

# “秒开”A级锁，你家的锁安全吗

锁具分级,专业开锁人士为您详解“锁密码”



锁不住的安全

本报记者 侯艳艳

8日、9日,本报对市区技术开锁入室盗窃案件进行了连续报道,技术开锁案件多发,与门锁防护级别低有直接关系,警方也提醒市民应换一把防护级别高的好锁。家中安装哪种锁才安全?9日,记者请芝罘区开锁协会的知名开锁师傅为市民解开谜团。

## 锁具有3种级别 超B级锁最难开

机场路南尧华锋开换锁公司的贾华锋师傅有十余年的开换锁经验,“一把锁是否安全,主要在于锁芯,而锁芯的构造从钥匙上就可以分辨出来。”贾师傅说,业内普遍认同的一个分类标准是2011年我国几家锁具厂制定的分类标准,这个标准将锁芯的安全等级从低到高分为A、B、超B三级,A级锁防技术性开启时间不少于1分钟,B级锁防技术性开启时间不少于5分钟。近年来,国内市面上出现了防护级别更高的超B级、C级锁,防技术开启时间达到4小时以上。

贾师傅介绍,A级锁钥匙锁芯结构简单,仅限于弹子的变化,弹子槽少而浅,区域互开率非常高。“像老式单边带齿的一字钥匙、十字花钥匙和两面钻孔的单

排钥匙,都属于A级锁。”贾师傅说。

B级锁钥匙是平板钥匙,钥匙多了一条沟槽,有两排齿。这种锁锁芯主要有电脑双排锁芯、双排月牙锁芯、双面叶片锁芯等。结构比A级锁复杂,开锁难度比A级锁大了一倍以上,但互开率仍然较高。“一般专业开锁人员开启B级锁需要10分钟以上,但部分B级锁五六分钟就能打开。”贾师傅说,因此,B级锁也无法有效保障住户安全。

超B级锁钥匙形状为单面叶片内铣槽或外铣槽异形钥匙,其锁芯类型为边柱锁芯,互开率十分低。“目前没有专业有效的工具可以打开这种锁,即使用强扭工具开启锁芯,锁芯结构被破坏后也无法打开锁。”贾师傅说。

## A级锁仅用2秒打开 成“锡纸”开锁目标

贾师傅随手找来一把结构较为复杂的A级锁,取出开锁工具插入锁孔,手指稍稍一动,仅用两秒钟就将锁打开。“技术熟练的开锁人员,借助专业工具开启A级锁,一般只需要几秒钟或数十秒。”贾师傅说。

贾师傅说,上世纪80年代的老小区一般使用最老式的一字锁,90年代初,十字锁广泛流行,到了2000年左右,结构比较复杂的一字锁开始流行,这种锁是目前各大小区使用最为广泛的锁具,目前比较流行的“锡纸”技术开锁,针对的主要就是这种锁型,“不论是一字锁还是十字锁,窃贼一般花上一两分钟甚至几秒钟就能打开门锁入室盗窃,因此使用A级锁的居

民应尽快更换。”

“我家使用B级锁也可能遭盗吗?”有市民担忧地问。对此,贾师傅说,B级锁打开时间一般至少5分钟至10分钟,因此比A级锁要安全得多,使用B级锁的市民不必太担心,“很多盗贼如果两三分钟打不开,就会主动放弃开锁。不过为了免除市民的忧虑,建议有条件的市民更换超B级锁或锁芯。”

锁具质量不同,价格也相差较大。据介绍,一把普通A级锁,价格一般在数十元,B级锁价格在一百多元,超B级锁价格在二百元至五六百元,“为了省点钱,居民换锁时可以只更换锁芯,不过好锁芯的价格也高,一分钱一分货。”贾师傅说。

相关链接:

### 挑选门锁小窍门

开锁师傅根据多年经验向市民建议几种挑选门锁的小窍门。一看“牙齿”。钥匙“牙”越多,“齿”越深,排列越复杂,开启难度越大。二比重量。锁芯质量越好,重量越大,锁芯内的弹子越多,防盗功能越好。三看色泽和做工。质量好的锁芯采用电镀处理,表面光滑,色泽明亮。其中,颜色深黄的是铜芯,比较坚固,防盗性能较好;锁芯色泽暗淡的是锌合金,防盗性能一般。四是插入钥匙试试看。

钥匙半插入后,稍微用力顺时针或者逆时针旋转并继续将钥匙压进锁口,被卡的钥匙说明锁芯防盗性能差,顺利在半旋转状态插进锁芯的说明防盗效果好。

俗话说,“出门不反锁,等于没上锁。”开锁师傅还提醒市民,防盗门反锁才会起防盗作用。不反锁只有一个卡口卡住门框,而如果反锁了,防盗门的上中下部都会有卡口将门框卡住。窃贼即便使用工具也需要较长的时间,一般他们不会冒这个险。



贾师傅现场演示,仅用2秒就打开了A级锁。



A级锁一字钥匙



A级锁十字钥匙



A级锁两面钻孔单排钥匙



B级锁钥匙是平板钥匙,钥匙多了一条沟槽,有两排齿。



超B级锁钥匙形状为单面叶片内铣槽或外铣槽异形钥匙。

本版图片均由本报记者李泊静摄

## 老小区多“一字锁” 建议尽快更换

开锁师傅介绍,很多小区开发商为节省成本,交房时不会安装好的防盗锁具,可以说,目前芝罘区大多数小区的防盗门锁具都是A级锁,这也带来了较大的安全隐患。“很多居民只有在家中被盗后,才通过警方联系正规开锁公司换锁,不过随着居民安全防范意识的提高,主动更换锁具的居民越来越多,今天我就为3户老小区居民更换了门锁。”贾师傅说。

据介绍,奇山小区、白石村、四马路民生小区、幸福宏达小区等老式小区,安装的防盗门年限有数十年,不少居民使用的锁具是最不安全的“一字锁”,应该尽快更换。

“上世纪90年代的房子,多安装第二代防盗门,锁具以十字花最流行。”贾师傅说,代表小区有塔山小区、翡翠小区、惠安小区等。盗贼利用十字锁专业开锁工具,几秒钟就能破门而入,因此这种锁也应尽快更换。

用锡纸就能打开的双面单排一字锁,是目前应用最为广泛的锁具,烟台很多新小区都在使用这种锁具。贾师傅举例说,代表小区有通世新城、佳隆学府、华信家园、馥郁山庄、魁玉花园、富甲小区、金象泰温馨家园等。

记者从芝罘公安分局获悉,目前芝罘区经过警方备案的专业开换锁公司有30余家,市民可以通过微信添加“烟台市公安局芝罘分局开锁行业治安服务微信群”,了解更多开锁信息。需要开换锁的市民,也可以拨打110查询就近开锁公司电话。

## 芝罘区备案的 开锁业户名单(部分)

三环智能锁公司技术部  
芝罘区华锋修锁维修  
芝罘区安邦开锁服务中心  
芝罘区仁和开锁部  
芝罘区万通开锁中心部  
芝罘区云峰开锁  
芝罘区正大开锁部  
芝罘区大成钥匙修理部  
芝罘区腾飞开锁部  
芝罘区老王开锁服务部  
芝罘区信威开锁部  
芝罘区百胜修锁店  
芝罘区永胜开锁部  
芝罘区保家开锁服务中心  
芝罘区年华开锁部  
芝罘区宏伟开锁部  
芝罘区通和开修锁服务部  
芝罘区安心开锁部