

关机不断电 电表悄悄走

# 防止待机能耗成“隐藏的浪费”

家里的电器没使用，电表却在悄悄走，很多人还不知道，这个现象就是待机能耗。记者近日采访发现，我国待机能耗浪费现象较为普遍，而公众对这一浪费的认识严重不足，须防止待机能耗成“隐藏的浪费”。

离家一月走了十度电 待机能耗浪费现象需重视

李先生的工作需要常年出差，不久前他发现家里即使没人、电器全关，也会每月走约十度电，几次检查都没能找到原因，于是联系了电力部门上门检查。原来，是家中的中央空调在“作怪”，虽然每次出门李先生都会把空调关上，但通电待机的中央空调仍会产生不小的待机能耗。

没有运行使用却仍连着电源，由此带来的电耗被称为待机能耗。与电器在使用中产生的有效能耗不同，待机能耗基本是一种能源浪费，而且往往是一种不易被发现的“隐藏的浪费”。

记者随机走访了十余户家庭，发现待机能耗浪费的情况较为普遍。除一两户老年家庭外，多数家庭的电视机、机顶

盒都只用遥控器关掉，并没有关掉开关或切断电源；空调、油烟机、洗衣机这些常用家电都是全年通电待机状态。记者还发现，过半家庭的电热水器、小厨宝都是24小时运行，即便人不在家时也不会关掉。

国网山西省电力公司太原供电公司客户经理杨佳伟告诉记者，据他观察，很

多家庭都不会留意到待机状态下的电力消耗。“比如说空调，北方大部分家庭除了夏季其他时间很少使用，但是很少有人会把插销拔掉，有的人不知道这样还会耗电，有的人知道，但是不在意。”

采访中记者问到对自家待机能耗量的了解，多数用户表示“不太清楚”“应该没多少”或“从来没关注过”。

待机能耗积少成多 总量巨大

受访人士指出，待机能耗难以被察觉，是因为这是一种“积少成多”的浪费。杨佳伟告诉记者，以一部待机功率12W的路由器为例，如果按每日待机时间15小时计算，那么一个路由器一天的待机能耗是0.18度电，看起来好像不多，但一年下来就要耗费65.7度电。“两三年的待机耗电量算下来，就够再买一部路由器了。”

为估算待机能耗总量，记者进行了多方采访。海尔空气产业性能研究所所长王飞表示，其团队曾对常见家用电器待机能耗做过测算，将一户家庭的空调、洗衣机、电视、微波炉、电饭煲五类电器进行计算，待机功率在12W到15W，待机能耗大约是3到5天一度电，即每天0.2度到0.33度电。

国网山西省电力公司电力科学研究院高级工程师张敏为记者做了简单测算。将城镇家庭常见的电视机、机顶盒、路由器等12种电器计算在内，一户家庭每天的待机能耗约0.86度电。如果将一直运行却未使用的电热水器、小厨宝加入，一户家庭每日浪费的能耗可达到1.52度电。

记者还邀请了多位长年上户服务的电力客户经理进行估算，反馈结果显示，每户日待机能耗量在0.3度到1度电之间。

综合来看，即便按照每户日待机能耗0.2度电计算，一个500万人口的城市(按190万家庭户计)，全年待机能耗近1.39亿度电。

亟待遏制不必要的待机能耗浪费

受访专家指出，在当前电力供需形势持续偏紧的情况下，遏制待机能耗浪费有着现实性和紧迫性。减少不必要的待机能耗浪费，能够减少煤炭消费，降低碳排放，还可以降低基础负荷，缓解用电高峰期的负荷压力。

“待机能耗带来的电费花销不大，容易被用户忽视。”张敏表示，但对无意义、不必要、

不产生价值的待机能耗浪费要坚决遏制。

太原理工大学电气与动力工程学院教授韩肖清建议，加大相关节能技术的研发、应用和推广。“技术革新是有效降低待机能耗的重要途径，应鼓励科研院所、企业开发出更多低待机耗电技术，并推动相关技术的应用推广。”

王飞说，我国的能效标识制度对推动企

业降低产品待机能耗起到了积极作用，但当前各类新的电器产品层出不穷，对于那些市场成熟度较高且待机能耗较大的新产品，应当及时纳入国家强制性准入标准，引导其节能发展。

中国家用电器研究院生活电器检测中心副总工程师张兆明表示，对于企业宣传的节能指标，在市场监管部门加大监督抽查的

同时，还可充分发挥第三方检测机构的作用，对以待机功率为代表的能效、节能等指标进行客观评价，起到监督、激励作用。

多位受访者还提出，应进一步强化群众节能知识和节约意识，同时也为培养节能习惯创造条件，引导群众养成节能生活方式。新华社记者马晓媛 李紫薇 马晓洁 新华社太原8月23日电



## 我国成功发射 中科院创新十六号卫星

新华社西昌8月23日电(李国利、胡煦劼)8月23日10时36分，我国在西昌卫星发射中心使用快舟一号甲运载火箭，成功将中科院创新十六号卫星发射升空，卫星顺利进入

预定轨道，发射任务获得圆满成功。

该卫星主要用于科学试验、新技术验证等领域。

此次任务是快舟一号甲运载火箭的第16次飞行。

## 汽油、柴油价格再下调 每吨分别降低205元和200元

新华社北京8月23日电(记者潘洁、安蓓)国家发展改革委23日称，根据近期国际市场油价变化情况，按照现行成品油价格形成机制，自2022年8月23日24时起，国内汽油、柴油价格每吨分别降低205元和200元。

这是今年以来我国第六次下调汽油、柴油价格，也是继6月28日以来连续第五次下调。本次油价调整折合每升下调0.16元左右，将进一步降低车辆出行成本和物流运输成本。

国家发展改革委有关负责人说，中石油、中石化、中海油

三大公司及其他原油加工企业要组织好成品油生产和调运，确保市场稳定供应，严格执行国家价格政策。各地相关部门要加大市场监督管理力度，严厉查处不执行国家价格政策的行为，维护正常市场秩序。消费者可通过12315平台举报价格违法行为。

据国家发展改革委价格监测中心分析，调价周期内，全球经济增长动能放缓的可能正在加大，市场担忧原油需求下降，国际油价在震荡中继续下行。预计短期内影响国际油价的不确定因素较多，国际油价仍将偏弱运行。

## 我国“总对总”多元解纷调解成功率超过67%

新华社北京8月23日电(记者罗沙)记者23日从最高人民法院获悉，最高法近年来坚持把非诉讼纠纷解决机制挺在前面，推动建立自上而下、全面覆盖的“总对总”多元解纷机制。2020年1月至2022年8月中旬，人民法院累计在线委派“总对总”单位诉前调解纠纷76.7万件，调解成功率达到67.3%。

据悉，最高法近年来持续推进“总对总”在线诉调对接工作，合作单位已经扩大到全国总工

会、全国工商联、银保监会等12家。通过发挥中央国家机关、全国性行业协会对下指导管理职能，将各单位分散在省、市、县、乡各个层级的调解资源进行最大限度集约，并集成在人民法院调解平台上，实现“一次对接、全国覆盖”，做到“一平台调解、全流程在线、菜单式服务、一体化解纷”。

近年来，各合作单位加大推进力度，通过平台对接或人员入驻等方式，推动本系统越来越多的调解组织、调解员与四级法院

进行对接，不断充实行业专业调解队伍。“总对总”调解组织和调解员数量从2020年的566家、2350人，增长到2022年8月中旬的18847家、44269人。

人民法院与各合作单位狠抓提质增效，推动矛盾纠纷在法治轨道上得到实质性化解。2022年上半年，22.5万件纠纷在诉前成功调解，比2021年全年调解成功率还多出10.6万件，调解成功率比2020年增加了11.7个百分点，平均调解时长10天。



水位持续下降

## 鄱阳湖现“大地之树”自然景观现象

这是8月22日在江西鄱阳湖进贤段水域拍摄的“大地之树”景观(无人机照片)。受连日高温少雨天气影响，中国最大淡水湖鄱阳湖水位持续下降。鄱阳湖进贤段水域滩涂在水流分支的冲刷下，呈现出栩栩如生的“大地之树”景观。新华社发