

泥浆处理设备,泥浆处理机械

产品名称	泥浆处理设备,泥浆处理机械
公司名称	佛山市南海区绿优景环保机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇罗村务庄沙坊一路9号
联系电话	18566819397

产品详情

泥浆处理设备是一种对泥浆处理机械，使悬浮物附着泥浆的水分离，从而将水与悬浮物分离。与其他固液分离机械相比，泥浆处理设备具有投资少、处理量大、机动性好、处理效果好等特点。

泥浆处理设备的处理过程中使用的机械工具包括完成分离过程的水浮池和处理分离出来的水机械。钢筋加工的形状，尺寸必须符合设计要求，表面应洁净，无损伤，油渍，漆污和铁锈等应在使用前清理干净。在泥浆处置中，可在沉淀法不适宜的地方采用沉淀法，使比重接近水和难以沉淀的悬浮物，如一些杂质油脂、藻类等，也可用于浓缩活性污泥。

泥浆处理设备要先做依靠悬浮物的共性和不同密度的性质，对于不同密度的颗粒容易在表面附着，因此可以通过重力作用把水分离。亲水颗粒在用适当的化学物质处理后可以变成疏水性。在水处理中的沉淀法，常用的混凝剂使胶体颗粒变成絮体，絮体具有网状结构，易截留气泡，从而提高气浮效率。此外，存在泥浆的悬浮粒子的上升的影响。

泥浆处理设备的特点：

- 1.结构紧凑，耗电量小；
- 2.产生的干泥体积小，均匀；
- 3.功能优越，处置效果恒定可靠；
- 4.易安装，易操作，易掌握；
- 5.浮渣浓度高，产泥量少，易脱水；
- 6.出水效果好，投资小，见效快；

7.设计合理，运行成本低等。

泥浆处理设备首先用于固液或液液分离，大量的水通过溶解器和释放系统在水中发生，使其附着在废水中密度较近的固体或液体颗粒上，形成整体密度小于水的形式，依靠浮力使其上升到水面，从而达到固液或液液分离的目的。

在泥浆处理领域，泥浆处理设备应用于：

- 1.与地表水分离的细悬浮物、藻类和其他微团聚体。
- 2.回收工业泥浆中的有用量，如造纸废水中的纸浆、陶瓷厂的泥浆、沙场的泥浆等。
- 3.更换二沉池分离及浓水中泥浆。