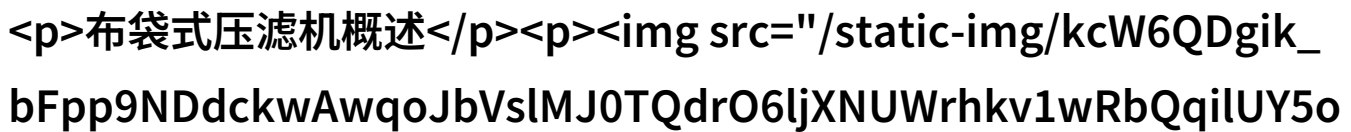


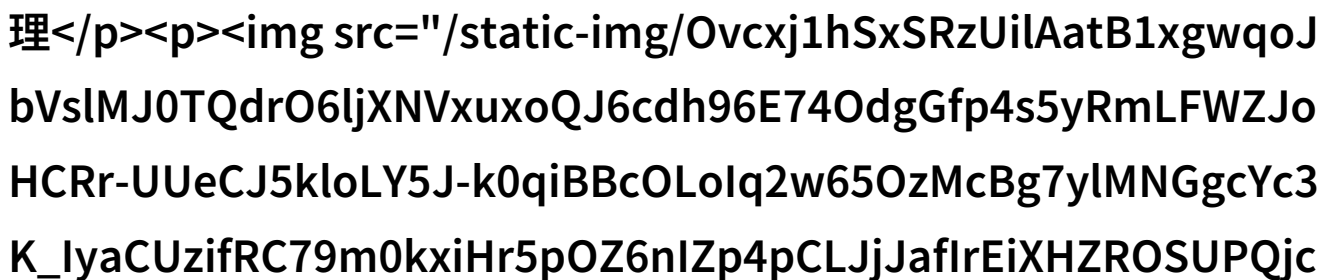
布袋式压滤机高效净化的智慧选择

布袋式压滤机概述



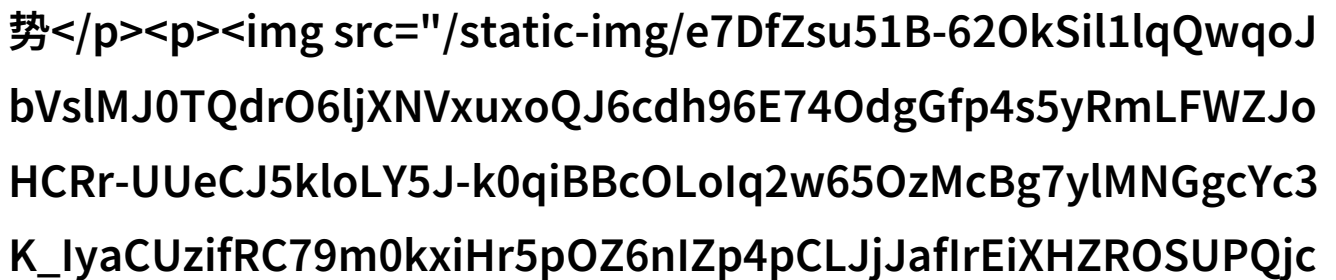
布袋式压滤机是一种常用的固液分离设备，广泛应用于各种工业和城市污水处理中。它通过使用布袋作为过滤介质，将悬浮固体从液体中分离出来，实现了对污水的有效去除。

工作原理



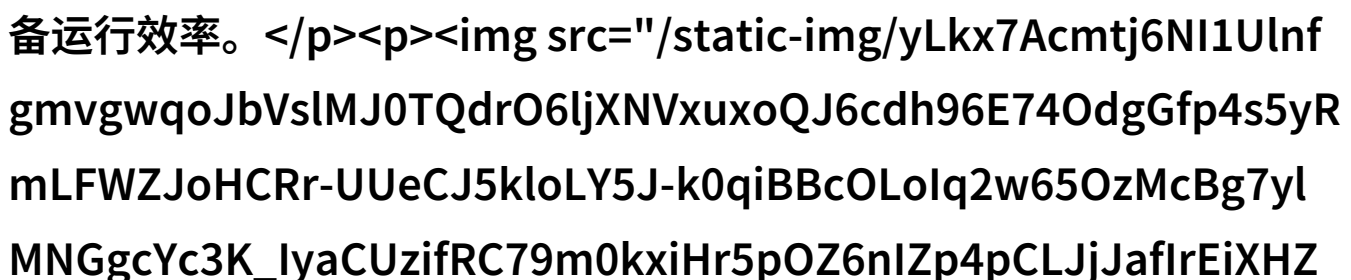
布袋式压滤机的工作原理主要是依靠内置的多个隔板来实现不断切换不同状态以达到清洁和排放作用。当一侧的布袋被充满沉积物时，系统会自动将其关闭并打开另一侧供新流入物料过滤。这种循环操作确保了长时间稳定的过滤性能。

特点与优势



① 高效性：布袋式压滤机具有较高的去除率，对于含有大量悬浮固体的大量废水进行处理能够保持良好的过滤效果。

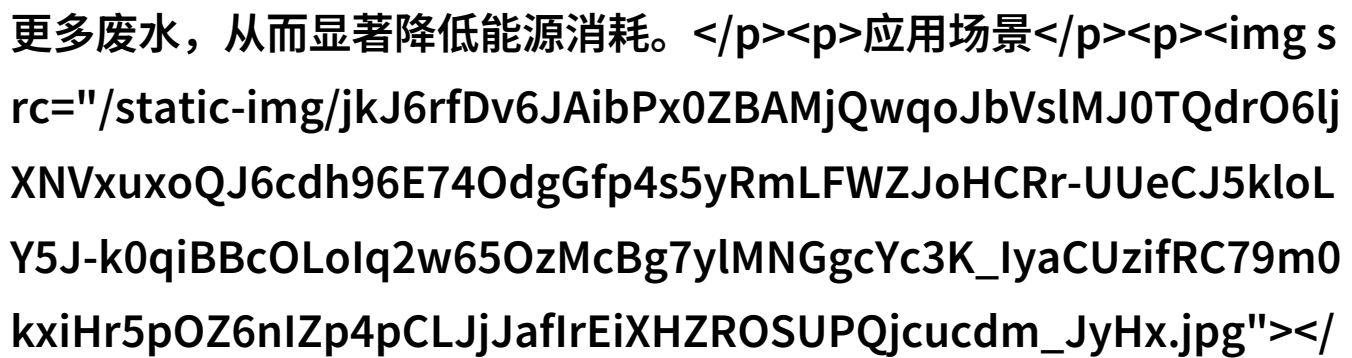
② 易清洗：当布袋上的沉积物累积到一定程度时，只需简单地开启排放阀即可迅速清空沉淀物，不需要停车维护，大大提高了设备运行效率。



③ 节能减耗：相比传统机械筛选等方式，布袋式压滤机在单位时间内可以处理

更多废水，从而显著降低能源消耗。

应用场景



布袋ger pressfiltering machine因其设计简便、操作方便以及成本经济等特点，在各类生产环境中得到了广泛应用，如石油化工、矿山、metallurgy 和 municipal sewage treatment 等行业都有着重要的地位。

维护与升级建议

定期检查并更换磨损或破裂的部分，以免影响整体性能；

在使用过程中要严格控制输入流量，以避免过载导致设备损坏；

对于老旧设备，可以考虑升级改造以提升性能和耐久性；

[> 下载本文pdf文件](/pdf/52863-布袋式压滤机高效净化的智慧选择.pdf)