

《請將此部份的內容記錄在**EH&S** 會議記錄內的第6項 -“介紹及討論其他安全研討事項 (Safety Training / Tool box talk)”》

處理雪種及壓縮氣體

在冷氣、雪櫃及凍房的工程中，很多時候會使用到雪種及其他壓縮氣體(包括氮氣、氧氣及乙炔)。這些氣體如處理不當，會產生嚴重的意外，引致財產損失及人命傷亡。因此，在使用壓縮氣體時，必須遵守相關安全守則及注意事項。

處理雪種及壓縮氣體的安全事項:

- 氣瓶須放在陰涼地方，以避免陽光直接照射。
- 壓縮氣樽直立擺放及綁穩。
- 氣瓶上須附有適當顏色及化學品標籤。
- 嚴禁吸煙。
- 所有乙炔, 氧氣及氮氣之壓縮氣樽，必須附上防護帽，以減低樽頸受損之機會
- 危險物品(例如：雪種、氧氣、氮氣、風煤、二氧化碳等)應貯存 (1)不超出豁免量 或 (2)消防署認可之危險倉
- 不可使用包括巴士、火車、地鐵、電車、的士在內的公共交通工具作為運輸危險品 / 雪種/ 壓縮氣體用途
- 如使用電召客貨車，每輛不可盛載超過法定的豁免量 (例如：雪種2支、氮氣1支)



《請將此部份的內容記錄在**EH&S** 會議記錄內的第6項 -“介紹及討論其他安全研討事項 (Safety Training / Tool box talk)”》

氣瓶檢驗及危險品的貯存

根據《危險品(一般)規例》（香港法例第 295B 章），第 66 條 - 永久和液化氣體氣瓶的檢驗及試驗，除非任何氣瓶曾於過去 **5 年** 內由主管當局批准作出試驗與檢驗的人進行試驗與檢驗，否則任何人不得使用該氣瓶，或致使或准許他人使用該氣瓶裝載**任何永久或液化氣體 (如氧气及氮气)**。

如下圖為例，該氣瓶的檢驗日期如下：

- 1) 1995 年第1 季
- 2) 2002 年第1 季
- 3) 2007 年第3 季
- 4) **2013 年第4 季**

從上述例子，該氣瓶的檢驗**到期日**則為 **2018年第3季**。

檢測之季度及年份



《請將此部份的內容記錄在**EH&S** 會議記錄內的第6項 -“介紹及討論其他安全研討事項 (Safety Training / Tool box talk)”》

氣瓶檢驗及危險品的貯存

根據《危險品(一般)規例》(香港法例第 295B 章)，第 67 條
- 裝載溶解氣體氣瓶的檢驗，除非任何氣瓶曾於過去 12 個月內由主管當局批准作出檢驗的人進行內外檢驗，否則任何人不得使用該氣瓶，或致使或准許他人使用該氣瓶裝載**溶解氣體** (如乙炔)。

如下圖為例，該氣瓶的檢驗日期如下：

2019年 10月

從上述例子，該氣瓶的檢驗**到期日**則為 2020年9月



檢測之月份及年份

《請將此部份的內容記錄在**EH&S** 會議記錄內的第6項 -“介紹及討論其他安全研討事項 (Safety Training / Tool box talk)”》

處理雪種及其系統時之注意事項

當處理雪種或雪種系統進行維修保養時，必須將其閥門關上/隔離/ Pump down ，並須進行上鎖、挂牌。

佩戴足夠的個人防護裝備： -

◆ 護眼罩



◆ 防凍手套

護眼罩



標準: EN 511 , 可抵禦 -50度