

水管“受冻”了,也会发“脾气”

天气越来越冷,预防水管上冻,还要早作准备



在水表井内填放锯末并盖草苫,可有效防止水表冻裂。(网络图片)



□记者 许晓洁 通讯员 崔建宇

近日,我市气温持续走低,最低温度在-5℃徘徊。据洛阳北控水务集团有限公司(以下简称“水务集团”)工作人员介绍,一旦温度持续在零度以下徘徊,未做好保温措施的水管就很容易上冻。因此,他们提醒广大市民,一定要提前做好水管防冻工作,以免影响日常生活和生产。

预防水管上冻,试试这些方法

“冬天到了,人要穿上棉袄,水管等设施也要‘穿衣戴帽’。”水务集团工作人员介绍,对暴露在户外的上水管道、水表,可用棉麻织物、塑料泡沫等保温材料进行包裹,水表井内填放锯末或覆盖草苫等,可有效防止水管、水表冻裂。

“第二个方法是‘滴水成线’法。”水务集团工作人员说,天气特别寒冷时,家里没有暖气的居民,可在晚间稍稍拧开水龙头,使水流成线,保证水管内自来水流动

以防止夜间上冻。可用容器把流出的水接起来,早晨洗漱或冲厕所用,避免浪费。

“方法三是排空管内余水,不过这只适用于长期无人家居住的用户。”水务集团工作人员说,如果用户家中长期无人居住,应关闭门窗以保持室内温度,然后将水表前总阀门关闭,排空水管中余水。如果没有及时排空水管中余水,水管中水结冰后,体积会膨胀,水管可能发生爆裂。

如果水管已上冻,用户如何“自救”

如果水管已经上冻,那么用户该怎样解决?对此,水务集团工作人员说要根据水管管材的质地,选择适合的解冻方法,“但不管是水管,还是水表,解冻时切忌使用硬物敲打”。

如果是镀锌钢管,可用温水浇淋的方法解冻,弯头处,还可用电吹风等进行烘

烤。但是,切忌对着同一位置长时间烘烤,以免造成自来水管破裂。PVC、PE、PPR等材质的水管,可先用热毛巾包裹,然后用温水浇淋,切忌用火直接烘烤或用开水烫。为水表解冻时,可使用不超过60℃的温水冲淋,切忌用火烘烤或用开水冲淋水表。

水管上冻,谁来维护

城市供水企业和客户对供水设施的管理权限原则上以总表为界,总表及总表以外由城市供水企业管理,总表以内由客户管理。根据此规定,水务集团郑重承诺:凡属供水企业管理范围内的供水设施上冻或破裂,他们将提供无偿服务。若总表以内(从水表到各户)的上水管道上冻,水务集团将积极指导用户“自救”;如果用户无法解冻,他们将采取有偿服务的方法及时为市民提供帮助。

服务人员表示,如果市民遇到类似问题,可以拨打水务集团24小时服务热线9610001,或者拨打各区服务营销分公司的24小时服务热线咨询。东城服务营销

分公司:63416070;涧东服务营销分公司:65297826;涧西服务营销分公司:68610532;新区服务营销分公司:65156300。

看耳鼻喉疾病到534医院

微创治疗 轻松了断
耳鼻喉疾病

电话: 65180599

老人使用热水袋被烫伤 昏迷不醒,抢救两天才脱险

原来是烫伤导致糖尿病病情加重 医生提醒,老人取暖要提防低温烫伤

□记者 马文双 通讯员 卢俊喆

10日,郑州大学附属洛阳中心医院外科重症监护室内,八旬老人马先生终于脱离了危险。

5天前,马老先生因使用电热水袋被烫伤,导致糖尿病病情加重,随后昏迷不醒,被送到重症监护室抢救。“抢救了两天,老人的情况才算稳定下来。”郑州大学附属洛阳中心医院烧伤整形科主任陈海洲说,老人尤其是患病的老人,在使用电热水袋、暖宝宝等取暖用品时,一定要谨慎。

昨日,记者见到马老先生时,他的双脚仍裹着厚厚的纱布。

马老先生的女儿王女士说,老人住在老城区,家里没有暖气。前不久,他因腿部骨折只能卧床,怕他冻着,家人给他买了电热水袋。5天前,家人将电热水袋烧热后,放了一会儿,待温度不太高后才放到老人脚边,没想到意外还是发生了。

“我父亲年龄大了,可能对温度不是很敏感。”王女士说,待家人发现老人脚部出现血迹时,老人自己才知道。当时,王女士一家觉得这只是一般烫伤,并不严重,后来发现老人的精神状态不对劲。送到医院后老人又出现昏

迷症状,最后还住进了重症监护室抢救。

“这真是教训,没想到我们好心办了坏事。”王女士说,她以后再不敢给老人用热水袋了。

陈海洲主任说,马老先生的情况属低温烫伤,因电热水袋一直作用于其身体的同一部位而引发。

所谓低温烫伤,是指45℃左右的低热能持续作用于皮肤所引起的烫伤,往往是慢慢灼伤,不易察觉。这类烫伤表面上看起来只有红肿或水泡,但实际上已经伤及真皮。马老先生的烫伤程度已接近深Ⅲ度,情况较为严重。他之所以昏迷,是因为患有糖尿病,而烫伤、感染、惊吓等紧急状态极易引起血糖变化。

陈海洲主任提醒老年人,千万要慎用热水袋和暖宝宝等取暖用品,更要避免与电暖器、电热毯等取暖用品同时使用。因为老年人对温度的感知度随年龄的增大而降低,可能在他还没有感觉的情况下,伤害已经造成。患有高血压、糖尿病等疾病的老年人,更应注意,如果必须使用取暖用品,应尽量避免直接接触皮肤,并不断调整位置。一旦发生异常情况,先用凉水降温并及时就医,不要随意涂抹牙膏等物品。



河南枫叶国际学校

Henan Maple Leaf International School

世界品牌中国枫叶教育集团进驻洛阳,与洛阳新区管委会共建全省一流、全国有影响力的知名国际学校

奉行“快乐教育”,实施“尊重教育”

的育人理念,以扎实的文化基础知识、突出的枫叶英语优势、彰显个性的一技之长为学生培养目标。每周12节英语课,6节中方英语课,6节外教英语课,小学阶段的枫叶英语词汇量2500多个。学校设施一流,低年级的孩子有班主任、生活老师共同全程负责照顾孩子的学习与生活。丰富多样的特长班课程,使孩子在快乐成长中得到全面发展。

小一预备班招收20名优秀学员

枫叶小学在对幼小衔接课程多年研究的基础上,充分依托学校优质教育资源,将尊重、快乐的教学理念,科学、超前的课程设置,鲜明、突出的英语特色,专业、精英的教育团队,安全、温馨的环境创设,加以优化整合,在快乐中培养儿童语言、思维、体能、艺术、实践、品格、人际交往等才能,尊重儿童多元智能,全面提升素质,发展儿童潜能,挖掘儿童特长,帮助学龄前儿童完成心理、习惯、知识、能力的转变。

枫叶小学

崇尚学生的“三好”习惯养成教育,即学习好习惯,行为习惯好,生活习惯好。初中阶段英语词汇量达5500个,每周12节英语课,其中6节中方英语课,6节外教英语课。初中开设九年制义务教育初中阶段的全部课程,并在初三开始学习加拿大英文教育的科学课程,以便实现和加方全英文课程的完美对接。实施差异教学,小班型教学。初中毕业

生入读枫叶高中的学生达到90%以上。

初一预备班招收25名优秀学员

录取小学六年级优秀在读生提前进入河南枫叶国际学校初中预备班,旨在让学生提前体验枫叶素质教育的学习氛围,提前融入一个全新的学习环境,提前接触原汁原味的外教英语,提前适应全寄宿的校园文化,为进入初一获得更优异的成绩打好坚实基础。

枫叶初中

以理想教育、培养精英人才为目标。在省级政府和加拿大不列颠哥伦比亚省教育合作协议的框架下,开设中加两国优化课程,实施中英双语、中加双学历教育。学校实施中加一体的学分制,学生凭本校毕业学分直接进入国内外大学,其学分得到英语国家大学认可。至2012学年,枫叶已有14届高中毕业生5600多人,全部升入世界20多个国家(包括中国在内)的350余所大学,其中

70%以上的毕业生进入世界排名前200大学。枫叶学生获得的国外大学奖学金每年高达数百万元。

高一预备班招收25名优秀学员

每天6节英语课,3节中方课程,50%课程由外教教授。课后英语活动丰富,全天不少于5小时的英语学习,全面提高学生的英语能力,为学生能够在新年全面进入全加方英文课程学习打下基础。

选择“枫叶”让孩子赢在未来! 春季招生说明会开始了

日期	2012年12月15日	2012年12月22日	2013年1月2日	2013年1月12日
时间	9:30~11:00			
场地	洛阳新区钼都利豪国际饭店二楼			

小学1~5年级,初中1~2年级插班生热招中

河南枫叶国际学校:
招生热线: 0379-63080222 63080777 18303791779 18203791775
招办QQ: 2304363089 新浪微博: 河南枫叶国际学校V 学校网址: www.hnmapleleaf.com