

## 高空抛物的危害有多大？实验显示——

# 装满水的气球 从7楼坠落

## 能将铁皮砸弯！

随着我市首例高空抛物案的宣判，“高空抛物”再次引起社会热议。高空坠物的杀伤力到底有多大？其中又隐藏着多大的危险？5月31日下午，奉化区消防救援大队进行系列实验，并邀请了律师、外科医生、物理教师、物业工作人员以及60多名市民一起“围观”。

### 现场说法： 别小瞧鸡蛋的威力 鸡蛋也能砸死人！

5月25日上午，鄞州法院对一起高空抛物案公开开庭审理并当庭宣判，以高空抛物罪判处被告人彭某有期徒刑10个月，缓刑1年6个月，并处罚金人民币3000元。这是自今年3月1日刑法修正案（十一）施行以来，全市首例宣判的高空抛物罪案件。

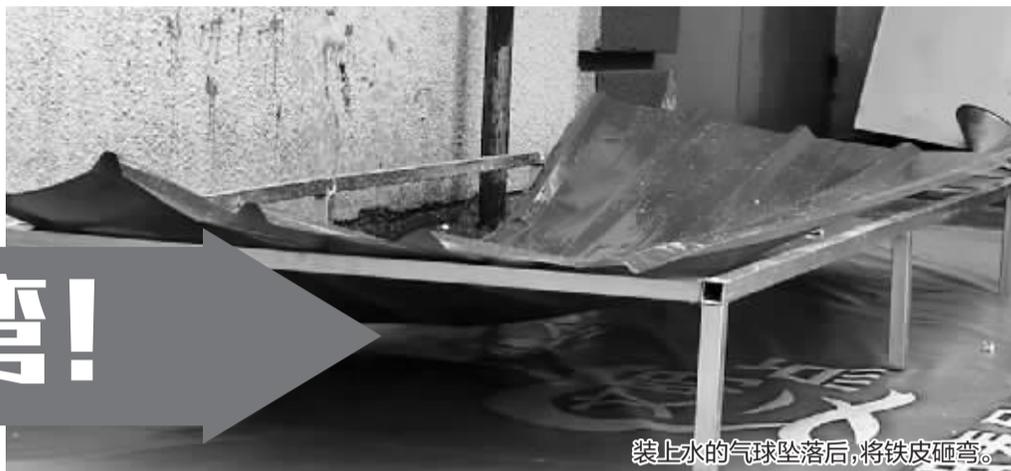
“现在高层小区越来越多，像我们住低层一二楼，经常就有楼上扔下来的烟蒂、果皮，我有时候感觉走在路上应该戴一顶头盔。”在实验现场，奉化市民代表徐恩琴说，之前看到的新闻报道，让她更加意识到，只是一个不经意的动作，可能会给别人带来很大的伤害。

“小区高空抛物主要有几种情况：一是觉得小物件无关紧要，随手往外一扔；二是喝醉酒了，在意识不清的情况下扔东西；三就是住户因为个人原因，采取的一些偏激举动。”一名物业公司的代表说起平时遇到的高空抛物个案，也十分苦恼。很多时候，他们只好请社区工作人员或者民警协调处理。

高空抛物会造成什么危害？外科医生于磊向在场的市民介绍说：“一颗30克的蛋，从4楼抛下来就会让人起肿包；从8楼抛下来，就可以让人头皮破损；从18楼扔下来，就可以砸破行人的头骨；从25楼抛下，可能会使人当场死亡。所以，千万不要小看一颗鸡蛋的力量。”

“目前，法律上已经对高空抛物有了定责。《民法典》专门规定了高空抛物致害责任，《刑法修正案（十一）》正式设立了‘高空抛物罪’。”现场律师陈晓燕提醒广大市民，“高空抛物”行为不仅要法律层面去进行惩处，也要通过道德层面加以教育。往往一个抛物的小动作，这样一个不文明的行为就有可能同时毁了两个家庭。

记者 马涛 通讯员 骆承文/摄



装上水的气球坠落后，将铁皮砸弯。

### 实验过程： 只要足够高，装水的气球 也能砸弯铁皮……

每当大风天，摇摇欲坠的防盗窗以及阳台上的花盆或杂物，总是让楼下经过的人不免有些胆战心惊。事实上，别说花盆了，哪怕一个啤酒瓶、苹果甚至鸡蛋等都会让人“难以承受之重”。此外，烟蒂等乱扔也会埋下火灾隐患，让许多市民防不胜防。

#### 实验1

抛物：水球（气球装水）

重量：755克

高度：约22米

被撞击物：铁皮

实验结果：当把水球从7楼抛下时，砸在铁皮上出现巨大凹陷，铁皮发生倾斜；虽然水球直接爆裂，但造成的伤害仍旧十分明显。因此，不要以为只有玻璃瓶等硬物的破坏力才巨大。即便是软一点的异物，只要有相当重量，造成的伤害也十分明显。

#### 实验2

抛物：鸡蛋、苹果

重量：49克、152克

高度：22米

被撞击物：铁皮

实验结果：从7楼22米高的位置砸下就算是约50克的鸡蛋，也能在铁皮上留下凹陷的印记；苹果在坠落到铁皮上后，直接对半裂开。

#### 实验3

抛物：玻璃啤酒瓶

重量：1100克

高度：22米

被撞击物：铁皮

实验结果：啤酒瓶从7楼坠落在铁皮上，瓶体仍完好，但铁皮上呈现直径为10厘米的凹痕，且因水平风影响，坠落地面时直接炸裂。

#### 实验4

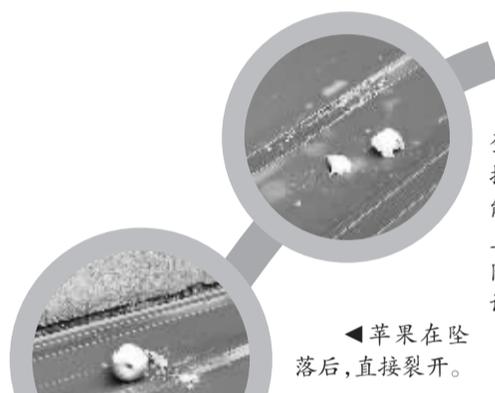
抛物：烟蒂

重量：1克

高度：6米

实验结果：为了让高空抛烟蒂的危害得以真实呈现，实验人员准备了一床毛毯。当一个烟蒂扔到毛毯上之后，经过1分钟左右的阴燃，在毛毯上直接烧出一个口子，且发出明显焦味。

▲烟蒂在毛毯上烧出口子。



▲鸡蛋从高空抛下，也能在铁皮上留下凹陷的印记。

▲苹果在坠落后，直接裂开。



模拟实验在一处消防训练塔上进行。