

勞動部勞動力發展署桃竹苗分署

日間職前訓練甄試參考題型

訓練班別：綠能與節能實務班	
1 (3)	蒸發器結霜太多，會使(1)高壓過高，啟動電流上升 (2)高壓過高，運轉電流上升 (3)高壓降低，運轉電流降低 (4)高壓過低，低壓過高。
2 (2)	蒸發器太髒會使冷凍效果(1)增加 (2)減少 (3)不一定 (4)不變。
3 (3)	比熱 0.8 之液體 10 公斤，升高溫度 25°C 應吸熱：(1)200kcal/h (2)200BTU/h (3)200kcal (4)200BTU。
4 (1)	水冷式冷氣機壓縮機電流太大，其可能原因為：(1)冷凝器結垢 (2)冷卻水量過大 (3)冷媒太少 (4)負載太小。
5 (3)	一般除濕機的除濕過程是(1)冷卻 (2)再熱 (3)冷卻再熱 (4)乾
6 (1)	電冰箱系統，如僅將毛細管剪短，則其蒸發壓力會 (1)升高 (2)降低 (3)不變 (4)先降低後升高。
7 (3)	無熔線斷路器英文縮寫代號可記為(1)FS (2)SW (3)NFB (4)FNB。
8 (1)	銅管銲接時，管內通氮氣的目的是：(1)防止氧化 (2)防止爆炸 (3)加速冷卻 (4)防止淬火。
9 (4)	窗型冷氣機之盤管結霜，何者不是可能之原因？(1)冷媒漏 (2)風量太小 (3)毛細管半堵 (4)高壓升高。
10 (3)	窗型冷氣機蒸發器或空氣過濾網太髒時，會造成：(1)低壓偏高 (2)電流偏高 (3)低壓偏低 (4)高壓偏高。