

创新净化技术获六部门认可

艾考林助力中国空气净化跨入新时代

受空气红色预警、北京市实施单双号限行等影响，空气净化器再度成为消费者关注的焦点。然而市场繁荣，却往往依赖于消费者“病急乱投医”，真正让消费者感觉好用或者有效，让消费者认可的空气净化器产品极少，市场劣币驱逐良币。随着国家相关部门逐渐介入对空气净化器产品的审核，这一行业现状也有望得以解决，打破消费者与好产品信息不对称，引导行业和消费者健康步入新阶段。



艾考林空气净化器获六部门认可

近日，北京市科学技术委员会、北京市发展和改革委员会、北京市经济和信息化委员会、北京市住房和城乡建设委员会、北京市质量技术监督局、中关村科技园区管理委员会六部门联合颁发的北京市新技术新产品(服务)证书，艾考林空气净化器名列其中，AC-500和AC-550两款空气净化器均获得该证书。

事实上，这也是国内首家空气净化器厂商获此殊荣。六部门将空气净化器产品列入“北京市新技术新产品(服务)”，该证书的发布一方面认可艾考林空气净化器技术，另一方面也说明了政府监管部门正在逐渐加强对空气净化器市场的关注。

早在今年9月，新修订的GB/T 18801-2015《空气净化器》国家标准(以下简称“新国标”)发布，相比现行空气净化器国家标准，新国标突出了对净化器净化能力和净化能力持续性等能力指标的评价，即用“洁净空气量”取代了“净化率”，新国标定于2016年3月起实施。

业内专家认为，北京市多个部委的介入，将有利于整个行业的健康发展。近年来，空气净化器发展遭遇困境主要是因为行业标准发展滞后于市场发展，导致监管不足。

净化效果获用户点赞

近日记者特别采访了艾考林的部分客户，了解他们选用艾考林的理由和使用效果。过硬的高效净化技术，使艾考林一开始就与众不同。今年入冬之前，市场整体低迷的情况下，艾考林依旧拿到众多高端客户订单，很多特别关注健康的客户也选择艾考林空气净化器产品。

作为高端酒店行业的领导品牌，凯宾斯基酒店一直把客户关怀作为最主要的工作内容，早在几年前就对酒店的中央空调系统做了全面升级改造，增加了专业去除PM2.5的空气净化设施，也是目前室内空气质量最好的酒店之一。但凯宾斯基酒店的管理团队仍不满意，因现在的设施仍然不能提供给本国及欧盟顾客如同家乡般的空气质量，所以一直在寻找能满足心目中要求的空气净化产品。

为能挑选出符合标准的空气净化器，凯宾斯基酒店的管理团队在全球范围内搜索，并对入选的全球最著名的5个品牌进行了长达半年的实际应用测试，最终选择艾考林成为凯宾斯基酒店空气净化器

的唯一合作伙伴，目前已经陆续服务于总统套房、健身中心、公寓等多类室内空间。凯宾斯基酒店总经理表示：“我们相信最好的空气净化器一定会在中国产生，因为只有中国人真正了解中国的污染状况和客户需求，我们相信艾考林已经做到了，我们不但自己选用艾考林，我们也把艾考林推荐给我们的朋友，让朋友们受益。”

同样作为奢侈品酒店管理集团，钓鱼台美高梅酒店管理有限公司以对技术和产品的苛刻要求而著称。虽然位于城中心的办公室中央空调系统内都配置了非常好的空气净化设施，但这还远远不能达到其管理团队追求优质空气质量的苛刻要求，尤其是对员工身体健康至关重要的空气问题，几年前就在集团办公区及高管公寓内配置了大量国际知名品牌的空气净化器！了解到艾考林并多方测试对比后，他们认定艾考林具有超高的性价比及完美的品质，并决定替换以前的品牌，从此成为艾考林的忠实客户。

美高梅大中华区运营管理中心负责人表示：“艾考林以静电技术实现了只有医用HEPA所能实现的超高净化效率，还能除掉HEPA不能除掉的超小颗粒，关键是没有任何耗材和二次污染，性价比非常高，非常适合在北京等重污染城市使用。”

艾考林同样也备受高端消费者的认可。资深暖通设计专家张良焯便表示，平时对所用产品，不但要考虑技术是否可靠，还要考虑其安全性、可靠性，以及后续的使用维护费用。选择艾考林的原因：一是技术上实现了对超细颗粒物的超高净化效率。二是艾考林彻底解决了静电式空气净化器的臭氧二次污染问题，实现了零臭氧，这也是行业内最好的。据了解，艾考林还是市场上唯一整机通过欧盟CE\EMC\FCC\LVD\CB质量安全认证的产品，产品安全可靠。三是没有任何耗材，没有后续使用费用，性价比很高。

来自中国人民大学商学院的教授王小华，自加拿大西安大略大学获博士学位，在北美欧洲工作多年后，于2013年回国。他谈到回国遇到的最大问题就是空气污染：“孩子从回国就开始呼吸道发炎，空气净化器成为生活的必需品。但国内的空气净化器市场真的是让人眼花缭乱，从几百元到几万元都有，根本无从选择。逼的我这个学管理的去研究空气净化器，还专门从美国买了DYLOS检测仪。一顿恶补，我发现生产空气净化器的不生产滤芯，而空气净化器的性能应该是由滤芯而不是

由空气净化器厂家决定的。我立刻把这个重大发现付诸实施，花了不到2000元买了个净化器，然后直接向滤芯厂家买高级别的滤芯，这样滤芯的价格会低很多，随时检测家里的空气质量，只要空气质量变差，立马就更换滤芯。但很快发现，改造的净化器根本无法保证家里的空气质量。频繁的更换滤芯不仅经济负担很大，也非常麻烦。经过这一番周折，我又开始研究艾考林。其实一开始，我就关注艾考林了，没买的原因一是觉得国产品牌，是不是真的有那么好；二是还是感觉价格有点高。后来，我和太太专门去了趟艾考林公司，有幸跟他们公司的创始人刘总做了深度的技术交流，还看了他们的专利和认证文件，觉得好像很靠谱，就想先买一台试试，当时刘总还说：我们欢迎你去体验，去对比，我们不怕比就怕你不比。还说他们所有的项目都是跟国际知名品牌同台竞技后才拿下来的。拿回来用上后，我们实时观察DYLOS的测试数据，真没想到净化效果那么好，完胜原来的滤芯净化器。最大的好处是不用换耗材，差不多20天清洗一次机芯就行了。一个月后就又买了一台，现在我们全家已经离不开艾考林了。”

关注生命与健康不是高端消费者的专利，而是每个消费者的痛点。记者采访了一位来自北京新阳光慈善基金会、病房学校燕郊教室的教师，她讲述了购买艾考林的经历：“我最初接触艾考林是今年初艾考林公司捐助了北京新阳光基金会一批空气净化器，我们病房学校燕郊教室分到了一台。因为我们教室是刚装修，房间内的味道很大。我们就给艾考林去了电话，让他们来看看。第二天，他们就派了个工程师过来，一进房间他就说，你们的面积太大，又是刚装修完，一台净化器不够。

他主动提出来，说你们是公益事业，我向公司再免费申请两台，我们老板很热衷公益事业的。真没想到，他们当天就给我们又送了两台净化器过来，还经常拿测试仪过来测测我们这边的空气质量，效果非常好。我先是很感动，之后在使用过程中，我发现他们净化器的效果非常好，白血病儿童的体质都特别弱，非常容易感染。但用上艾考林空气净化器后，患儿的体质明显好了很多，很少再发生流感等交叉感染，康复快了很多，真的感觉到净化器很好。因为我父亲的身体不是很好，经常得流感，所以我就特别想给我父亲买一台。没想到，老人家坚决不同意，说你一个月才挣3000元，花1万多买个净化器，太贵了。但我想，再多的钱也买不到老人的健康长寿，所以我还是坚决买了一台艾考林净化器，现在我爸用着非常好，真的感谢艾考林。”

超细微颗粒超高净化效率、零臭氧

艾考林之所以能够备受高端用户喜爱，原因就在于艾考林空气净化器能够做到真正的净化，帮助消费者有效净化室内空气污染，特别是对人体伤害最大的超细微颗粒。

近年来PM2.5为消费者所熟知，很多消费者甚至将PM2.5与空气污染画上了等号，认为解决PM2.5，室内空气就变好了，实际情况并不尽然。复旦大学公共卫生学院阚海东课题组此前在大气颗粒物污染与健康研究领域研究结果显示，粒径在0.25-0.5微米颗粒物浓度与居民健康危害(尤其是心血管疾病风险)的关系最为显著，且粒径越小，健康危害越大。

当下市面上很多空气净化器只能净化PM0.5以上的颗粒物，而对PM0.5以下颗粒物则几乎没有作用。原因在于绝大多数采用过滤网的空气净化器，过滤主要依靠过滤网的精密程度，往往只对大颗粒物有着很好的净化效果。

而艾考林空气净化器是一种板式静电式颗粒物过滤产品，相对于其他产品，最重要的特征是依靠自主研发的具有完全自主知识产权的专利技术，将传统的静电式空气净化器做了革命性的创新和升级。对超细微颗粒物的超高净化效率，对0.3微米颗粒物的单次循环净化效率高达94.9%(商用静电与传统静电系统为30%-50%)，是市场上唯一能净化0.1微米以下颗粒物的产品，对0.01微米的单次效率高达90.1%。并彻底解决静电式空气净化器的臭氧二次污染问题，真正实现零臭氧。

另外，通过高达8000V的高压电场，能够瞬间击穿细菌、病毒的细胞膜，使其变性，失去活性，实现超高的灭菌效率。同时，艾考林空气净化器也是目前市场上唯一整机通过欧盟CE\EMC\FCC\LVD/CB质量安全认证的产品，多重安全保护，安全可靠，无任何安全隐患和二次污染。

