

绥化实验室污水处理设备

产品名称	绥化实验室污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	41000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

1 山东乐斌环保科技有限公司

2 硫化物沉淀法 此主要针对含有镉、铅、等重金属较多的实验室污水，一般是用Na₂S或NaHS把废水中的重金属转变为难溶于水的金属硫化物，再和Fe(OH)₃共沉淀进行分离。具体做法：将废水的PH值调到8.0-10.0，向废水中加入过量的Na₂S，使其生成硫化物沉淀，再加入FeSO₄作为共沉淀剂，生成的FeS将水中悬浮的金属硫离子吸附而形成共沉淀，静置、分离并过滤。 3.氧化还原中和沉淀法 此的原理是：成离子状态的无机金属离子可以利用一些还原剂将其转化为金属单质，再经过分离。常用的还原剂有Fe、Zn、NaBH₄、等 4. 活性炭吸附法 此多用于去除用化学或物理不能去除的微量溶解状态的有机物。具体处理：将废水分为有机和无机两相并分离，再用活性炭进行二次吸附，这种的化学需氧量去除率可达93%，同时活性炭还能吸附部分无机金属离子。 5. 焚烧法 此适用于可形成乳浊液之类的污水。但要避免因使用此而造成二次污染。例如，只含有碳、氢、氧元素的有机在时一般不会造成二次污染，而含有卤素、氮，硫等元素的有机焚烧时将会产生NO、NO₂、SO₂等多种有体，此时就应该考虑采用其它的。

1、实用性广，可适应各类综合污水处理；油田石化：采油厂、炼油厂、监测站等中心化实验室所产生污水；

2、参数设定：时钟和语言设定功能，可根据现场情况设置运行参数，设有停水、停电、过载等非正常状态自动保护、故障自动及处理或者依据某种条件启动采样分析流程，采样时间设定等。 3.处理含重金属离子实验污水的其它 在处理含重金属离子的废水中，除了以上的硫化物和絮凝沉淀法外，还有电解凝聚法、吸附法、磁分离法及还原离心法、离子交换法等。比如利用还原离心法去除重金属离子时，在6000r/min条件下反应30min，离子的去除率达到，铅离子可达98.3%。 4. 高浓度有机污水处理 处理高浓度的有机污水除了可以用上述的焚烧法和活性炭吸附法外，还可以利用溶剂萃取法、氧化分解法、水解法以及生物化学处理法等。例如厦门大学的高浓度有机废水水解 好氧循环一体生物处理技术，可实现高浓度有机废水的生物处理。