### **Carrier Hong Kong Limited**

ISO 9001:2008 ISO 14001:2004 OHSAS 18001:2007

#### Fax Message



To: 各承判商 From: Kathy Ip

Company: Office: Carrier Hong Kong Ltd.

 Fax no:
 Fax no:
 2691 2642

 Tel no:
 Tel no:
 2694 5731

Copy to: No of page: 3

Date: 5- Aug-2013 Ref no: Subject: 預防中暑及「自我風險評估表」更新

If there is a problem with this transmission, please contact the sender at the phone number above immediately

各承判商,

根據開利之承判商環保、健康及安全政策,所有開利之承判商必須每月對其直屬及間接僱用之員工進行「工具箱訓練」,並在內附的【工具箱訓練-簽到紙】記錄所有出席員工的姓名及簽署。在 2013 年 8 月 16 日前交回「開利」安全部 Kathy Ip。

\*\*(1) (各承判商留意,九月份的「工具箱訓練」將於 2013 年 9 月 5 日前發出,若在 2013 年 9 月 5 日仍未收到「工具箱訓練」,請致電盧先生。

\*\*\*(2)(各承判商可到下列網址瀏覽每月的「工具箱訓練」或其他資料。

網頁: http://www.carrier.com.hk/ehs/ehs\_home.html

(1) 請在每月 16 日或之前將【工具箱訓練 - 簽到紙】Fax 回 "開利安全部" 盧先生收,並在 <u>Fax 後致電</u>盧先生以確定是否收到。如有任何疑問,可與盧先生查詢(電話:2694-5662)或

如月仕何疑问,<u>"可兴温尤生"的(电话:2094-3002)以</u> *(承承: kothy in Moorrior uto com)* 

(電郵: kathy.ip@carrier.utc.com)

祝安康 此致

盧溢輝先生

環保、健康及安全部



# 工具箱訓練



### 預防中暑

每年夏天,香港的天氣非常炎熱,氣溫高達三十多度,而且濕度相當高,對於一些需要從事體力勞動的人士,如果沒有採取適當的預防措施,便有可能中暑,危害身體健康。

在酷熱的環境中,當人體體溫上升時,身體機能會自然地作出一些生理調節來降低體溫,例如增加排汗和呼吸次數。可是,當環境溫度過高。這些生理調節不能有效地控制體溫時,便會產生熱衰竭或甚至中暑等情況。熱衰竭的徵狀包括頭暈、頭痛、噁心、氣促及神志不清等。當體溫升至攝氏四十一度或以上時,患者更會出現全身痙攣或昏迷等現象,稱為中暑。此時,若不及時替患者降溫及進行急救,便會有生命危險。





#### 中暑的種類、成因及症狀

	中暑的種類	成因	症狀
	T 有 的 俚 <del>與</del>	<b>双</b>	处水
1)	熱暈厥	在高溫下,表面皮膚血管擴張, 使供應大腦及身體各部份的血 液減少,引致暈厥。	<ul><li>量眩。</li><li>皮膚濕冷。</li><li>脈搏減弱。</li></ul>
2)	熱痙攣	在勞動時大量出汗,鹽份亦會 同時損耗,若只補充水份,會 引致熱痙攣。	• 肌肉抽縮疼痛。可持續1-3分鐘
3)	熱衰竭	由於大量出汗,身體流失大量 水份及鹽份,影響心臟及血管 功能。	<ul><li>非常口渴、疲倦、四肢乏力。</li><li>噁心、頭痛。</li><li>量昡或短暫神智不清。</li><li>皮膚濕冷、面色蒼白。</li><li>脈搏急速及微弱。</li></ul>
4)	中暑高熱	長時期處於酷熱的環境中,會 損壞中樞神經系統控制體溫的 功能。	<ul> <li>有別於其它中暑的種類,患者會逐漸減少或甚至停止出汗、皮膚變得乾燥、炙熱。</li> <li>脈搏急速及微弱、呼吸亦逐漸加快。</li> <li>量眩、神智混亂甚至不醒人事。</li> <li>痙攣亦可能發生。</li> <li>體溫可高達攝氏41度。</li> </ul>

#### 怎樣預防中暑

- 經常留意天文台發出之天氣警告。
- 避免在濕熱的環境下作劇烈運動或進行體力勞動工作。
- 如要外出,可穿淺色、寬鬆和通爽的衣物,戴上邊帽子或傘以阻擋陽光直射及幫助散熱。
- 應補充足夠水份,以防脫水現象。
- 避免喝含咖啡因 (例如:茶或咖啡) 和含有酒精等利尿 飲品。
- 間中到陰涼的地方竭息。
- 不應留在停泊了的車子內。
- 若有任何不適,應立即向醫生求診。

#### 怎樣處理中暑

- 應盡速將患者移離高溫場所,在 陰涼處休息或平臥,並可將雙腳 提高,以增加腦部的血液供應。
- 若患者清醒,應補充含鹽份的飲料。
- · 若患者昏迷不醒,應盡快召喚救 護車,送院治療。
- 在等侯救援期間,應替患者脫除 外衣及其它束縛物,並搧涼以減 低體溫。



## 工具箱訓練



## 自我風險評估表格更新

為更有效確保各員工於開始工作前已獲發所有相關之工作許可證,本部門已將原有之「自我風險評估表」表格進行更新,增設檢查持有相關許可證的項目。各分判員工由2013年8月1日起,於工地進行自我風險評時必需使用新版本的「自我風險評估表格」,以配合公司之最新政策。

Carrier 自我風險評估報告表 (SELF RISK ASSESSMENT)	件一									
日期:										
<ul> <li>各員工/承判商在工地開工前,必須参照背頁的"自我風險評估店"來評估該項工作的風險並用以下的"自我風險評估報告表"確認。</li> <li>請以囚表示此事項已檢查並達至安全水平:</li> <li>以図表示已檢查此事項但未達至滿意水平:以"N"表示《不適用》。</li> <li>如填寫図之項目,請在"O"項詳述不安全之事項(可参照"自我風險評估店"內項目的編號說明)及詳述預防和控制措施。</li> <li>以下任何一項發現不安全而又未能更正前,不可進行該項工作。</li> </ul>										
檢查項目										
A.1 進行該工作前已持有認可並有效之牌照/許可証:  平安咭  全造業工人註冊証  金屬棚架合資格人士訓練證明書  「機業工程人員証明書」  本屬棚架合資格人士訓練證明書  本屬棚工程人員证明書  本屬棚架合資格人士訓練證明書  本屬地工程人員证明書  本屬地工程人員证明書  本屬地工程人員证明書  本屬地工程人員证明書  本屬地工程人員证明書  本屬地工程人員证明書										
A.1.1 *□ 封閉道路許可証 *□ 建築噪音許可證 (適合在晚上 *□ 其他:										

\*新版本之自我風險評估報告表增設了A1.1的欄目,以檢查持有相關的許可證 \*

## 工具箱訓練 -- 簽到紙

題目 日期 承判商公司名稱 地盤名稱 講者 本人已明白內附的 請判商負責人將此 Fax: 2691 2642, E-	(必須填寫) (必須填寫) 工具箱訓練 簽到紙在 <u>20</u>	) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	3 月 16 日前 交	時會遵從這	5些指引或規	
姓名			平安咭號碼			署
XL'LL					**	· P
其他意見:						
如希望使用 E-Mail (若在早前已填寫 E E-Mail <b>:</b>				及每月的工具	箱訓練,請求	真上 E-Mail。