



Ziglite Smart Health Care Products Co., Ltd.  
節亮康護產品有限公司

Hong Kong Office Address:  
Room B3, 18/F Bonsun Industrial Building, 364-366 Sha Tsui Road, Tsuen Wan, HK

Office : +852 3107 7500

Email : [info@ziglite.com](mailto:info@ziglite.com)

Fax: +852 3544 0462

Whatsapp : +852 6827 2010

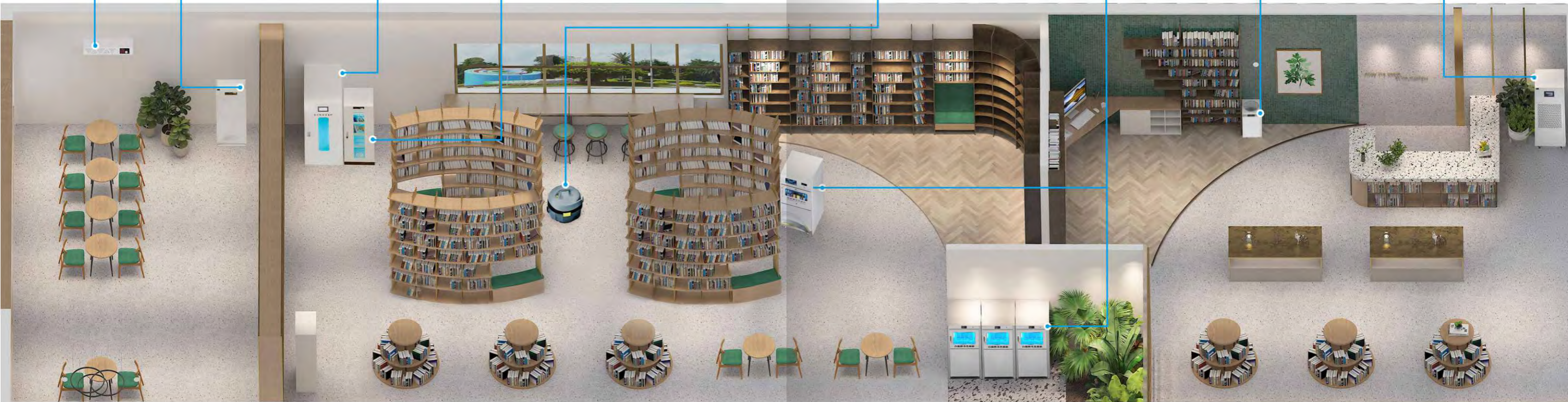
图书馆环境管理整体解决方案

Overall Solution for Library Environmental Management

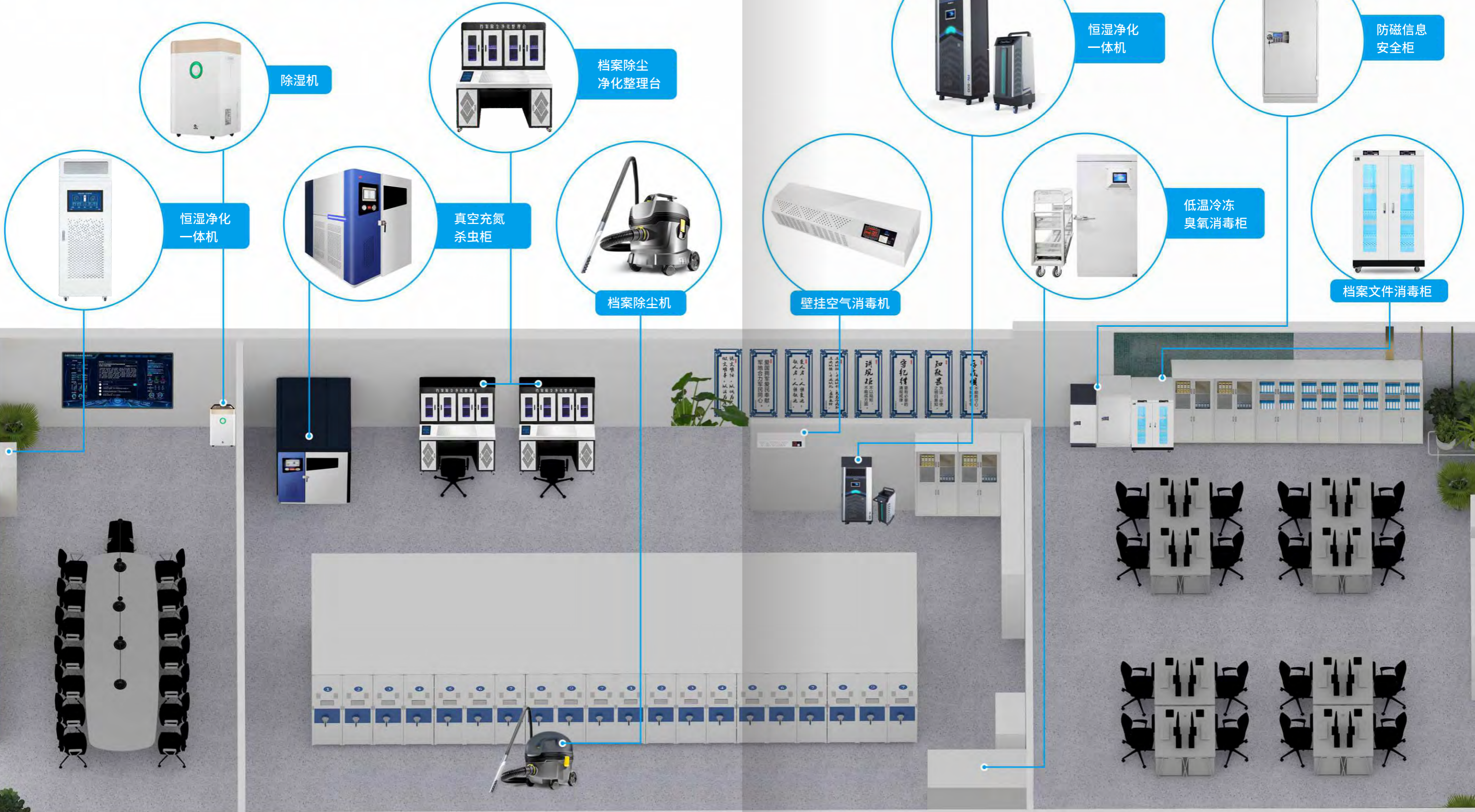
# 检测报告与证书



# 智慧图书馆环境管理解决方案>>>



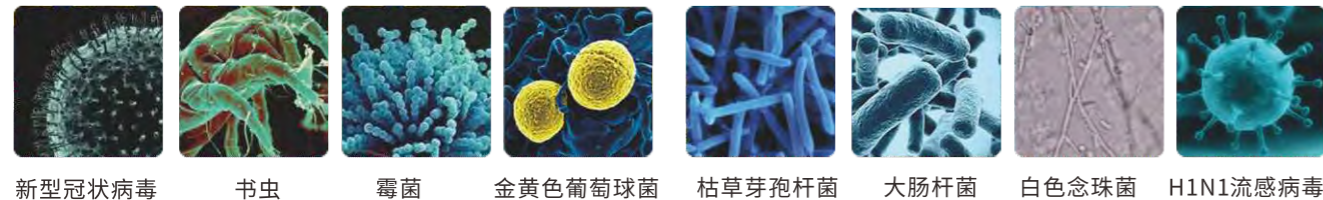
# 智慧档案馆环境管理解决方案>>>



# 自助图书杀菌机

- ①自助图书杀菌机读者自助,30秒快速杀菌8册书,读者体验感强。
- ②操作间紫外线多点布局,自动翻页消毒,杀菌率高达99.99%。
- ③集杀菌、除尘、去异味和芳香为一体,为读者的健康保驾护航。

## 图书中常见的细菌



产品荣获国家多项专利  
并通过权威机构检测  
杀菌率高达99.99%以上



## 30秒完成杀菌

新型冠状病毒对紫外线和热敏感  
内容摘自新型冠状病毒肺炎诊疗方案(最新第九版)



## 自助图书杀菌机

图书馆是公众汲取知识的场所,其流动性大、人员密集。所借阅的图书因读者不同的卫生习惯(感冒咳嗽、喷嚏、边吃东西边看书、手不干净翻书等)不可避免的沾染了一些细菌和病毒,例如:甲型流感病毒H1N1、大肠杆菌、霉菌、白色念珠菌等驻留在图书上,人体接触后会引发皮肤过敏及其它疾病。特别是经历了2019年末爆发的新冠肺炎疫情,公共卫生防控问题引起社会高度重视,清洁及消毒杀菌已成为公共场所保障群众健康首要任务。图书作为图书馆的载体,如何加强图书的消毒工作,保障读者的健康,成为图书馆馆员和读者亟待解决的问题。图书消毒最推荐的方法是采用紫外线杀菌,传统的紫外线照射方法只能消毒书表面,而福诺自助图书杀菌机可以对书封及内页进行彻底的消毒杀菌。FLBS系列自助图书杀菌机专门为读书人的健康考虑,能够完美去除各种细菌与病毒。

# 自助图书杀菌机

## 产品功能及特点

- 四大功能**
- 消毒杀菌
  - 去异味
  - 除灰尘
  - 芳香
- 产品特点**
- 读者自助 一键启动
  - 超静音工作时 不超过50分贝
  - 30秒即可 消毒8册书
  - 抗UV材质透视窗 可观看杀菌进度
  - UV-C紫外线杀菌 杀菌率达99.99%
  - 双层环保铝型材 增强杀菌效果
  - 气旋式翻书对 书封与内页杀菌
  - 产品外观可定制 图书馆LOGO



## 产品参数

产品型号	FLBS-002	FLBS-101	FLBS-201/301	FLBS-401	FLBS-601	FLBS-501DB/601DB	FLBS-401EM	FLBS-601EM	FLBS-801EM
单次消毒书籍数量	2本	1本	2本/3本	4本	6本	5本/6本	4本	6本	8本
电源	220V-50HZ								
产品功率	85W	100W	140W/170W	190W	250W	280W	230W	250W	300W
紫外线灯管数量	4组	4组	6组	6组	8组	10组	10组	12组	12组
产品颜色	白色/黑色	黑色	白色/黑色	白色/黑色	白色/黑色	黑色	白色/蓝色/镜面		
消毒时间	30秒								
规格(mm)	500×430×580	600×500×1270	700×500×1400	700×600×1400	700×500×1420	700×500×1650	660×620×1500	660×650×1530	710×710×1530
产品重量	35KG	88KG	100KG/105KG	110KG	115KG	130KG	115KG	120KG	130KG



# 批量自助图书杀菌机

自助图书杀菌机采用紫外线消毒原理，1分钟可消毒28册书籍，每层配备独立的横流风机和紫外线灯管，可对书封及内页进行全面地消毒杀菌。解决了批量图书消毒柜消毒时间长且不能翻页和自助图书杀菌机单次消毒书本数量少的问题，提高了工作效率。

消毒

杀菌

除尘



28册  
单次消毒

60秒  
快速杀菌

>99.99%  
杀菌率

## 性能参数

performance parameter

型号	FLBS-028
容量	400L
电源	220V/50Hz
输入功率	550W
托盘层数	4层
消毒方式	UV-C紫外线消毒
风量	1700m <sup>3</sup> /h
过滤装置	4组
控制方式	微电脑自动控制
净重	140KG
消毒时间	60s
外形尺寸	760*600*1780 (mm)

## 产品特点

Product characteristics

- 柜体采用冷轧钢板+铝型材制作，防静电喷塑处理，内箱体以及隔板采用304SUS制作，增强杀菌效果。
- 每层配备UVC紫外线灯管，消毒灭菌无死角，消毒更彻底。
- 每层配备独立的横流风机，实现翻页消毒，对书封及内页进行全面的消毒杀菌，同时，可去除书本上的灰尘。
- 微电脑控制，一键式智能启动，自动消毒，操作简单。
- 60秒可消毒28册书籍，消毒效率高，用户也可根据书籍的污染程度自行设定消毒时间。
- 紫外线波长控制在消毒效果最佳的波段，无二次污染。



# 图书档案消毒柜（紫外线+臭氧）

## 产品功能

图书档案消毒柜采用臭氧与紫外线相结合的消毒模式, 用户根据档案图书等受污染程度, 可选择不同的消毒模式和控制时间进行消毒杀菌。本机器能杀灭沾染在档案文件、图书资料的大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肝炎病毒、霉菌等细菌与病毒。具有消毒效率高、无死角、无污染、寿命长等特点, 适用于档案、图书、化验单、文件、信件、人民币等纸质品的消毒。

## 产品特性

- 1、操作简单:微电脑控制, 一键式启动, 自动完成消毒;
- 2、杀菌方式:紫外线、臭氧、智能(臭氧+紫外线)三种消毒模式, 可任意选择消毒模式;
- 3、紫外线采用最强杀菌波段253.7nm, 每层托盘都带独立的紫外线灯管。臭氧采用单独的臭氧发生器模块, 消毒灭菌无死角, 消毒效率高;
- 4、机器运行中打开柜门即启动停机保护功能, 避免紫外线照射到人体, 同时具备抗uv紫外线玻璃, 更直观;
- 5、采用先进的加工工艺和优良的选材, 是核心部件的使用寿命大大加长, 内部测试使用寿命>8000小时;



## 产品参数

产品型号	FLD-38U	FLD-220	FLD-320	FLD-420	FLD-850
电源/功率	220V-50Hz/25W	220V-50Hz/100W	220V-50Hz/150W	220V-50Hz/200W	220V-50Hz/300W
内容量	38L	200L	300L	400L	850L
托盘层数	1层	2层	3层	4层	3层*2
臭氧发生量	100mg/h	400mg/h	500mg/h	600mg/h	600mg/h*2
消毒时间	20min消毒+20min分解	20min紫外线消毒/60min臭氧+20min分解/20min臭氧消毒+20min紫外线消毒(分解同步)			
紫外线灯管数量	1组	2组	3组	4组	6组
规格(mm)	350×330×560	570×500×1000	570×500×1350	570×500×1700	1000×600×1700
单次可消毒册数	40册	100册	150册	200册	350册
产品重量	13.5KG	45KG	55KG	65KG	100KG+

## 推车式图书档案消毒柜

- ①采用紫外线UV-C与臭氧相结合的消毒模式, 搭配中药熏蒸(选配)以达到消毒、防霉及驱虫的目的;
- ②内置除尘装置, 能有效去除图书档案上的灰尘并吸附到过滤网上, 净化仓内环境, 增强消毒效果;
- ③其容量大且推车结构使用方便, 将要消毒的图书档案放置在推车上, 推入消毒仓进行消毒, 消毒完成后, 将推车推到相应的位置并将消毒了的图书档案上架。提高了图书管理员的工作效率避免了工作人员与大量未消毒图书档案接触的机会。



FLD-900



FLD-950

型号	FLD-900	FLD-950
电源	220V/50HZ	220V/50HZ
输入功率	200W	360W
容量	900L	950L
紫外线	1.2米长36W×4组	1.2米长36W×4组
臭氧发生量	1000mg/h	1800mg/h
显示屏	数码彩屏	七寸液晶触摸屏
推车层数	3层/一推车	3层/一推车
熏蒸温度	/	≤45°C
规格(mm)	730×1050×1600(长宽高)	730×1210×1790(长宽高)
消毒方式	紫外线消毒/臭氧消毒/紫外线+臭氧消毒三种可选	
消毒时间	20min紫外线/60min臭氧+20min分解/ 20min臭氧消毒+20min紫外线消毒	
净重	220kg	250kg+
单次可消毒书本数量	500册	550册
柜体材质说明	柜体1.2mm厚的冷轧钢板制作	



# 图书档案消毒柜（臭氧）

## 产品特点

图书档案消毒柜是一种用于图书、档案、信件及化验单等纸制品消毒杀菌的专用设备。机器采用微电脑自动控制臭氧消毒技术，能杀灭沾染在档案、图书及化验单内的大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肝炎病菌、霉菌等各种细菌与病毒，用户根据档案图书受污染程度，可选择不同的控制时间，进行灭菌本产品具有消毒效率高、无死角、无污染、寿命长等特点，适用于图书、档案、文件、信件等纸制品的消毒。

## 适用场合

档案/图书部门:主要用于对入库前的档案/图书进行全面的消毒,和外借后的档案/图书进行全面的消毒杀菌再上架,产品可杀灭各种真菌、霉菌、肝炎病毒和一些危害档案图书安全的微生物,提高档案的保存时间和保存安全。也可以用于文件、信件、绘本、课本、票据、病历单等纸质产品的消毒。



档案库房 图书馆 办公室 学校 医院 公共场所

## 产品参数

产品型号	FLD-36A/B	FLD-200A/B	FLD-300A/B	FLD-400A/B
电源/功率	220V-50Hz/15W	220V-50Hz/30W	220V-50Hz/40W	220V-50Hz/55W
内容量	36L	200L	300L	400L
托盘层数	1层	2层	3层	4层
臭氧发生量	200mg/h	600mg/h	800mg/h	1000mg/h
消毒时间	60min消毒+20min臭氧分解			
产品重量	13.5KG	45KG	55KG	65KG
规格(mm)	350×330×560	570×500×1000	570×500×1350	570×500×1700
单次可消毒册数	40册	100册	150册	200册



# 玩具消毒柜（紫外线）

玩具消毒柜是一种专用于对儿童玩具进行全面杀菌消毒的设备。该设备采用紫外线UV-C杀菌方式，能杀灭玩具上沾染的各种细菌和病毒，比如：大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、乙肝病毒、霉菌及流感病毒等。该玩具消毒柜内配钢制托板并附带滑轮的彩色玩具收纳篮，可直接收纳玩具后放入柜体内消毒，通过玩具消毒柜消毒后的玩具可以放心的给孩子们玩耍。

## 产品特性

- ⊙ 紫外线采用最强杀菌波段253.7nm,每层托盘都带独立的紫外线灯管。 消毒无死角;
- ⊙ 紫外线消毒为物理消毒,无二次污染,对环境、生态和人类无害;
- ⊙ 采用耐潮抗湿、防高湿、多重保护电源,安全可靠;
- ⊙ 配备彩色滑轮收纳篮,对要消毒的玩具进行收纳,体现人性化的设计;
- ⊙ 运行、维护、安装方便;
- ⊙ 舒适美观大方,使用寿命长;
- ⊙ 柜体色彩丰富,给儿童塑造一个舒适、明快、协调的色彩环境。



产品型号	TS-80	TS-280	TS-380	TS-780
电源	220V-50HZ	220V-50HZ	220V-50HZ	220V-50HZ
产品功率	50W	100W	130W	250W
紫外线数量	1支	2支	3支	6支
玩具篮数量	1个	2个	3个	6个
玩具篮尺寸	450×315×203mm	530×380×243mm	530×380×243mm	530×380×243mm
建议消毒时间	20min消毒	20min消毒	20min消毒	20min消毒
规格(mm)	400×480×535	610×450×1200	610×450×1600	900×580×1670
产品净重	30KG	65KG	100KG	150KG

# 防磁信息安全柜

防磁柜柜体外施加6000高斯感应强度,柜内磁感应强度仅为2-5高斯(浙江省计量科学研究院检测结果)。

储存对象:磁带、磁盘、微缩片、胶卷、录音带、录像带及CD/VCD、U盘、可移动磁盘等,抵御来自外界磁场、湿气和灰尘的入侵,可真正有效防止资料褪磁、霉变、锈蚀和质变。

## 检测现场

柜子外部  
施加7000高  
斯磁感应强度



柜子内部磁  
感应强度仅  
为2-3高斯



## 产品特性

整体抗震结构

柜体采用专业防磁结构设计

暗藏式门铰链,采用防撬结构设计

人性化设计,美观实用

双重防潮保障,防尘防静电

抽屉层数可以根据需要进行调整,抽屉内配有调整板,

也可根据资料的大小宽度等进行调整设计,防止晃动或打乱



## 产品参数

产品型号	FLA-50	FLA-90	FLA-120	FLA-150	FLA-180	FLA-280	FLA-320
产品容量	50L	90L	120L	150L	180L	280L	320L
配置	2个抽屉	3个抽屉	4个抽屉	6个抽屉	8个抽屉	7大抽屉	9大抽屉
抽屉尺寸(mm)	310×305×140	380×320×120	380×320×150	380×320×150	380×320×120	524×355×150	524×355×150
产品规格(mm)	400×440×500	525×480×750	525×480×1100	525×480×1300	525×480×1500	700×500×1520	700×500×1800
存放光盘数量	190张	360张	480张	720张	960张	1232张	1584张
存放硬盘数量	196张	390张	520张	780张	1040张	1218张	1156张
产品重量	28kg	45kg	65kg	80kg	102kg	120kg	140kg



# 空气消毒净化机

## 空气消毒净化机特性

- 设备内部风机,可以对室内的空气进行循环消毒,保证消毒无死角;
- 消毒设备内置负离子净化器,可以在消毒完成后,对空间内的空气进行深层次的净化;
- 消毒设备的操作面板采用4寸液晶显示屏,实时显示当前环境的温度、湿度以及消毒状态;
- 消毒设备的操作方式有三种方式可以选择:①面板直接操作;②遥控器操作;③手机操作,包括操作设备的开关机、消毒模式、消毒时间,并且一部手机能操作多台消毒设备(保障手机和设备选用的WIFI网络相同且接入了互联网);
- 不需要辅助材料,只要空气和电源,即可发挥效用;
- 采用耐潮抗湿、防高湿。多重保护电源,安全可靠;
- 使用电压低,不产生氮氧化物;
- 安装方便,舒适美观大方,使用寿命长;

## 温馨提示

- 臭氧消毒:在无人的密闭空间内使用;
- 紫外线消毒:消毒时可人机共处;

## 适用范围

- 档案图书库房:主要用于杀灭霉菌,真菌和一些危害档案安全的一些微生物,也可以驱虫防鼠等。
- 医院、宠物医院、病房、酒店客房等场所:主要针对致病菌及传染性病菌的杀灭和消毒,同时还可去除各种异味,净化空气。
- 影剧院、KTV房、会议室等场所:主要针对公共场所的空气进行消毒杀菌,同时去除烟味等各种异味,到达除臭净化效果。

## 壁挂式空气消毒净化机



产品型号	FBG-35	FBG-70	FBG-60U
额定电源	220v-50Hz	220v-50Hz	220V-50Hz
额定功率	80w	120w	120w
消毒方式	臭氧消毒	臭氧消毒	紫外线消毒
臭氧产量	3500mg/h	7000mg/h	/
紫外灯规格	/	/	36W×2组
建议消毒时间	≥消毒60min+负离子净化30min		
空气净化方式	负离子空气净化		
负离子产量	8×10 <sup>6</sup> ions/cm <sup>3</sup>		
冷却方式	风冷		
环境相对湿度	≤85相对湿度		
操作方式	遥控器/面板/WIFI操作		
外形尺寸	950×260×200mm		
机形	壁挂式		
适用体积	150-300M <sup>3</sup>	300-450M <sup>3</sup>	30-60M <sup>3</sup>

## 移动式空气消毒净化机



产品型号	FYD-60U	FYD-35	FYD-70
额定电源	220v-50Hz	220v-50Hz	220-v50Hz
额定功率	120w	80w	120w
消毒方式	紫外线消毒	臭氧消毒	臭氧消毒
臭氧产量	/	3500mg/h	7000mg/h
紫外灯规格	36WX2组	/	/
建议消毒时间	≥消毒60min+负离子净化30min		
空气净化方式	负离子空气净化		
负离子产量	8×10 <sup>6</sup> ions/cm <sup>3</sup>		
冷却方式	风冷		
环境相对湿度	≤85相对湿度		
操作方式	遥控器/面板/WIFI操作		
外形尺寸	500×300×700mm		
机形	移动式		
适用体积	30-60M <sup>3</sup>	150-300M <sup>3</sup>	300-450M <sup>3</sup>

## 立柜式空气消毒净化机

产品型号	FLS-120U	FLS-200U	FLS-100	FLS-180
额定电源	220v-50Hz	220v-50Hz	220V-50Hz	220V-50Hz
额定功率	260w	320w	180w	250w
消毒方式	紫外线消毒	紫外线消毒	臭氧消毒	臭氧消毒
臭氧产量	/	/	10000mg/h	18000mg/h
紫外灯规格	36WX4组	36w×6组	/	/
建议消毒时间	≥消毒60min+负离子净化30min			
空气净化方式	负离子空气净化			
负离子产量	8×10 <sup>6</sup> ions/cm <sup>3</sup>			
冷却方式	风冷			
环境相对湿度	≤85相对湿度			
操作方式	遥控器/面板/WIFI操作			
外形尺寸	600×400×1700mm			
机形	立柜式			
适用体积	100-200M <sup>3</sup>	200-300M <sup>3</sup>	500-800M <sup>3</sup>	800-1000M <sup>3</sup>



# 恒湿净化一体机

## 产品净化功能

负离子被医学界誉为“空气中的维生素”，人们生活在负离子含量高的环境中，可促进人体新陈代谢、提高免疫力。本机去每秒产生800万个负离子，形成离子群。

## 产品优势特点

- 1、7寸触摸显示,自带485远程接口。
- 2、显示时间日期、工作模式、工作状态、故障报警。
- 3、湿度设定功能。
- 4、除湿采用冷冻除湿技术,旋转式压缩机,高效、静音、省电。
- 5、自动除霜功能,适应低温环境。
- 6、工作时具有自动化霜功能,压缩机漏服保护功能。
- 7、除湿模式时潮湿的空气被干燥,达到档案室环境要求的湿度。
- 8、加湿采用进口湿膜,对水质无特色要求,无“白粉”污染。
- 9、具有加湿均匀无气雾产生。
- 10、净化采用负离子净化,能产生大量负离子,消除人体疲劳。
- 11、配有湿度控制系统,湿度可调范围10-90%RH。自由设定,实时显示当前环境湿度。
- 12、可以选装光触媒净化装置和臭氧消毒装置。

## 加水推车

加水推车是一款根据恒湿净化一体机兼容的移动式、扩容式的中转水箱。采用智能控制的加水推车和恒湿净化一体机内部水箱形成有效处理多余的水。避免在干燥节、梅雨季节向恒湿净化一体机设备水箱内频繁的人工加水或者人工倒水。

- 1、采用100L水箱容量设计。
- 2、AC 220V供电电源。
- 3、采用46格水位仪,外形美观,水箱水位一目了然。
- 4、底部采用静音式的万向轮,方便移动。
- 5、手自动相结合控制缺水或者水满。
- 6、规格:400x450x900mm



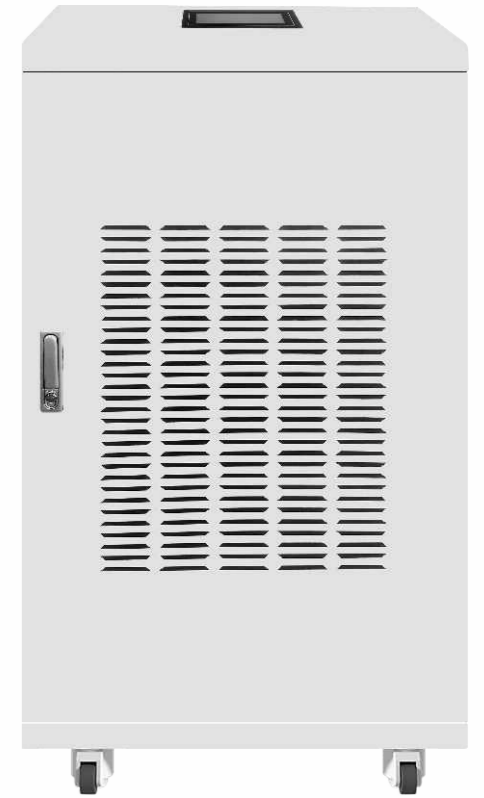
FMOH-7503/7903/7138



加水推车  
[选配]

## 工作原理

污浊的空气进去初效过滤器,粒径在10微米以上的颗粒物被拦截。  
空气进入亚高效杀菌净化电子集尘单元被进一步净化,同时空气中的细菌被杀灭。  
进去冷冻除湿模块,潮湿的空气被干燥,达到档案室环境的湿度要求。  
空气进去活性炭PC气体过滤器,空气中甲醛/苯/臭氧/氮氧化物等有害气体被吸附。  
空气进入光谱催化装置,空气中的细菌/病毒/有机挥发物等有害气体被净化还原。  
彻底净化后的空气携带湿空气加入负离子,被送回室内。  
得到净化后的被水润湿的湿膜,水分子洗手空气中的湿热而蒸发,形成湿润空气。



FMOH-558

产品型号	FMOH-558	FMOH-7503	FMOH-7903	FMOH-7138
额定电源	220V-50Hz	220V-50Hz	220V-50Hz	220V-50Hz
除湿量	58L/D	58L/D	90L/D	138L/D
加湿功率	100W	130W	130W	130W
除湿机适用环境温度	5-38°C			
制冷剂加注量	R22/550g	R22/600g	R22/800g	R22/1000G
压缩机保护	有			
加湿量	1-5kg/h			
化霜功能	自动化霜功能			
加湿机适用环境温度	1-40°C			
漏氟保护	有漏氟保护			
负离子发生量	8×10 <sup>6</sup> ions/cm <sup>3</sup>			
整机噪音	≤55db	≤58db	≤60db	≤65db
外形尺寸(mm)	700×450×1300	700×450×1700	700×450×1700	700×450×1700
重量	70kg	120kg	130kg	140kg
适用面积	50-100m <sup>2</sup>	100-150m <sup>2</sup>	130-180m <sup>2</sup>	150-240m <sup>2</sup>
计算机联网监控端口	RS485			

# 恒湿净化一体机

## 产品净化功能

负离子被医学界誉为“空气中的维生素”，人们生活在负离子含量高的环境中，可促进人体新陈代谢、提高免疫力。本机器每秒产生800万个负离子，形成离子群。

## 功能特点

- 1、信号控制,记忆控制,15.6寸触摸显示,自带485远程接口。
- 2、显示时间日期,工作模式,工作状态,故障报警。
- 3、可以选装光触媒净化装置和臭氧消毒装置。
- 4、采用进口湿膜,对水质无特殊要求,无“白粉”污染。
- 5、采用冷冻除湿技术。
- 6、采用复往式压缩机,高效,静音、省电。
- 7、自动除霜功能,适应低温环境。
- 8、采用独特浸渍的气体过滤器,高效净化甲醛、苯、氮氧化物等多种有害物体。
- 9、高压静电破坏微生物细胞核,使其失去活性杀菌消毒。
- 10、产生负离子,消除人体疲劳。
- 11、配有湿度控制系统,湿度可调范围在10-90%RH。
- 12、湿度自由设定、实时显示当前环境温湿度



FMOH-9503/9903/9138



### 15.6寸触摸屏显示

自带485远程接口，更加美观大方，可显示时间日期、工作模式、工作状态、故障报警有湿度设定功能

### 对流出风口

使用时切勿遮挡出风口



### 往复式压缩机

高效、静音、省电



### 可拆卸滑轮

做工精美，灵活多动，可以轻易推动



## 规格参数

产品型号	FMOH-9503	FMOH-9903	FMOH-9138
额定电源	220V-50Hz	220V-50Hz	220V-50Hz
除湿量	58L/D	90L/D	138L/D
加湿功率	130W	130W	130W
除湿机适用环境温度	5-38°C		
制冷剂加注量	R22/600g	R22/800g	R22/1000G
压缩机保护	有		
加湿量	1-5kg/h		
化霜功能	自动化霜功能		
加湿机适用环境温度	1-40°C		
漏氟保护	有漏氟保护		
负离子发生量	8×10 <sup>6</sup> ions/cm <sup>3</sup>		
整机噪音	≤58db	≤60db	≤65db
外形尺寸(mm)	700×450×1970	700×450×1970	700×450×1970
重量	120kg	130kg	140kg
适用面积	100-150m <sup>2</sup>	130-180m <sup>2</sup>	150-240m <sup>2</sup>
计算机联网监控端口	RS485		

# 图书档案除尘净化整理台

## 产品特性

- ◆多级净化,有效过滤空气中的悬浮粒子: 包括细菌、病毒、真菌孢子、花粉、过敏原、氡气衰变物、石棉等,PM2.5一次性净化率高达99%;
- ◆整理台配备人体感应装置,能够做到智能控制,人在设备自动启动,人走设备自动关闭;
- ◆15.6寸全彩工业触摸屏,通过7合一空气质量感应器监测,实时显示室内温度、湿度、PM2.5、PM10、甲醛、TVOC、二氧化碳浓度,可独立或同时控制档案整理台和净化柜;
- ◆档案净化柜有强效和快速二种净化模式可供选择,并采用臭氧、光氢离子、负离子、HEPA三合一过滤网模块相结合,经过高浓度臭氧无死角净化、纳米光氢离子强效净化、臭氧还原三个阶段,使档案净化更彻底;
- ◆臭氧发生器、光氢离子净化器采用模块化组建,使用寿命超过10000小时;对霉菌、细菌、真菌、病毒净化效率可达99.9%以上;

## 产品设计特点

Product characteristics



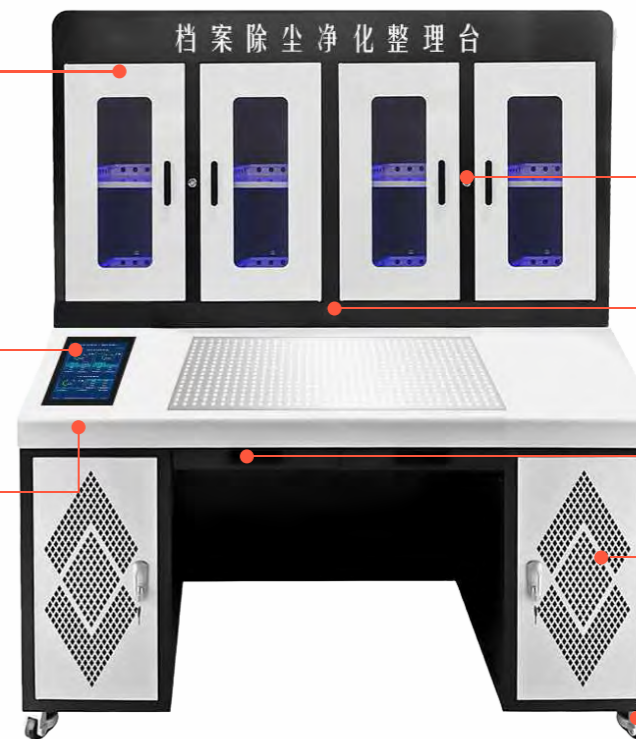
前后拼装式

开关插座带USB

**净化柜**  
独立控制净化  
强效/快速二种净化模式  
三合一过滤网模块  
净化效率可达99.9%以上

**15.6寸全彩工业触摸屏**  
实时显示室内(温度、湿度、PM10、PM2.5、甲醛、TVOC、二氧化碳浓度)  
可独立或同时控制档案整理台和净化柜

**整理台**  
采用负压吸尘技术  
大风量多级净化  
初效过滤网、HEPA高效过滤网  
纳米光氢离子、负离子



**电磁锁**  
启动净化柜自动落锁进行消毒净化,臭氧分解时氛围灯点亮,工作结束氛围灯熄灭,按键灯点亮

**人体感应装置**  
人在设备自动启动,人走设备自动关闭

**2个抽屉**  
可存放工具和物品

**储存柜**  
可存放大件工具和物品

**福马轮**  
方便移动和固定

# 图书档案除尘净化整理台

档案除尘整理台采用负压吸尘技术，向下吸风可使档案修复整理过程中的粉尘随空气吸入台面内进入空气净化组件进行过滤、净化，使粉尘不会无序漂浮进而影响档案整理工作人员身体健康，有效阻止污染物扩散，减小污染范围。

- 化繁为简
- 节省空间
- 负压积尘
- 数据感知



## 产品特点

档案除尘整理台集档案整理、档案除尘及空气净化为一体，能快速去除档案上的灰尘，同时能对当前工作环境进行净化，从源头上拦截档案污染物，延长了档案的保存寿命，保护了档案人的健康。档案整理台装有空气质量传感器，能够有效检测当前的空气质量，同时具备二种操作模式可供选择，分别为手动模式、自动模式。整理台采用微负压的原理，在档案整理及修复的过程中通过负压吸附进行可控式净化处理，能有效的去除档案工作环境中的粉尘、PM2.5、PM10、TVOC、苯、甲醛、硫化氢等多种复杂性气态污染物，让整理修复后的档案经除尘及净化后安全上架。档案整理台有高速和低速二种模式可供选择，并采用光氢离子、负离子、HEPA三合一过滤网模块相结合，经过纳米光氢离子强效净化，不仅可有效杀灭大肠杆菌、霉菌、金黄色葡萄球菌等各种细菌与病毒，同时对有害气体有明显的净化效果，微生物净化效率99%，PM2.5净化率99%，TVOC净化率99%，以确保档案长期保存安全，有效提升档案存储寿命。

## 性能参数

performance parameter

型号	FAP-03 (三门)	FAP-04 (四门)
外形尺寸	1200*1000*1700(MM)	1600*1000*1700(MM)
电源	220V/50Hz	220V/50Hz
功率	250W	310W
风量	1100m <sup>3</sup> /h	1300m <sup>3</sup> /h
控制方式	智能控制+15.6寸大屏	
计算机联网	RS-485	
空气质量检测	温度、湿度、PM10、PM2.5、甲醛、TVOC、二氧化碳	
<b>整理台参数</b>		
工作模式	手动模式、自动模式、人体感应模式	
净化配置	初效过滤网、HEPA高效过滤网、纳米光氢离子、负离子	
噪音	≤50DB	
<b>净化柜参数</b>		
工作模式	强力模式、快速模式	
净化模式	高浓度臭氧+纳米光氢离子+HEPA三合一过滤网	
净化过程	高浓度臭氧无死角净化+纳米光氢离子强效净化+臭氧还原	
净化容量	240L	320L
净化时间	强效30+20+10、快速20+10+10	强效30+20+10、快速20+10+10

# 真空充氮杀虫柜

真空充氮杀虫柜采用纯物理法,通过抽真空充氮气绝氧杀虫灭菌,中途不添加任何药剂,不排放任何有害气体和污染物。在杀虫过程中不使用有毒或带化学的药剂,不会在档案图书上残留有害物质,且对档案纸张、字迹颜色等没有影响,是一款环保型专用于档案、图书杀虫灭菌的设备。



应用领域:博物馆、档案馆、图书馆、公安局、检察院、文物馆、美术馆、银行、大学等各机关企事业单位,各大院校的档案室等单位对文物、纸质档案做储藏、灭菌、消毒、除湿、防霉、杀虫之用。

## 性能参数

performance parameter



型号: FLCD-1.0  
 电源: 380v  
 消毒时间:48-72小时  
 装机总功率:4.5KW  
 真空泵抽速:100立方/小时  
 噪音: ≤70DB  
 消毒量: 约210盒 (以档案盒尺寸310\*220\*30mm)  
 制氮机: 变压吸附式制氮机, 纯度99.9%  
 工作真空度:<12torr  
 真空槽尺寸:1立方 (宽700\*高1600深900)可定制  
 主体材料:冷轧钢板  
 推车尺寸:550\*850\*1510mm(长宽高)  
 外形尺寸:1430\*1750\*1800mm(长宽高)  
 重量: 约1000kg  
 说明: 可根据用户现场定制

## 产品特点

Product characteristics

- **10英寸显示屏:**能查看含氧量、真空度及柜体内温湿度,操作简单。可远程可视化管理,即在计算机屏幕上可观察设备的运行状态,以直观图形显示,设备运行动态数据显示。
- **灭菌杀虫处理模式:**真空充氮模式/动态充氮模式。真空充氮模式具有真空,充氮等功能,为了设备用户能方便地组合使用这些功能,设备运行软件设计应能快速使用上述功能组合。
- **自动加湿功能:**氮气在注入消毒室内时,通过自动加湿器加湿,保证消毒室内的湿度在35—60%之间,湿度值可在0—100%自行设定。
- **隔氧功能:**保证该设备在工作状态下的氧气含量≤2‰,设备运行中实时检测消毒室内氧气含量变化,并保持消毒室内氧气含量在1‰。由配套制氮机自制氮气。
- **蒸发功能:**消毒过程中能使虫体内液体蒸发,破坏成虫、幼虫、虫卵、虫蛹的蛋白质。
- **低温功能:**随着消毒过程能使虫体内的水分大量蒸发,虫体表面的温度急剧下降。
- **灭虫功能:**能100%杀灭藏品中的成虫、幼虫、虫卵、虫蛹。
- **杀菌功能:**对于耗氧性菌能100%杀灭,对于厌氧性菌及丝状霉菌能阻断其生长、滋生、繁殖。



# 低温冷冻臭氧杀虫柜

低温冷冻臭氧杀虫柜适用于对古籍、档案、字画等纸质文献的杀虫和消毒灭菌，也是一种用于纸质文献应急抢救的专用设备。用户根据档案图书等受污染程度，可选择不同的控制模式，进行消毒灭菌和杀虫。



## 性能参数

performance parameter



型号:	FLBT-1000
额定电压:	220V50Hz
最大功率:	≤1500W
冷冻压缩机功率:	1300W
臭氧发生量:	3000mg/h
冷冻温度范围:	-25°C~-31°C
冷冻存储时间范围:	1h~72h
三路温度测量:	柜外环境温度(T外) 柜内环境温度(T内) 冷冻档案温度(T档)
建议消毒时间:	30分钟, 消毒后净化时间20分钟
建议冷冻时间:	24小时
外形尺寸:	1950*1000*1880mm(长宽高)
内部尺寸:	1050*700*1460mm(长宽高)
拖车尺寸:	三层1130*500*1350mm(长宽高)
推车尺寸:	1000x500x1350mm(长宽高)
存放档案数量:	190盒(以档案盒尺寸310*220*30mm)

## 产品特点

Product characteristics

- 集冷冻杀虫和臭氧消毒杀菌于一体。
- 采用液晶触屏界面显示直观、形象，操作方便、简单。
- 采用PLC控制，工作稳定可靠。
- 采用进口压缩机冷冻机组，冷冻效率高。
- 臭氧消毒消杀率高，消毒无死角，环保无毒，不产生二次污染。
- 门与柜体为钢结构，聚氨脂保温材料保温效果好，冷冻消毒存储空间为不锈钢材质，长期无锈蚀。
- 适用于档案、图书、文物的消毒灭菌与杀虫。



# 等离子臭氧消毒净化房

## 产品特点

### Product characteristics

- 1、优质冷轧钢板制作，双层拼装结构。
- 2、27寸智能电容触摸屏，触摸式按键操作，实时显示环境温湿度、运行状态、使用数据，同时可实时监测臭氧浓度等数据生成曲线图并打印。
- 3、等离子、臭氧、紫外线等多种消毒因子自由组合消毒模式，负氧离子清新净化空气。
- 4、HEPA三合一过滤网模块，搭配多套循环风系统，对房内空气进行360度无死角净化。
- 5、内置植物防霉驱杀虫药熏蒸功能，温度 $\leq 45$ 度，超温保护，可防霉防虫。
- 6、电磁锁功能，在消毒时自动锁紧，完成后自动打开。
- 7、抗UV材质的玻璃透视窗，可查看杀菌全过程。
- 8、门楣处配备数字显示屏，可自行定义显示内容，如产品名称、单位名称等。
- 9、内置LED灯，开门灯自动亮起，关门灯自动熄灭。
- 10、具备故障报警，滤网过期提示功能。
- 11、配备静音轮推车，适合馆内安静的环境。
- 12、消毒时间分为自动推荐模式和手动调节模式。
- 13、产品带信号源控制，带485通讯接口。

## 性能参数

### performance parameter

型号	FLD-5200	工作周期	$\leq 1.5$ 小时
电源	220V 50Hz	工作噪声	<65dB
输入功率	$\leq 700$ W	消毒容量	竖立放置,可以放1300本30mm厚图书或档案
臭氧发生量	7000mg/h	消毒运行模式	6种可选
紫外线灯	6组36W 1.2米/组	臭氧气体残留量	$\leq 0.16$ mg/m <sup>3</sup>
等离子发生量	$2 \times 10^6$ 个/cm <sup>3</sup>	臭氧气体泄漏量	$\leq 0.1$ mg/m <sup>3</sup>
产品外部尺寸	3000*3000*2500mm	推车数量及尺寸	8辆550*900*1300mm
风量	2100m <sup>3</sup> /h	产品内部容积	16.5m <sup>3</sup>



# 智能图书档案除尘机

书架上摆放的图书/档案哪里积的灰尘最多?怎么清理书本上积的灰尘呢?

智能图书档案除尘机采用对书本无损害的软毛刷,不用馆员搬书,即可深入到书架上方图书/档案的缝隙,以绵密而柔软的刷毛去除书本上的积尘和菌孢,同步由吸尘管吸附进来一网打尽,不会二次污染空气。除尘不用将书上下架,节省了大量的人力资源。



## 性能参数

performance parameter



型号:	FXC-101
最大功率:	850W
电压:	220-240V
尺寸:	375*285*385mm
重量:	3.8kg
复合材质:	PC+ABS+PP
电源线长度:	7.5M
空气流量:	40L/S
(最大)负压:	23.5(230)kpa
尘桶容量:	11L

## 产品特点

Product characteristics

- **同步吸刷:**  
绵密软毛除尘,不损害书本
- **省时省力:**  
超大电源线及串接式超大软管,无需将书本搬上搬下
- **360°滚轮:**  
工作中不必频繁移动主机
- **效能兼具:**  
平均三秒钟除尘/册,轻松有如盘点
- **环保节能:**  
刷毛可DIY换新或冲洗待干燥后重复使用
- **过滤排气:**  
三重过滤装置,不产生二次空气污染

