

宠物医院小型污水处理设备生产加工

产品名称	宠物医院小型污水处理设备生产加工
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

宠物医院小型污水处理设备生产加工

一、医院宠物医院污水特点

医院宠物医院污水的特点是污水量不是很多，但化学污染物浓度较高。由于宠物医院的化学试剂涉及酸碱度的变化，易产生酸性或碱性的废水。同时，宠物医院不可避免地需要进行细菌培养实验，这也增加了废水中细菌和病原体的含量。这种污水，如果不经过处理直接排放，不仅会严重污染环境，还对人类健康构成威胁。

二、医院宠物医院污水处理方案

针对医院宠物医院污水的特点，纯物理或物理化学处理均不适用。传统的混凝沉淀法、生物法以及污泥脱水等工艺虽然有一定的处理效果，但对高浓度化学试剂和病原微生物难以完全去除。因此，对于医院宠物医院污水的处理，新型技术和设备应用已经成为发展趋势。

目前，常用的医院宠物医院污水处理设备主要包括膜技术和臭氧技术。

（一）膜技术

膜技术是利用膜对废水进行筛选和分离，从而去除微量物质，得到高纯度的水体。医院宠物医院污水的处理采用膜技术的原理是利用物理气体、电场、或压力差的驱动力，使污水通过一种特殊的隔膜，隔离污染物质并将水体分离。与传统处理方式相比，膜技术具有设备结构简单、处理效率高、占地面积小、处理成本低等优点。

（二）臭氧技术

臭氧是一种具有很强氧化能力的气体，它能够破坏有机物质、杀菌除臭、去除异味和增加水的活性等多种作用。目前，臭氧技术广泛应用于污水处理中，包括医院宠物医院污水处理。该技术主要是以臭氧作为氧化剂，对水体中的有害物质进行氧化还原反应，使废水净化。