

空气净化器净化能效、CARD、CCM值要求多少

产品名称	空气净化器净化能效、CARD、CCM值要求多少
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

空气净化器净化能效、CARD、CCM值要求多少

据估算，我国每年由室内空气污染引起的死亡已达 11.1 万人，急诊人数达 430 万人次，直接和间接经济损失高达 107 亿美元，提示室内环境与人群健康密切相关。疫情期间，是不是在家里都憋坏了呢？而现在炎炎夏日，家里的空调是不是好几天没关了呢？尤其是在咱们农村，更要注意室内空气污染！说到室内空气污染就不得不提空气净化器，

因为空气净化器能去除这些污染物，

给我们带来洁净空气。

那来看看空气净化器“肚子”里到底装了什么玄机。

空气净化器种类繁多，

价格相差很大。

怎样挑选

只要看“三个高一个低”室内空气中甲醛已经成为影响人类健康的一大重要污染物，特别是冬天的空气中甲醛对人体的危害大。因为在冬季，供暖使得室内温度较大，加上冬季通风较少，从而导致甲醛容易超标。

1、空气净化器是什么？

空气净化器是指能够吸附、分解或转化各种空气污染物（一般包括PM2.5、粉尘、花粉、异味、甲醛之类的装修污染、细菌、过敏原等），有效提高空气清洁度的产品。主要由马达、风扇、空气滤网等组成，其工作原理为：机器内的马达和风扇使室内空气循环流动，污染空气通过滤网后将各种污染物清

除或吸附，达到清洁、净化空气的目的。

2、选择空气净化器的关键指标？

一台的空气净化器应该具备“三高一低”的特质，即高CADR值+高CCM值+高净化能效+低噪音。

CADR值：单位时间内洁净空气数量的指标，分颗粒物CARD值和甲醛CARD值，越高越好。

CCM值：累计洁净空气数量的指标，是滤网使用寿命的关键指标，指过滤能力下降到50%时滤网过滤掉的颗粒物、甲醛的累计重量。颗粒物CCM值由低到高分P1至P4四个等级，甲醛CCM值由低到高分F1至F4四个等级。

高净化能效：单位空间单位时间净化空气的综合指标。除三高一低外，净化器的适用面积建议按CADR值 $\times 0.1$ 选配；不要看雾霾、甲醛、细菌的去除率数据，不是说数据不真实，而是没有厂家会明示其检测条件，比方说10个立方米的检测去除率达不到，那就放到1个立方米的检测，去除率的数据就没有参考价值了。尽量选择有甲醛CARD、CCM值的，有不一定代表甲醛净化能力多强，但没有甲醛净化能力一定很弱。