

附表一、熱指數表

溫度 (°C)	43.3	第四級	57.8													
	42.2		54.4	58.3												
	41.1	第三級	51.1	54.4	58.3											
	40.0		48.3	51.1	55.0	58.3										
	38.9		45.6	48.3	51.1	54.4	58.3									
	37.8		42.8	45.6	47.8	51.1	53.9	57.8								
	36.7		40.6	42.8	45.0	47.2	50.6	53.3	56.7							
	35.6	第二級	38.3	40.0	42.2	44.4	46.7	49.4	52.2	55.6	58.9					
	34.4		36.1	37.8	39.4	41.1	43.3	45.6	48.3	51.1	53.9	57.2				
	33.3		34.4	35.6	37.2	38.3	40.6	42.2	44.4	46.7	49.4	52.2	55.0	58.3		
	32.2		32.8	33.9	35.0	36.1	37.8	39.4	40.6	42.8	45.0	47.2	50.0	52.8	55.6	
	31.1	第一級	31.1	31.7	32.8	33.9	35.0	36.7	37.8	39.4	41.1	43.3	45.0	47.2	49.4	
	30.0		29.4	30.6	31.1	31.7	32.8	33.9	35.0	36.1	37.8	38.9	40.6	42.2	44.4	
	28.9		28.3	28.9	29.4	30.0	31.1	31.7	32.2	33.3	34.4	35.6	36.7	37.8	39.4	
	27.8		27.2	27.8	28.3	28.9	28.9	29.4	30.0	31.1	31.7	32.2	32.8	33.9	35.0	
	26.7		26.7	26.7	27.2	27.2	27.8	27.8	28.3	28.9	28.9	29.4	30.0	30.0	30.6	
			40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
			相對濕度(%)													

備註：

1. 熱指數值指依縱軸「溫度」及橫軸「相對濕度」所對應之數值。
2. 使用步驟：
 - (1) 查詢或量測取得溫度及相對濕度資訊：請至交通部中央氣象署網站 (<https://www.cwa.gov.tw/>) 「觀測」資料項下查詢作業所在地或緊鄰地區之氣象觀測站測值，或至勞動部職業安全衛生署建置之高氣溫作業防

護資訊網 (<https://hiosha.osha.gov.tw/>) 查詢所在地區熱指數值。

- (2) 找出對應之熱指數值：指附表一所列之熱指數值為依縱軸「溫度」及橫軸「相對濕度」所對應數值，在查詢時，如無相對應之溫度或相對濕度值者，應以該表所列較高數值之溫度或相對濕度實施評估；舉例來說，如現場溫度及相對濕度分別為32.0°C及67%，則應以32.2°C及70%評估其熱指數值（即40.6）。
- (3) 評估熱危害風險等級：依「溫度」及「相對濕度」所對應之熱指數值，由附表二不同熱危害風險等級對應之熱指數值，找出其風險等級（以前例而言為第三級）。