意坝底及锚固槽的位置。

其二，在日常使用过程中，降低橡胶坝磨损机率。除汛期之外，日常使用过程中也应当注意橡胶坝的磨损，尽量降低其磨损机率和磨损程度。例如，在坝袋充胀使用之前，应当把坝袋上方的淤泥尤其是沙石状的淤泥进行清理，确保干净。如果是枕式的橡胶坝，其两端的沙石也需要及时清理，避免当坝袋充胀之后把沙石夹在侧边墙面和坝袋中间，对坝头造成磨损，最终导致漏水。在基础施工时，还必须提升下游地板的施工质量，保证其表面的平整、光滑。为达到这一目的，可使用新模板、新技术或者是确保混凝土浇筑的时候一次成型。

。