

靖江玻璃钢大型生物除臭设备工厂 采购无中间环节

产品名称	靖江玻璃钢大型生物除臭设备工厂 采购无中间环节
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21788.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

产品详情

排气温度

天然散发出的臭气每年平均温度为20-30摄氏度。因为在收集恶臭气体时要考虑到一定的换气量，保持池内负压，用新风稀释恶臭气体，因此需要处理的废气与当地气温有很大关系。在我国南北方的温差较大，具体的废气温度无法得到有效的数据，在进行废气治理时必须因地制宜，将温度参数考虑在内。

湿度

臭气的散发途径有两种，一种是通风风机与恶臭气体与空气接触，引起恶臭气体扩散，一种是自然蒸发的恶臭气体。无论如何，废气的相对湿度都很高，夏季温度较高，相对湿度较高；通风风机带来的废气，相对湿度接近饱和水蒸气，污泥脱水段、污泥浓缩段，废气的相对湿度也超过75%。基本上所有的电子元件都能正常工作，相对湿度在45%-65%之间，因此，考虑设备的适应性也是垃圾站除臭装置要考虑的重要因素。

生物滤池是处理挥发性有机污染物和去除臭味的早的生物滤池。在一定湿度条件下，有机废气通过约1.0~2.0 m厚的生物活性填料层进入生物滤池，有机污染物由气相向生物层进行氧化和分解，处理后的气体由生物滤池顶部排出。

生物滤池的填充层是具有吸附能力的滤料(通常是自然有机材料，如堆肥、泥煤、谷壳、木片、树皮、泥土等)。由于生物滤池具有良好的通气性、适宜的通水和持水性、丰富的微生物群落，以及本身具有良好的吸附性，因此可适应处理的臭气化合物范围很广，不仅可以处理水溶性臭气物质，还可以处理非水溶性臭气物质，可以有效地去除城市污水处理厂中臭气和烷烃类化合物，如丙烷、异丁烷，对酯、乙醇等易降解物质的处理效果更好，已被广泛应用。

它的特点是生物相和液相均不流动，传质面积很大，不需任何营养物质，不需要pH调节，不需要循环喷淋系统，运行、起动方便，运行费用低。适应长时间间歇运行条件，可长时间停止运行，一旦重启，立

即达到很好的处理效果。但是占地面积较大。

生物学滴滤器

与生物滤池相比，生物滴滤池的工艺原理大致相同，大的区别是填料。它们可以为微生物提供生长所需的营养物质，需要定期更换；后者的填料只能作为微生物区系的附生点，而需要额外喷洒可溶性无机营养液。因为生物滴滤池在运行过程中需要加入营养物质，因此其对操作条件的控制更加严格，而且除臭效率也比生物滤池高。能否发展出比表面积大、孔隙率合理、微生物挂膜容易的填料是该技术推广应用的瓶颈。

土壤法恶臭废气处理

土壤层作为生物滤床的载体，当收集到的臭气物质通过充满微生物、多孔的土壤滤层、或被土壤中的微生物细胞吸收、吸收和降解后，再被土壤中的微生物细胞吸收、吸收和降解。

活性污泥法恶臭废气处理

活性污泥法包括洗涤活性污泥法、曝气式活性污泥法和腐殖型活性污泥法，三种方法均有不同的去除机理。

清洗活性污泥法，是将臭气和悬浮物混合液在吸收池充分接触形成洗涤液后，经悬浮污泥代谢分解进入反应器。该工艺对复合臭气的脱除效果良好，但需要有较高的臭解度，故在污水厂的除臭应用较少。通气式活性污泥法将臭气以通风的形式分散到活性污泥混合液中，通过悬浮生长微生物的代谢作用对臭气物质进行降解。该方法系统简单、经济，但对臭气溶解性要求也很高，工程应用有待进一步开发。

通过采用上海羿环保生产的污水站除臭装置，可有效改善污水站臭气的现状。但是除臭设备出现大小故障这样的事并不罕见。其原因并非是产品质量问题，而是人们在使用除臭设备时不注重对设备的及时保养和保养，再加上设备的操作不当，导致设备故障。制定一份完善的设备维护计划是保证设备正常运行的重要保证。可以分为以下几个注意事项：

- 1.如发现设备运转不良，应立即关闭除臭设备，如遇到无法解决的问题，应立即与厂家电话联系。
- 2.在使用除臭设备之前，操作员应按照使用手册上的使用说明进行培训，禁止未经训练的人员进行操作。
- 3.如果设备缺水缺药，应在时间补充。
- 4.喷雾器的喷嘴是容易损坏的部位，高温、腐蚀、堵塞、磨损等都会对喷嘴造成很大的伤害，使其使用效果大大降低。所以要定期对设备的喷嘴进行检查和检修。
- 5.及时清理设备，污垢过多难免影响除臭效果。

生物除臭设备可应用于废气、食品垃圾除臭、化工废气除臭，医疗污水除臭等等，目前大多采用液体吸收法治理；废水治理，目前多采用离子除臭设备；垃圾回收站治理，目前

除臭器具有结构简单、能耗低、净化效率高、适用范围广等特点，废气通过空气管道进入净化塔，通过填料层，废气与氢氧化钠溶液进行气液两相充分接触吸收中和反应，废气经除雾板脱水后由风机排入大气，然后通过风机排出。

生物除臭设备

生物除臭设备是一种新型的除臭工艺，采用微生物来吸收臭气中的有毒物质，产生无污染的二氧化碳和水。生物除臭设备具有处理效果明显、不耗材、无二次污染的优点，已经广泛应用到各大工厂车间除臭。

除臭设备

除臭设备是用于除臭、除臭的空气净化设备，广泛应用于工厂、车间、污水站、垃圾厂等。脱臭装置具有结构简单、能耗低、净化效率高、适用范围广等特点。对废气的治理，目前多采用液体吸收法治理；废水治理，目前多采用离子除臭设备；对垃圾回收站进行治理，目前使用喷雾除臭设备。当今社会，工业烟气的不可控排放使得全球大气环境日益恶化，酸雨的危害已引起各国的重视。因为空气被污染而导致生态环境遭到破坏，重大灾害频发，给人类带来了巨大的损失。为此，有必要选择经济可行的除臭设备。