

新海瓶裝石油氣

用戶安全手冊



騰駿實業有限公司

24 小時緊急電話 6672 3328

新海石油氣瓶

必須使用新海的調壓器

不可使用其他公司的調壓器

內容索引

A、石油氣用戶安全常識

A1 石油氣基本常識.....1

A2 石油氣安全使用要點.....3

A3 石油氣泄漏.....5

A4 石油氣爐具及設備的操作方法.....7

A5 注意事項.....11

B、緊急應變措施

A、石油氣用戶安全常識

A1 石油氣基本常識

- 1、石油氣為液化石油氣簡稱（或稱LPG）。
- 2、石油氣較空氣為重（比重約是2對1），一旦漏氣會沉積于地面上。
- 3、石油氣本身無毒，但倘若過多未燃的石油氣堆積室內，會使空氣減少，導致不省人事或窒息。



- 4、石油氣內已添加一種特殊氣味，一旦泄漏，即可察覺。
- 5、石油氣乃高度易燃品。以體積計，若空氣中混合2%~10%的石油氣（可燃範圍），即可輕易點火燃燒。此範圍以外，即濃度過高或過低時，則不會點燃（若石油氣泄漏，很難估計它于空氣中的濃度，因此必須非常小心）。

A2 石油氣安全使用要點

- 1、石油氣完全燃燒需要消耗大量的新鮮空氣，故使用時窗戶必須盡開，以保持室內空氣流通。
- 2、如有漏氣，切勿用火檢查，並應採取以下措施：
 - (1) 關閉燃燒設備和調壓閥上的開關掣；
 - (2) 熄滅現場所有火種；
 - (3) 打開所有門窗進行通風；
 - (4) 通知分銷商派人檢修。



- 3、石油氣瓶必須直立存放和使用，嚴禁倒置，並存放在安全的地方。
- 4、石油氣瓶要遠離明火，切勿用火烤、用熱水燙，避免在陽光下曝曬。
- 5、不要在廚房或存有石油氣瓶的房間睡覺。夜間入睡時記住關閉燃燒設備和調壓閥上的開關掣。
- 6、石油氣爐具不宜緊靠窗戶旁，以免疾風吹熄爐火引起漏氣，亦不宜置于可燃物附近。
- 7、新海石油氣分銷商聘有專業技師會為用戶檢查府上的爐具及設備。

A3 石油氣泄漏

當你嗅到石油氣之特殊氣味或懷疑泄漏石油氣，應采取以下步驟：

- 1、關上調壓閥（將開關掣扭到關的位置）。
- 2、切勿開關任何電器，亦千萬不可于現場使用電話。
- 3、切勿使用明火或企圖點燃任何物品，熄滅附件一切火種（包括烟頭及香燭）。



- 4、完全打開門窗，讓石油氣容易散開。
- 5、通知分銷商派人維修。
- 6、如發現或懷疑鄰居泄漏石油氣，請勿按動門鈴，應敲門通知你的鄰裏并知會警方。
- 7、如漏氣情況嚴重，馬上離開現場，撥電話“999”救助。



A4 石油氣爐具及設備的操作方法

1、操作說明

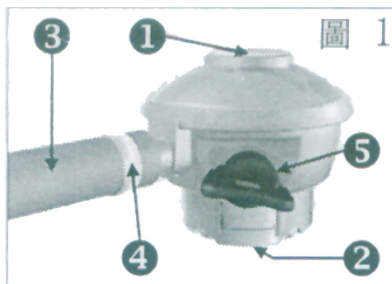
(1) 確保瓶閥和燃氣爐具的連接與調壓器的進口和出口連接匹配

(2) 禁止用明火來檢測泄漏，建議用肥皂液檢測。

2、軟管連接 (圖1)

(1) 將軟管 ③ 連接到調壓器出口處，必要的時候可以用肥皂水潤滑幫助接連。

(2) 用管夾 ④ 夾緊軟管，不要過度夾緊以避免損壞軟管。



3、連接氣瓶

連接前確保：

(1) 燃氣具的所有開關在關閉狀態。

(2) 燃氣具與連接管連接正確。

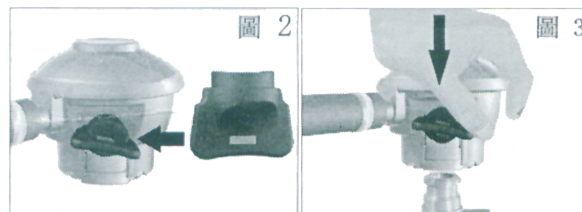
(3) 調壓器的開關旋鈕在「close」(關閉)狀態 (當開關旋鈕面的綠色小方塊可見時，調壓器在關閉狀態，見圖2)

■警告：在調壓器的關閉狀態，去除自動閥上的密封蓋，然後將調壓器對準瓶閥，豎直用力往下推。

(見圖3)

■注意：祇有開關旋鈕在「OFF」(關閉)狀態，此調壓器才能連接到瓶閥上。

■警告：如果開關旋鈕不在「OFF」(關閉)狀態，切勿嘗試裝配或者拆除調壓器連接。



4、操作

(1) 打開 (ON) : 調壓器連接到瓶閥之後, 將開關旋鈕逆時針旋轉半圈, 此時在開關旋鈕的另一面在上, 可以看到紅色火焰, 以及標有 (ON) 的字樣, 見圖4。在這種狀態下, 氣流打開。

(2) 關閉 (OFF) : 將開關旋鈕順時針旋轉半圈直至旋不動, 到達開關旋鈕的另一面OFF (關閉) 位置, 此時氣流被截止, 沒有燃氣流通。

■警告: 如果你不能將開關旋鈕旋至「ON」位置, 那可能是調壓器沒有正確連接到瓶閥。請重復上面第三步的操作, 切忌強力旋動開關旋鈕。



5、更換氣瓶

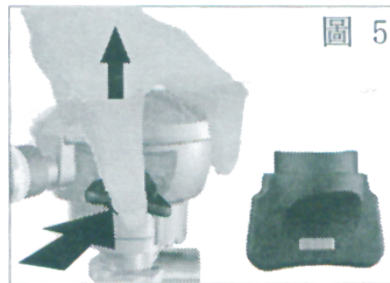
更換前確保:

(1) 燃氣具上的所有開關在關閉狀態。

(2) 調壓器的開關旋鈕⑤在關閉狀態 (順時針旋轉半圈直至旋不動可關閉調壓器, 此時紅色火焰不可見) 然後水平壓開關旋鈕⑤, 同時往上拉, 這樣可拆除調壓器與瓶閥之間的連接 (圖5)

■非常重要: 操作期間不可以移動氣瓶。

■注意重要的安全特性: 如果開關旋鈕不是在完全水平的位置以及「OFF」標志不可見, 開關旋鈕是壓不動的。



A5 注意事項

新海分銷商分布于港九新界各地。各新海分銷商均聘有合格技師，定期為各用戶免費檢查石油氣爐具，以及符合安全標準。“顧客至上，安全第一”是新海石油氣的一貫宗旨。選用新海石油氣是閣下明智的抉擇。如果對你的石油氣或爐具有任何疑問，請隨時駕臨任何一間就近的新海石油氣陳列室，我們將很樂意為您服務。



B、緊急應變措施

1、把一切緊急事件放在任何其它工作之上，予以最優先處理。

2、在下列規定時間內，盡速處理一切緊急事件：

(1) 住宅/商業樓宇內未受控制的石油氣泄漏—45分鐘。

(2) 住宅/商業樓宇內受到控制的石油氣泄漏—24小時。

注：[未受控制]的石油氣泄漏指調節掣關上之後仍然繼續泄漏石油氣。

3、充分的行動協調和監督，加上足夠的人力和設施，對於執行救援行動至為重要。

4、行動的先後次序—處理緊急事件時，必須按下列次序採取行動：

(1) 保護生命

(2) 保護財產

(3) 找出石油氣泄漏之處，並進行修理

(4) 向分銷商或騰駿公司報告

(5) 確定事件起因，並撰寫報告