

连云港水上拦污浮筒 漂浮垃圾拦污排装置塑料浮筒

产品名称	连云港水上拦污浮筒 漂浮垃圾拦污排装置塑料浮筒
公司名称	宁波天蔚环保科技有限公司
价格	330.00/个
规格参数	品牌:柏泰 型号:40*100 产地: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 韵恒大厦13层13-1室
联系电话	18258765322

产品详情

连云港水上拦污浮筒 漂浮垃圾拦污排装置塑料浮筒

河流和水库中的污物主要分为两部分：一部分是浮在水面、可顺水流流向和风向漂动的漂浮物，主要包括地表植物根茎叶、生活垃圾、工业废弃物及水生植物等。这部分污物主要聚集在河道拦污浮体前后、电站进水口水面及水面附近的拦污栅表面，约占污物总量的80%左右；另一部分是悬浮在水中，密度接近于1，可随水流游弋的悬浮物，主要包括枯木、树根、竹根等。这部分污物会随水流直接聚集在进水口水下部分的拦污栅前，也是影响机组发电效益的重要因素之一，约占污物总量的20%左右。

长条形水上拦截塑料浮漂采用单个圆柱体穿绳组合，两端在岸边锚固件上进行固定，形成整体式组合拦污栅，可随水流的升降变化而改动，形成新型的水上无助力拦污漂排，达到有效水上拦截效果，对水上面多种环境杂物垃圾进行隔离拦截。也可根据现场水域环境进行定制，可选择是否在水下挂网拦截，对于水域环境较为复杂的环境，也可增加高强度的水下钢丝网进行拦截，效果更加显著。

圆柱形塑料拦污浮筒采用滚塑工艺经过高温一体成型，夹网围栏漂排内部实心填充泡沫，结构更加牢固，整体式中间通过焊接PE管达到通孔的效果，钢丝绳从浮筒中间空心穿过，进行组合安装，整体组合以后也可在外部挂尼龙网拦截水下杂物垃圾，水上水下同时进行。另外一种两半片分体组合式，通过螺杆组合连接，中间可挂钢丝网和绳索组合，形成整体的水上拦污栅，强度更高，也可拦截大型树枝杂物，拦截效果。

以往大多数水电站河道大多是采用油桶进行组合连接，夹网围栏漂排通过钢丝绳和钢筋结构焊接起来进行固定拦污，但是油桶使用周期短，安装焊接成本高，特别是使用一段后，铁通开始慢慢腐烂，渗水，后整条线上的铁桶开始下沉，失去拦污效果，后期维护成本也比较高。