

制冷节能才是王道

美的全直流变频空调节能正当道

进入6月,为了迎接即将到来的夏天,空调的制冷能力逐渐成为焦点。当前市场上最受欢迎的空调产品,莫过于美的全直流变频空调,其“一晚1度电”的响亮口号,已经先一步赚足了眼球。据美的空调的相关负责人介绍,美的全直流变频空调“新节能”系列独创的“一晚1度电”节能科技,可以真正解决广大消费者的后顾之忧。

任何空调想要做到既强劲制冷又高效节能,核心配置是关键。目前市场上的所有美的全直流变频空调,全部具有直流变频压缩机、室内直流风扇电机、室外直

流风扇电机三大核心部件的独特配置,借助直流电机的先天优势,将全直流科技融入到一个零部件中。

除了“硬件”方面的高端配置,“软件”方面的领先科技也不容忽视。美的全直流变频空调“新节能”系列独创的“一晚1度电”节能科技,以“高效全直流制冷系统”和“0.1HZ 精控科技”为支撑,把一个夜晚8小时睡眠周期内所需的制冷耗电量以最经济模式运行,最低控制在1度电以内。

“软、硬”两手抓,制冷不误节能,这是美的空调能够获得消费者青睐的重要原

因。据悉,从上市至今,美的空调持续热销中。据了解,自去年10月份国庆节期间正式上市之后,美的“一晚1度电”空调上市仅一个月就高居2级以上能效变频空调畅销榜的前三名。

今年5月份,来自权威市场机构中怡康的周零售数据报表显示,美的空调“一晚1度电”ECO系列悦弧(21LB)以1.7%的销售占比并列畅销型号榜第一名,而悦弧(35LB)则以1.6%的占比位居第四的位置。至此,美的空调抢占了畅销榜前五个名额的2个位置,产品领先优势凸显无疑。(周璐琦)



中国大尺寸电视企业崛起

三星和LG或遭沉重打击

据韩国《亚洲经济》6月消息,在全球市场上,三星和LG电子在40英寸产品市场分别居前两名。但近来随着中国以48英寸为首的中型电视制造企业的涌现,三星和LG等电子企业面临着来自中国企业的巨大冲击。

三星电子相关人士称,过去中国电视市场以30英寸为主,近来人气产品逐渐由30英寸转向40英寸,这让包括韩国在内的多家电视企业卷入新一轮大尺寸产品竞争。

中国的大尺寸电视冲击预计将给LG电子带来负面影响。在尺寸方面,三星电子尺寸越大,市场占有率越高。而LG电子却与此相反,在采用全高清(Full HD)和120Hz高速驱动技术的Premium级别LCD电视市场,LG电子明显处于弱势。

韩国电视界有关人士称,第三代电视新技术的优势效应或可在2016年之后得以体现,若中国中大型Premium级别电视在世界舞台上占据一席之地,韩国电视企业或将遭遇重大打击。

业内还有专家指出,目前,3D电视产品并未得到高度认可,智能电视尚处爬坡阶段,在此背景下,韩国电视企业有必要加强设计,以提高产品品质,增强竞争力。(据环球网)



6月25日,国内白色产业巨头美的冰箱与中国标准化研究院在合肥签署了战略合作协议,协议包括在噪声研究、能效研究等多个项目的合作研究,会上还举行了美的冰箱、中国标准化研究院冰箱噪声实验室的揭牌仪式。图为中国标准化研究院副院长李爱仙与美的冰箱事业部总经理王建国为冰箱噪声实验室揭牌。

刘鹏省 摄

禁售两年多 万能插座仍热卖



2011年6月1日起,根据国家规定,家用插座开始执行“新国标”,万能插座禁止销售。记者近日在城区走访发现,尽管该标准现已执行两年多,市场上万能插座仍在热销。有商家称,新国标插座插孔设计单一,顾客不大认可,商家推行起来也不容易。

商场多混着卖“新国标”和“老万能”

记者走访城区多家大型超市发现,在售插座中,只有公牛、子弹头品牌几乎已全部更换为包装上标有“按GB2099.3-2008标准生产”字样的“新国标”产品,只有极个别“老万能”充斥其中。其他品牌的“新国标”插座和已禁售的万能插座几乎各占据半壁江山。旧标准万能插排的生产

日期多是2010年,新国标产品生产日期则在2011年以后。有些产品虽实施了新国标,但外包装反面仍标明适用于多种插头类型。

城区多数电器商店的店主都表示,不知道插座有了新标准,进货时各种插座都会购进。也有店主表示,现在市场上很多万能插座质量难以保障,最便宜的插座只有几块钱。该类劣质插座,插孔内铁片极易变形,容易造成打火虚连,能规范一下挺好。

采访中,多数市民也感觉万能插座一孔多用,一个万能插排能插七八个插头,很方便,并不知道国家对电源转换器出台了新标准。

万能插座禁售,卖家市民多不知情

在城区建设路一家电器商店里,选购了一个万能插排的李女士说,她以前一直使用公牛品牌的插排,但实行新国标以后,公牛新出的插座只适用两项或三项扁口的插头。她家里的冰箱插头是三根圆柱形,她虽想买质量好安全性高的新国标插座,却不适用她家的电器。

“新国标插座与旧国标的差别不大,反正都是大牌厂家生产的。”该店店主表示,新国标插座只是在外观设计上有所改变。他听说原来的万能插座是插孔大不安全,孩子手指容易渗入插孔,但他做过实验,根本伸不进去。尤其是不少新国标产品插孔设计单一,无法适用所有电器插头。虽然新国标从提出到现在已有多年时间,但顾客不认可,商家推行起来也不容易。

2008年12月30日,国家质检总局和国家标准化委员会发布了国家标准GB 2099.3-2008《家用和类似用途插头插座第2部分:转换器的特殊要求》,代替GB 2099.3-1997。2010年6月1日,该标准在生产领域正式实施,从2010年6月1日起生产的插头插座产品不符合新国标的,视为不合格产品。2011年6月1日起,办公、家居中常用的万用孔电源转换器强制禁止销售。

“新国标”对插座外观、尺寸、性能等方面均给出明确规范。“旧国标”万能插座三相插孔与两相插孔是合在一起的,总共3个孔,而“新国标”的三相与两相是分开的,有5个孔。“旧国标”万能插座是一孔多用,“新国标”是一孔一用。

(据《齐鲁晚报》)

近九成空调散热片细菌总数超标

每个月消毒一次

高温频频来袭,不少家庭都已经开始使用空调了,但是在使用空调前,如何正确清洗,了解的人并不多。日前,中国环境科学学会室内环境与健康分会来杭州做室内空气状况抽检,呼吁普通家庭自己动手定期清洗空调,提高居家内的空气质量。在此之前,分会已经陆续在北京、上海等地进行随机抽检,发现大多数居民会主动清洗空调过滤网,但是会忽略散热片的清洗,为霉菌滋生提供聚集地。

浙江大学环境工程研究所副教授赵伟荣博士表示:“夏日室内空气污染主要成因有室外空气污染影响室内、家具产生的甲醛超标、空调等电器产品散发的有害气体及日用化学气体挥发等。在众多污染成因中,空调对室内空气污染的危害备受公众关注,而室内细菌、真菌及病毒微生物污染应该引起广大公众的重视。”

赵伟荣介绍,室内空气中真菌数超过104 cfu/m³,或者一些特殊的霉菌数超过500 cfu/m³,会对人体健康产生直接危害。夏日空调通风系统污染是导致室内微生物污染的重要原因,特别是处于空调冷热空气交换必经之地的空调散热片,由于长期处于潮湿环境,易成为细菌、病菌的孵化基地。

对上海、北京、深圳进行实地家用空调入户调研发现,88%的空调散热片细菌总数超标,84%的空调散热片霉菌总数超标,空调散热片中检出细菌最高可达91259个/cm²,超过标准(每平方厘米细菌总数≤100个)近40倍,最严重的超标高达近千倍。

“空调长时间闲置后,开机前,最好能够清洗消毒一下过滤网和散热片。许多人都会用水清洗过滤网,我建议大家清洗过滤网的时候,先用没用的牙刷在过滤网上干刷,把积累在上面的灰尘刷一遍,然后再水洗。”赵伟荣说,这样可以清洗得更彻底。

而空调散热片因为不可拆卸,仅靠湿布擦拭、刷子清洁等手段是没有用的,而且还容易损坏散热片,它可以用专用的洗涤剂清洗。对于空调消毒剂品牌的选择,则应选用有专门机构认证对人体和机器安全的、杀菌效果显著的产品,产品应具有卫生部门“消”字证号。有条件的话,空调日常使用过程中,每个月都可以消毒一次过滤网和散热片。(黄森君)