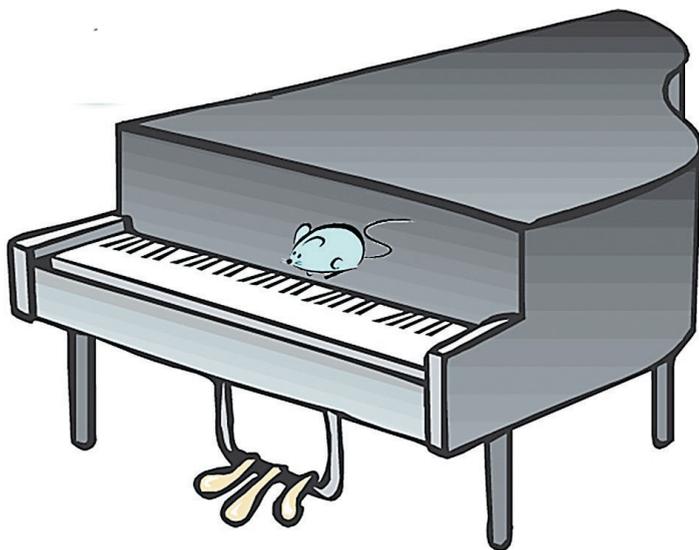


# 钢琴调律时,竟发现一副老鼠骨架

## 平时要多打开琴键和底板检查,以防老鼠和白蚁

□记者 俞晓赞



在老应家调律时,钢琴内一副完整的老鼠骨架差点让调律师胡师傅打起了退堂鼓。他说,老鼠虽然经常遇见,但是像老应家这样的情况,他是第一次碰到,以后再也不愿见到了。

胡师傅说,当天的晚饭都吃不下了。



## 家电常开启可防潮

记者邱灵娟报道 夏季空气湿度大,家电表面和内部零件上都很容易附着水汽。潮湿的空气对电器的影响不容小觑,它不但会造成家电出现各种故障,还会大大缩短电器的使用寿命,像电脑、电视、洗衣机等,受潮后就会出现各种问题。

那么,什么方法能有效防止家电受潮呢?华杰电器维修服务部负责人胡华杰介绍,要让家电不受潮,最好的办法就是经常开启,使其处于待机状态。不同的家电,还可以根据其特点采用不同的防潮方式。

电脑电视要常开启多除尘

电脑和电视电路板上的导电线路较多,特别是电脑,机箱里有主板、显卡、声卡等板卡,上面的导电线路密集。在潮湿的空气里,这些零件上容易附着一些极为细小的水珠,而这些肉眼几乎看不到的小水珠,却会让这些零件罢工。

电脑、彩电最有效的防潮办法就是经常开机使用,机器工作运转时产生的热量可以驱散各种板卡及机箱内的潮气。另外,电路板上的灰尘要及时清除,可用吹风机对准散热孔吹,不但能吹去灰尘,还可以吹走潮气。

空调不定期开启1小时

虽然夏季空调使用频繁,但进入秋冬以后,空调使用的频率就会大大降低。但即便空调歇下来了,也不能忽视其防潮工作,否则来年就会出现故障。

空调本身有抽湿的功能,但其管道内也容易凝聚水珠,尤其是空气湿度大的时候,管道内水汽冷凝更易聚水,导致管道和元件过快老化。而且管道内的水珠会与灰尘混合,长期产生的细菌会对人体健康产生影响。

因此,空调应该不定期开启,尤其是长时间没有使用的空调,最好是每隔一段时间就开启一次,每次最好不要少于1个小时,并且把温度调至最低,这样能达到保养空调的作用。

洗衣机要垫高防湿水

很多市民以为洗衣机本身就是跟水打交道的,因此不必防潮,殊不知洗衣机同样需要防潮。现在的洗衣机大多采用集成电路来控制洗衣过程,一些高端的型号还设有感应装置,这些零部件在潮湿的环境下工作,同样会发生故障。

胡华杰介绍,洗衣机应该尽量放置在干燥的地方,最好在其底部垫上支架,电子控制部件也应该避免湿水。不用的时候,最好用防水或吸水性强的罩子套住,这样能有效防止洗衣机受潮。

## 钢琴闲置近十年 前几年储物间曾发出阵阵恶臭

老应今年60多岁,家住望春小区。十多年前,为了让儿子学习钢琴,他特意买了一台钢琴回家。

2006年,老应的儿子到外地上大学,这台钢琴便很少使用了。过了一年,老应便把钢琴推进了储物间。没过多久,储物间便散发出了阵阵恶臭。

感觉像是什么东西腐烂的臭味。老应说,当初他也曾进房间找过原因,翻过柜子、移

过家具、打扫过卫生,可是始终没找出恶臭的来源。

又过了几年,房间里的恶臭消失了。虽然常在钢琴下面发现一些老鼠毛,但是老应也没太在意。

直到前几日,老应抬出了钢琴,还特意请8890钢琴高级调律师胡师傅对钢琴重新调律。打开钢琴看到里面的情况,老应才知道前几年那股恶臭的来源。

## 找出完整老鼠骨架 才知十年前恶臭的来源

2日下午,胡师傅如约来到老应家。和往常一样,他照例先拆开盖板,准备调音,但是让他差点打退堂鼓的一幕随即出现了。

我看到了一副完整的老鼠骨架和一些散落的老鼠毛,吓得工具掉在地上。回忆起当时情形,胡师傅还一阵恶心。在一旁观看的老应也被吓得后退了几步。

胡师傅说,老鼠确实常会光顾钢琴,可是大多时候只看到老鼠留下的鼠毛或者啃咬后的

痕迹。像老应家这样,老鼠的头、身体、肢体、尾巴的骨架在钢琴内部保持得如此完整的,真是第一次见到。

可能老鼠钻过时,刚好被勾住了,又逃不出去,时间一长就饿死了。胡师傅猜测老鼠的死因。

应该是那样,而且死了快十年。在一旁的老应说,估计当初的恶臭来源正是这只老鼠,只是谁也想不到会去检查钢琴。

## 老鼠白蚁常“光顾”钢琴 平常多做检查注意卫生

钢琴内的止音帘和击打琴弦的榔头都是用羊毛制成的,因此钢琴里常有老鼠光顾。胡师傅说,老鼠对钢琴的破坏力十分惊人,如果榔头被严重啃咬,会造成钢琴半报废,老鼠尿也对零部件有腐蚀作用。

防老鼠最有效的办法便是注意家庭卫生,平

常多打开钢琴检查。检查时,要打开琴键和底板的空隙位置。

此外,钢琴内部大部分是木质结构的,白蚁也会光顾。放置樟脑丸能够有效防蛀,可装在袋子里,然后挂在琴内,或固定在螺丝轴和踏板下。

# 卷帘门 躲进扣板 微创 维修法顺利解决

159\*\*\*\*\*56 腾女士来电:卷帘门拉不下来,需要师傅维修。

记者吴航鑫报道 店里的卷帘门拉不下来,不能尽快找个师傅过来帮忙修一下。8日早上8时,在东塔路开店的腾女士就给8890打来了求助电话。

一般情况下,开门营业的时间来电求助维修卷帘门,多数是因为卷帘门推不上去影响营业,为什么腾女士的情况正好相反?

事情要从7日晚上说起,当时腾女士刚结束了一天的营业准备打烊。当她习惯性地举起拉钩想拉下卷帘门时,发现手里拉钩碰不到上方的卷帘门。抬头仔细一看,原来整扇卷帘门已经躲进了店门上方厚厚的扣板里。

好端端的卷帘门怎么会躲起来呢?腾女士说,这和卷帘门卷轴所处的位置有关,再加上自己的不当操作,才出现这种情况。

原来,这扇手动卷帘门的卷轴并非裸露在外,而是安装在一层扣板内部,腾女士每天开门时,都会把卷帘门往上推到一个合适的位置,关门时只需往下一拉,并用钥匙反锁即可。可让她没有想到的是,由于当天开门时用力过度,卷帘门的门帘直接卷进了扣板内部的卷轴上。就这样,卷帘门和腾女士玩起了捉迷藏,而她直到晚上关门时才发现这一情况。

腾女士举着拉钩尝试了很多次,都没能把卷帘门拉下来。看看时间已经不早了,心想这么晚也没师傅来修了,她锁上玻璃门后就回家了。8日上午,在朋友的推荐下,腾女士拨通了88900000,联系上

维修卷帘门的张春友师傅。

这种情况不多见,恐怕得拆了扣板才行。张师傅的话让腾女士很担心,如果损坏了扣板,会影响店内的美观度,而且又要找木工师傅复原扣板,实在太麻烦。

如何在尽量不影响美观的前提下修好卷帘门?经验丰富的张师傅思考了一会儿,想出了一个微创维修法:用切割机在扣板上切开一个能够伸进一只手的口子,把手伸进扣板,将卷帘门拉下。这个方案虽然增加了维修难度和时间,却能免去腾女士的后顾之忧。

征得腾女士同意之后,张师傅从车上搬来梯子和切割机,开始工作。卷帘门拉下来以后,张师傅特意叮嘱腾女士,以后使用卷帘门的时候要把握好力度。