

# 动植物细胞实验室污水处理设备

产品名称	动植物细胞实验室污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 销售区域:全国
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

## 产品详情

### 动植物细胞实验室污水处理设备

1.实验室废水处理器适用于检验检测、化验分析任务的单位实验室化实验室，在检验检测分析化验中产生的含有机无机、致病菌、微生物的复杂废水废液，过期废液等水污染源，进行无害化处理。

2、适用含有以下性质成分的实验废水无害化处理

2.1、废水来源：在实验中样品处理、样品制备、试剂标液制备、仪器设备反洗、容器器皿清洗以及跑冒滴漏等产生的综合废水；以及过期的废液。

2.2、实验室综合废水成份：无机物类、有机物类、微生物类废水等；

### 动植物细胞实验室污水处理设备

实验室废水处理流程由废水收集、自动调pH、自动加药装置、混凝气浮装置、重金属去除装置、新型微电解装置、电化学催化氧化处理装置、臭氧催化氧化处理装置、光催化氧化处理装置、新型生物处理装置、吸附过滤装置、新型膜过滤装置和复合消毒处理装置等单元组成，形成一个完整的综合废水处理系统。

实验室废水处理后的达到的排放标准：

《国家污水综合排放标准》【GB8978-1996】中的一排放标准；

《污水排入城镇下水道水质标准》【GB/T31962-2015】的排放标准；

符合全国各地对新建实验大楼的环评验收要求或客户自订要求。

动植物细胞实验室污水处理设备废水来源及类型：

来源：实验室药品、试剂、试液、废液、残留试剂、容器洗涤、仪器清洗及跑冒滴漏等过程中产生的综合废水；

类型：无机物类、有机物类、生物类

无机类：重金属离子、酸碱PH值、卤素离子及其他非金属离子等；

有机类：有机溶剂、苯、甲苯、二甲苯、酚类、有机磷农药等；

生物类：病毒、衣原体、支原体、螺旋体、真菌、布鲁氏杆菌、炭疽杆菌等。

废水常用的处理方法为：物化法、化学法、生化法、其他组合工艺等。由于废水中含有大量有机污染物，所以废水的水质特点使得多数废水单独采用生化法处理根本无法达标，所以在生化处理必须进行必要的预处理。一般应设调节池调节水质水量和ph，且根据实际情况采用某种物化或化学法作为预处理工序，以降低水中的ss、盐度及部分cod，减少废水中的生物性物质，并提高废水的可降解性，以利于废水的后续生化处理。