

»最新发现

## 真正的拆弹部队怎样拆



拆弹部队要拆除的路边炸弹威力惊人

日前,一名退役华裔美军拆弹专家承认,对于防不胜防的汽车炸弹袭击,他一点办法也没有,只能靠自己的预判求生。

## 如何找弹:路面要干净 拿照片对比

这名退役华裔士兵姓刘,曾在巴格达服役很长时间,任务是

排除地雷。如何在满地垃圾中发现路边炸弹,靠的是敏锐的观察力。他说,识别路边炸弹的逻辑非常简单,“那些东西不该出现在这里”。

美军的巡逻路线比较固定,对巡逻区都有照片备案,比如,一个家禽市场,平时地面都是动物尸体,如果某一天突然多了一堆砂石,就非

常可疑,会立刻引起注意。

## 如何排弹:先设防护圈 再定拆不拆

遇到以上情况,根据标准程序,美军通常先设立防护圈,然后拆弹组或者排雷组进入场地。如果发现爆炸物,他们先侦测爆炸物类型,然后决定是拆除还是引爆,工作完毕后清理现场。

他说,武装人员常用的路边炸弹是伊拉克前总统萨达姆·侯赛因政权遗留的弹药,比如155毫米口径炮弹。这类爆炸物威力极大,爆炸的冲击波就能把人震死。

按照这名刘姓美军士兵的说法,武装人员通常将路边炸弹埋藏于道路拐弯处,原因是司机拐弯时一般会减速,炸弹在那里杀伤范围大,容易致使重大伤亡。

## 如何防弹:找长老“要料”跟袭击者斗智

对于防不胜防的汽车炸弹袭击,刘却说,他一点办法也没有。但他有预判方法:开车经过拐弯处时一定要快,尽量减少受到伤害的可能。另外,汽车玻璃一定要用胶带或透明胶布贴成米字形,减少爆炸时玻璃飞溅的可能性,避免遭受次生伤害。

伊拉克是一个由部族组成的社会,武装人员对不少部族长老非常尊敬,与他们搞好关系很重要。另外,要了解什么样的地方容易遭袭击,为什么会遭袭击。

最后要会观察自己出入较为频繁地段的规律,“如果一条路平时有很多人走,突然某天只有一两个人,你难道不会觉得奇怪吗?”(清水)

好消息



## 木瓜抗癌且无毒副作用

美国和日本的研究人员发现,干木瓜叶提取物具有抗癌作用,对一系列实验室培养的人类肿瘤细胞有效,其中包括子宫颈癌、乳腺癌、肝癌、肺癌、胰腺癌等,提取物浓度越高,抗癌效果越明显。研究人员将10种不同类型的癌细胞培养基暴露在木瓜叶提取物中,24小时后发现,所有培养基中癌细胞生长速度减缓。木瓜抗癌还具有一个显著优点,就是无毒副作用。木瓜提取物能作用于癌细胞,但对正常细胞没有不良影响。(黄敏)

## 咖啡渣也能让汽车“兴奋”

英国电视节目主持人杰姆·斯坦斯菲尔德用事实证明,煮56杯浓缩咖啡剩余的咖啡渣可以让一辆汽车行驶1.6公里。

斯坦斯菲尔德在汽车后备箱内安装原料桶和加热装置。咖啡渣经过加热产生可燃气体,气体由架在车顶的管道引至引擎,提供动力。为测试成果,斯坦斯菲尔德从伦敦英国广播公司电视中心出发,前往曼彻斯特。全程用去70公斤咖啡渣,相当于约11760杯浓缩咖啡。

斯坦斯菲尔德此举旨在证明价格低廉且容易获取的废品也可以用来充当能源。(柴婧)

## »见多识广



上期答案:书签(如左上图)

获奖读者:王敬(热河路)、王瑾(山西路)、顾华达(连云港市)、徐陈宇(昆山市)、孙妍(白下区)

请将答案通过短信发送至13675161755。请注明姓名、地址和邮编。

本市读者请到报社领取奖品。地址:南京市洪武北路55号置地广场602室《发现周刊》编辑部。外地读者我们按地址邮寄。

本期问题:请问左下图为何物?(友情提示:现代办公用品)



本期奖品:畅销读物《现代茶经》

作者:姬晓安  
本书由中国画报出版社友情提供

坏消息

## 维生素泡腾片也伤牙

芬兰赫尔辛基大学的一项研究显示,人们常服用的维生素泡腾片对牙齿有损害。研究人员说,维生素泡腾片可造成牙齿矿物质流失,使牙齿更加疏松、脆弱,易于腐化。

研究人员把一些牙齿分别放入8种维生素泡腾片溶液,100小时后,这些牙齿全部脱矿。(郭洋)

本版图片均为资料图片