

爆裂物的辨識與防處

刑事警察局偵查第五大隊
花蓮小組 隊長 黃士禎

爆裂物

- 一般所謂爆裂物，係指爆炸物加上開關、發火物、電（火）源，致使爆炸物產生爆炸現象，瞬間將人及物殺傷或毀損而言，此一結構鏈，總稱為爆裂物。
- 而刑法上所謂爆裂物，係指其物有爆發性、具有破壞力，可於瞬間將人及物殺傷或毀損而言（22上四一三一）。
- 槍砲彈藥刀械管制條例規定：
爆裂物具有殺傷力及破壞性等要件。

爆裂物爆炸時，會產生以下效應：

➤ **爆震波**

➤ **高熱、高溫、火焰**

➤ **碎片**

上述危害所有的威脅都一樣重要，因為其中任何一樣都足以致命。



信件、郵包炸彈 辨識要點

※ 辨識信件及郵包炸彈要點（有下列情形的郵件均可能為信件、郵包炸彈）

1. 超資郵件。
2. 不正確的頭銜。
3. 有頭銜卻沒有名字。
4. 一般常用字都拼錯。
5. 有油漬、污點或特殊的氣味。
6. 沒有回信地址。
7. 超重郵件。
8. 使用硬質信封。
9. 不對稱、不平均及不平坦信封。
10. 突出的電線或錫箔紙。
11. 使用造成視覺錯亂的文字或圖案。
12. 外國寄來的郵件、空運郵件及特別方法運送的郵件。
13. 有限閱標誌，如標示機密文件或私人信件。
14. 用手寫或不工整的打字方式書寫地址。
15. 使用多餘不必要的安全材質處理郵件，如細繩線或膠帶。

※本件係美國聯邦調查局（F.B.I.）教導民眾辨識信件及郵包炸彈處理摘要。

WARNING

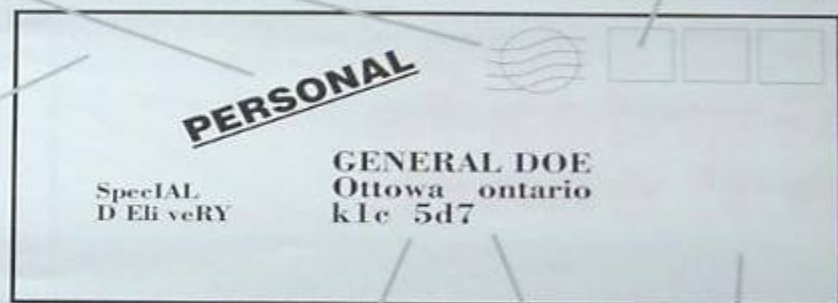
信件及郵包炸彈的特徵

指定的收信人標示

從外國地區寄送

過高的郵資

有攻擊威脅之
懷疑時要隔離



無寄件人住址

奇怪的外包裝

拼字錯誤或只有地址

包裝過於堅固、笨重

錯誤的抬頭

刻意的書寫方式或打字

重量不平衡

外露的電線

滲漏的油漬

1. Never accept mail, especially packages, at your home when you are posted in a foreign area, or when the mail is unknown to you.
2. Make sure family members and clerical staff know to refuse all unexpected mail at home or office.
3. Remember - it may be a bomb...

公共場所易被藏置爆炸物的處所

- 1、停車場。
- 2、地下室。
- 3、電梯。
- 4、走道。
- 5、防火梯。
- 6、電話間。
- 7、會客室。
- 8、廁所。
- 9、文康室。
- 10、儲藏室。
- 11、櫃檯。



一般的辨別方式

- 外部觀察
- 氣味辨別
- 聲響判斷
- 警犬偵測
- 金屬探測
- 爆藥偵測器偵測
- X光機透視偵測

外部觀察：（可疑的徵候）

A、包裝情形：

以鬆發、拉發等開關製成的爆炸裝置，為避免中途爆炸，常層層包紮十分嚴密，注意觀察可見端倪。

B、滲漏現象：

炸藥常與油脂混合以變成可塑性，有些炸藥則含有硝化甘油，一旦與包裝的紙盒接觸，就可能產生滲漏的現象，這種現象是有爆炸物的確證。

C、可疑的孔洞：

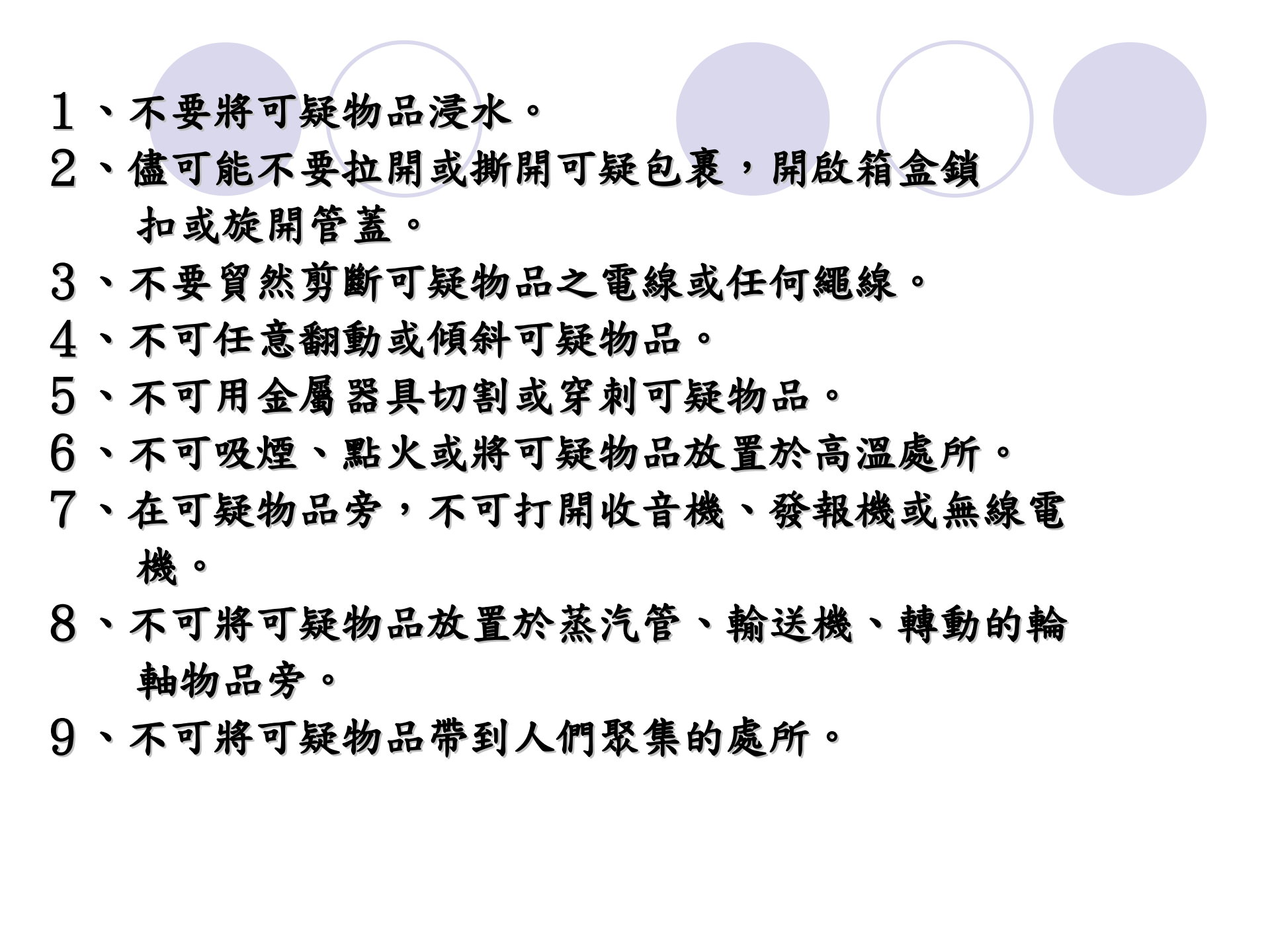
歹徒為了本身安全避免走火，常在爆炸裝置外表留下保險鞘或電線，俟裝置完成再打開保險或接通電源，因此在爆炸裝置外表，常可發現可疑孔洞或部份電線。

D、露出的天線：

使用遙控裝置的爆炸物，必需裝有接收天線，同時必需將天線露出，以使接收良好或或為金屬線伸露於爆炸裝置之外，已可判斷為遙控開關。



發現爆裂物或疑似爆裂物
應注意事項

- 
- 1、不要將可疑物品浸水。
 - 2、儘可能不要拉開或撕開可疑包裹，開啟箱盒鎖扣或旋開管蓋。
 - 3、不要貿然剪斷可疑物品之電線或任何繩線。
 - 4、不可任意翻動或傾斜可疑物品。
 - 5、不可用金屬器具切割或穿刺可疑物品。
 - 6、不可吸煙、點火或將可疑物品放置於高溫處所。
 - 7、在可疑物品旁，不可打開收音機、發報機或無線電機。
 - 8、不可將可疑物品放置於蒸汽管、輸送機、轉動的輪軸物品旁。
 - 9、不可將可疑物品帶到人們聚集的處所。



結

論

- 遇有疑似爆裂物案件，應保持冷靜，切勿慌張。
- 處理爆裂物原則：**三少**—**接近次數少、**
接近時間少、
接近人員少。
- 防爆策略：
 - 一觀念—百分之百敵情觀念。
 - 三原則—**距離就是安全，接近就是危險。**
 - 一切使用遙控處理。
 - 迅速到場，從容處理。
 - 一目標—零事故、無傷亡。