

初三学生在家做实验,用高锰酸钾和双氧水制氧气 没想到,他造出了个小“炸弹”

巡警、特警和消防队员一通忙活,小“炸弹”被妥善处理



□记者 徐翔 实习生 朱义正文/图

17日下午,中学生小阳(化名)在家闲来无事,将高锰酸钾和双氧水放在饮料瓶中,想制氧气。没想到,饮料瓶瞬间膨胀起来,变成了小“炸弹”。小阳一害怕,就把瓶子扔到了楼下,好在他的安全意识很强,马上报了警。

小“炸弹”惊动了民警、特警和消防队员。最终,它被带至安全地带一枪击爆。

饮料瓶变成小“炸弹”

17日14时许,一名初中生拨打110报警求助:“我在家做化学实验时



消防队员将防爆毯盖在小“炸弹”上

发生意外,实验物品变成了爆炸物。”

14时30分,记者闻讯后赶到事发现场——石油路史家屯铁路小区。

在4号楼和5号楼之间的道路上,停着一辆警车和四五辆警用摩托车,民警正在现场维护秩序,禁止人们向5号楼西侧的人行道靠近。

现场所有人的目光都集中在人行道上的一个绿色瓶子上——这正是那个爆炸物。

我们走近后发现,这是个容积为2.5升的饮料瓶,瓶壁上隐约可见一些红褐色的物体,瓶体胀得圆滚滚的。

“我们刚到的时候,瓶子胀得更大,像个气球一样。”出警民警和剑说,由于不知道瓶子里装的到底是什么东西,他们也不敢轻易触碰,只能先将现场保护起来。

和剑告诉我们,这个饮料瓶是5号楼一名16岁的初三学生小阳在家做制氧气实验时用的,他没掌握好化学原料的比例,出现了失误。

“高锰酸钾大概三克,双氧水有十几毫升吧,可能是双氧水的浓度太高了。”小阳说,在这之前,小阳和同学在一处空旷地做过类似的实验。“那次,瓶子被我们扔出去后就炸了,声音很响,一点儿也不亚于炸弹。”小阳说。

小“炸弹”被一枪击爆

15时许,市特警支队的民警赶到现场。15时20分,市消防支队西工大队车站中队的消防队员赶到现场。经过商量,他们决定先由消防队员用专业设备将小“炸弹”带至安全地点,再由特警

处置。

10分钟后,一名消防队员在战友的协助下穿上了防爆服,手拿防爆毯慢慢向小“炸弹”靠近。

他走到小“炸弹”前,蹲下身子将防爆毯盖在小“炸弹”上,接着又用防爆毯将它严密地包裹起来。不到2分钟,裹着小“炸弹”的防爆毯就被消防队员稳妥地放进了警车里。随后,“炸弹”被带走。

17时许,和剑在电话中告诉我们,饮料瓶被他们带到了310国道旁的一处废弃工地上,特警用手枪将瓶子击爆。

小“炸弹”威力并不小

这个小“炸弹”的威力究竟有多大?“如果遇到明火,它就像炸弹一样。”东升二中化学教师张新利说,高锰酸钾和双氧水都是强氧化剂,二者一旦相遇,会瞬间发生剧烈的化学反应,产生大量的热和氧气。如果是在密闭的容器中,气体和热能达到一定程度,容器就会发生爆炸。

张新利说,一般情况下,学校是严禁学生自己做这种实验的,万一发生爆炸,后果将不堪设想。

(牛女士获线索奖80元券)

洛阳人看 洛阳手机报

1. 权威、专业、及时、准确, 洛阳手机报由洛阳日报报业集团精心打造, 萃取本地、国内、国际新闻资讯, 时尚实用, 服务贴心。

2. 洛阳手机报本地新闻资讯内容丰富, 总量占到了60%以上。

定制方法:

移动用户发送短信 LYD 到 10658300 订阅, 3元/月。不收GPRS流量费。

联通用户发送短信712到10655885订阅, 3元/月。不收GPRS流量费。

