

服装厂污水处理设备---装置

产品名称	服装厂污水处理设备---装置
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

服装厂污水处理设备---装置

我们来了解一下服装厂污水处理设备的性能。这些设备主要是通过物理、化学和生物方法来处理污水。通过沉淀、过滤、氧化等步骤，将污水中的有害物质去除或转化为无害物质，从而达到净化水质的目的。同时，这些设备还具有一定的稳定性和耐久性，可以长期运行，保证污水处理的效果。

其次，服装厂污水处理设备的使用也需要一定的注意事项。首先，要保证设备的正常运行，需要定期进行维护保养，及时更换老化的零部件，清理污泥等。其次，对于生产过程中产生的废水，要及时收集并进行预处理，以减轻污水处理设备的负担。后，要注意对设备进行科学合理的运行管理，避免因操作不当造成设备故障，影响污水处理效果。

除了以上的一般性能外，不同类型的服装厂污水处理设备还有一些区别和独特性。例如，常见的物理方法处理设备有格栅、沉砂池等，化学方法处理设备有中和池、曝气池等，生物方法处理设备有好氧池、厌氧池等。这些设备可以单独使用，也可以组合使用，根据实际情况选择合适的处理方式。此外，还有一些的处理设备，如MBR膜生物反应器、超滤膜生物反应器等，可以更有效地去除污水中的有机物和微

生物，使处理后的水质更加清洁。

当然，服装厂污水处理设备的更新也是必不可少的。随着科技的进步，新型的污水处理设备不断涌现，具有更高的处理效率和更低的运行成本。因此，服装厂应该定期关注市场上的新型设备，及时进行更新，以保证污水处理效果的持续改善。

总的来说，解析服装厂污水处理设备，净化生产环境，是一项非常重要的任务。服装厂应该重视污水处理工作，选择适合的处理设备，遵循正确的使用和维护方法，及时更新设备。只有这样，才能保证服装厂生产环境的清洁，同时也为环保事业作出贡献。

（1）预处理单元。由格栅及调节池组成。格栅主要用以截留废水中较大的悬浮物和漂浮物。防止流道堵塞，并降低后续沉淀及排泥设备的负荷。由于废水中纤维等物比较多，且渣量较大，使用一般机械格栅难以达到去除效果，拟采用非标设计，有效栅隙3~5mm。由于该污水的水量和水质随时间变化较大，且根据生产的特点，污水处理站需有足够的调节容量以保证后续构筑物、设备运行的连续性和稳定性，因此设置废水的调节池。在调节池内设置水下曝气装置，间歇曝气，以避免池底沉泥，防止废水水解酸化。曝气系统采用UPVC管穿孔制成，曝气方式采用鼓风曝气方式。在调节池出水处设置污水提升泵，提升泵采用自吸式无堵塞泵，共2台，1用1备，污水经泵提升后排至混合反应池。为保证后续处理过程的稳定，在泵后安装流量计1台。

（2）混合反应沉淀单元。由混合反应池及斜板沉淀池组成。在提升泵前投加烧碱调节废水pH至7.5-8.0，在泵后投加PAC，在混凝反应池进水口投加PAM；烧碱与废水的反应通过叶轮搅拌。PAC与废水的反应采用管道混合，PAM与废水的反应采用机械搅拌，混凝后产生的絮状颗粒粗大，易于沉淀。

（3）污泥处理单元。沉淀池的污泥进入污泥浓缩池，并定期采用自动厢式压滤机进行污泥脱水。污泥进行脱水后外运到指定地点填埋。选用设备为污泥泵2台（1备1用），厢式压滤机1台。混凝-沉淀法运行流程简单、技术可靠、管理方便，且容易进行改造。采用混凝剂PAC对洗涤废水进行混凝沉淀，节约了水资源，降低了洗衣房洗涤废水的处理成本。