

多功能臭氧灭菌机 全新 延丰菌业

产品名称	多功能臭氧灭菌机 全新 延丰菌业
公司名称	牡丹江市延丰菌业有限公司
价格	650.00/台
规格参数	产品类型:全新 适用领域:林业、畜牧、养殖业、农业 品牌:延丰菌业
公司地址	牡丹江市西安区西一条路3号
联系电话	13946340626 13845340640

产品详情

产品类型	全新	适用领域	林业、畜牧、养殖业、农业
品牌	延丰菌业	型号	CFB-7000
适用对象	食用菌	用途	消毒灭菌

几年来臭氧技术在国内得到快速发展，臭氧是世界公认的光谱高效的杀菌剂，它可迅速杀灭空气中的细菌、病毒、真菌等微生物，并在杀菌后快速还原成氧气，没有任何残留物及二次污染。臭氧杀菌的机理是作用于细胞膜导致细胞新陈代谢障碍，直至死亡，这个过程是不可逆和迅速的。目前，臭氧已广泛应用于医院消毒，水处理，食用菌生产，防腐保鲜等众多工农业生产领域。

一、工作原理：高压电源产生4000v左右的高频高压，加在陶瓷片两面的电极上，电极沿面放电产生臭氧。臭氧被风扇吹出，扩散到环境中，臭氧对环境消毒灭菌。

二、产品用途：本机可用于食用菌接菌室的消毒灭菌，食用菌培养室及出菇棚的消毒保健，鲜菇的储存保鲜等。

三、使用方法：

（一）接菌室的灭菌

- 1、将经过高温灭菌的菌袋放入接菌室；
- 2、根据开始接菌时间调整微电脑定时器开机及关机时间，灭菌30分钟；
- 3、将灭菌机放在接菌室内较高处，封闭门窗人员退出；
- 4、本机将自动在设定的时间开机灭菌工作30分钟；

5、停机1小时后，人员在进入接菌室进行接菌工作。

（二）保健保鲜的使用

作为培养室及菇棚消毒保健时，根据每小时臭氧产量及臭氧产生30分钟后有一半自动还原为氧气，调整定时器的开机及关机时间，使其间歇工作，保持环境中臭氧浓度在 $2\text{mg}/\text{m}^3$ 左右。鲜菇储存保鲜时环境臭氧浓度在 $7\text{mg}/\text{m}^3$ 左右。

四、注意事项

- 1、人员不要长时间在高浓度臭氧环境中工作；
- 2、臭氧为强氧化剂，可使金属锈蚀，橡胶塑料老化；
- 3、接菌室接菌时，停机1小时后人员才可进入工作；
- 4、不要在大量灰尘和潮湿环境中使用本机。

五、技术参数

电源：220v 50hz

功耗：130w

臭氧产量：7000mg/h

臭氧片寿命：5000小时(可更换)

工作环境：温度 50°c ，湿度 85%rh