

水面漂浮物隔离浮筒 油污拦截浮体

产品名称	水面漂浮物隔离浮筒 油污拦截浮体
公司名称	宁波千越科技有限公司
价格	125.00/个
规格参数	品牌:洁贝尔泰 型号:FT400*1000 产地:浙江宁波
公司地址	浙江省宁波市镇海区骆驼街道三五路1066弄1号17-1室（注册地址）
联系电话	18858446250

产品详情

漂浮物的拦截控制，可长期固定布放，已被应用于内陆污染物排放入口、河流、港湾、湖泊和近海石油钻井平台等水域。

主河道铅厂大坝下游河段村庄分布较多，枯水期生活垃圾在河流延线大量堆积；主汛期时，洪水将堆积的生活垃圾冲入主河道。

进入河道内的生活垃圾及木质物终进入普渡河六大坝，在大坝内堆积，吸附在拦污栅上，造成堵塞，机组发电时无法清理，导致栅前栅后水位差变大，水头下降，电站出力降低。

在主汛期，电厂每星期就全停清渣理一次，严重时三天出现一次，已严重影响电站安全经济运行。

1、仅仅依靠拦污排来拦截所有的漂浮物是不现实的，对漂浮物的理必须采用拦、导、清、排的综合理措施。拦污排的主要作用是拦污及导漂，所以，拦污排的下游端应尽量布置在排漂孔的闸墩上或附近，以便排漂。

2、浮式拦污排的纵向轴线与拦污排水流主流方向的夹角不宜过大。水流主流方向应按正常发电和泄洪两种工况来分别考虑。拦污排纵轴线与主流方向的夹角越小，污物对拦污排的冲击力就越小，污物绕过拦污排的可能性就越小，拦污效果也就越好

3、拦污排过水流速的大小对拦污排成功与否至关重要。流速越大，污物对拦污排的冲击力越大，拦污排的牵引力也越大，污物随水流绕过拦污排的机率就越大，拦污效果也就越差；流速越小，污物的行进速度也就越小，拦污排拦阻的成功机率就越高，水头损失也越小。

在条件允许的情况下，适当加大挂栅的吃水深度。浮式拦污排挂栅的吃水深度对于主牵引荷载与拦污效果来说是一把双刃剑，如何选取就需要设计者认真考虑并做方案比较来确定。根据工程经验，挂栅的吃水深度一般以1~2m为宜。