

# 臣工商用空气净化器：回风口一体式净化器

产品名称	臣工商用空气净化器：回风口一体式净化器
公司名称	杭州臣工环保科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:臣工 型号:CGJ-H500-A206 输出风量:500m3/h
公司地址	杭州市滨江区六和路368号海创基地北二楼
联系电话	0571-56090972 13567171807

## 产品详情

产品型号：CGJ-H500-A206

输出风量：500m/h

尺寸：200\*600\*210

功率：15W

工作模式：初效滤网+静电过滤

### 臣工商用空气净化器特点

#### 1、静音大风量设计:

臣工采用德国技术设计的EC离心风机，配合臣工创新的过滤器箱体设计，极大的减少了噪音，让商业空间空气洁净清新，安静舒适。

#### 2、高压灭菌:

臣工商用净化器的静电除尘器释放八千伏的高压静电，能瞬间杀灭空气中的病菌，除菌率高达99.9%，静电对人没有副作用，超高压，低电流，比手机电池还低数百倍，安全稳定，高压静电杀菌无二次污染，产生极微少臭氧杀灭空气中的细菌。灭菌原理是破坏细菌衣壳蛋白的4条多肽链，并使RNA受损。

#### 3、静电除尘:

空气中最有害的是微小颗粒物，小于2.5微米的颗粒能进入细胞和血液。静电除尘器的钨丝连续释放高压静电，让随空气进来的灰尘和细菌都带上正电荷，随即被负电极板全部吸附，小至0.1微米的灰尘和细菌也无法逃脱，有效率高达99%以上。使用臣工净化系统后，你会发现原本两三天需擦一次桌面的现在只需半月一次。静电除尘能有效吸附烟雾，这对于商业空间的吸二手烟人群来说无疑是个救星。

#### 4、可见光触媒技术：

涂布于基材表面，可见光线的作用下，产生强烈催化降解功能：能有效地降解空气中有毒有害气体；能有效杀灭多种细菌，并能将细菌或真菌释放出的毒素分解及无害化处理。

#### 5、中控管道过滤：

通风系统，隐蔽工程内解决建筑空气污染问题，高效去除PM2.5等各种空气污染，可以实现新风完全过滤，解决室外因为大气污染、PM2.5爆表而无法开窗换气的问题。

### 商用空气净化器应用场所

臣工空气净化器的高效、节能、耗材使用少，专为改善商用空气污染而开发的专业设备；因为商用空间大多具有人员流动大、微小颗粒扰动异常、各项微生物指标超标的情况，臣工的大风量、低噪音、低风阻的特点非常适合；可以广泛使用于写字楼、教育机构、医院、机场等交通枢纽式建筑，也适用于商业综合体、各类场馆、特殊实验室等建筑室内。

---

### 静电除尘净化技术

静电除尘净化技术是通过高压产生电离，让尘埃带上电荷，当带电尘埃经过高压静电电场时，根据“正负相吸”的原理，尘埃将吸附在反极性的铝片上，起着高效吸尘的作用。同时有害微生物如细菌、病毒、霉菌等在高压电离和高压静电压下也会因细胞膜扩大而死亡。因应用了一种优化的高压电源控制技术--电流电压双闭环控制技术，大大提高了除尘效率和臭氧的可控性。