

# 威海启用环保“植物”融雪剂

## 含氯量大大降低,路面腐蚀性小,对植物生长无危害

本报威海12月29日讯(记者王帅) 29日,记者从市政处了解到,为了减少固体融雪剂对道路和植物的破坏,威海引进融雪能力强、超低腐蚀性的新型液体“植物”融雪剂,这是首次采用新型无氯可降解融雪剂。

据威海市市政处生产技术

科科长吕旭明介绍,传统的固体融雪剂含氯量为7%,使用后对道路、植物、轮胎、衣物等有极强的腐蚀性,对环境也有极大的破坏性。“经过实地考察,我们今年引进了液体融雪剂。”他表示,他专程去东北三省进行考察,最终选中目前使用的这

款融雪剂。

他告诉记者,新型融雪剂是一种黄绿色的液体,使用时用洒水车进行喷洒。该融雪剂含氯量仅为0.02%,是我国最新研制出的“植物”融雪剂。它以玉米和玉米秸为原料,主要由多元有机酸盐和多元醇类组成。“它由植物

成分构成,腐蚀性小。”他表示,这种融雪剂对路面腐蚀性小,对草坪、绿篱、树木等园林植物生长无危害,在土壤中被微生物降解或被植物吸收。

在融雪能力方面,经过测试,新型液体融雪剂的融雪能力为氯化钠的200%以上。区别于传

统融雪剂在低于-15℃融雪效果降低的状况,它在-15℃至-30℃低温下仍发挥效力,具有独特的低温融雪能力。

吕科长表示,目前这种环保融雪剂已投入使用,效果明显,“在今后的中心城区清雪过程中会逐步推行该融雪剂。”

## “暖冬”志愿者进社区

29日上午,威海环翠楼办事处塔山社区的李爱珍家中来了几位“家庭医生”:威海团市委组织的“暖冬”志愿者走进社区,给她做了免费体检,并送来了米、面、菜等生活用品。当天,“关爱空巢老人·志愿者暖冬行动”在威海启动。

本报记者 李彦慧  
本报通讯员 连诗杰  
摄影报道



## 追踪报道

### 只要车检出有问题 出保修期4S店也管

本报威海12月29日讯(记者 冯砚农) 12月17日本报C08版以《汽车耗机油,4S店频检未果》为题,报道了市民王女士私家车耗机油频繁检测没有结果的事情。日前,该4S店负责人根据王女士的要求,为其出具了一份书面材料,并承诺:如果检测结果确实“烧机油”,即使车辆出了保修期4S店也会负责到底。

该4S店售后业务经理表示,4S店在见到报道后及时与顾客取得联系,并按照顾客要求出具了一份书面材料,详细记录顾客到店检测的整个过程。“车辆行驶满1000公里之后,4S店的技术专家会根据行车电脑各项数据检测是否真的烧机油,如果确实存在发动机烧机油问题,我们绝对不会推卸责任。”对于王女士担心的车辆出保修期的问题,4S店负责人承诺:“保修期内登记的故障即使出了保修期我们也会负责到底。”

## 一女子请客,却让客户掏了钱

### 消费卡被“卡”,请客遇尴尬

本报威海12月29日讯(记者 冯砚农 实习生 仇元华) 咖啡厅“消费卡”说不能用就不能用,也没有提前通知让市民姜女士在请客户吃饭的时候遭遇了不小的尴尬。“明明是我请客,却让客户掏了钱,丢人丢到家了。”

29日中午,市民姜女士请客户在统一路附近的一家咖啡厅就餐。消费了223元之后姜女士拿出“消费卡”结账。该咖啡厅工作人员表示,卡现在不能用,需要现金支付。由于早上出门走得

匆忙,姜女士没有带钱。尴尬之余姜女士的客户帮忙垫付了223元。“钱虽然不多,但是让我丢了不小的人。”姜女士说,卡是今年8月份办的,其间用过几次,都没有问题,哪知道今天会突然不能用。本来是自己请客,最后让客户垫付餐费让她很尴尬。“当初办卡的时候都留的电话,咖啡厅完全可以发个短信或者打电话通知一下。”咖啡厅没有尽到提示,早通知的义务,让姜女士很气愤。

随后,记者与该咖啡厅取得联系,该店工作人员告诉记者,由于总店装修将刷卡机器撤了,而他们店里的机器是和总台相连的,所以消费卡暂时不能使用。前段时间,咖啡厅门口曾摆出过“不能使用酒店卡”的温馨提示,但已经撤了一段时间了。“常客都已经了解这一情况了,没必要一直摆着。”当记者问到何时能正常使用消费卡时,该工作人员表示,“时间不能确定,大概需要几个月。”

## 吉林流浪老汉病死街头

### 一亲属曾到现场查看,后又“失踪”

本报威海12月29日讯(记者 陶相银) 28日夜,一位流浪老人病死在街头。事后,老人的外甥曾赶到现场,但在留下一个电话号码后离开。29日,这个电话已经停机,机主也“失踪”。目前,老人的尸体已被经区警方妥善安置,警方也联系了老人的户籍所在地警方,希望尽快联系上老人的家人前来处理后事。

29日早晨5时许,一位市民行至蒿泊村委办公楼附近时,一位年轻的流浪汉拦住了他,恳求他打电话报警,因为和他在一起的一位老年流浪汉死了。西园派出所,经区

公安分局刑侦大队的民警相继赶到了现场,但经法医鉴定,老人患有严重的肝腹水,属于病故。年轻的流浪汉委托报警人向警方转达了一些信息,老人死于28日22时许,不多时后,老人的外甥和另一名青年男子曾到现场查看过老人,但两人说身上没带钱,等第二天借了钱再来处理后事。两人临走时给年轻的流浪汉留下一个手机号码。

由于找不到死者的亲属,民警拨打了年轻流浪汉提供的电话号码,但这个号码却已停机。民警查到了手机号码登记人,才得知这个

号码是登记人的朋友的朋友在使用。民警找了一天,尽管查到了该号码的使用者,但却始终没有找到人。警方查询死者身份后得知,死者姓太,57岁,吉林人,离异,子女均在外地。去年夏天,死者曾经因为肝腹水在经区一家医院住院治疗,后来因为没有医疗费用就四处流浪。

目前,老人的尸体还停放在经区公安分局,经区警方已与死者的原籍派出所取得联系,委托当地警方查找老人的亲属。

(请市民赵先生持有效证件到本报威海记者站领取线索奖100元)