

# 节能减碳省钱 上网测家电用电量

(吉隆坡7日讯)大马水务与能源研究协会(AWER)推出检测用电量网页「一起来低碳生活」,让人民可以利用低碳计算程式「抓小偷」(Click d' Thief),计算每月能源用量,藉此节约用电和减低排碳。

该协会主席比亚拉巴卡兰表示,节约用电即可减低排碳,透过审计能源,确认「碳足迹」和耗电电器,抓出「最消耗电量的小偷」。

他指出,该系统开创具互动性又容易的方法达到高效节能,也帮人民能正确选择耗电低的电器,协助大家迈向低碳生活。

比亚拉今日在英国驻马最高专员官邸推介,示范该系统,网民只需点入该系统(<http://www.click.org.my/?pgid=calculator>)后,先点选所在区域(半岛、沙巴或砂拉越,因为各区电费率不一),再选择国内、商业或工业,然后再选择电费表。

## 检测仅供参考

接著若是家庭用户,可选择一般表格,只需跟随表格内容填写,输入所有家电耗电量和使用时数,即可检测每月耗电量、排碳量和费用。

惟比亚拉强调该检测仅供参考,实际数据会因每月用电时数、更换电器或其他因素而有所出入。

## 系统具备3语言

他续指,该系统备有3种语言,中文系统可能需花费较长时间下载,但使用后无需担忧隐私问题,因网站不会留下访问记

检测系统帮助人民正确选择耗电低的电器,迈向低碳生活。

比亚拉

电器	方法	节能小窍门
灯光	<ul style="list-style-type: none"> <li>选用节能灯泡,可节省80%电力,使用寿命也更长。</li> <li>定期清洁灯泡和灯具,因为灰尘将降低亮度和能源效率。</li> </ul>	
冰箱	<ul style="list-style-type: none"> <li>将冰箱节温器(Thermostat)调整至建议温度。</li> <li>待食物冷却后才放入冰箱,别直接将热食放入冰箱。</li> <li>别让冰箱太满,理想是2/3或3/4满。</li> <li>每次打开冰箱将流失1/3冷空气,应减少打开冰箱门频率。</li> <li>远离阳光直射、炉子或烤箱等热源地方。</li> <li>定期清理冷凝盘管,并定期替冰箱除霜。</li> </ul>	
洗衣机	<ul style="list-style-type: none"> <li>衣物累积到一定数量才清洗。</li> <li>使用一般水清洗,无需特地使用热水功能。</li> <li>利用阳光晒乾衣物,别用烘衣机。</li> </ul>	
熨斗	<ul style="list-style-type: none"> <li>从较低热度衣物开始,避免加热或重新加热。</li> <li>一次性熨烫所有衣物。</li> <li>关掉熨斗后,可利用余热熨烫低热度衣物。</li> </ul>	
电水壶	<ul style="list-style-type: none"> <li>只煮需要的水量。</li> <li>在需要时才煮水,或利用热水瓶保温。</li> </ul>	
烤箱	<ul style="list-style-type: none"> <li>避免在烹饪途中打开烤箱门。</li> </ul>	
冷气机	<ul style="list-style-type: none"> <li>如要空气流通,可以使用电风扇,耗电量是冷气机的3%至10%。</li> <li>温度设定越低,耗电量越高,建议将温度设在24至26℃。</li> <li>温度提高3℃可节省约30%耗电量。</li> <li>使用定时器设定提前半小时关掉冷气机,一年可节省约35令吉。</li> <li>每月检查冷气机的滤尘网,定期维修照顾以免降低效率。</li> </ul>	

录,而用户若要储存每月排碳量,可在审计后选择列印。

比亚拉也披露,根据2009年电力销售量统计数据,大马在2009年总共消耗9万2753兆瓦小时电力,估计排碳量高达6214万吨二氧化碳,家庭用户、商业和工业的平均比例是3:5:6。

该网站和系统由英国驻马最高专员透过基金Prosperity Fund Scheme赞助。

其副最高专员雷凯尔斯表示,为鼓励发展中国家减低排碳,英国政府承诺提供29亿英镑至2015年,希望大马是其中一个受惠国。