

低温冰冻天气容易引起户外家用设备“生病” 简单几招提高关键部位抗病能力

冰冻天气令许多家用户外设备畏惧，裸露在外的水管、太阳能热水器，以及空调外机，极易受到低温冰冻天气的影响。

近期气温骤降，记者咨询了8890加盟商，请教如何尽量避免低温冰冻天气带来的不便与损失。

□记者 任晓

水管：裸露在外，要抓紧做好防护保暖工作

裸露的水管常年风吹雨淋容易老化，老化之后管壁变薄壁压减小，若是遇到低温天气积水结冰，水管就容易破裂。

“给裸露的水管套上保温棉，是最常见也是最有效的防护措施。”8890加盟商东城永邦水管维修部的



楼师傅说，为了防止水管、水表被冻坏，他们通常会在上面包一层棉被等保温材料，最后在最上面铺防水罩，以免棉被浸水结冰损伤水管。

楼师傅建议，如果室外气温降到-3℃以下，建议市民在晚上睡觉前，微微拧开水龙头，让水保持滴流

状态，保证水在水管中流动，防止夜间被冻住。

“如果水管小部分结冰，可以用温水在水管上来回浇淋或使用吹风机进行解冻。”楼师傅说，但是不能用滚烫的热水浇淋，也不能用火烤，那样可能会使水管开裂。

太阳能热水器 排空水箱积水，防止被冻坏

除了水管，屋顶太阳能热水器的保温措施也很重要。8890加盟商宇恒暖通设备维修部的徐师傅说，不少市民家里的太阳能热水器直接连着水塔。这种情况下，裸露的水管面积会更大，如果没有做好防护措施，水塔和太阳能热水器的进水管都可能因气温过低被冻裂。

“除了水管需要保温，裸露在外阀门、接头部位也不能忽视。”徐师傅说，太阳能热水器水管的保温措施与普通自来水管相似，给它们穿上‘外衣’是最有效的方法。

“把太阳能热水器水箱和上下水管里的水排空，等气温回升以后再开启使用。”徐师傅解释，当气温过低

时，太阳能热水器的内部加热防冻装置就会开启预热保护，在管子冻住之后后会影响太阳能热水器的寿命。

徐师傅特别提醒，如果家里是太阳能热水器和空气能热水器组合的用户，千万不能把空气能主机关掉，因为空气能热水器在出厂时就自带防冻功能，关掉电源很容易被冻坏。

空调：低温时可开启电辅热加热功能

随着温度降低，使用空调制暖的家庭越来越多。只不过，室外温度的高低会影响空调制热速度。

“室外气温过低，空调制热会受影响。”8890加盟商俊熙家电的王师傅说，冬季气温过低或长时间使用空调，会使空调外机因为低温而结霜，从而影响空调制热效率。

“有些空调带有电辅热加热功能，开启后可以快速提高室内温度。”王师傅介绍，严寒天气下，空调不制热并不是出现了故障，空调外机其实还在工作，只不过在很长一段时间里，它在给冷凝器除霜，而开启电辅热功能后，能在短时间内提高室温，缩短等待时间。

虽然空调外机也裸露在外，但它的抗寒能力要比水管更强一些。只是若出现极寒天气，空调外机可能会出现结冰现象，影响使用。

“保险起见，可以给空调外机加防雨罩。”王师傅说，如果空调外机上已经结冰了，可以盖上热毛巾或是浇淋温水解冻。

为省电购置新空调 旧空调成“鸡肋”

8890平台提供二手家电上门回收服务

137*****21卢先生：有没有回收旧空调的师傅？

记者任晓报道“我家有一台旧空调，能不能帮我找个收购二手电器的人？”前几天，8890平台接到了市民卢先生来电，他想要出售二手空调。

卢先生家里的空调用了十来年，并没有出现故障。但今年夏天，他发现家里的电费比去年同期涨了不少。

“家里又没买新的电器，用电量怎么会相差这么多。”卢先生介绍，天气转凉以后空调使用率逐渐下降，家里的电费也恢复正常，他猜测是家里的空调老化导致耗电严重，于是买了一台新的空调，拆下来的旧空调只能放在家中的角落里。

“如果找走街串巷的小贩，根本卖不了几个钱，只能当作废品卖。”留在家里太占地方，低价贱卖又觉得心有不甘，淘汰下来的旧空调成了不折不扣的“鸡肋”，如何处理成了摆在卢先生面前的一道难题。

“要是有人愿意上门回收就好了。”卢先生希望能将家里的旧空调卖出一个合理的价格。

8890加盟商小吴家电的吴师傅接到单子后随即联系了卢先生，详细咨询了空调的基本情况后，他给出了一个比较划算的回收价格。

“如果市民有需要，我们还可以提供上门拆运服务。当然，市民也可以自己拆，然后运到店里。”吴师傅说，除了空调外，他们也回收洗衣机、

电冰箱、空气能以及部分电视机。

“对于洗衣机和电冰箱，我们来者不拒。如果是电视机，我们只收液晶电视机。”吴师傅介绍，正常情况下洗衣机的使用年限是8年，空调、电视机的使用年限是8-10年，而冰箱的使用年限是12-16年。对于那些没有超出使用年限的旧家电，他们回收后会进行检查、清洗、简单维修，然后用于出租或作为二手家电出售，对于已经超出使用年限的旧家电，他们会将其进行拆解，把塑料、铜管等有用的材料作为废品分类出售。

当然，电器的种类、品牌、使用年限等因素不同，回收价格自然也不同。家里有旧家电需要处理的市民，可以拨打8890详细咨询。

线路老化接上明线

电闸损坏重新安装

两家店停电 一小时修好

138*****85黄先生来电：店面突然停电，需要电工上门检修。

记者任晓报道 黄先生在丽州南路有三家出租的店面。前几天晚上7时多，他接到一位租客的电话，说是店里突然停电没法营业，让黄先生赶紧去看看。

黄先生赶到店里查看情况时，发现空气开关始终保持在跳闸状态。考虑到店里并没有使用大功率电器，跳闸肯定不是功率过大引起的，于是他猜测是线路出了问题。

“得赶紧找电工师傅来修一下，不然晚上就得有人守在店里了。”黄先生解释，这家店铺每天晚上8时左右打烊，由于店门口安装的是电动卷帘门，如果一直不恢复供电，店铺整晚都没法关门。于是他拨打了8890，希望电工师傅赶紧上门救急。不到10分钟，凌师傅来到店里。

“店里的线路铺设时间太久了，已经开始老化了。”经过一番检查，凌师傅确定了店铺的停电原因。但由于电线都铺在墙体内部，短时间内根本找不出具体故障位置。在征得对方同意之后，凌师傅准备接明线。

由于之前在电话中已经详细询问了基本情况，凌师傅在出发前就准备好了空气开关和电线。他从电表箱中重新接出一条线路，沿着墙壁连接到每个用电器上，不到半个小时就恢复了供电。

“师傅来得及时，态度也很好，真不错。”黄先生对8890服务很满意。

告别了黄先生，凌师傅在回家路上又接到了派单，在七里经堂开店的陈先生也遇到了突然停电的情况，需要电工立刻上门修理，凌师傅只好马不停蹄地前往检修。

“没什么大问题，是空气开关坏了，换一个新的就行。”凌师傅确认故障原因后，很快换好了空气开关，陈先生店里也恢复正常用电。

8890 诚邀加盟商

8890 便民服务平台已经深入人心，各类生活服务需求量增大。为更好地满足市民的需求，并与实力商家创造良好的合作契机，8890 现诚挚招募家电维修、水管维修、煤气灶维修业务的商家或个体商户加盟。

求助、加盟热线：88900000