

# 利法纳离子空气净化器AP-C230B

产品名称	利法纳离子空气净化器AP-C230B
公司名称	上海利法纳企业发展有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:利法纳 型号:AP-C230B
公司地址	上海市金山区展业路288号
联系电话	021-57256868 18201877208

## 产品详情

高性能直流风机，节能降耗，持久耐用

夜间模式，静音工作，宁静舒适

内置气味探测器，自动感应并检测空气质量，智能运行

等离子静电集尘器，清洗方便，无需更换

大风量快速循环净化空气

4级空气质量指示，清晰显示空气质量级别

高效过滤器有效去除0.1-0.3微米的超细微粒

等离子静电高效吸附烟尘，快速去除pm2.5

负离子活性氧迅速除臭、消烟，空气更清新

大功率贴片led紫外灯更节能，有效抑菌消毒

多重专业滤网，高效去除甲醛、苯等有毒有害气体

型号：ap-c230b

额定电压：ac100-120v/50-60hz,

ac220-240v/50hz

消耗功率：20w(不含uv灯13w)

活性氧量： 0.05ppm

离子量：  $3 \times 10$

噪声(db)：弱35 /中48 /强58

风量：  $3.2\text{m}^3$  /分钟

洁净空气量(cadr)：  $190\text{m}^3$  /小时

白葡萄球菌杀灭率： 99.69%

空气自然菌杀灭率： 98.77%

pm2.5去除率： > 99% (40分钟)

甲醛净化率： 79%

tvoc净化率： 81%

机器尺寸：  $360 \times 242 \times 465$  (mm)

机重：8500g

适用范围：  $20\text{-}50\text{m}^2$

## 1静电除尘净化技术

a, 静电除尘除味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（4000-7000v）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，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孔扩大而死亡，起杀菌作用起着高效祛除异味气体及吸尘的作用。

b, 有害微生物如细菌、病毒、霉菌等在高压静电下也会因细胞孔扩大而死亡。

c, 一般的静电除尘器采用荷电电场和分离电场合一的方法，放电极的金属棒接高压直流电源为负极，集尘极接地为正极，集尘极可以采用圆管，也可以采用平板。

d, 静电除尘器与其他除尘设备相比，耗能少，除尘效率高，适用于除去烟气中 $0.01\text{—}50\ \mu\text{m}$ 的粉尘。

## 2.等离子催化净化技术

a, 等离子催化净化技术是将静电除尘净化技术中产生的 $\text{o}_3$ 在催化剂的作用下，变成 $\text{o}_2$ 和氧离子。

b, 氧离子具有极强的氧化性，与异味分子和有毒有机物进行反应，可以瞬间降解成 $CO_2$ 和 $H_2O$ 等无毒无味小分子，同时在反应中生成的有机自由基可以继续参加链式反应，进一步发生氧化分解反应，加速异味分子和有毒有机物的降解。

c, 细菌、真菌、病毒和霉菌等微生物在氧离子的氧化作用下细胞膜遭到破坏，从而失去活性和繁殖能力。

d, 加上我们配置了除臭氧滤网双保险，我们能够保证该产品正常使用8800小时时臭氧在标准环境下检测依然符合国家标准。

## 适用对象

### 一、适用场所：

- 1、刚刚装修 或翻新的居所。
- 2、有老人、儿童，孕妇、新生儿的居所。
- 3、有哮喘、过敏性鼻炎及花粉过敏症人员的居所。
- 4、饲养宠物及牲畜的居所。
- 5、较封闭或受到二手烟影响的居所。
- 6、酒店，公众场所。
- 7、愿受高品质生活的人群的居所。
- 8、医院，降低感染，阻止传播疾病。

### 二、适用人群：

- 1、孕妇：孕妇在空气污染严重的室内会感到全身不适，出现头晕，出汗，烟干舌燥，胸闷欲吐等症状，对胎儿的发育产生不良的影响。患上心脏疾病的可能性是呼吸清新空气的孕妇所生孩子的3倍
- 2、儿童：儿童身体正在发育中，免疫系统比较脆弱，容易受到室内空气污染的危害，导致免疫力下降，身体发育迟缓，诱发血液性疾病，增加儿童哮喘病的发病率，使儿童的智力大大降低。
- 3、办公室一族：在高档写字楼里上班时一份让人羡慕的职业。但是在恒温密闭的空气质量不好的环境中，容易导致头晕，胸闷，乏力，情绪起伏大等不适症状，影响工作效率，引发各种疾病，严重者还可致

癌。

4、老人：老年人身体机能下降，往往多种慢性疾病缠身。空气污染不仅引起老年人气管炎，咽喉炎，肺炎等呼吸系统疾病。还会诱发高血压，心脏病，脑溢血等心脑血管疾病。

5、呼吸道疾病患者：在污染的空气中长期生活会引起呼吸功能下降，呼吸道症状加重，尤其是鼻炎、慢性支气管炎、支气管哮喘、肺气肿等疾病。通过呼吸纯净空气来达到辅助且根治的治疗效果。

6、司机：车内缺氧，汽车尾气污染严重。

上海利法纳企业发展有限公司成立于2004年，是一家集设计、制造、销售中高端健康概念产品为一体的专业公司。

公司拥有自主专业的研发团队，能设计、制造出具有卓越功能、新颖造型、独特工艺的优质产品。公司拥有模具、注塑、涂装、高压、ep、电子线路制作及整机总装车间全面一条龙生产线，生产的各类产品远销世界各地。公司产品获得ce、gs、ul、etl、pse、rohs、ccc等认证。公司实行科学的专业管理模式，通过iso9001:2008质量管理体系认证。

公司从美国、德国等发达国家引进先进的生产设施、现代化的检测设备，充分保证并提高产品品质及研发能力。公司正投资200万元建造占地500平方米的先进实验室：臭氧实验室、cadr实验室、噪音实验室、负离子实验室、灰尘实验室、电器实验室、rohs实验室、震动实验室等。

公司致力于关心并改善人们的生活品质，长期从事并潜心专研、关注世界各国人居生活，在不同地域的文化、习俗、气候、污染源、空气洁净度、消费能力等细节方面积累了大量的经验与数据，在此基础上向世界推出具有国际品质的现代产品。

为客户提供更高质量的产品，更合理地价格，更完善的服务，是公司永恒的追求。