

# 餐厨垃圾废水设备维修服务企业资质证书

产品名称	餐厨垃圾废水设备维修服务企业资质证书
公司名称	深圳联江企业咨询管理有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道新生社区新旺路8号和健云谷2栋11层1111室
联系电话	18617055902 18617055902

## 产品详情

### 一、餐厨垃圾废水设备——溶气气浮机：

餐厨废水中的污染物分为溶解性有机物和非溶解性物质（即ss），溶解性有机物在一定条件下，可以转化为非溶解性物质，污水处理的方法就是加入混凝剂和絮凝剂使大部分溶解性有机物转达化为非溶解性物质，再将全部或大部分非溶解性物质（即ss）去除以达到净化污水的目的，而去除ss的主要方法就是利用气浮的方法。经加药反应后的污水进入气浮的混合区，与释放后的溶气水混合接触，使絮凝体粘附在细微气泡上，然后进入气浮区。絮凝体在气浮力的作用下浮向水面形成浮渣，下层的清水经集水器流至清水池后，一部分回流作溶气使用，剩余清水通过溢流口流出。气浮池水面上的浮渣积聚到一定厚度以后，由刮沫机刮入气浮机污泥池后排出。

### 二、餐厨垃圾废水设备调试及安装：

- 1、关闭排空管路阀门，排泥管阀门，清水管阀门(通向原水池和清水池的两个阀门)，加药口处阀门；
- 2、其它阀门均开启；
- 3、将主机内注满清水；
- 4、观察池体和相应管路是否有渗漏现象。
- 5、接通主机电源，使其转动；
- 6、打开空压机，开、停压力范围为 5-7kg/cm<sup>2</sup>。

#### （二）、安装

- 1、设备安装前，必须夯实地基。并用混凝土砂浆垫高100—150mm。也可架空安装，但基础必须能承担

设备运行时的重量。

- 2、设备就位后需调整水平。
- 3、设备需设清洗用下水道，可挖明渠，也可直接采用管道接至调节池，以便冲洗气浮池的水排出去。
- 4、污水进口与反应池之间的联接管道，要求越短越好，溶气气浮设备以免絮凝体在管道中被破坏。
- 5、清水出口可接通下水道排放，如需进入下水道处理工序，可直接与下水道处理设备相接。
- 6、污泥出口可接至污泥槽或污泥处理设备。
- 7、电器箱一般应放置在扶梯侧面，环境应干净、清洁。

三、餐厨垃圾废水设备不产生气泡问题处理：

- 1、将控制系统全部关闭。
- 2、单独打开空压机，直到气浮池内有大量气体产生，然后关掉空压机和溶气罐底部阀门。
- 3、将控制系统打到自动，然后看压力表压力，当压力达到0.015-0.02kpa时，将溶气罐底部阀门慢慢打开，将罐体内部压力停留在0.02Mpa左右。