

Gewahr80000生物除臭设备

产品名称	Gewahr80000生物除臭设备
公司名称	重庆科维环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	重庆市江北区观音桥步行街邦兴北都23楼2317
联系电话	86-023-86068388 02386068388 15922878835

产品详情

生物滤床除臭设备工艺原理：

1.生物滤床除臭工艺是利用微生物的生物降解作用对臭气物质进行吸收和降解从而达到除臭的目的。臭气通过湿润、多孔和充满活性微生物的滤层，利用微生物细胞对恶臭物质的吸附、吸收和降解功能，微生物的细胞个体小、表面积大、吸附性强、代谢类型多样的特点，将恶臭物质吸附后分解成CO₂、H₂O等简单无机物。该方法的优点是处理产物环保、无害，效率高，对各个浓度的臭气处理性能优越。2.预洗池（加湿区）位于生物滤床的前端，其作用是去除气体中的固体污染物、调节空气温度和湿度。预洗池（加湿区）壳体顶面带有观察窗，便于观察和检修。预洗池（加湿区）内配有循环喷淋系统，循环喷淋系统包括循环泵、喷嘴、支撑件、循环管道等。喷头所喷的水成雾状，能覆盖整个预洗池，没有死角。预洗池（加湿区）中装有填料，用水可循环使用。其作为一个有效的缓冲器，可降低高浓度污染负荷的峰值。

3.经过预净化并调节了湿度的空气进入到生物滤床，在其中生物把致臭污染物降解成无臭的化合物。滤床顶部设有喷淋系统，由自动控制系统控制，根据实际情况进行间歇喷淋，以使填料保持一定湿润。滤床底部设排水系统。生物池和预洗池集成于一体，滤床池体采用碳钢制作，内部玻璃钢防腐。池体和内部结构应具有足够的强度和耐腐蚀性能，并具有优良的保温功能，可调节装置温度，为微生物工作提供良好的生长环境。

Gewahr-80000m³/h生物除臭设备装置图展示：

Gewahr-80000m³/h生物除臭设备的生物填料：

我们采用的是球形悬浮填料，此填料内芯由特种海绵块组成，柔性，可压缩，孔隙率大，既能挂膜又具有较强的截污能力。该填料由聚丙烯材料注塑成形，微生物挂膜快、生物膜易脱落，抗酸碱、耐老化、不受水流影响，使用寿命长，产品耐生物降解。

球形悬浮填料图片展示：

同行对比填料：

同类公司处理技术：使用树皮树脂填料成本低，且使用寿命较短，微生物生长湿度不适应。
本公司的球形悬浮填料具有良好的结构稳定性和透气性，使用寿命长。（图片对比）

同行对比—空间布局：

同类公司处理设备： 我司处理
设备：占地面积太大，
 设备设计紧凑，布局造成场地的巨大浪费。
 合理，节省宝贵空间

生物除臭设备的规格参数：重庆科维环保工程有限公司某污水泵站生物滤床除臭设备成功案例展示：

大风量复杂性气体选择生物滤床除臭设备，一体化、一次性投入终身受益。处理效果好，可达环评标准，质保期10-15年，环保局推荐的除臭设备，废气处理设备。

重庆科维环保工程有限公司欢迎您的致电...

成功案例：

某污水泵站生物除臭设备（树皮填料）失败案例：

公司名称：重庆科维环保工程有限公司

联系人：王经理

联系电话：15223387771

地 址：重庆市九龙坡区石桥铺华宇名都27-19-3

公司网址：<http://www.cqkwhb.com/>