

空氣清淨機節能標章能源效率基準與標示方法修正對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|---|--|
| <p>一、申請空氣清淨機節能標章驗證，其適用範圍、能源效率試驗條件與方法及能源效率基準，應符合下列規定：</p> <p>(一)適用範圍應符合下列規定之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.符合中華民國國家標準(以下簡稱CNS)16098 家用和類似用途空氣清淨機-性能量測法規定之空氣清淨機(Air Cleaner)。 2.其他經相關主管機關所認可之空氣清淨機。 <p>(二)能源效率試驗條件與方法：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.空氣清淨機能源效率之試驗條件與方法須符合國家標準 CNS 16098 之要求。 2.空氣清淨機於試驗時，其主功能及次功能需為全開啟狀態。其他主功能部分，若具有獨立開關，則可予以關閉。前揭主功能包含濾網過濾、靜電集塵、負離子等可降低室內空氣中懸浮的微粒物質濃度之空氣清淨功能，及環境空氣偵測、自動導風裝置等用來控制或操作及支援空氣清淨的功能；次功能包含時間顯示、紅 | <p>一、申請空氣清淨機節能標章驗證之適用範圍、能源效率試驗條件與方法及能源效率基準，應符合下列規定：</p> <p>(一)適用範圍應符合下列規定之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.符合中華民國國家標準(以下簡稱 CNS) 16098 家用和類似用途空氣清淨機-性能量測法規定之空氣清淨機 (Air Cleaner)。 2.其他經相關主管機關所認可之空氣清淨機(Air Cleaner)。 <p>(二)能源效率試驗條件及方法：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.空氣清淨機能源效率之試驗條件及方法須符合國家標準 CNS 16098 之要求。 2.空氣清淨機於試驗時，其主功能及次功能需為全開啟狀態。其他主功能部分，若具有獨立開關，則可予以關閉。前揭主功能包含濾網過濾、靜電集塵、負離子等可降低室內空氣中懸浮的微粒物質濃度之空氣清淨功能，及環境空氣偵測、自動導風裝置等用來控制或操作及支援空氣清淨的功能；次 | <p>一、酌修調整文字。</p> <p>二、能源效率基準由 0.106 cmm/W 提升至 0.176 cmm/W。</p> <p>三、將現行第三款實測值取值文字，增列至第四款，並酌修調整文字，以臻明確。</p> |

外線遙控、藍芽或WiFi、氣流壓差開關等提供使用者不同的操作模式或保護功能；其他主功能是指與前述主功能及次功能無關的功能。

3.空氣清淨機需以產品出廠時之狀態進行測試，測試時不得以改變結構或更換濾材之測試機型送測。

4.空氣清淨機於量測待機功率時，應包含所有附加功能。

(三)空氣清淨機能源效率基準：

1.空氣清淨機能源效率之標示值及實測值，應在下表基準值以上：

| | 單位 | 基準值 |
|------------------------|-------|-------|
| 能源效率 (CASR/W, Dust) | cmm/W | 0.176 |

2.空氣清淨機待機功率之標示值及實測值，應在下表基準值以下：

| | | 單位 | 基準值 |
|------|--------|----|------|
| 待機功率 | 無聯網功能者 | W | 1.00 |
| | 具聯網功能者 | W | 2.00 |

(四)共通性要求

1.能源效率(CASR/W)實測值應在標示值百分之

功能包含時間顯示、紅外線遙控、藍芽或WiFi、氣流壓差開關等提供使用者不同的操作模式或保護功能；其他主功能是指與前述主功能及次功能無關的功能。

3.空氣清淨機需以產品出廠時之狀態進行測試，測試時不得以改變結構或更換濾材之測試機型送測。

4.空氣清淨機於量測待機功率時，應包含所有附加功能。

(三)能源效率基準：

1.空氣清淨機能源效率之標示值及實測值，應在下表基準值以上：

| | 單位 | 基準值 |
|------------------------|-------|-------|
| 能源效率 (CASR/W, Dust) | cmm/W | 0.106 |

註：能源效率(CASR/W)實測值應在標示值百分之九十五以上，該實測值之計算，採四捨五入取至小數點後第三位。

2.空氣清淨機待機功率之標示值及實測值，應在下表基準值以下：

| | | 單位 | 基準值 |
|------|--------|----|------|
| 待機功率 | 無聯網功能者 | W | 1.00 |
| | 具聯網功能者 | W | 2.00 |

註：待機功率實測值應在標示值以下，該實測值之計算，採

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| <p><u>九十五以上，該實測值採四捨五入取至小數點後第三位。</u></p> <p><u>2.待機功率實測值應在標示值以下，該實測值採四捨五入取至小數點後第二位。</u></p> | <p><u>四捨五入取至小數點後第二位。</u></p> | |
| <p>二、<u>空氣清淨機</u>節能標章產品能源效率及待機功率標示，應符合下列規定：</p> <p>(一)標章使用者之名稱及地址<u>須</u>清楚記載於產品或包裝上。</p> <p>(二)前款使用者若為代理商時，製造商之名稱及地址<u>須</u>一併記載於產品或包裝上。</p> <p>(三)<u>產品型錄上應標示產品之能源效率及待機功率值。</u></p> | <p>二、節能標章產品能源效率及待機功率標示，應符合下列規定：</p> <p>(一)<u>節能標章</u>使用者之名稱及地址<u>需</u>清楚記載於產品或包裝上。</p> <p>(二)<u>節能標章</u>使用者若為代理商時，<u>其</u>製造商之名稱及地址<u>需</u>一併記載於產品或包裝上。</p> | <p>一、酌作調整文字。</p> <p>二、增訂第三款標示規定。</p> |