

# 太阳能电镀污泥处理设备

产品名称	太阳能电镀污泥处理设备
公司名称	山东福航新能源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东德州市禹城市高新技术开发区686号
联系电话	0534-7420288 15806855937

## 产品详情

电镀污泥是电镀行业废水处理的“终态物”。主要来源于工业电镀厂各种电镀废液和电解槽液通过化学处理后所产生的固体废料,由于各电镀厂家的生产工艺及处理工艺不同,电镀污泥的化学组份相当复杂,主要含有铬、铁、镍、铜、锌等重金属化合物及可溶性盐类。它具有易积累、不稳定、易流失等特点,如不加以妥善处理,任意堆放,则将引起严重的二次污染。

山东福航新能源环保科技有限公司自主研发的太阳能与地热能相结合技术生产的电镀污泥干化设备实现了污泥减量化、资源化、稳定化、无害化处理。同时,还可将处理后的污泥进行再次利用,例如对电镀污泥进行干化处理之后回收其中的铜、铁等,实现工业废物的资源化。现公司已与多家公司建立合作关系,效果显著。

太阳能污泥干化系统的污泥处理工艺是一种创新处理技术,与传统的污泥热干化处理技术相比,其优点主要是:

能耗小,运行管理费用低(在无附加除臭系统的条件下,蒸发1t水耗电量仅为25~30kwh,而传统的热干化技术需耗电为800~1060kwh);

处理后污泥体积减少可达3~5倍,实现稳定化并仍保留其原有的农业再利用价值。

系统运行稳定安全，温度低，灰尘产生量小； 远程操作控制维护简单、  
系统透明程度高，环境协调性好

太阳能污泥干化系统利用可再生的太阳能作为主要能源来源，满足可持续发展的需求。电镀污泥干化设备运用自动化温室及先进的污泥自动化输送、摊铺、翻抛移动及收料系统，实现了无污染、低能耗、高效率的污泥干化目标。

联系电话；董长伟，15806855937