**工作地點熱壓力風險評估表格**

(請在適當的方格加上” **✓** ”號)

機構／部門名稱：

工作地點：

工作內容：

從事這項工作的員工數目：

**（一）評估部分**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **評估事項** | **是** | **否** | **可採取的控制措施** |
| **環境因素** |
| 1. 員工是否需要在炎熱天氣下或高溫環境中工作？
 | □ | □ | □輕至中等勞動的員工每工作2小時獲安排至少10 分鐘休息；重至極重勞動的員工每工作2小時獲安排至少15分鐘休息（若在工作暑熱警告生效時按本表格第二部分建議而獲安排更多休息時間的員工除外）；□將戶外露天及／或高勞動量的工作重新編排至較清涼時段及／或較清涼的地點進行；□安排員工交替在較熱和較清涼的環境下工作；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| 1. 員工是否需要在戶外工作並受陽光直接照射下工作？
 | □ | □ | □在工作位置設置上蓋或遮擋陽光的遮蔽處（例如架起太陽傘）；□為員工提供防曬裝備／用品，例如闊邊帽／配有頸擋的安全帽及防曬手袖；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| 1. 工作位置附近是否存在熱源／發熱的設備？
 | □ | □ | □在工作位置設置合適的屏障或隔離發熱的設備；□為員工提供隔熱保護裝備（例如熱輻射防護頭罩）；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| 1. 工作位置是否缺乏良好的自然通風並且沒有設置有效的通風設備？
 | □ | □ | □使用有效的通風設備，以增加空氣流通；□使用有效的抽風設備，以抽走工作地點的熱空氣或濕氣；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| 1. 員工工作的位置／情況是否需要透過加强空氣流動或其他方法，增加散熱？
 | □ | □ | □為員工提供吹風機、噴霧風扇或便攜式風扇等設備，增加散熱；□為員工提供含冷凍包／製冷裝置的冷凍衣；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| **工作因素** |
| 1. 員工工作的勞動量是否沉重？
 | □ | □ | □使用機械輔助設備或合力提舉等措施減低員工的體力需求和工作勞動量；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| 1. 員工是否需長時間或急速地從事重勞動量的工作？
 | □ | □ | □優化工作的安排或由不同員工輪替工作，以減低員工工作的勞動量及速率；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| 1. 員工工作時是否需要穿著不透氣的衣物？
 | □ | □ | □讓員工穿著薄身而透氣的衣物；□將涉及穿著不透氣保護衣的工序安排至較涼的時段進行；□向穿著不透氣保護衣的員工提供含冷凍包／製冷裝置的冷凍衣，以減低員工的熱壓力；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| **個人因素** |
| 1. 員工在工作時是否面對任何上述源於環境或工作的熱壓力風險因素？
 | □ | □ | □向員工提供有關熱疾病的資料、指導、訓練及監督；□為員工提供足夠的飲用水，而員工可在不多於10分鐘的步行時間取得所需的飲用水；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| 1. 是否有員工未適應／需重新適應在酷熱天氣下或高溫環境中工作？
 | □ | □ | □為有關員工擬定熱適應期的工作安排；□為有關員工安排額外的休息時間；□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| **其他** |
| 風險因素：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ | 控制措施：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |

**（二）評估工作暑熱警告生效時，員工所需的每小時休息時間：**

僱主應參照**附錄四**的工作和休息安排，並根據以上第（一）部分的評估內容，將可增加或減少每小時的休息時間的各項因素記錄如下，從而綜合計算員工在工作暑熱警告生效時，員工所需的每小時休息時間。

|  |  |
| --- | --- |
| **可減少休息時間的情況** | **調整每小時的休息時間** |
| * 於室內環境工作，或已設置遮蔭設施（例如上蓋／遮擋陽光的遮蔽處）
 | * -15分鐘
 |
| * 已提供加強散熱的設備（例如吹風機／噴霧風扇／便攜式風扇，或含冷凍包／製冷裝置的冷凍衣）
 | * -15分鐘
 |
| **需增加休息時間的情況** |  |
| * 工作位置附近存在熱源／發熱的設備，並且欠缺有效設施隔離熱力或抽走熱氣／濕氣
 | * +15分鐘
 |
| * 工作位置缺乏良好的自然通風，並且沒有設置有效的通風設備
 | * +15分鐘
 |
| * 在工作時需穿著不透氣的保護衣
 | * +15分鐘
 |
| **休息時間的調整** | **增加／減少＊****＿＿＿＿分鐘** |

＊請刪去不適用者

|  |
| --- |
| **因應員工的勞動量在不同工作暑熱警告生效時的休息時間** |
| 員工職位：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿工作性質：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ |
| 勞動量級別**（見附錄一）** | 警告級別 | **調整前的**每小時休息時間**（見附錄四）** | **調整後的**每小時休息時間\*\* |
| □極重勞動 □重勞動 □中等勞動 □輕勞動 | **黃色工作****暑熱警告** | \_\_\_\_\_\_分鐘 | \_\_\_\_\_\_分鐘 |
| **紅色工作****暑熱警告** | \_\_\_\_\_\_分鐘 | \_\_\_\_\_\_分鐘 |
| **黑色工作****暑熱警告** | \_\_\_\_\_\_分鐘 | \_\_\_\_\_\_分鐘 |
| 是否有員工**未適應／需重新適應**在酷熱天氣下或高溫環境中工作？ | □是：按以上經調整每小時的休息時間給有關員工**額外增加15分鐘休息** |
| □否 |

\*\*當經調整後每小時的休息時間為零或負數時，僱主仍應安排員工按4.7.1段每工作兩小時，休息10至15分鐘。

**（三）跟進事項：**

根據風險評估可採取但尚未實施／完成的控制措施跟進如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **評估事項／編號** | **相應控制措施** | **預算完成日期** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

註：若實施上述的相應控制措施後會改變員工調整後的休息時間時，僱主應更新本風險評估表。

**（四）緊急應變計劃：**

僱主／負責人應採取下列緊急應變措施，確保僱員在酷熱環境下工作能得到及時的支援和／或救助。

|  |  |
| --- | --- |
| **緊急應變措施** | **備註** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**（五）備存評估紀錄：**

僱主應備存本評估紀錄，並將評估結果向員工說明及作出適當的指示，確保員工在工作暑熱警告生效時，按照上述的評估結果，每小時作適當的休息，儘量減低工作時的熱壓力。

評估人簽署:

評估人姓名:

評估人職位:

評估日期: