

水上漂浮桶水库电站拦水草管式拦污排设计方案

产品名称	水上漂浮桶水库电站拦水草管式拦污排设计方案
公司名称	宁波环海船舶用品有限公司
价格	100.00/米
规格参数	品牌:环海船舶 型号:FT20*100 产地:宁波
公司地址	宁波市镇海区骆驼街道顺业街1号14-4室（新城核心区）
联系电话	0574 - 58962078 13736127670

产品详情

目前，随着经济的发展，随之而来的的自然环境遭到日益严重的人为破坏，许多河床的污染物急剧增加，对水电站的发电机的工作带来影响。越来越多的水电站采用了浮式拦污排作为阻挡漂浮物进入发电厂房进水口的一道防线。目前在国内的浮式拦污排在实际工程中一般都由若干浮箱、拉杆沿轴线铰接而成，浮箱一般是竹木排、金属浮筒、塑料浮筒、钢漂子、钢丝水泥漂子等，拦污排的两端约束在支墩垂直导槽内随水位而自动升降。这些方法由于流断面较小、水流速度大，对清漂效果、水头损失均产生了极为不利的影 响，甚至出现拦污浮排溃散的情况，拦污效果不理想。而且，现有的拦污排不具备自动清理污物的能力，清扫污物时需要停机，影响发电站的正常工作。

为了解决现有的浮式拦污排不能有效拦截水面上、下大小漂浮物以及较小体积的漂浮物，且漂浮设备在湍急的水流中容易翻转这些问题而发明。管式拦污排所述挂栅包括数块加强板和数块栅板，加强板与栅板之间连接成栅栏体，栅栏体一侧设置有挂钩。管式拦污排用挂栅可以有效拦截水面上、下的大小漂浮物，同时可以确保拦漂排的安全的。

水上漂浮桶水库电站拦水草管式拦污排设计方案是宁波环海船舶用品有限公司响号召，自主研发的一种食品级环保材质浮筒，采用国际先进的滚塑工艺一次成型，无焊缝，耐腐蚀，抗氧化，防紫外线，加之内部聚氨酯填充发泡，使用寿命可达25年以上，是拦污工程的配套产品！