



晚报实验室
联合主办:央视财经频道

今日济南
城事

本报市民实验员报名火爆

已有20多位市民参与,实验室继续接受读者报名

本报6月25日讯(记者陈玮)“晚报实验室”栏目自21日征集市民实验员以来,得到市民积极响应,众多市民打来电话要求同记者一起进行实验。本报将按照报名顺序,将陆续邀请市民参加本栏目

的实验,并继续接受市民实验员报名。

“我是晚报的老读者,很喜欢‘晚报实验室’这个栏目,希望能和记者一起进行实验。”连日来,很多热心读者拨打本报电话,希望能成为市

民实验员。

第一位电话报名的市民王桂芝,曾在某石油公司担任质检员十几年,有丰富的质检工作经验。在王桂芝看来,“晚报实验室”栏目具有求真、追问真相、解疑释惑的作用,对市民有

积极的帮助。

很多市民报名的同时也提供了一些他们想要验证的流言。据统计,多数市民更愿意参与食品、环境等方面的实验。“这些都与百姓日常生活密切相关,通过晚报实验室验证真

假,能够帮助市民解除困惑。”

截至25日,已有20多位市民报名本报市民实验员。本栏目实验员继续接受市民报名,同时也希望市民继续提供相关实验线索。报名热线电话:85193656,85193230,13969167760

自行车十字花型锁互开率到底有多高?

一把钥匙竟能打开五把锁

本报记者 赵伟 实习生 任丽媛

俗话说“一把钥匙开一把锁”,可近日网上爆出“一把十字花型钥匙可以开多个自行车车锁”的说法,传言是真是假?

21日,记者购买了一把十字花型自行车锁,拿着这把车锁钥匙走访了多家五金店,通过实验进行求证。

►实验过程中,一把十字花型钥匙竟然能打开不同品牌的自行车锁。

本报记者 赵伟 摄



相关链接

锁具越重 安全性越高

记者调查过程中发现,很多自行车存放处都在使用这种便宜的十字花型钥匙车锁。听说记者的实验结果后,不少市民发出疑问:“这种车锁这么不安全,那锁自行车该用什么样的锁具呢?”

对于如何挑选自行车锁具,王向明主任建议,首先要去正规的商场选购锁具,一般锁具成本在四五十元左右,所以选择六七十年以上的锁具相对比较安全;此外,还可以根据锁具的重量来鉴别,相对来说,越重的锁具安全性越高;同时,大家在选购时可以要求商家多提供几把锁具,现场做一下互开实验。

记者将部分车锁按防盗能力从低到高进行了整理。

●1.车自带锁

结构非常简单,随便几下就可以打开,而且太细,很不安全。

●2.马蹄锁

就是环住车轮的圆形锁,大多数锁芯很容易被弄裂,不安全。

●3.铁链锁

铁链锁表面上牢固,但很容易被钳子剪断。一环连一环的链条式基本不能抵抗钳子的暴力,钢丝绞拧式足够粗者才可考虑。

●4.U型锁

只要不是劣质锁,其牢固程度远远高于铁链锁。U型锁分一点固定和两点固定,即看U字和一字能否分开。一点固定U型锁的弱点在于U字和一字交接处,铰链结构必然造成厚度不够,可以被钳子剪开。两点固定U型锁防盗性能较好。

●5.空转锁

锁芯可以空转,防撬效果好,是目前市场上防盗性能最好的车锁,但价格也不便宜。

专家解疑

钥匙牙花 决定车锁互开率

对于实验结果,记者咨询了北京市丰台区修理行业职业技能培训学校王向明主任。

王主任介绍,锁是有互开率的,钥匙牙花决定互开率的多少,牙花多互开率就低,牙花少则互开率高,国家标准互开率在万分之一左右。而记者走访多家经营锁具的商店,自行车车锁互开率已经达25%。

王主任称,他曾将一些车锁进行切割,发现锁里面的弹子(锁芯)数量合乎国家标准,但弹子长度很小很短。“弹子的长短决定牙花的数量,这样一来就减少了牙花的数量,从而提高了互开率。”

实验一: 不同车锁钥匙能互用

21日上午,在中恒商场的一家经营锁具的五金店内,记者看到货架上摆着多款十字花型钥匙的自行车锁。其中有一款车锁价格为15元,记者随手拿出其中的

一把十字花型钥匙后,将其插入同一款型的三把车锁钥匙孔中,结果毫不费力地就将车锁打开了。

同品牌同款车型车锁能互开?

五金店店主解释称:“自行车锁生产商每天要制造上千把车锁,十字花型钥匙牙花只有那么几种,一把钥匙能打开同款车型的车锁也就很正常了。”

实验二: 量大价低十字花型锁更易开

不同品牌不同款型的十字花型车锁还能互相打开吗?

记者在中恒商场一五金店内购买了一款15元的十字花型车锁,拿着这把锁的钥匙,记者来到另一家五金店。该店门口悬挂着十把大小不同的自行车锁,这些车锁是三家生产商制

造的。记者用自己的十字花型钥匙,打开了门口十把锁中的两把。

该店店主说:“这种十字花型锁生产得多,价格也便宜,生产多了,难免出现一把钥匙开多把锁的现象。”店主说着又拿起其中的一把十字花型钥匙,这次竟然打

开了10把车锁中的四把。

随后,记者用自己的十字花型钥匙和店家的这把十字花型钥匙互开,两把锁都能打开。

拿着这两把锁的十字花型钥匙,记者来到解放桥的一家专卖锁具的商店,店主拿出了两款十字花型车锁,但都没能打开。

实验结论

为尽可能准确,记者走访了解放桥、老东门、中恒商场等多家经营锁具的商店,用买到的十字花型钥

匙测试了近20把车锁。同品牌同款式和不同品牌不同款式十字花型钥匙车锁都有互开现象。其中,一把5

元的十字花型自行车锁的钥匙打开了五把锁,实验过程中,十字花型钥匙车锁互开率达25%。

德国 帕德博恩大学



帕德博恩大学·国际预科学院·高中生特招项目

全德唯一一所可以直接招收中国高中毕业生的公立综合大学(Uni)

项目优势

德国教育部特批可以直接招收中国高中毕业生的公立综合大学(Uni)。

德国名校来华直招,免审核部(APS)面试,团体返签签证,成功率100%。

针对零基础基础申请人,分阶段开设德语及专业准备课程,预科及大学双录取。

大学阶段学习免学费,并可合法打工。

项目网址

www.eduabroad.info

项目详情

请扫描二维码>>

报名地点和时间

报名地点:北京市朝阳区亮马桥路40号B栋117室

(中国国际青年交流中心园内)

报名时间:星期一至六 09:00-18:00

7月20日截止

咨询热线: 4000-914-800



北京科技大学 国际学院

北京科技大学是国家教育部直属全国重点大学,是全国首批正式成立研究生院的高等学校之一。首批进入国家“211工程”高校。北京科技大学国际学院,通过了中国民用航空局中国航空运输协会的资格审批,拥有全职航空教员,可以独立教考取得航空客货运职业资格证书。

专业方向

一、民航管理:(1)国内方向(2)国际方向(2+2)

二、国际空乘

联系我们

地址:北京市朝阳区管庄路北一里

北京科技大学(管庄校区)

招办电话: 010-65772089 010-65772109

传真: 010-65745286

官方网站: www.airprc.com

