

除苯、除甲醛、除异味、除病菌……

# 空调除“四害”功效真有假有？

文/本报记者 张汝树 片/本报见习记者 王鸿哲

空调本来用来制冷、供暖，现在部分商家又将空调除苯、甲醛、异味、病菌作为一大卖点。一台空气清洁器三四千元，而三千多元就能买到带有空气清洁功能的空调。很多市民不禁心生疑窦：空调功能真的这么强大吗？



▲空调除甲醛、笨、病菌成为商家卖点，吸引消费者前来购买。

## >>>卖家：强力吸附、化学分解，空调除甲醛很简单

近日，记者在市内多家空调卖场看到，品牌空调打着“除苯、甲醛、异味、病菌”的口号宣传的不在少数，有的挂着宣传条幅，有的在空调上直接标注，售货员在介绍产品时不断强调空调除“四

害”的强大功能。

记者从张店区柳泉路上一家电器店里了解到，空调除甲醛等有害物质的大体过程是，有的空调使用了特有的RCD催化氧化技术，先将有害物质强力吸附，然后通过化学方式

将其分解，市民可以通过甲醛检测器对室内甲醛浓度进行检测。

售货员介绍说，这种可以去除苯、甲醛、异味、病菌的空调很受消费者欢迎。“现在都讲究环保、舒适，这种多功能的空调，不少人都

在选择。”

记者在共青团路上一家商场里看到，也有不少商家打出了空调除“四害”的标语，称他们的空调都具备除甲醛等有害物质的功能，现场正有不少市民对此进行咨询。

## >>>市民：空气清洁器6层过滤，空调能取而代之？

记者采访多家家电销售商了解到，现在可以滤解多种有害物质的空气清洁器至少有6层过滤，价格上虽有高有底，但最便宜的也得上千元。

“空调功能就是制冷、制暖，附加功能可能不会那

么完善。”柳泉路上一家家电销售店里并没有除甲醛空调，而是出售专门的空气清洁器消除室内甲醛等多种有害物质。

据这家的销售员介绍，他们的空气清洁器分两款，每一款四种颜色，最便宜的

3800多元，贵的4800多元。

另一位销售员说，他们的空气清洁器是通过生成高速电子，迅速分解细菌、病毒、甲醛等有害物质，这些有害物质要经过初效过滤网、等离子发生器等六层过滤分解，达到

清洁空气的作用。

记者采访了多位市民，很多市民提出疑问：带有除苯、甲醛等功能的空调，小的一台三千多元，大的七千多元，而一台空气清洁器就三四千元，号称有那么多功能的空调真值那么多钱吗？

## ◎专家：空调根除甲醛不现实

空调将除甲醛作为一大卖点，那么空调去除有害物质的效果到底怎么样呢？

淄博市环益环保监测公司技术人员毕先生说，他们对房子进行环境监测时，会从地板、木

制家具、装饰材料等多个方面进行检验，根据综合指标来判定甲醛等有害物质是否超标，如果甲醛浓度超过国标值0.1mg/m<sup>3</sup>，房子就不适合居住。

毕先生说，空气清

洁器滤解有害物质，通过几层滤解后，应该会产生一定的效果，但是要彻底根除甲醛是不可能的，因为甲醛等有害物质会不断释放，只能最大限度的减少有害物质。空调除有害物质通过一些吸附、分解

等方式，只能起到一定的效果，消费者不用过于信赖。

毕先生建议，要想降低室内有害物质浓度，要注意开窗通风，可以在室内放置一些活性炭或者吊兰等植物。

淄博秋季车展

齐鲁晚报

时间：9月8日-9日

地点：张店义乌小商品城广场