

废水污水处理设备材质供选择

产品名称	废水污水处理设备材质供选择
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	25695.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 产地:江苏常州 加工定制:是
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

一、线路板行业的固废问题

线路板企业在生产过程中会产生大量的固体废弃物，如：干膜渣、油墨渣及含铜污泥等，根据2016年国家发布的《国家危险废物名录》，线路板行业的干膜渣、油墨渣属于危险废物，废物类别为HW12，含铜污泥也属于危险废物，废物类别为HW22。线路板企业是危险废物的产生者，本身不具备危险废物处置资质和技术，只能将危险废物转移给有处置资质的企业，而转移时危险废物处理公司是按重量计费，处置成本较高随着行业的发展，且环保法规的要求越来越严格，而可以处置该类危险废物的处理量却有限，在可见的时间内，固废的处理成本会进一步上升，故如何有效的处理固废将成为线路板行业急需解决的一个技术问题。

二、固废处理工艺及说明

干膜渣属于有机废渣，根据其呈现强碱性且具有粘性的特性，需经过酸化脱水预处理，经预处理后，干膜渣转化为弱酸性，消除粘性，避免粘结在热泵低温干化设备内，同时可脱除部分水分，降低含水率。含铜污泥经压滤机脱水后，可直接进入切条机破碎后进行热泵低温干化。

三、热泵低温干化设备介绍

四、热泵低温干化技术五大优势

- 1、节能：热泵回收余热;无废热排放;综合能耗1kW·h电能，干燥3.5kg水
- 2、高效：含水率70%-80%的固废可干化至10%-50%(可调)

- 3、安全：低温干燥，无隐患;出料温度低
- 4、智能：全自动运行，PLC编程控制
- 5、环保：全密闭干燥，无异味，无臭气逸出