



空调开关 隐藏大危机

夏季是使用空调的旺季，但在日常生活中，很少有人知道在使用空调时需要注意的安全事项以及使用要点。例如空调的开关原则，空调频繁开关对空调性能造成的危害等。

不要因为房间温度已达要求值或高于要求值而经常启动和关闭空调器，而应当让空调器通过温度控制器来控制启动和关闭。

空调器不使用时应关断电源，拔掉电源插头。

由于一般空调器均设有停机的时间延迟器(延迟时间约3分钟)，这时这类空调器停机后虽可马上开机，但需过3分钟后才能运转。但对无时间延迟器的空调器，停机后不能立即开机，务必过约3分钟，才能重新开启空调器，否则可能造成启动电流过大，烧毁熔丝，甚至烧毁压缩机电机的后果。

以制冷工况为例，空调器开机运行后，可能会出现以下两种情况：

一是空调器压缩机开停频繁，而室内温度降不下来；

二是室内温度已太低，而空调器压缩机不停止运转。这可能是温度调节器的温度设定值不正确(太高或太低)。应适当调节温度设定值，使室内温度达到要求值，从而避免空调器压缩机的频繁开停或室温偏差过大。

开机运行后，根据需要可以通过调节风量开关来调节空调器的制冷(热)量。

一般空调器的制冷(热)量的调节，均是通过改变风量来达到调节目的的(变频式空调器是调节压缩机转速)。窗式空调器一般设置有强冷、弱冷、强热和弱热旋钮，将旋钮定于强冷(热)或弱冷(热)，实际是调节风量为高风量或低风量。分体式空调器使用的遥控器上一般设有高、中 and 低三挡风速供选择。可依室内的温度要求，通过调节空调器的风速挡来达到调节制冷或制热的目的。

无论是手动开关或是遥控器操作，空调器的开机操作基本如下：

根据空调要求和使用要求，选择空调的运行方式，如制冷、制热、除湿或通风等，这只要按空调器上的运行方式选择键进行选择。

设定温度，调节温度调节器的温度值。一般制冷运行时，温度值设定范围在20℃~30℃。制热运行时，温度值设定范围在14℃~27℃，所设定的温度值是指空调器的回风温度或房间温度。为了检验压缩机是否能运转，制冷时设定值应低于当时室内温度，制热时应高于当时室内温度，这样空调器开机后，就能判断压缩机是否能正常运行。

在完成以上操作后，开启空调器，空调器就能按选定的运行方式正常运转。

(人民)

家电创意 超出你的想像

全球最小的微波炉 USB 供电加热

你知道 USB 还可以有什么疯狂的作用吗?可以热咖啡，可以接上电风扇……现在这款可以使用 USB 供电加热的微波炉，可算是世界上最小的微波炉了。不过你不用寄托它能为加热什么大餐，因为他的体积大约只有 150×160×190mm，加热一杯热饮应该还可以，这样也能为忙碌的工作狂带来不少的方便。不过你可别看它小，售价可比正常大小的还贵，大约 160 美元！



手摇充电相机 面世

继萌猫 LOMO 相机之后，superheadz japan 又发布了另外一款环保节能的相机产品。这款名为“Sun&Cloud”的小小相机，可以通过机器顶端的太阳能板供电、手摇式发电和 USB 充电。300 万像素的传感器可以提供标准(150 厘米范围)、人像(60 至 150 厘米范围)、微距(25 至 35 厘米范围)三种模式。该款相机带有内置录音器，支持摄影和最高帧率为 30 帧的录像。

这到底是香蕉还是耳机

一向致力于引导古怪时尚潮流的日本，近日又曝出新的奇葩产品。

据日媒报道，日本配件承办商 Apparestore 近日推出“疯狂耳机”系列产品，能够让你的耳朵“长出”蘑菇等各种奇葩的凸起物。

“疯狂耳机”系列的最新产品有香蕉、寿司、武士刀和蘑菇，只需和其他耳机一样插入耳道内，你就可以在 45 度角仰望天空时享受他人诧异的目光。头插利刃而不死，脑入香蕉而不亡，耳长蘑菇而不殆。

据悉，每副耳机售价为 2000 日元(约合 120 元人民币)，5 月初开始在公司网站上发售。



悬浮式鼠标：可预防 手腕损伤

“蝙蝠”鼠标是专门为了防止电脑用户因使用普通鼠标患上腕管综合征而设计的。腕管综合征导致手部、手指和手腕疼痛，往往与长期使用鼠标有关。

据国外媒体报道，布拉格设计公司 Kibardindesign 的俄罗斯设计师瓦迪姆·基巴尔金打造了一款名为“蝙蝠”的悬浮式无线鼠标，能够预防手和腕部损伤。“蝙蝠”鼠标外观圆润，由鼠标垫和带有磁环的鼠标构成，磁环负责让鼠标悬浮在半空。其最大悬浮高度可达到 40 毫米，在手的重量试压下的悬浮高度为 10 毫米。

腕管综合征导致手部、手指和手腕疼痛，往往与长期使用鼠标有关。现在，这款悬浮鼠标已处在测试阶段，短期内不会上市。不过，很多消费者已对其产生浓厚兴趣。

(本栏稿件选自《中国家电网》)

如何选购 客厅电视

客厅是房屋的门面，是人们在生活中出没最为频繁的场所。客厅不仅能够反映主人的品味，更能解除劳累，舒缓身心。闻着清幽的茶香，舒服地卧在沙发上，那种感觉想来都觉得美好。当然，作为客厅里最重要的娱乐设备，一款上档次的客厅电视必不可少。目前，智能电视大行其道，甚至有些还价格不菲，但在实际应用中，差强人意的操控性却让人大伤脑筋、乐趣全无，原本愉快的心情也因此被破坏。所以，选电视，用着舒服才是最重要的！

那么，如何选择一款心仪的客厅电视呢?用户在购买客厅电视的过程中，一定要结合客厅的特点来考虑。

1.大气的外观必不可少。随着电视技术的提高，越来越多的大屏电视逐渐走进我们的生活，电视机主流尺寸也在朝着“大”的方向不断迁移。大屏电视依仗其大气的外观，不仅能为用户提供广阔的视野，更能让客厅的格调明显提高。

2.优质的影音效果更适合客厅。播放视频节目是电视最重要的功能，它的优劣直接反应了电视产品的品质。虽然网络赋予电视许多前所未有的功能，但与手机、PAD 等相对成熟的终端比起来，电视并不具备明显的优势；电视的优势在于影音播放，它能让您的客厅晋升为家庭影院，而这一点，任何设备都无法取代电视的至尊地位。

3.选择成熟的技术与功能，用着更安心。目前，3D 及超高清技术已经可以为用户提供相对稳定的使用体验。而应用方面还存在许多有待改进的地方，比如针对电视开发的应用数量过少，操控性无法驾驭不同的智能程序等，这就要求用户在选购客厅电视时有所侧重，选择稳定的功能，既省心又省钱。

(万维)

夏天冰箱很耗电 教你节能小窍门

一般来说，夏季的耗电量比冬季的耗电量要略高一些，因为夏季的环境温度高，热负荷也高。虽然这些都属正常的现象，但是对于用户来说也负担了不少生活开支。今天就给大家说说冰箱省电的一些小技巧。

第一，冰箱应经常除霜、清洁。如果蒸发器表面的结霜厚度达到 10 毫米时，传热效率则下降 30%以上，即制冷效果大大下降，以致压缩机不停运转，增加耗电。

第二，不贮存热物品和未加盖及包装的湿食物，这样可以减少冷量的消耗和防止结霜过快。

第三，箱内存放的食物之间要留有一定间隙，以便于冷气对流，使箱内温度均匀一致。一般说，小包装比大包装省电。

第四，凡制造食用冰块或大量贮存冷饮料时，应先放置冷却到室温，并于晚间放入冰箱内。因晚上室温下降，又不开启箱门，机组的负荷相对减少，达到节电的目的。

第五，冰箱的箱温应根据贮存食物的需要来调节，不要盲目调得过低。可适当调至较高的温度范围，这样可明显降低耗电量。

第六，突然发生停电时，尽可能不要开启箱门取食物，以减少冷量散失。

第七，在单门冰箱冷冻室存放食品不多时，可在冷冻室内用冰盒或铝饭盒中放入冷水，使其结冰，会比让冷冻室空着省电。

(新华)