

这个版面,您是主角

身边发生的逸闻趣事烦恼悲伤,想找人说说,我们倾听。
拍的照片、画的漫画、写的博客、绝活展示,尽管发来。



请拨本报热线 67659999

请加上本报 QQ407659842 990158

登录爱晚报网站投稿件、图片: www.izzwb.com

74岁的李自修捣鼓出个“双音胡”

二胡和板胡“嫁接”,用键代替按压弦
这个怪乐器可是琴类中唯一的国家专利

他发明了个古怪乐器

昨日上午,74岁的李自修赶到报社。他拿着一架古怪的乐器,最顶端有一个龙头,中间是凤凰展翅状,翅下有一排按键。

老人说,这就是他的龙凤琴,又叫双音胡。这是全国独一无二的,因为有国家专利局发的专利证书。

专利证书上写着“专利产品 一种双音胡;专利号:2008201490436;发明人:河南省浚县城关乡大高村85号李自修”。李说,他查过了,国家专利产品中,关于琴类和乐器类的,这是唯一的一种。

专利摘要中这样写道:“常用的二弦类演奏乐器有二胡、板胡、京胡、高胡等,但以前每个只能单独演奏,因为人与人之间演奏很难同步,不能保证良好的音乐效果,每个人因演奏用手指压琴弦时,人的手指长度有限,不能很好地上下按压住较远处的琴弦,不得不频繁地上下移动手指,演员很累。而该双音胡把这些问题都解决了,一个人干两人的活,用键代替按压弦。”

他曾在戏班子拉二胡

李自修说,他30岁那年刚好1966年。各村都有歌唱团,他们村里组织了五人的乐器组,他拉二胡。

“我们五人当时拉得很好,第一年,因拉板胡那人接班去了,剩俺四个。”

“四人干五人的活,我就想了个主意,当时把两个乐器放在腿上,一人拉两人的,大家都笑我。”

“第二年,又一个拉板胡的自杀了。”

三个人干五个人的活,老李想了又想,最后,把三个乐器合成一个。“那样拉了几年,二胡板胡和京胡合在一起,虽然一人干三人的活,音齐了,但是柔间滑音跟不上。”

之后,戏班子散了。但老李在家琢磨了很多年,觉得还是二胡和板胡组合在一起,效果最好。他经过几十次的试制,2008年初,他制成这把双音胡,拿到国家专利局,专家当即批准为专利产品。

他一直喜欢钻研机械

李自修说,他小时候家里穷,上不起学。但他从小就钻研机械类的东西,发明了专利产品制砖机和轧钢机。

正因为爱好机械,他才想到这个合二为一的方法。

昨日下午,在文化宫路17号院,李自修拉起他的龙凤琴,很多市民被迷倒。几位热爱乐器的老人也上前来把弄几下。“手感不错。”院内的赵怀德老人试后说。

线索提供 孔祥玉 晚报首席记者 徐富盈



晚报首席记者 贾俊生 图

有趣的人 VS 有趣的事

办公室来了几只蚰蚰

尾巴两根叉的是雄蚰蚰,会唱歌
三根叉的是雌性,很沉默

办公室里常有蚰蚰在唱歌

8月开始,李女士公司的办公室里来了新朋友,爱唱歌的昆虫艺术家——蚰蚰。

“早上刚到单位,人比较少时,总能听见几声蚰蚰叫。”李女士说,总是只闻蚰蚰声不见蚰蚰影。

李女士和同事们慢慢习惯了,只是大家都开始工作时,这些潜入办公室的小家伙又会悄悄跳出来,从你身边若无其事地经过。

“有时正在忙,余光扫到一个黑东西在动,吓了一跳。”李女士说,“最近几天经常在办公室见到蚰蚰,有时还会发现被有意无意踩死的蚰蚰尸体。”

李女士困惑,外边是车来车往的陇海路,工作的办公室在7楼,从楼梯间到办公楼大门还要经过大厅和走廊。

“这样的环境和高度,蚰蚰们是怎么生存和上来的。”李女士很好奇。

难道蚰蚰是飞到7楼的?

蚰蚰怎么跑到7楼的?同事议论起这个问题时说“会飞”,可是能飞到7楼?难不成它是坐电梯上来的?

QQ群里网友谈到蚰蚰的话题,大家说蚰蚰可能是飞上楼的。

不光是李女士对蚰蚰进办公室有疑问,很多住楼房的市民也在不同楼层发现了蚰蚰的身影。

“我家住在3楼,半个月前踩死了一只蚰蚰,这两天家里又出现了,这东西不会像蟑螂那样越来越多吧?”网友“蝴蝶的膝盖”说,夏末秋初,天气渐渐凉爽,晚上散步时,蚰蚰的歌声总能陪伴我们。

蓝天佳苑小区业主“喜马拉雅”认为,蚰蚰是乘着居民买菜、提东西时,搭“顺风车”上楼的。

蚰蚰唱歌不用嗓子用翅膀

网友“果果”发现,有些蚰蚰会叫,而有些蚰蚰却很沉默。“听说蚰蚰种类

不同,外形也不同,尾巴三根叉会叫,两根叉不会叫?”

对此,河南农大的一位专家表示,三叉是雌蚰蚰,不会叫,两叉是雄蚰蚰,会叫,雌蚰蚰之所以叫三枪,是因为其产卵管裸露在外。

“雄性善鸣好斗,因此蚰蚰爱好者所养的都是雄性蚰蚰。”这位专家介绍,当蚰蚰唱歌时,仔细观察会发现蚰蚰在不停地振动双翅,蚰蚰右翅膀上有一个像锉一样的短刺,左翅膀上有像刀一样的硬棘,左右两翅一张一合相互摩擦,就可以发出悦耳的声音。

蚰蚰一般在夏季8月开始鸣叫,10月下旬气候转冷时即停止鸣叫。

路灯下常能发现蚰蚰

对于蚰蚰的生存环境问题,记者联系到了郑州大学生物工程系教授申效诚。申教授现任河南省昆虫学会副理事长,中国昆虫学会理事。

申教授介绍,蚰蚰是穴居昆虫,常栖息于地表、砖石下、土穴中、草丛间,喜欢在夜晚外出活动,一展歌喉。

“城市中的绿化面积不断增加,蚰蚰的活动场所也更大,小区的花园、草丛、街角的院墙边、石缝中都是它们安家的好地方。”

申教授说,因为蚰蚰的趋光性,在路灯下经常能发现它们的踪影。

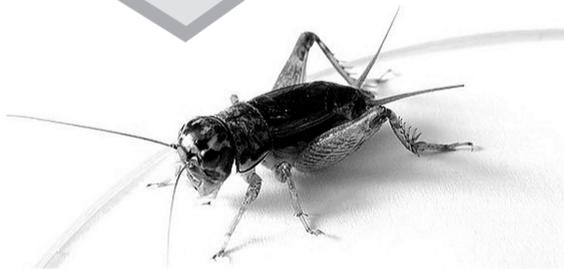
蚰蚰是一种中药材

“蚰蚰的成虫都会飞,飞上楼飞进屋是不奇怪的,它不是专门入室的害虫,危害不大,看到时不必非要杀死它。”申教授说,蚰蚰是杂食性昆虫,以各种作物、树苗、瓜果蔬菜为食。

“门窗没有关好,晚上开着灯,它们不经意飞进来不是它们的错。”申教授说,蚰蚰分布地域极广,遍布全国各地,黄河以南各省更多,而蚰蚰闯入屋内,多是因为它的趋光性。

申教授说,蚰蚰也是一种中药材,干燥虫体入药,有利尿的功效,主利水肿、小便不通等症。

晚报记者 汪永森 实习生 薛洋



读者互帮

有人愿意教马先生女儿学画画了

昨日,本报在A18版刊登的《谁能教我的女儿学画画》,介绍了来郑打工的马先生由于经济原因,想给女儿找个免费学画画的地方一事。

昨日下午,文博培训学校的杜女士拨打本报热线说可以免费教孩子学画画。“我就是看了报纸后,想帮帮那个女孩,她想学多久都可以。”

杜女士说,马先生的女儿随时可以去学。 见习记者 鲁慧



招领联盟

招领新平台 www.izzwb.com 欢迎您

昨日上午,公交三公司38路车长邵朝中在车上捡到孙傲柯的学生证,学校是金水区柳林镇第五小学,学籍号为120200330108。认领电话86020169。

近日,公交五公司紫荆山站点调度赵玉芳在公交车上捡到身份证一张、银行卡三张及各类卡类、票据若干,身份证姓名为常岚,鹤壁市山城区。

近日,315路公交车车长在车上捡到身份证两张,银行卡两张,公交百通卡一张,身份证姓名分别为赵文冰,河南省郑州市贾峪镇槐林村;张朝辉,巩义市北山口镇。认领电话66977954。

近日,公交二公司车长在车上捡到5张身份证,身份证信息分别为吴韶娟,河南省许昌县将官池镇吴庄;李林海,河南省尉氏县蔡庄镇高庙寨村第七组;高燕,河南省温县北冷乡西南冷村十二排。认领电话63631315。

见习记者 鲁慧



换客大会

换客新平台 www.izzwb.com 欢迎您

王先生:古典吉他换物。15803884751

吴女士:九成新榨汁机换物。13213061675

秦先生:八成新三轮摩托车换电脑。67191768

市民:全新九阳料理机换九成新电饼铛等物。15136287735

赵先生:全新麻将机换九成新的电动车。13255923322

市民:全新苹果190手机换数码相机、自行车或电动车。13503841844

晚报记者 汪永森 整理

互动方式:您可拨打热线67659999,发送邮件到615985610@qq.com,加入换客

联盟QQ群:33213430、37920496、50920863发布信息。