四川成都养殖厂猪粪鸡粪鸭粪臭气收集治理工程

产品名称	四川成都养殖厂猪粪鸡粪鸭粪臭气收集治理工程
公司名称	四川朗清环境技术有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:四川朗清环境 产地:四川成都
公司地址	成都市成华区宝耳路2号
联系电话	18781940680

产品详情

四川成都养殖厂猪粪鸡粪鸭粪臭气收集治理工程

对养殖厂猪粪、鸭粪、鸡粪堆肥棚等臭气污染源采取有效的臭气搜集治理措施，推行清洁生产，减少恶臭产生，严格按照干湿分离措施，及时清运鸡粪，达到《恶臭污染物排放标准》中二级新建扩建标准。

恶臭污染，是指大气、水体、废弃物等物质中含有的具有引起人们厌恶或不愉快气味的挥发性物质，通过空气介质，作用于人的嗅觉器官而被感知的一种感知(嗅觉)污染。恶臭种类繁多，分布广泛，其来源主要有生活源和工业源。随着工业的迅速发展，化工行业的崛起，工业排放的恶臭气体亦越来越多，影响人们的正常生产与生活，因此，迫切需要加强对恶臭气体的治理[1]。

对臭味的处理方法有化学反应法、活性炭物理吸附法、生物脱臭法、土壤脱臭法、直接焚烧法、催化剂氧化法、酸碱洗净法、臭气氧化法等。下面详细介绍几种较好的除臭法[3-4]。

处理方法	定义	适用范围	特点
化学氧化法	利用氧化剂氧化恶臭物质的方法	适用于中、低浓度恶臭气体的处理	处理效率高，但需要氧化剂，处理费用高
土壤脱臭	通过土壤的物理吸附和生物分解实现除臭	适用用于低浓度的、毒性不大的恶臭气体	处理效率高， 维护低，但可能生出二次污染
活性炭吸附法	利用吸附剂吸附去除恶臭气体中恶臭物质	适用于低浓度的、高净化要求的恶臭气体	可处理多组分的恶臭气体，处理效率高
燃烧法	通过强氧化反应降解可燃性恶臭物质的方法	适用于高浓度、小气量的可燃性恶臭物质的处理	分解效率高，但设备易腐蚀，消耗燃料，成本高，处理中可能生成二次污染
生物除臭法	利用微生物降解恶臭物质而使气体脱臭的方法	适用于可生物降解的水溶性恶臭物质的去除	去除效率高，处理装置简单，处理成本低廉，运行维护容易，可避免二次污

染

几种脱臭方法各有其特点，表中总结了各种方法的特点及适用范围。就目前我国城市污水恶臭处理研究发展现状而言，综合经济因素，采用组合法会更加经济有效。建议污结合具体环境特点,采取诸如：土壤脱臭-生物除臭，燃烧法-活性炭吸附、化学除臭-活性炭吸附等组合技术，节约成本,提高除臭效率。