

除铊除氟一体化设备与工艺流程

产品名称	除铊除氟一体化设备与工艺流程
公司名称	湖南中湘春天环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市开福区中青路1318号佳海工业园第A3幢601号房
联系电话	13975397059 13975397059

产品详情

除铊除氟一体化设备与工艺流程

本文将介绍除铊除氟一体化设备与工艺流程，帮助读者了解该设备的结构和操作流程。

一、设备结构 除铊除氟一体化设备由进水口、铊氟吸附塔、洗涤塔、再生塔、蒸汽加热器、冷凝器、出水口等组成。其中，铊氟吸附塔和洗涤塔为主体构件，再生塔为辅助构件。设备采用循环工艺，具有高效、低能耗、操作简单等优点。

二、操作流程

进水口：将含铊氟的废水输入设备。

铊氟吸附塔：将废水中的铊和氟吸附在吸附剂上。吸附剂可以是活性炭、离子交换树脂等。

洗涤塔：将吸附剂中吸附的铊和氟洗下来，形成洗涤液。

再生塔：将洗涤液经净化处理后，再次使用。

蒸汽加热器和冷凝器：用于对设备进行加热和冷却，保证工艺流程的稳定性。

出水口：将经过处理的水排出设备。以上就是除铊除氟一体化设备的工艺流程，通过合理的操作流程和设备结构，可以对废水中的铊和氟进行有效去除，减少对环境的污染。

序号 工艺流程关键技术

铊氟吸附

2

洗涤

综上所述，除铊除氟一体化设备和工艺流程具有很高的应用价值，可用于废水的处理和环境保护。