

电极式电热水袋再冷也别买

正值寒冬,电热水袋成为不少人的“心头宝”。然而就这样一个小小的取暖设备竟频频“捅娄子”。

案例 1



2025年12月15日,上海一用户在社交媒体上表示,自家电热水袋充电时发生爆炸,热水四溅。

案例 2



2025年12月2日,浙江绍兴柯桥区柯桥街道一栋住宅突发火灾,起火源头是一个正在充电的热水袋,现场浓烟滚滚,室内设施受损严重。

案例 3



2024年12月28日,湖北武汉一小区住户使用电极式电热水袋充电时,不慎引发电气线路起火,卧室被烧得面目全非,所幸住户及时撤离,未造成人员伤亡。

你家的电热水袋安全吗?

电热水袋通常有电极式、电热管式、电热丝式三种,其中电极式电热水袋使用时风险更高,已被禁止生产销售。2010年11月1日正式实施的国家标准《家用和类似用途电器的安全储热式电热器具的特殊要求》明确将“电极式电热水袋”列为禁止生产产品。

电极式	电热管式	电热丝式
通电加热液体 国家明令禁止 安全隐患大 触摸感小块	电源加热电热管 电热管再加热液体 水电隔离 使用安全 触摸感硬质U型管	绝缘电热丝缠绕 使用体验安全 触摸感网状方形

这究竟是因为什么呢?原来,电极式电热水袋是通过浸泡在水中的电极直接加热溶液,电极容易生锈,当锈末进入液体时,会导致液体电阻力降低,加热功率提升,进而温度升高。这时如果温度控制器失灵,液体超过一定温度后就会因汽化而爆炸。虽然国家已明令禁止生产电极式电热水袋,但市场上及部分居民家中仍有留存,不排除被买到、使用的可能,需特别警惕。

电热水袋选购有“妙招”

- 1.应购买具有国家3C认证、产品合格证及过压保护装置的产品。
- 2.购买时可捏一捏电热水袋,如果只捏到硬邦邦的圆柱体,那就是电极式电热水袋,切勿购买。若捏到网状物体,则是电热丝式电热水袋;若捏到U形管状硬物,则是电热管式电热水袋,都可放心选购。
- 3.检查电热水袋密封处和电源线是否完好无损。

规范使用才能保障安全

- 1.避免长时间连接电源,且充电时间不宜过长,应在指示灯熄灭后2分钟内终止充电。
- 2.通电时电热水袋必须水平放置,若此时发生倾斜,会导致发热管接触袋内空气,出现空烧,继而烧穿电热水袋内壁,引起爆炸、火灾。



- 3.电热水袋一般是橡胶制品,不要超期使用,防止电热水袋爆炸烫伤皮肤。
- 4.避免挤压、磕碰。使用时一旦发现袋内液体有明显膨胀或流出,请立即停止使用。

新闻多一点

安全取暖警惕这些误区

冬季气温骤降,各类取暖设备使用率提高,随之而来的安全隐患不容忽视。安全到位,温暖才能加倍!

<h4>误区一 取暖器上晾衣物,省电又方便?</h4> <p>真相</p> <p>覆盖衣物会阻碍散热,导致设备局部高温,极易引燃衣物引发火灾。</p> <p>提示 使用取暖器请与可燃物保持1米以上距离,勿作“烘干机”使用。</p>	<h4>误区二 电暖器与电水壶可以共用一个插线板?</h4> <p>真相</p> <p>两者均为大功率电器,共用易导致插线板过载、电线发热,引发短路火灾。</p> <p>提示 大功率电器要使用专用插座,并与可燃物保持安全距离。</p>
---	---

<h4>误区三 用“小太阳”烤肉,快捷又省事?</h4> <p>真相</p> <p>电取暖器设备内部的发热管中心可达600℃以上,油脂滴落会瞬间起火,非常危险。</p> <p>提示 取暖器非厨具,使用时务必远离可燃物,绝不要用于烘烤食物。</p>	<h4>误区四 电暖手宝可以边充电边用?</h4> <p>真相</p> <p>充电过程中电池处于不稳定状态,边充电边用易引发漏液、爆炸。</p> <p>提示 充电时应远离沙发、床铺,充满即拔。</p>
---	--

<h4>误区五 暖宝宝要贴身穿戴,保暖效果才持久?</h4> <p>真相</p> <p>长时间直接接触皮肤,会造成“低温烫伤”,损伤真皮层。</p> <p>提示 务必隔一层衣物使用,避免同一位置长时间粘贴,睡觉前取下。</p>	<h4>误区六 加热杯垫可以一直通电,随用随热?</h4> <p>真相</p> <p>长时间持续通电会使杯垫始终处于高温状态,易引燃附近纸张、桌布等可燃物,存在火灾隐患。</p> <p>提示 务必人走断电,避免空载长时间加热,并确保杯垫周围清洁无杂物。</p>
---	--

据国家应急广播

轨道线上最好听的声音

前方到站



重庆轨道传媒代理1、2、3、4、5、6、9、10号线及环线语音报站业务
是轨道交通渠道内100%到达的唯一声音媒体
每天上百万次广播
形成全覆盖、高频次的听觉冲击
咨询电话:13002328786(凌女士)