

# 大冷天,自来水管、太阳能热水器维修单子大增 你家的室外设施做好防冻了吗

近日,气温骤降,8890便民服务平台接到的维修水管、太阳能热水器的单子增多。据了解,自来水管被冻裂、太阳能热水器配件被冻坏的情况较多。近日,针对如何防御冷空气对室外设施造成伤害,8890平台加盟商师傅为用户支招。



施师傅为水管做防护。

记者 任晓

## 气温过低,室内水管也会被冻裂

近日,8890便民服务平台加盟商施师傅在三马路给周先生家更换自来水管。

据了解,这幢房子装修的自来水管是沿着外墙铺设的。裸露的水管容易老化。施师傅说,老化之

后,水管的管壁变薄。一旦遇到低温天气,管道里的水结冰,很容易导致水管破裂。

周先生家在六楼。他打算趁这次把水管全部换成新的。施师傅估算了所需材料后进行更换。

近日,市民胡女士家的室内水管也破裂了。施师傅发现,水管是被冻坏的,破裂处长约4米。

并不是只有室外的水管会冻裂,室内水管也会被冻裂。施师傅说。

## 人大代表走进8890 今年首期将上线

记者 吴航鑫

1月12日,2021年第一期人大代表走进8890活动将上线。来自舟山镇、古山镇的人大代表将走进8890接线大厅,接听服务热线,了解市民诉求。

据悉,该活动每月一次,每次安排多位人大代表接听市民来电。8890平台将设置人大代表专席,接听市民诉求。该活动旨在让人大代表了解市民心声,督办8890合理诉求件,推动8890便民服务工作。

该活动上线以来,受到众多市民的关注。每次活动,市民参与度都很高,反映的问题有城市管理、交通运输、环境保护以及拆迁安置、噪声扰民等,几乎涵盖市民生活的方方面面。

针对市民合理合法的诉求,人大代表将进行跟踪督办。对于市民不满意的交办件,8890平台将其退回责任部门重新办理,直至市民满意为止。经过一段时间的跟踪了解,人大代表将对市民合理诉求多、反映强烈的问题进行梳理整合,然后对较集中的问题进行重点调研,提出有效的解决方案,让问题能够得到及时解决。

如果你有合理的意见和建议,可以积极参与到活动中来,向人大代表反映。

参与方式:拨打便民服务热线88900000即可。市民在拨打过程中,如遇忙音,请耐心等待,该平台会尽快将来电转接至人大代表专席。

## 包扎保温材料,可有效避免水管被冻裂

降温之前,把水管里的水排光,然后用保温材料包扎水龙头。施师傅说,水管最外层用防水材料再包扎一遍,可以防止保温材料吸水结冰。夜间应关好阳台、厨房、卫生间及朝北房间的门窗,保证家中

室内温度在0摄氏度以上。

如果水表、水龙头、水管结冰了,用户可以用热毛巾包扎水龙头,并浇上温水。待其解冻后,用户可以打开水龙头,用温水沿水龙头慢慢向管子浇洒,使水管解冻。如果

仍不见有水流出,那就是水表被冻住了。此时,用户可以用热毛巾包在水表上,再用温水浇淋,不要浇沸水或用明火烘烤,以防水管、水表爆裂。也可用电吹风烘吹。施师傅说。

## 寒冷天气里,别让太阳能热水器断电

王先生家在西虹花苑小区。近日,他发现太阳能热水器进水管不断有水流出。8890平台加盟商徐师傅上门检查后,发现太阳能热水器的电磁阀被冻裂了。

最近一段时间气温低,我们每天平均接到40个需要维修太阳能

热水器的单子。徐师傅说,被冻坏的绝大多数是水管接口处和电磁阀等配件。除了进出水管需要保温,裸露在外的阀门、接头部位也不能忽视。

将太阳能水箱和水管里的水排空,等寒冷天气过后再使用。徐

师傅说,太阳能热水器中有加热防冻装置,气温过低会开启预热保护。

如果是太阳能和空气能组合的热水器,用户千万别把空气能主机关掉。空气能热水器在出厂的时候就自带防冻功能,关掉电源更容易被冻坏。

## (上接第3版) 生死看得很开 却有一副软心肠

也许是浙东人的遗传基因,鲁迅先生说柔石有方孝儒式的硬气。胡培兆也有陈亮式的硬气。媒体报道,这位浙江永康人的一生,异常勤奋,被形容为一年365天都在研究所,连大年初一也不例外。他异常鄙夷虚荣,他曾被内定为影响新中国建设的100位经济学家,有人要他写份自荐,被他断然拒绝。在他看来,一个学者哪能推荐自己是“最有影响的经济学家”?更令人匪夷所思的是,每年暑假,国家组织有突出贡献专家到景区参观疗养,他一概拒绝。

前年,厦大校报采访胡培兆。令记者印象最深的是,胡老师对抄袭剽窃等不良学风问题深恶痛绝。凡是署名胡培兆的文章,一定是他自己写的。他的学生发现,很少有自己和老师一起署名的文章。他们说,那种你写了让他看看,再让他挂个名的事,胡老师绝对不做。

三年前,胡培兆被查出患有前列

腺癌。此前,他常说“生死不由人,自曝从未体检”。在厦大原党委书记吴宣恭一再动员下,2008年,71岁的胡培兆接受了人生第一次体检。

胡培兆的儿子胡骑巍说,查出得了前列腺癌,爸爸仍然觉得“生死不由人”,照常外出开会,不过那时他得带上止痛药了。

生死看得很开的胡培兆,却有一副软心肠。

几十年前,胡培兆到金华乡下中学教书时,遇到在那里教书的黄福仙。黄福仙当时的家庭成分是工商业地主,胡培兆的成分是贫农。胡培兆的爱情表白与众不同,他告诉黄福仙:他们瞧不起你不要紧,我瞧得起你。意思是,我是贫农身份,我可以罩着你。

黄福仙立刻坠入情网,胡培兆的爱情也证明了这个外表生硬的男人的柔情。黄福仙说,当时她把自己粮票分给吃不饱的学生,这件事被胡培兆知道了,他很高兴地对她说:你也是个好人。

在黄福仙和胡培兆长达半个世纪

的婚姻中,她一直是仰视他的。她不曾料到的是,自己最后成了胡培兆的拐杖。去年7月份,胡培兆病情已经发展到无法走路,才勉强同意住院。入院后,他痛得蜷成一团,没法做CT。

黄福仙说,丈夫第一次向她求救:你要在我身边,我不会太多麻烦你。从那时起,他一刻也不让妻子离开自己身边。临近春节,黄福仙向丈夫请假去理发,丈夫只给她一个小时的假,她有点心酸:曾经伟岸的丈夫,变得像小孩一样缠人。

胡培兆的学术研究住院后戛然而止。起初,他还不死心,会叫妻子拿笔,还说想好要怎么写了。但是当妻子把笔递到他手中,他虚弱得笔都拿不住了,只好作罢。

妻子说他有副软心肠。黄福仙很清楚,他有个小金库。如果他观察到一些学生家庭贫困,暗地里会偷偷塞钱给他们。胡培兆家附近有一个小摊贩,无论刮风下雨,坚持出摊。去年住院后,胡培兆告诉妻子,他佩服这种精神,过年特地给小摊贩孩子包了600元红包。

2001年,某报刊发了一篇消息配照片《养父死了,养母发疯,10岁养女毅然留下照料》了不起啊,这个小女孩》,文中说她还欠300元学费。胡培兆当即匿名汇钱请报社转交。事后,该报有《谢谢您,教授爷爷》的报道反馈。

学生说他有点小浪漫。在很多事情上,胡培兆硬得像石头,但也有很多学生形容他有点小浪漫。他一度在《厦门日报》发表过不少散文,他唯一的爱好就是和学生去爬山,边爬山边谈学术、谈人生,然后带他们去吃饭,像老大一样说:你们要吃什么,尽管点!

胡培兆这位杰出的经济学家,这位永康硬汉,最后几个月,远离他挚爱的学术研究和学生,在药物作用下时而清醒时而混沌。前年4月26日22时,胡培兆安详辞世。

这天,胡培兆回家了。他的骨灰安放在美丽的画眉岩山腰,一排排灰色的花岗岩墓座整齐排列着,后面是他的祖父母、父母,还有供养他上学的哥哥。全国优秀教师胡岩火。