



电影《拆弹部队》展现的爆破场面惊心动魄



王警官演示拆弹时的情景

拆弹专家3小时搞定邮包炸弹

警官王百姓:《拆弹部队》有些情节太夸张

近期,有一部获得多项美国奥斯卡影片大奖的电影《拆弹部队》受到人们的广泛关注,影片讲述了在战争中一群为了他人安全,把自我安危抛之脑后的拆弹部队,展现了一个又一个惊心动魄的场面。

中国的拆弹水平怎么样?在国际上处于什么样的水平?一个拆弹专家需要什么样的心理素质?带着这些问题,记者日前来到河南省公安厅治安管理总队,中国公安系统内权威的拆弹专家、全国劳动模范、公安一级英模王百姓向记者讲述了几个惊心动魄的拆弹经历。

检察官收到神秘邮件

2005年11月2日21时,河北威县检察院的一名年轻的检察官收到一个可疑邮包。威县公安局技术人员通过X光机进行透视检查发现,邮包内部装有一个圆筒型容器,下装有粉状物,中部有一些性能不明的大小均匀金属颗粒,上部有四节电池,电池两边有两个金属开闭器。筒盖上一固定物,两边有两个性能不明物体。筒内有四根金属导线,与筒外一不明物体连接——是枚自制的炸弹。

临行前也曾害怕

威县公安局先后请来了当地部队的工兵和排爆专家,但都表示“结构复杂,拆不了,建议销毁”。后来找到了拆弹专家王百姓。当天,威县公安局的两名同志带着X光片来到河南省公安厅,王百姓看到X光片后也傻了眼,“这玩意从来都没有见过。”王百姓推测里面是氯酸盐炸药,而且结构非常复杂,里面有好几根电源线,只要打开圆筒盖或者折叠圆筒就会爆炸,拆除难度相当大。“说实话我也有点害怕。”王百姓经过近两个小时的思想

斗争后,最终决定跟两名威县警察走一趟。

耗费三个小时成功拆除

“结构太复杂了!”王百姓想了整整一个下午,也没有想出拆弹的方法。威县公安局提出如果实在想不出排爆的方法,就进行销毁。但这样一来,破案的线索和证据也就没有了。

“当时一点把握都没有。”王百姓说,该爆炸装置是一个双回路的爆炸装置,只要打开盒盖或拧动盒盖,任一绝缘体与金属弹簧片脱离,线路接通就可爆炸。

王百姓让当地准备无缝钢管,并在钢管上掏一个天窗,然后将爆炸装置放在无缝钢管内。这样万一发生爆炸时,爆炸冲击波及爆炸装置内钢珠可有方向地向外泄爆,可以减少对人的损害。为确保安全,王百姓还在钢管两侧堆上一定长度和厚度的沙袋。

拆除过程中,王百姓通过钢管天窗在爆炸装置的电源线上位置用手术刀切一个开口,慢慢将爆炸装置从钢管中取出。然后一手扶爆炸装置,一手用竹质工具将里面的炸药掏松,掏松一点,倒出一点,反复多次,逐步将

炸药全部倒出。

王百姓将炸药全部倒出后,开始分解爆炸装置。整个拆除过程近三小时,这时身穿排爆服的王百姓早已全身湿透。

汽车智能炸弹国内罕见

1998年6月27日,王百姓遇到了一枚安装在一辆崭新的桑塔纳轿车底盘上的智能炸弹。

炸弹是无线遥控,具有多种发火方式的智能型炸弹,国内十分罕见,加上安装在汽车底部,排弹作业空间狭窄,稍有不慎就会引爆。王百姓回忆说,爬到离地面只有30厘米高的轿车底下,先分析爆炸结构和发火原理,再把它的接触天线剪断,这样,匪徒如果按遥控,炸弹也收不到信号;第二步,就像电影里演的那样,王百姓依次剪断炸弹上的红线、黑线和蓝线。

“你一旦剪错线,造成短路,它就爆炸了。”王百姓回忆说:“从某个方面讲,这也是运气。当时大脑分析,可能这一根是电源线,那一根是雷管,认准了就要下决心、动手。你要判断错了,拆响了,你就该倒霉了……”

眼看着桑塔纳轿车炸弹的雷管、电源线等一一剪断,固定炸弹的铁丝也剪断了,炸弹仍未爆炸。王百姓把炸弹轻轻放在10厘米厚的海绵上,系上绳子,远距离拉动,小心翼翼地移到离轿车150米开外的地方。

为了得到案件的侦破线索,炸弹拆除后,还要分离,这个动作也有很大危险性,“因为你不知道炸弹里面的性能,如果里面还有一套装置,就还有可能爆炸。”王百姓说。

但是整体的水平与国外相比还是有点差距。

记者:在排爆过程中,排爆机器人和排爆服的作用大吗?

王百姓:有作用,但不会太大,排爆工作者不能依赖排爆机器人和排爆服,否则就会相当危险。排爆机器人在排爆过程中实际只起到一个运输的作用,而排爆人员穿上排爆服后,也只能对0.5公斤以下的炸药爆炸才起保护作用。因此在实际的排爆工作中,一旦发生爆炸,排爆服的作用是很有限的。

人物简介:

王百姓 59岁,全国知名排爆专家,公安部排爆领域唯一的没有受伤的一级英模。他从1969年参军至1985年转业到河南省公安厅至今,已经在爆破、防爆和排爆这个令人肃然的岗位上工作了41年。先后排除各类炸弹15000多枚,排除爆破装置和哑炮1100多个。据《北京晨报》

达现场,对爆炸物品进行简单勘察;第三,设定安全警戒范围,划警戒线;第四,亲自制定排爆方案,尽可能考虑到拆弹过程中的每个细节;第五,穿排爆服,接近爆炸物的现场实施排除;第六,排爆成功后,分析原因,确定犯罪嫌疑人。

拆弹前自测脉搏减压

记者:那你是如何来减压的?
王百姓:到达排爆现场后,因为紧张我的心跳也会突然加快,这时我一般不会立即投入工作,而是一个人坐着,平静一下心态,然后把一下左手的脉搏,当脉搏的次数降到80—90左右时,我才会投入拆弹工作。

中国排爆技术世界领先

记者:中国的排爆技术水平与世界发达国家相比处于怎样的一个水平?

王百姓:应该说还是世界领先的。中国有顶尖的排爆专家,

相关新闻

协警缉凶时 触发爆炸装置遇难

事发陕西略阳县,另有民警村民等11人受伤

时间:昨日凌晨

地点:陕西略阳县横现河镇毛坝村

事件:协警缉凶时触发犯罪嫌疑人屋里的爆炸装置

后果:一协警被炸死,另有11人受伤

昨日凌晨,陕西略阳县公安局横现河派出所协警李伟,在抓捕犯罪嫌疑人时,触发犯罪嫌疑人屋里的爆炸装置,当场牺牲。李伟牺牲一小时后,嫌疑人庞贵荣被抓。

小村内两人遇害

28日晚9时20分,略阳县横现河镇毛坝村村民发现,该村58岁的女村民刘某躺在其家烤烟房内,所穿衣服凌乱,身上还有外伤,不知是否已经死亡,村民遂向当地派出所报警。

接到报警后,横现河派出所所长郭汉平在向县公安局报告的同时,带着3名民警前往现场,协警李伟也跟随前往。晚11时左右,县公安局副局长、刑警大队长冯永健带领12名刑侦技术及侦破民警前往现场。

昨日零时许,刑侦民警到达现场后,初步确定为一起刑事案件,随即在村干部的配合下,民警一边进行现场勘验,一边排查犯罪嫌疑人,连夜展开侦破工作,对死者居住地的所有村民进行定位。

深夜的山区内,又下起了小雨,山风伴随着雨滴,给侦破工作带来了极大的困难,警犬从死者刘某家开始,一路搜寻路线到沟口附近后,警犬距离刘某家数百米远的沟口来回打转,不肯向前,民警意识到,沟口处有情况,在河沟内又发现了被掩盖的第二名受害者,该村60岁村民宁某的尸体。民警根据调查走访情况,发现该村村民庞贵荣具有重大作案嫌疑,随即前往庞贵荣家中实施抓捕。

协警触动爆炸装置牺牲

昨日凌晨2时许,民警靠近了庞贵荣的房间,庞贵荣今年37岁,至今还没有结婚,一个人住在村子的一间石棉瓦屋顶的简易房内,此时庞贵荣的家里没有开灯,主人似乎已经入睡。

民警悄悄靠近庞贵荣的房间,发现庞贵荣睡在卧室内的地上,满屋酒气,民警冲入房间后,将其反铐控制。

庞贵荣被控制后,横现河派出所协警李伟见屋内无灯光,便到犯

罪嫌疑人庞贵荣厅房内开灯,刚一拉电灯线绳,房间内突然发生爆炸,多名现场民警和该村主任杨建生受伤,而李伟被炸当场牺牲。

爆炸发生后,担心出现再次爆炸,民警临时撤出房间,受伤的民警和村干部等11人被送往略阳铁路医院,经医院初步诊断,均出现单耳或双耳耳膜穿孔等伤情。

凌晨3时,县委常委、县委政法委书记兼公安局局长程利荣紧急带领20多名增援民警赶到现场,在微弱的手电筒光芒下,警方并未贸然进入爆炸现场,而是在距离庞贵荣住处约100米处布控,凌晨3时许,身着毛衣裤的庞贵荣爬出房间,在逃跑过程中警方将其抓获归案,庞贵荣被抓时,手上还戴着手铐,他落网时距离李伟牺牲大约一小时。

拟为殉职协警申报烈士

“嫌疑人有可能是在电灯附近装上了雷管和炸药,一开灯就引爆了炸药。”一位知情人透露,也多亏了庞贵荣的屋顶是石棉瓦,爆炸发生后警方经过勘察现场发现,石棉瓦屋顶已经被完全掀起,落在另一边,简易房的一堵墙壁也不够结实,被冲击波完全推到,“如果这个房子再结实一点,屋子里的民警和村干部可能会无一幸免。”

昨日上午,略阳县县委县政府召开紧急会议,研究部署案件侦破工作及善后处置工作,成立了“3·29”重大案件侦破工作领导小组,全力组织侦破处置这起案件,并在全县范围内对民爆物品管理工作进行整治。

据了解,李伟以前在乡政府工作,家里留下了一个1岁多的孩子,5年前他经过公开招考,成为略阳县公安局横现河派出所一名协警,平时从事文职工作和办案的辅助工作,“他工作非常认真,我们都比较认可他的为人。”他的同事说。

昨日下午,略阳警方仍在进一步调查此案,并对爆炸物品来源做调查,有关部门也准备为李伟申报烈士称号。

据《华商报》

对话王百姓

《拆弹部队》镜头表现夸张

记者:作为一个拆弹的业内专家,您对《拆弹部队》有何评价?

王百姓:与实际的拆弹工作相比,电影中的一些拆弹镜头运用了夸张手法。

记者:能举个例子吗?

王百姓:比如电影中的主人公在拆那个拍击炮弹组成的炸弹时,在拆完一个拍击炮弹后,突然用力一扯,地上所有的拍击炮弹被拽了起来。在实际的拆弹操作中,这种夸张式的行为是没有的,拆弹要求一举一动特别小心,每剪一刀都需要深思熟虑。每次拆弹至少需要一两个小时,有时甚至需要三四个小时。

记者:一般来说,拆弹有哪些程序?

王百姓:第一,接到警情,带上X光机、排爆服、工具箱、机械臂等工具,赶赴现场;第二,到