

# 國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 休閒運動 來源 大成報 日期 890430 版面：九版

## 華林、禾金許者記 導報題專／

### (一) 義講動運間休彈漆

# 漆彈槍二種動力來源

八十九年度下半年的「陽光健身漆彈休閒運動」，上周在新店花園新城的紅小子漆彈場和中和的戰略工場漆彈場各舉行一場，本周休戰後下周將繼續分別在新竹的叢林戰漆彈場及葫蘆灣漆彈場各舉行一場。

在上周的活動中，仍然以實戰的聯誼對抗練習和漆彈遊戲設計最受歡迎，不過相關基礎課程包括漆彈運動概況、漆彈槍如何動作、如何選購漆彈運動相關配備及漆彈槍動力

來源的比較等，則是所有學員必須深切了解的內容，教官授課也格外認真。

其中有關漆彈槍動力來源比較的部分，因關係到使用漆彈槍的安全問題，教官更是一點也不敢馬虎。

教官吳松筠指出，漆彈槍的動力來源包括CO<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、高壓空氣等三種，目前國內以CO<sub>2</sub>氣瓶為主，不過使用CO<sub>2</sub>氣瓶時，溫度高低會影響槍枝的氣壓，容易產生射擊的障礙

，而高壓空氣式較不受溫度影響。

另外，CO<sub>2</sub>氣瓶的壓力也會受外在影響，速度則隨溫度產生變化，而充氣時氣瓶需拆卸，冷凍手續繁雜，費用較高，加上其O環容易耗損，增加維修費用及時間，如果再加裝儲氣室、反逆流槽和穩壓器等配件，常讓玩家感到困擾，不過其體積較小，攜帶方便，售價也便宜，還是成為許多玩家的選擇。

至於高壓空氣氣瓶在壓力、速度、充氣、維修和加裝配件方面都較穩定、方便，但其較大而不易攜帶及售價貴上數倍甚至十倍，讓玩家望之卻步。

(許金禾)