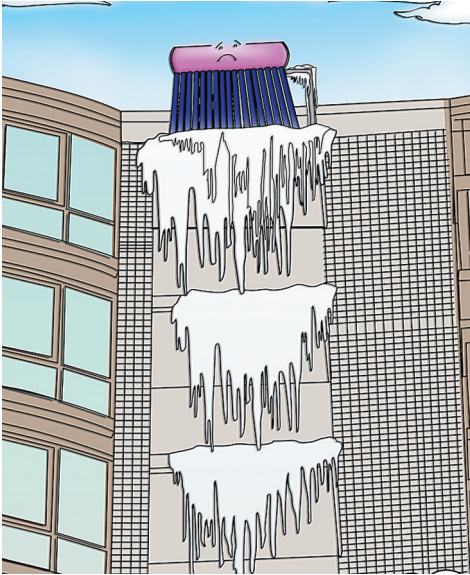


冬季太阳能热水器 管路防冻是关键



□记者 吴航鑫

随着低温的到来,市民对于太阳能热水器的使用也越来越频繁。太阳能热水器常年放置放在室外,低温是其最大“天敌”。

冬季气温低,容易出现管道冻堵、冻裂的现象,使用过程中如果不多加注意,容易导致太阳能热水器出现故障,影响正常使用。

去年太阳能冻裂 水滴落成“冰帘洞”

入冬没多久,家住舟山镇的朱先生就向8890预约了维修师傅进行太阳能热水器防冻保护。

“年初气温太低,我家的太阳能热水器就被冻坏了。”朱先生对年初家里成了“冰帘洞”经历记忆犹新。

今年1月初,大雪过后,气温已降至零下。有一天,习惯早起的朱先生6点不到就已来到屋外。

“当时还真是吓了一跳。”朱先生说,他发现从第二层开始,窗台上都结了一根根冰柱,一直延伸到了顶楼太阳能热水器处。远远看上去就像给房子装了一扇长长的冰帘。

这是怎么回事呢?朱先生赶紧上楼查看。在顶楼,他看到太阳能热水器的水管已经冻裂,由于天冷,

管路防冻提前做 加热防冻有技巧

朱先生虽然知道了管路防冻的重要性,但是对于如何防冻却一无所知。

“太阳能热水器的防冻主要是保护好上水管。”韦师傅介绍,水箱和上水管连接处在刮风和上水时容易发生抖动,如果连接不好,上水管就容易露出来造成冻堵,导致热水下不来冷水上不去。因此,一定要做好上水管的保温工作,每一根保温管的连接处都用胶带扎

滴水也能防冻 还要定期清洗真空管

“一些水管常用的方法也适用于太阳能热水器。”韦师傅说,当遇到极端低温天气时,建议晚上用完热水后,让热水阀松开一点,保持慢慢滴水的状态,以保持管道内水的流动,这样可以有效降低管道被冻住的概率。

此外,韦师傅还介绍,由于太阳能真空管是直接影响太阳能热水器工作效率的部件,而热水器安装在户外,真空管的表面容易被灰尘或杂质覆盖,导致吸热效

率降低。定期清洗真空管,能保证太阳能的工作效率。同时,热水器周围不要堆放过多的杂物,避免真空管受到撞击。

当天,朱先生就向8890平台预约维修师傅。但是当时水管被冻裂的市民实在太多,师傅们过了两三天才上门服务。朱先生一家的洗漱也因此受到影响。

“后来师傅告诉我,山区较冷,裸露在外的太阳能热水器冬天要提前做好管路防冻,以免冻裂。”朱先生开始意识到低温对太阳能热水器带来的影响,应该提前对太阳能热水器进行保养。

“冬天是太阳能热水器故障高发的季节,用户最好能够提前采取防护措施,来保护太阳能热水器。”8890加盟商宇恒暖通设备商行的韦师傅介绍,冬天使用太阳能热水器,管路防冻与保温是关键。

紧,防止脱节。

目前,大多数太阳能都有加热防冻装置,但很多用户往往是在管路冻住后才启用,其实这样会降低太阳能的寿命。

正确的方法是,当气温过低时,就开启防冻装置进行预热保护。如果只是夜间气温比较低,可以选择晚上启动防冻装置,白天则关闭。

率降低。定期对真空管进行清洗,能保证太阳能的工作效率。同时,热水器周围不要堆放过多的杂物,避免真空管受到撞击。

太阳能热水器安装时,应注意支架安装是否牢固,所有螺丝及接头是否上紧,上下水管安装位置是否合理,热水器本身是否有加固措施等。热水器安装固定好后,非专业人员不要轻易挪动、卸装,以免损坏关键部件。

王方教授亲临永康 科普心脑血管疾病预防及后期干预知识

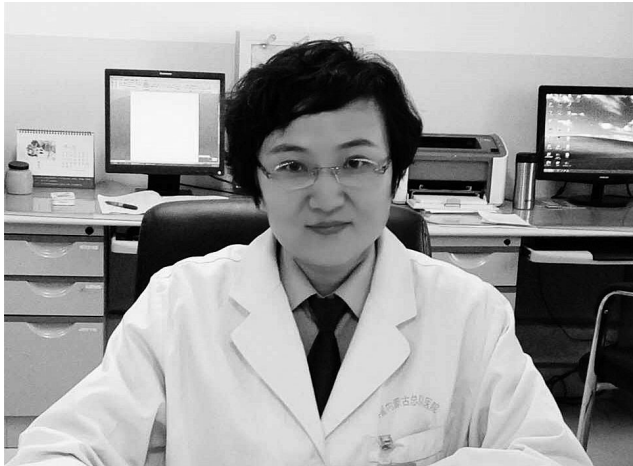
■今日焦点

近日,中国老年学学会中医研究委员会启动慢性病防治全国科普推广专项行动,“心脑血管疾病早期预防及后期干预”大型公益活动一经公布,一石激起千层浪,备受永康市民关注。

如果您或您的家人是一位心脑血管病患者,只要拨打86951611、83163085报名,即可零距离,现场聆听权威专家讲解如何科学有效预防心脑血管病。

据了解,由王方教授独辟蹊径,改变了以往临床对大血管的治疗。她倡导治疗心脑血管病,必须从人体最细小的血管——微循环病灶入手,只有溶解了微血栓、陈旧性血栓,才能改变大血管障碍,犹如清理小河泥沙,大河才不会淤堵。

她的医学理论,现已编入高等医学院校统编教材。她给陷入心脑血管病深渊的患者,送去了健康曙光,深受广大心脑血管病友喜爱。



王方教授

心脑血管畅通,安全过冬

这是一次心脑血管病患者的真正机会。1月8日,王方领衔的专家团将莅临我市,与我市广大患者面对面。

王方教授指出,心脑血管病突变,前一秒健康人,后一秒可能面临瘫痪、半身行动不便、走路画圈、口眼歪斜,甚至面临猝死悲剧。得了病需积极面对、科学治疗,她提醒中老年人,如果血压、血脂偏高、颈动脉有血栓斑块、经常头晕头痛,都应及早介入“改善微循环”,避免恶果发生。

特别提醒市民,为了将爱心援助物资发放到真正有需求的患者手中,领取者限55岁以上离退休的已确诊糖尿病、高血压、冠心病、脑中风、支架搭桥等三项以上的患者,领取时须出示本人身份证及病例证明,每人一份,不得代领或重复领取!

1月8日王方报告会即将到来 永康‘心脑血管病友’抓紧报名

王方教授说,心脑血管病是中老年人的“无声杀手”,但并非不可防不可治,只要严格遵循制定的方案,无论是已并发冠心病、心绞痛、脑中风等做搭桥、支架的患者,还是伴有头晕头痛、心慌胸闷、高血压、颈动脉斑块、腔隙性脑梗的高危人群,采用疏通微循环方法,就能提高生活品质,像正常人一样生活!

我市心脑血管病患者请于每天8:30—17:00之间,快速拨打86951611、83163085报名,即可享受中国老年学学会中医研究委员会提供的以下系列援助:

1、打进电话参与活动的朋友免费领取“心脑血管

管疾病早期预防及后期干预公益报告会”门票一张。

2、所有参加报告会的人员均可免费体验价值780元颈动脉多普勒彩超检测分析一次;

3、凡患有糖尿病的参会人员均可免费体验价值398元胰岛功能检测一次;

4、所有参加报告会的人员均可免费领取价值398元血糖仪一台、价值75元测条一桶或价值398元电子血压仪一台;

5、参会人员均可免费体验价值698元4D-MRA模拟核磁共振系统检测一次。

郑重声明 本次活动是由中国老年学学会中医研究委员会主办,不收取任何费用,请相互告知,抓紧时间报名!

报名电话:86951611 83163085