

# UV光氧净化器食品厂 金好旺 西藏UV光氧净化器

产品名称	UV光氧净化器食品厂 金好旺 西藏UV光氧净化器
公司名称	佛山市金好旺环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区陈村镇绀村工业区大道5号之二
联系电话	18924898542

## 产品详情

佛山市金好旺环保设备有限公司位于经济繁荣的珠江三角洲，广东省佛山市。公司专注于废气处理、污水处理设备的研发和生产。是一家集设计，生产，销售，服务于一体的综合服务环保企业。

公司主要生产销售VOC废气处理设备、除尘器、污水处理设备。产品有：低温等离子除臭设备、UV光解废气净化器、高压静电除尘、气动混旋、油烟分离器、低温等离子+UV光解复合体设备、活性炭吸附箱、喷淋塔、高效旋流塔、高效生物净化器、低温催化燃烧活性炭再生设备、等各类有机废气处理设备。

设备广泛应用于化工业、电子业、橡塑业、汽车业、水泥业、陶瓷业、五金业、木业、家具制造等行业废气，臭气的处理。

光氧废气净化器的工作原理：

有足够的能量来产生自由基，引发一系列复杂的物理、化学反应。由臭氧发生器作用引起的气体有机物化学反应是在气相中进行的电离、离解、激发、原子、分子间的相互结合及加成反应。这个能量足以使大多数气态有机物中的化学键发生断裂，从而使其降解。从净化空气效率考虑，我们选择了-C波段紫外线和臭氧发生器结合电晕电流较高化装置采用脉冲电晕放吸附技术相结合的原理对有害气体进行消除，其中-C波段紫外线主要用来去除氨、二甲、尿烷、树脂、等气体及消毒灭菌。

UV光解主要工艺段技术原理：

众所周知，紫外线是由电磁波组成，其本身所带有的能量与波长直接有关，波长越短，能量越大。通过采用D波段内的真空紫外线（波长范围170~184.9nm），照射有机气体或恶臭气体分子，当这些气体分子吸收了这类紫外线光后，因紫外线光本身所带有的能量，使有机气体或恶臭气体分子内部发生裂解，利用高能紫外线光束可裂解恶臭气体中细菌的分子键，破坏细菌的核酸（DNA），再通过臭氧进行氧化反

应，彻底达到脱臭及杀菌的目的。

## UV光解废气处理设备净化效果

采用UV光解工艺对单一的有机废气物质或恶臭气体物质严格控制进气浓度、气量及其他条件时，UV光氧净化器食品厂，UV光解设备功率充足的情况下，测得UV光解净化效率均可达到99%以上。但实际运用过程中，由于受到各种因素或者条件的影响，如废气成分复杂，废气浓度不稳定或者不能达到UV光解较适中的范围（浓度过高或过低均会影响其净化去除率），风量、气压、温度、湿度等环境条件不稳定或者达不到UV光解净化的要求，废气预处理做的不够理想，后续排放管道没有留够充足的氧化反应管道等等，导致UV光解的净化效率参差不齐，差异很大，甚至在满足所有外在条件的基础上，处理不同成分的废气其净化效率也有差别。所以很难单纯的去界定一套UV光解净化设备对废气的净化去除率，我们只能说尽可能的去调整影响UV光解净化设备净化率的各种因素，尽可能的去提高UV光解净化工艺的净化效率。在各种因素都比较适宜的条件下，UV光解净化系统在实际运用中是可以达到90%以上的，甚至某些成分的废气其净化效率可以达到95%以上甚至更高。

佛山市金好旺环保设备有限公司位于经济繁荣的珠江三角洲，广东省佛山市。公司专注于废气处理、污水处理设备的研发和生产。是一家集设计，生产，销售，服务于一体的综合服务环保企业。

公司主要生产销售VOC废气处理设备、除尘器、污水处理设备。产品有：低温等离子除臭设备、UV光解废气净化器、高压静电除尘、气动混旋、油烟分离器、低温等离子+UV光解复合体设备、活性炭吸附箱、喷淋塔、高效旋流塔、高效生物净化器、低温催化燃烧活性炭再生设备、等各类有机废气处理设备。

设备广泛应用于化工业、电子业、橡塑业、汽车业、水泥业、陶瓷业、五金业、木业、家具制造等行业废气，臭气的处理。

关于工业废气净化处理方法，首先要根据企业工况以及使用原材料、成份等工情况才能定制可靠有效的治理污染问题。同时有的地区针对于废气处理设备也是有一定的要求，有的地区环保局要求一定要采用燃烧法治理废气，还有的地区不能上光氧催化设备和活性炭吸附设备，所以这个要求有好有不好。这样的要求也是一种好的趋势，因为目前许多传统的工业废气净化设备在地区的限制要求下逐渐淘汰。因此未来环保要求政策不能使用光氧催化设备和活性炭吸附设备，许多公司近年安装的光氧催化设备或者活性炭吸附设备的话，没过几年环保政策确认下达的话，还是要更换新的技术设备，这样的会再次增加企业环保投资费用，所以在工业废气净化处理上还需要了解自身地区的大气治理的趋势发展。多了解没坏处，只有对自身企业有好处。同时环保废气处理公司，UV光氧净化器化工厂，也需要不断地去研发升级新的技术产品。否则也会被市场淘汰！

佛山市金好旺环保设备有限公司位于经济繁荣的珠江三角洲，广东省佛山市。公司专注于废气处理、污水处理设备的研发和生产。是一家集设计，生产，西藏UV光氧净化器，销售，服务于一体的综合服务环保企业。

公司主要生产销售VOC废气处理设备、除尘器、污水处理设备。产品有：低温等离子除臭设备、UV光

解废气净化器、高压静电除尘、气动混旋、油烟分离器、低温等离子+UV光解复合体设备、活性炭吸附箱、喷淋塔、高效旋流塔、高效生物净化器、低温催化燃烧活性炭再生设备、等各类有机废气处理设备。

设备广泛应用于化工业、电子业、橡塑业、汽车业、水泥业、陶瓷业、五金业、木业、家具制造等行业废气，臭气的处理。

对于低浓度大风量的VOCs处理，UV光氧净化器冷冻厂，目前采用比较多的技术是UV光催化，应用该技术处理废气的设备简单、性价比高、运营和维护成本低，因此它是中小企业废气处理的选择比较多方法。东莞制造业发达，工业企业众多，从东莞本地到珠三角乃至全国范围内的制造企业对工业废气净化器的需求很大。当前工业废气处理设备自动化程度低，工业废气处理设备的废气处理监测也还有漏洞，效果评估都不太理想。为适应国际产业竞争需要，大力发展智能化的挥发性有机废气处理设备，采用新技术，是打破发达国家技术贸易垄断，提升我国废气处理装备和技术核心竞争力的重要基础。为适应国际产业竞争需要，大力发展智能化的挥发性有机废气处理设备，采用新技术，是打破发达国家技术贸易垄断，提升我国废气处理装备和技术核心竞争力的重要保证。

UV光氧净化器食品厂-金好旺(在线咨询)-西藏UV光氧净化器由佛山市金好旺环保设备有限公司提供。“废气处理,污水处理,除臭设备,UV光解,喷淋塔,活性炭箱等”就选佛山市金好旺环保设备有限公司(www.fsjhwfql.com)，公司位于：佛山市顺德区陈村镇绀村工业区大道5号之二，多年来，金好旺坚持为客户提供好的服务，联系人：黄先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。金好旺期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司(www.fsjhwuvgj.cn)还是从事有机废气处理设备，工业有机废气处理设备，有机废气处理设备厂家的厂家，欢迎来电咨询。