



你知道家电节能“身份证”吗？

文 / 周乐乐
摄 / 胡梅铭

能效标识 蕴含众多信息

在卖场，记者发现所有的冰箱和空调都贴上了统一规格的“中国能效标识”，下面是“CHINA ENERGY LABEL”的英文名称。孟所长告诉记者，目前所用的能效标识为蓝白背景，有长方形彩色标识，它涉及的内容包括生产者名称、产品规格型号、能源效率等级以及依据的能源效率国家标准编号。除了以上4项，空调能效标识的内容还包括能效比、制冷量(瓦)、输入功率(瓦)；冰箱标识的内容还包括耗电量(千瓦·时/24小时)以及所有类型间室的容积(升)，如冷藏室容积、冷冻室容积、保鲜室容积等。

空调、冰箱依据能效比的大小分成1、2、3、4、5五个等级，1级表示能源效率最高级，并采用3种表现形式来直观表达能源效率等级信息。这3种表现形式的内容包括：文字部分“耗能低、中等、耗能高”，数字部分“1、2、3、4、5”，等级指示色标部分“深绿、中绿、黄、橙、红”。等级指示色标的红色代表禁止，橙色、黄色代表警告，绿色代表环保、节能。

●资讯

联想笔记本掀起国庆促销热潮

9月19日，联想集团携手英特尔公司在京宣布全面启动主题为“释放酷睿2潜能，提速逸生活体验”的国庆促销活动。联想天逸、旭日系列7款酷睿笔记本新品即日全面上市热卖，并将联想笔记本全线新品免费升级至双内存。这一活动被英特尔公司中国高层誉为是一个业内绝对领先的平台设计者和一个IT业界一貫的领导者的又一次完美合体，将由此拉开笔记本全面进入酷睿2时代的帷幕。

在此次活动中，联想笔记本推出“双核+双内存”组合，

冰箱、空调能效比 算法不一样

当前已经实施的国家新的能效标准中，空调能效共分五级。以节能著称的科龙空调还有能效比达到7.0的产品。那么，这些能效数值到底代表什么呢？不少消费者只知道能效比越高，空调越节电，但是对于其实际的节电量心里并没有数。

制冷量(W)除以制冷的输入功率(W)，就等于该空调的能效比，得数越大越省电。例如，一空调的制冷量是2300W，制冷功率是835W，那么制冷能效比是 $2300/835=2.75$ 。那么能效比不同的空调，其耗电量又相差多少呢？某家电卖场的销售人员为记者算了一笔账：以制冷量为2300W的空调机为例，以一级能效机(3.4)和五级能效机(2.6)作比较。如果空调完全运作，那么一小时一级机的用电量为0.88千瓦时，五级机的用电量为0.68千瓦时，每小时相差0.2千瓦时。“不过每提高一个节能级别，家电商品价格会提高200元左右。因此现在市场上常见的还是能效比为五级的空调。”

冰箱没有空调那样标准

的计算方法，国家只是给了一个标准数字。记者了解到，市场上70%以上贴有中国能效标识的冰箱，能效都达到了一、二级标准。除了国家五级的能效等级，冰箱还有一种欧洲标准，一般市面上能看到的就是A++、A+、A和B四个等级。

小家电 也要有节能“身份证”

说起家电节能，人们自然会想起冰箱、空调这些耗电“大户”，而躲在客厅一角默默无闻的饮水机，卫生间的燃气热水器等的电耗问题常常被人忽略。现在它们也快要有节能“身份证”啦！

记者了解到，今年燃气热水器将成为国标委推出的第

一个具有能效标准的小家电产品，国家强制性标准将于今年下半年正式颁布实施。由于该标准为强制性，一旦正式实施后，热效率值低于84%的燃气热水器将被禁止销售。

另外，洗衣机的能效标志

也将在今年年内发布，在排水量、用电量和洗净比三个方面对洗衣机进行界定，每个厂家

都必须在洗衣机出厂时给予明确标注。

专家建议： 识破“节能”两大陷阱

“节能”概念风行，有行业专家特别提醒，消费者选购节能家电要慎防两大陷阱。

第一招：模糊概念。不论是用哪种标准，标称耗电量和实际耗电量是两回事，标称耗电量是厂商在一种理想条件下对冰箱进行耗电测试的结果，而实际生活中并非如此。所以，在购买冰箱时一定要问清楚所标耗电量与环境温度、冰箱装载量和有效容积等条件的关系，不要偏信广告宣传。

第二招：无效的对比。在空调的促销中，随处可见类似的数字对比：如购买了一台1.5P(匹)的某品牌节能空调，那么若按平均每天使用6—8个小时来计算，一年就能够节省电费1600元—2000元，使用两年，节省下来的钱就可以再买一台节能空调了。这种数字对比，从表面上来看似乎是有一点“说服力”，但实质却是一厢情愿——谁家里的空调会天天开6—8个小时？所以，消费者在选购节能电器的同时，不要被所谓的“数字”冲昏了头脑，应该详细了解产品的实际效果。

体验百脑汇另类IT购物情趣

作为杭州首家复合式IT数码专业商场的百脑汇平价电脑商场，开启了杭州电脑数码市场的新纪元，让IT数码爱好者们享受了另类IT购物体验。在他们那里不仅可以以实惠的价格买到心仪的产品，商场还非常人性化地在促销活动中加入了5楼美食广场的代金券，让更多的消费者不出商场就能大饱口服。

百脑汇5楼美食广场也同样对外开放。这在寸土寸金的文三街区还是唯一的美食城呢！可以和银泰的美食城相媲美，但价格更合理，品种也

更繁多。无论节假日，这里总能保持较高的人气，引得附近白领竞折腰啊！

百脑汇美食广场总面积3500平方米，共有15个不同风味的美食摊位。有云南风味的“过桥米线”、台式风味的“一鼎好”、南洋风味的“吉隆湾”、日式料理和铁板烧“缘绿”、杭州本地特色餐厅千食客、巧燕坊，还有斯达可森甜点专卖、火蜻蜓饮品甜点屋。作为新型IT复合式卖场，百脑汇的美食城同样考虑到时尚白领的休闲需求，还专门开辟了“雪莱咖啡”休闲吧。

丁丁

一周家电维修 排行榜

(2006.9.13--9.19)

本周除了彩电，其余三大类维修总数依旧下降。空调由原来的400多台降至76台，冰箱为53台，洗衣机的维修记录是97条。彩电则由上周的188台上升至239台。

冰箱、洗衣机、空调三类的维修品牌在这周的排行榜上差距很小。尤其是冰箱，只达到了一台的差距。容声冰箱、西湖彩电和松下洗衣机位居榜首，与上周持平。空调的维修排行也没有大调整，上周第二的海尔此次以16台的总数位于第一位，以下是三菱和春兰。当然，这与有些品牌家电本身销量较大有关，比如海尔电器。

点评：周乐乐

空调维修前十位

(维修总数:76台)
海尔空调:16台
三菱空调:10台
春兰空调:8台
美的空调:7台
日立空调:5台
科龙空调:5台
夏普空调:4台
东宝空调:4台
华凌空调:2台
海信空调:2台

冰箱维修前十位

(维修总数:53台)
容声冰箱:7台
海尔冰箱:7台
西冷冰箱:6台
伊莱克斯冰箱:6台
华日冰箱:5台
西门子冰箱:4台
上菱冰箱:4台
三星冰箱:3台
小天鹅冰箱:2台
松下冰箱:1台

彩电维修前十位

(维修总数:239台)
西湖彩电:88台
长虹彩电:32台
东芝彩电:19台
TCL彩电:16台
康佳彩电:16台
索尼彩电:16台
松下彩电:15台
飞利浦彩电:12台
海信彩电:4台
熊猫彩电:3台

洗衣机维修前十位

(维修总数:97台)
松下洗衣机:25台
小天鹅洗衣机:23台
海尔洗衣机:15台
小鸭洗衣机:14台
西门子洗衣机:7台
金松洗衣机:4台
金鱼洗衣机:3台
LG洗衣机:2台
万宝洗衣机:1台
三菱洗衣机:1台

感谢杭州统保家电维修公司提供空调、冰箱、彩电和洗衣机的维修统计资料，详情请访问统保生活网：www.hztongbao.com