电站库区拦汛浮排 PE夹网式河道拦载浮筒规格

产品名称	电站库区拦汛浮排 PE夹网式河道拦载浮筒规格
公司名称	宁波天蔚环保科技有限公司
价格	300.00/套
规格参数	品牌:柏泰 型号:FT300*1000 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

电站库区拦汛浮排 PE夹网式河道拦载浮筒规格

在水利水电工程中，为了防止较大污物进入发电机组，影响正常发电甚至破坏机组，常在取水口上游侧设置拦污排。拦污排是由多个串联连接的浮筒构成，串联的浮筒两端与发电机组取水口两侧的左、右浮箱连接；浮筒底部固定有格栅。浮筒漂浮在水面，格栅位于水面以下，浮筒用于阻挡漂浮在水面的污物，格栅用于阻挡悬浮在水面以下的污物。

河道拦污网浮球浮筒式拦污排生产厂家包括步骤1:水深检测器检测水面位置并发送至控制器，控制器控制压绳机构的伸缩器伸缩动作使压杆将钢绳两侧与水面的距离不大于浮体的半径；步骤2:控制器根据水流速度控制钢绳的长度；步骤3:当需要进行漂浮物处理时，控制卷扬机构放出钢绳，向下游拉动钢绳的*端，使钢绳倾斜于水流方向，同时钢绳上按照设定间距增加浮体；步骤4:在钢绳的两端分别安装卷扬机构，两个卷扬机构分别收放钢绳，并同时拆卸或安装钢绳上的浮体，使钢绳和浮体带动水面的漂浮物聚集到水流两侧以方便于打捞。根据实际需要控制钢绳到水面的距离，有效防止钢绳两侧悬空，而造成漂浮物漏掉的情况。

水电站拦污排浮筒设置于江河右岸且位于建筑砼工作平台下游的漂浮物处理池，还包括*横跨江河左右两岸的钢丝绳固定水泥墩，通过钢丝绳把单个的拦污浮筒串联起来，组成*个抛物线狐线整体的拦污排，水下垃圾太多时，也可以通过把浮筒夹钢板挂网的方式组合起来，水下镀锌网通过配重方式达到垂直效果，此方案拦污效果*，水面垃圾和水下垃圾都可以有效的拦截，有效的防止水面垃圾蔓延。

近年来，随着人们对污物影响发电效益重视程度的加深，越来越多的水电站在进水口*沿设置浮式拦污排。实际工程中，枯水期时，拦污排对体积较小、质量较轻的泡沫及塑料制品、生活垃圾、树叶草叶等拦截效果较好，但对树枝、枯木、竹子等拦截效果较为*般。

水库塑料拦污漂排浮筒制造商8月20日上午，盐城晚报记者跟随人员登上市航道船，从通榆河新兴段向南直到大丰境内。在船上记者不时发觉出河面上大片的漂浮物，那*些由各种水草和垃圾组成的漂浮物，不仅仅有碍通榆河景观，*主要的是会波及到水质环境

水电站拦污排1.2米拦漂装置安装前经过实地水文勘测，拦污排设置地点设在河底*程较*位置，除了能够有效拦截由上游下顺的大面积水草、漂浮物外，还起到警示作用，避免过往船只搁浅，浙江柏泰拦污排真正意义上达到了*物多用，省时省力的新型拦污排现实意义。

水电站拦污排1.2米拦漂装置点：

① 水上承载力：375公斤/每平方米/4个浮筒。(浮筒*格：50*50*40cm/**重量7公斤)

② 承受拉力：1.8吨至2吨。(以浮筒对角耳朵测试的承受拉力)

③ 耐*般酸碱、太阳UV照射。

④ 大耐温：*温190°C，低温-50°C。

⑤ 环保材质不产生有*物质(如戴奥辛)。

⑥ 正常使用(*外力别刺、割伤)可耐20年以上。

⑦ 浮筒可随时拆卸，重新组合，多次改变使用平台，组装简易(有工具)⑧
浮筒上有我司侧走管道，可走电缆绳。的预埋螺丝浮筒，可以方便的在上面铺设木板等。

⑨ 若固定系统良好，*般可*9~10*大风，7~8*海浪。