

孔径11公分夹管道浮体 清淤排污泥污水夹管浮体

产品名称	孔径11公分夹管道浮体 清淤排污泥污水夹管浮体
公司名称	宁波天蔚环保科技有限公司
价格	220.00/套
规格参数	品牌:柏泰 型号:FT300 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

孔径11公分夹管道浮体 清淤排污泥污水夹管浮体

管道浮体是国内外常用在疏浚工程、围海造田项目中，疏浚管道、抽沙管道、抽沙船、海水铺管、挖泥船管线所用的漂浮沉筒，主要用于海洋、江湖等挖沙船、吹沙船、疏浚输送管道上的水上敷设。接下来一起来了解下管道浮体的用途和质量标准。

水上夹管道浮体采用两个半片对夹成型的圆滚筒进行组合对漂浮水上管道提供浮力进行托浮，通常按照管道外径，管道材质，输送介质等多方面综合考虑，计算塑料浮体需要使用的数量，*格尺寸，浮力等要求。对于长距离的管线来说，浮体的使用数量，间距也要符合整体配置，避免长距离管道工作时形成损伤。

摒弃传统油桶焊接组合托浮，采用新型水上夹管道浮体，从使用效果来说，管道塑料浮筒安装组合*加方便，*好的节省了和人工成本，后期*需保养，随时可对管线进行调整运输，管道塑料浮筒就使用而言，一般正常使用维护，可达到10年左右，相对于传统浮托来说*加节省人力成本。

在管道浮体实际使用中，还应该对浮体进行以下五种检查（浮力、整体重量、塑料壳的塑化程度、内充泡沫的密度、浮体发泡孔），来判断浮体的质量好坏。

- 1.浮体的浮力：一般要求大于管线自身重量（包括比重1.3的泥浆）的30%，管线在工作时，露出水面的高度为钢管高度的1/4左右；
- 2.浮体的整体重量：不低于定货参数的3-5%，因为浮体的重量和浮体的壳体重量相关，和浮体泡沫的比

重和体积相关，重量太轻的浮体，塑壳的强度和泡沫的比重很难保证，泡沫的比重应为35公斤/立方米左右；

3.浮体塑料壳的塑化程度：塑化好的浮体内部，应表面平整光滑，无明显颗粒料，这时塑料外壳的拉性好；

4.内充泡沫的密度：一般应为35公斤/立方米左右，此时的拉强度在0.2MPA左右；略有弹性，不粘不脆为合格；只有同时保证以上产品标准的浮体才是真正的好浮体；

5.浮体发泡孔：焊接一定要牢固，有漏孔时应补焊。