

# 沙场污泥（尾排）处理解决方案 带式压滤机

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 沙场污泥（尾排）处理解决方案 带式压滤机            |
| 公司名称 | 梁山赛诺二手设备购销部                     |
| 价格   | 16000.00/台                      |
| 规格参数 | 品牌:春丰机械<br>型号:DYQ-3500<br>产地:梁山 |
| 公司地址 | 梁山县拳铺镇西戴庄村                      |
| 联系电话 | 0537-7601592 15853777780        |

## 产品详情

### 沙场污泥（尾排）处理解决方案 带式压滤机

#### （1）进泥浓度低是主要原因

污泥浓度，常称之为污泥含固率。污泥含固量低于一定程度，污泥脱水性能很差且絮凝剂用量增大。此时污泥进入带式压滤机，运行中有漏泥、滤带压不出的现象。

解决措施：关掉曝气，污泥的浓缩时间尽量增加；调低污泥输送泵和脱水机带速的频率。

#### （2）污泥的絮凝效果不理想

如果絮凝剂投加不够，污泥絮凝不好，毛细水无法转化成游离水在重力区被脱去，流动性的污泥进入压榨区经挤压大部分跑出来了。

解决措施：依据污泥的絮凝情况和泥饼污泥的含水率投加适量的PAM溶液。

### (3) 滤带起拱滤

带起拱是缠绕在辊子表面的两条滤带不重合，外带拱起或下带开口。滤带起拱的原因是带内部张力不均匀，局部张力不足以克服运行阻力，使得滤带松弛。

解决措施：查看起拱处相邻辊子的运行状态，对轴承维护保养；查看起拱滤带的张紧系统，减小张紧导向杆的阻力；调张紧气压使两条滤带的张力在适度程度。