氨洗水再生及铜回收系统

产品名称	氨洗水再生及铜回收系统
公司名称	深圳市祺鑫天正环保科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:深圳祺鑫
公司地址	深圳市宝安区西乡固戍华丰工业园C1栋1楼
联系电话	15207556562

产品详情

氨洗水再生及铜回收系统

产品介绍： 氨水洗是线路板制造的一道重要工序, 此工序过程中产生的废液是一种低含铜量的废液含铜10-25克/升。对此废液，目前通行的做法是直接排放到废水处理站，通过处理变成含铜污泥，然后交给当地有资质的回收公司。但是却增加了氨氮排放，废水站处理起来比较困难。 而氨水洗循环再生系统通过新型工艺技术，可实现PCB蚀刻工序的氨水洗再生回用，实现了氨水洗段废水的"零排放"，该系统再生药液品质稳定，能有效的清洗版面上残留的铜离子和氯离子，同时能产生电解铜，无聊实现闭路循环，工艺非常环保。 PCB企业应用此系统后，大量减少了环保处理难度以及环保运行成本，真正做到从污染源头控制，实现清洁生产，符合节能降耗，资源再生，让PCB企业实现环保及经济的双赢。

设备性能及特点 1、降低污水处理站氨氮难度75%。 2、减少污水处理站重金属、氨氮处理成本。
3、蚀刻线氨水洗段减少氨水使用量90%以上。 4、获得纯度较高的金属铜。
5、设备占地面积小、安装简单、维护成本低。