

SMARTAIR



Smart Air


产品手册

Certified

Corporation



清洁空气
不是
奢侈品。







目录

1. 我们是谁?	5
2. 我们的使命	6
3. 我们的净化器产品	7-13
4. 我们的除甲醛服务	14
5. 我们的公益沙龙	15-18
6. 我们的Cleaning Zone 认证空间	19
7. 常见问题 wiki	20-21
8. 为什么选择我们	22-23
9. 受益人故事	23
10. 联系我们	24

我们是谁



“我们不是空气污染专家，我们只是和你一样，想要呼吸干净的空气...”

Smart Air是一家2013年创立的社会企业，也是中国大陆第11家共益企业(B Corp)。

我们通过研发高性价比的空气净化器和公益环保教育，揭露隐藏在空净市场上的真相，帮助更多人抵抗空气污染的危害。

我们存在的意义不是为了获得商业利润或满足投资人的需要，而是根据社会和环境的需求，让世界变得更好。

我们的影响力

送达
100,000+
净化器



3000万+
累计
阅读量



60个
国家使用
Smart Air净化器



2000万+
人获得空气
污染知识



700+
场沙龙在
全球举办



Smart Air是中国大陆的第11家 B-CORP!

Certified



Corporation

B-CORP (共益企业) 是满足人类和地球最高的社会和环境标准的企业。现在，可以用这个标志来证明我们也是其中之一!

Smart Air是正在成长的2000多家企业网中的一员，这些企业正在让世界变得更美好。



清洁空气
不是奢侈品



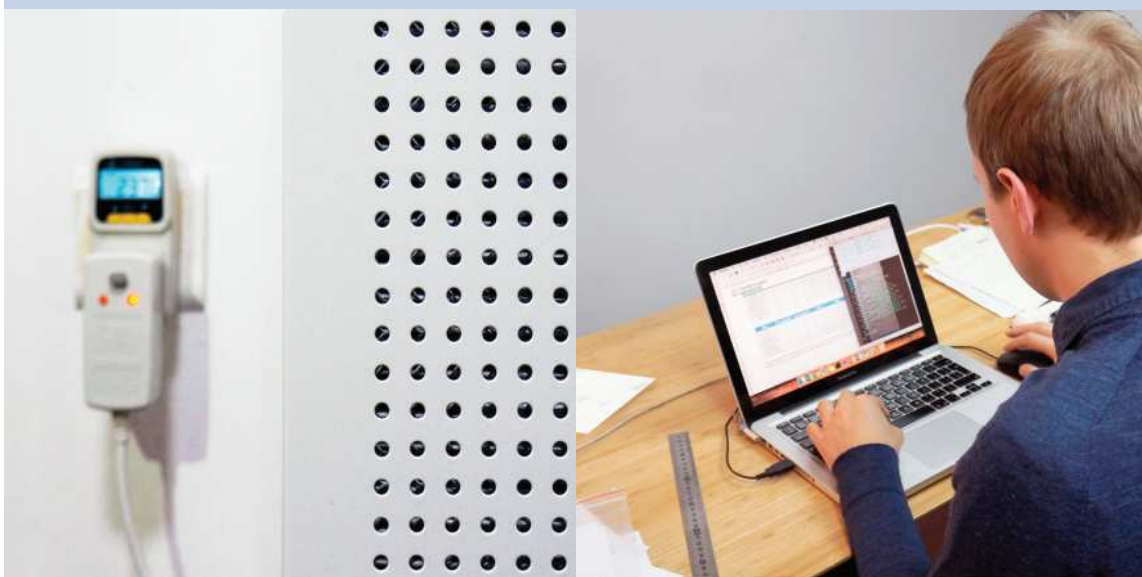
我们的使命

- 2013年，我们创立了Smart Air，一家社会企业与B-Corp。这意味着我们不会被资本所驱使，而是为了人们免受空气污染伤害的使命而不断进取。
- Smart Air致力于帮助更多人抵抗空气污染带来的危害。

我们通过两个路径完成使命：

1. 研发并提供平价高效的空气净化器
和室内环境解决方案

2. 分享普及空气污染知识及
持续研究结果



QT3 便携式空气净化器

灵巧可爱，随时享受干净空气
效率更高的QT3



适用面积
1.2m 范围



CADR值
40m³/hr



风量
80m³/hr



噪音
46dB



转速
1 - 2 - 3档



功率
9W



HEPA滤网寿命
200天



内置滤网
HEPA滤网*1



尺寸
150 x 145 x 180mm

The Sqair 性价比最高的空气净化器



一个电扇，一个滤网
居室空气净化器从未如此简单



适用面积
15-40m³



CADR值
315m³/hr



风量
500m³/hr



噪音
23-52dB



转速
1 - 2 - 3档



功率
6-38W



HEPA滤网寿命
六个月



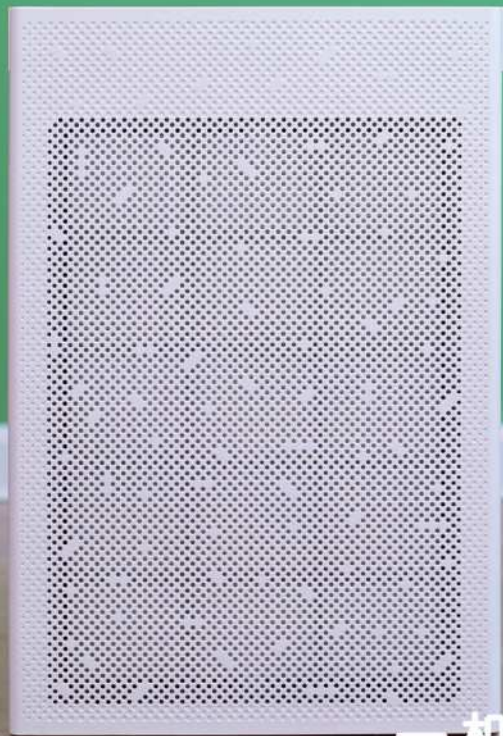
内置滤网
HEPA滤网*1
活性炭滤网*1



尺寸
365x333x323mm



SA600 高效空气净化器



更健康安全的设计
一机净化你的一年四季



适用面积
41-60m³



CADR值
500m³/hr



风量
600m³/hr



噪音
23-52dB



转速
1 - 2 - 3档



功率
3-60W



HEPA滤网寿命
九个月



内置滤网
前滤网*1
HEPA滤网*1
活性炭滤网*1



尺寸
350x232x510mm



小胖 工业级风机空气净化器



小胖巨大HEPA网和风扇
让你安然享受清洁空气



适用面积
85m²



CADR值
740m³/hr



风量
1400m³/hr



噪音
36-49dB



转速
1 - 2 - 3档



功率
49W-115W



HEPA滤网寿命
12-13个月



内置滤网
H13 HEPA滤网*1
活性炭滤网*1



尺寸
580x330x630mm

杂音较低
却风力强而有效



大胖 超静音，有效净化器



适用面积
30-130m²



CADR值
950m³/hr



风量
2000m³/hr



噪音
29-43dB



转速
1 - 2 - 3档



功率
48W-118W



HEPA滤网寿命
19-22个月



内置滤网
H13 HEPA滤网*1
活性炭滤网*1



尺寸
580x330x1230mm



青萍空气检测仪Lite

五顶检测, “看清”空气:
CO₂, PM_{2.5}, PM₁₀, 温度, 湿度



PM_{2.5} 量程
0 ~ 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



PM₁₀ 量程
0 ~ 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



CO₂ 量程
400 ~ 9999 ppm



温度 量程
0 ~ 40°C



湿度 量程
0 ~ 95%RH

青萍空气检测仪Pro



五顶检测，“看清”空气：
CO₂，PM2.5，tVOC，温度，湿度



PM2.5 量程
0 ~ 999 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



tVOC 量程
0.005 ~ 9.999 mg/m^3



CO₂ 量程
400 ~ 9999 ppm



温度 量程
-10 ~ 50 $^{\circ}\text{C}$



湿度 量程
0 ~ 100%RH

新装修专门 除甲醛服务

所有新装修房子都会有甲醛问题。甲醛存在于新家具，墙漆，地毯，木头等多种材料。在自然环境下，新装修的房子需要两年以上时间才能清理掉自身甲醛。

为了加快甲醛去除过程，Smart Air可以提供特色服务，让新装修的房子更快去除甲醛。承租人或员工搬进去之前提供甲醛测试报告，保证空气质量在安全范围内。

除甲醛案例

被全球50多个组织使用和信任，从BBC、福特等商业组织，到芝加哥大学、伊顿国际学校等教育机构，再到各个NGO、大使馆、医院和健身房，你都可以看到我们的净化大军。



招商银行
为新装修办公室去除甲醛



伊顿国际学校(南京)
去除校园教室里的PM2.5



英国广播公司(北京)
为新装修办公室去除甲醛



Zomato(印度)
去除公室里的PM2.5



菲律宾医院
去除医院里的PM2.5和病毒



法国欧尚
消除商超零售店的空气污染

环保教育沙龙



成都洪氏太极拳协会

《清洁空气不是奢侈品》

沙龙听众画像

我们的受益听众是所有在呼吸的人，特别是对孕妇、小孩、老人还有过敏体质以及呼吸道疾病的人。

沙龙场地

我们可以在咖啡厅、学校和办公室等场所举办DIY沙龙活动，一般要一个小时候左右。中文or English? 提前告诉我们，任意选择!

沙龙内容



1. 空气污染对人体的伤害



2. 解密净化器原理



3. 现场DIY空气净化器并测试效果

2013年以来SmartAir在全球超过20个国家与地区举办了超过700场沙龙，帮助大家了解清洁空气并不是奢侈品!

» smartairfilters.com/zh/air-pollution-education

环保教育沙龙



成都宜家

Smart Air沙龙是什么？

Smart Air团队成员们想要通过环保教育帮助更多的人，认识空气污染（雾霾等）对身体的危害，让大家知道不需要花大价钱也能呼吸到干净空气。

我们是聪明空气（Smart Air），一家致力于研制价格实在的空气净化器以去除室内空气中的颗粒物，包括过敏原、室内的PM2.5等的社会型企业。我们一直坚持数据和测试方法的公开透明，希望使更多人花更少的钱，就能用上高效空气净化器，呼吸上洁净健康的空气。

这不仅包括测试，公开实验数据，公众教育活动（如北京设计周）等，Smart Air还长期举办DIY沙龙，在现场和大家分享空气污染知识，交流环保理念，一起制作DIY空气净化器。



900+

环保沙龙
在超过20个国家举办



15,000+

受众
接受面对面教育



150+

沙龙
合作伙伴

举办沙龙的地点



对沙龙的正向评价



“今天在变色龙家居商场参加了《清洁空气不是奢侈品》的公益沙龙活动，我觉得非常有意义，特别是带小朋友DIY空气净化器的环节，让我们很直观的了解到空气净化器的原理其实很简单。感谢聪明空气和变色龙家居！”

- 变色龙家居会员



菲律宾

“Smart Air 作为一家社会企业，联合成都文旅宽窄巷子公司，为大家带来一系列有关清洁空气的活动。涉及到空气污染，新冠病毒等议题，通过解释原理，案例分享等方式为大家全方位的展示如何进行更好的自我防御。

正值寒假期间，工会邀请了员工的孩子一起参加，家长和孩子在SmartAir导师Kent的引导下一起动手DIY自己的空气净化器，把安全空气带回家！看，孩子们抱着自己亲手制作的空气净化器，并现场测试空气净化效果后的开心笑容。”

- 成都文旅宽窄巷子公司

“今天在今天在Tesla龙潭寺店参加了由聪明空气带来的关于空气健康的科普讲座，才知道我们所居住的城市空气质量并没有想象中好，了解了很多关于空气健康的知识，感谢聪明空气所做的事情，让我们更关注空气健康。”

- 特斯拉车主





菲律宾医院



孟加拉餐厅

Cleaning Zone 认证空间



学校

我们可以提供空气净化器到您所居住或工作的空间，帮助您获得达到世界卫生组织所要求的空气质量目标，从而获得健康的空气。目前我们已经在许多知名的企业、公司、学校、养老院、儿童培训中心开展此项服务。



法国欧尚



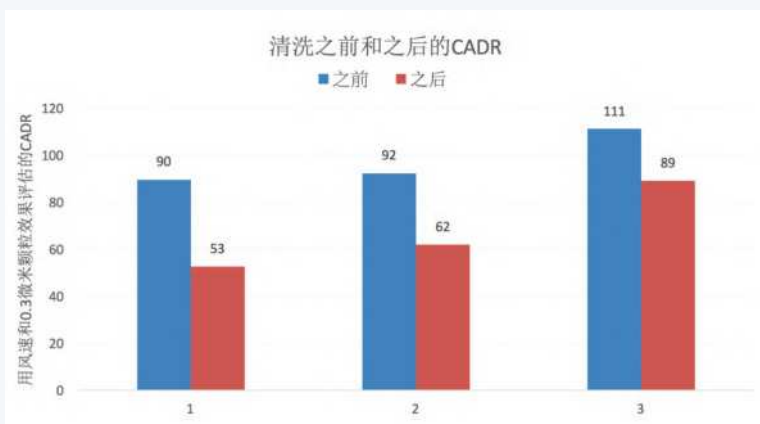
英国广播公司 (北京)

常见问题

1. HEPA滤网可以洗吗？

我们都知道，HEPA滤网是PM2.5“杀手”。它只有一个缺点，那就是用几个月之后必须把它扔掉，再买新的。如果HEPA可以洗干净或者重复使用的话，那该多好啊！

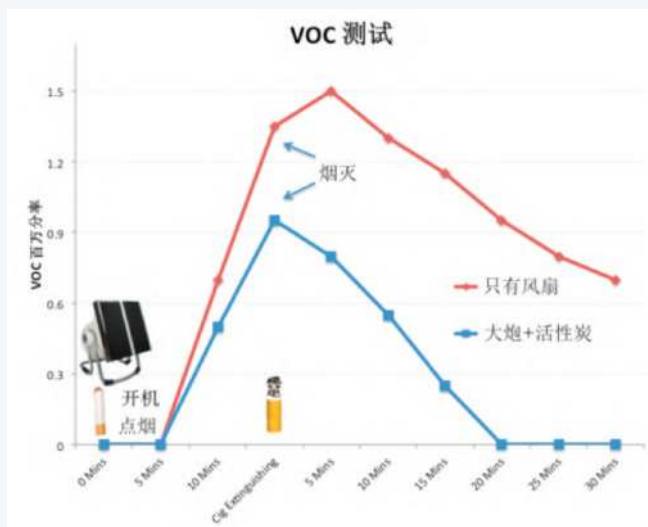
要是用水洗它们呢？会把它洗干净吗？我们把3个脏的HEPA滤网放在花洒下，在清洗之前做了同样的颗粒和风速测试。清洗之后我们等了一天的时间，让它们晾干然后做了第二次测试。结果，我们测了3个HEPA滤网后就不再测了，因为结果特别的明显：清洗之后的HEPA滤网，效率下降了32%，会直接让效果变差。



<https://smartairfilters.com/zh/blog/how-to-clean-wash-hepa-filter/>

2. 活性炭真的有效吗？

我们花\$3,542美金买这台Industrial Scientific Ibrid MX6。它能测到VOC、一氧化碳、二氧化硫、硫化氢和二氧化氮。我们在3.78m²的阳台点燃了3跟万宝路香烟（香烟会散发苯和甲醛），同时打开带有活性炭网的大炮，观察VOC的变化。



<https://smartairfilters.com/zh/blog/does-carbon-really-work/>

测试结果，说明开了带活性炭的净化器确实能减少VOC。

常见问题

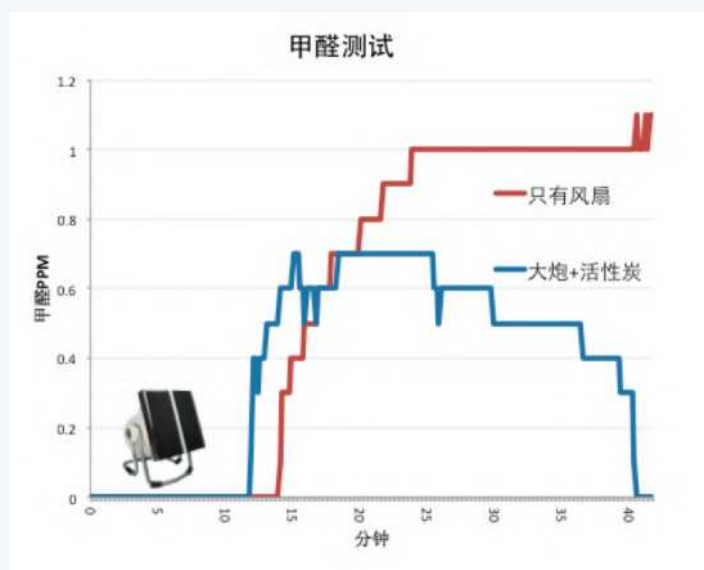
3. 每个人都需要活性炭网吗？

不一定，不是所有的房子里面的有害气体或者VOC都会达到危险等级。如果家有以下其中一种情况，建议给净化器增加活性炭滤网。

- 最近装修或刷墙
- 有烟味或其他异味
- 附近有气体污染源，比如工厂

4. 活性炭能去除甲醛吗？

甲醛很难去除因为它是以气体的形式从建材中散发出来的，而净化器关键的滤网（HEPA滤网）不是针对气体。为了针对甲醛，我们在大炮身上系上了复合材料活性炭滤网。我们同时开了电饭锅和风扇，然后一直开到检测仪上的数据回到0。在控制条件测试时，我们只开了风扇（没有滤网）。一共做了三次活性炭测试，两次控制条件测试。我们用了Industrial Scientific MX6检测仪来测VOC（甲醛）。



<https://smartairfilters.com/zh/blog/activated-carbon-formaldehyde-filter-remove-vocs/>

我们的测试显示复合材料活性炭滤网能去除甲醛。

扫码阅读更多科普文章



smartairfilters.com/cn/zh





选择Smart Air的五个优点

1

去除多余，让洁净空气直达你的房间



2

打破空净市场“高价=高效”的规则秩序

3

你的每一分钱都在给别人带去干净的空气。

我们将产品利润100%投入到公益事业，意味着你的每一次购买都在帮助更多人获得免费的知识、获得干净的空气。



4

被全球50多个组织使用和信任

5

极简设计、安全健康、极致静音、超静电机



受益人故事

1. 空气污染防治知识水平上升

“像Smart Air这样的社会企业，创始人和员工都是比较中立，不弃着商业目标去的，这种机构存在是很有必要的。例如现在疫情期间我们应该用什么样的口罩来做好防护，他们也有推出相关的文章和实验，给大家提供国际上比较沿的研究和科普知识。”

- D 先生，汽车行业者



2. 空气污染防治意识程度加深

“Smart Air有一个非常明确的目标，那就是科普教育和告知公众有关空气污染的影响。它以一种非常简单，清晰，易与沟通和获取的方式做到这一点。我非常关注和查看Smart Air的微信账号，以便随时了解最新情况并继续学习。”

- C 先生，外籍体育老师

Home + Clean Air Blog + Air Purifiers + CADR是什么，它和风量有什么差别？
2022年09月25日 作者 Thomas Tahata



3. 降低改善空气污染问题的成本

M女士所在的企业拥有来自世界各地的职员，他们原本就对空气质量有高度重视。在了解Smart Air 的社会企业理念，并且使用 Laser Egg (空气质量测试仪)分别对 Smart Air 和其他的空气净化产品进行测试后，显而易见的实验结果令这家企业的员工开始相信 Smart Air 的产品质量，进而确认采购。



联系我们



@SmartAir聪明空气



@Paddy ON AIR



@聪明空气实验室



@smartairfilters



@Thomas Talhelm



@SmartAir



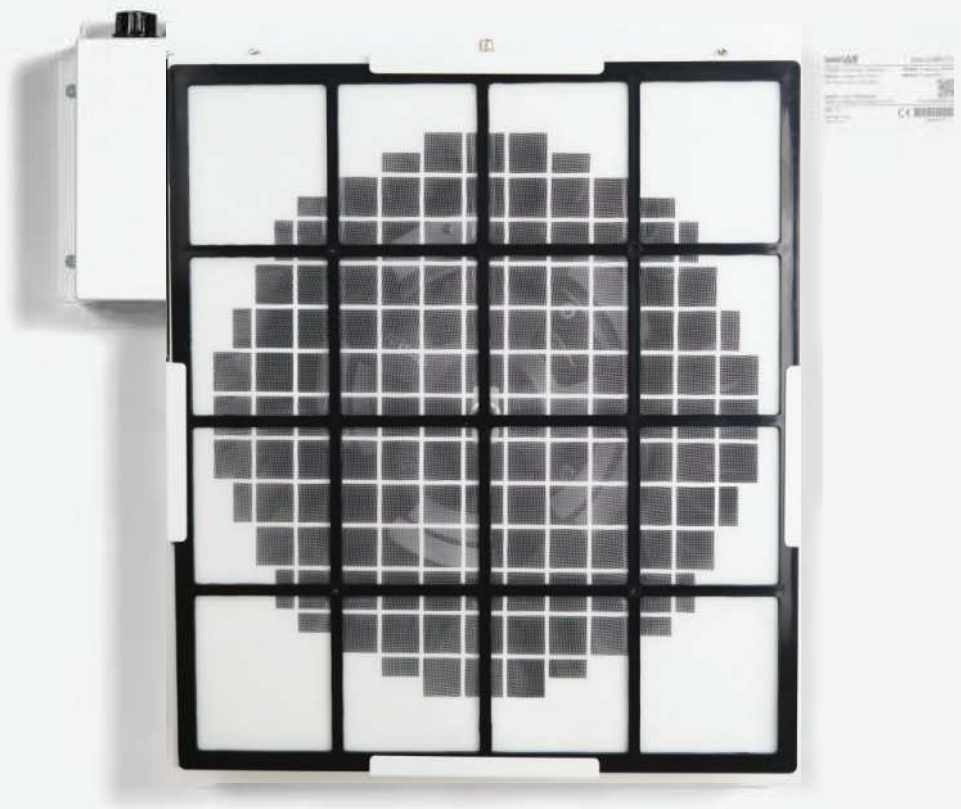
Kent Ho 何苦:

17323102413 | kentho@smartairfilters.com

Hunter Go 苟腾:

13141290787 | hunter.go@smartairfilters.cn

smartairfilters.com/cn/zh/



Model: C4 8000000
Serial: 123456789
Date: 2023-10-27
Manufacturer: ABC Company