

表二：可配備HEPA過濾器作空氣淨化的抽濕機的空氣淨化測試結果

HEPA過濾器的類別		屬基本配件											需額外購買	屬額外免費贈品				
編號		2	1	5	6	3	4	7	8									
牌子		Panasonic	聲寶 SHARP	豐澤牌 fortress	飛歌 PHILCO	東芝TOSHIBA	開利Carrier	LG	三菱重工MHI									
型號		F-YAV28H	DW-S27FA-W	FDHA25DC24	PDA240UVX	RAD-DIA17HK	DC-22VSB	MD19GQCE0	MDC20W-H									
售價 [1]		\$7,580	\$5,280	\$3,698 (\$2,688◎)	\$4,898	\$5,180	\$4,930	\$7,090⊕	\$4,780									
空氣淨化表現 [2]		●●●●		●●●●		●●●●		●●●●		●●●●		●●●●		●●●●				
潔淨空氣量 (CADR) (立方呎/分鐘)	除顆粒物	除煙霧		141.1		137.2		84.4		79.6		58.7		40.3		28.3		34.9
		除塵埃	●●●●	145.1	●●●●	151.0	●●●●	97.7	●●●●	86.1	●●●●	67.1	●●●●	46.3	●●●●	32.0	●●●●	42.9
		除花粉		203.4		176.7		90.0		80.0		78.0		66.5		37.4		49.3
	除甲醛	●●●●	23.0	●●●●	11.9	●●●●	4.1	●●●●	3.4	●●●●	3.7	●●●●	3.3	●●●●	4.0	●●●●	3.1	
能源效率 (立方呎/瓦特·分鐘)	中國國家標準	除煙霧		1.7		1.8		3.5		2.2		3.6		2.5		2.6		3.2
		除塵埃	●●●●	1.8	●●●●	2.1	●●●●	4.0	●●●●	2.4	●●●●	4.2	●●●●	2.9	●●●●	2.9	●●●●	3.9
		除花粉		2.7		2.4		3.7		2.2		4.8		4.2		3.4		4.6
		除甲醛		0.28		0.15		0.17		0.09		0.23		0.21		0.36		0.28
	美國國家標準	●●●●	1.8	●●●●	1.9	●●●●	3.7	●●●●	2.3	●●●●	3.7	●●●●	2.6	●●●●	2.6	●●●●	3.5	
按本會測試結果計算所得的適用房間面積 [3]		219平方呎 (20平方米)	213平方呎 (20平方米)	131平方呎 (12平方米)	123平方呎 (11平方米)	91平方呎 (8平方米)	62平方呎 (6平方米)	44平方呎 (4平方米)	54平方呎 (5平方米)									
室內空氣質素顯示		■	■	—	—	—	—	—	—									
清理或更換過濾器提示 [5]		■	■	—	■	—	■*	—	—									
型號資料 [4]	需適時替換的過濾器	售價 / 廠商建議更換時間 [6]	HEPA 多功能過濾網：\$360 / 3年 脫臭過濾網：\$270 / 5年	HEPA集塵過濾網：\$400 / 10年； 活性炭除臭過濾網：\$360 / 10年	H11 HEPA+活性炭+ 抗菌層3合1過濾網：\$259 / 9個月	PDA240-HEPA：\$200 / 2,160小時	HEPA 空氣過濾網：\$390 / 6個月	HEPA 過濾網：\$250 / 1年	Safe Plus 過濾網：\$390 / 1年									
	首5年大約花費 (過濾器 / 過濾器連機價) [1][7]		\$360 / \$7,940	\$0 / \$5,280	\$1,554 / \$5,252 (\$1,554 / \$4,242◎)	\$200 / \$5,098 b	\$3,510 / \$8,690	\$1,000 / \$5,930	\$2,150 / \$9,240△									
	首10年大約花費 (過濾器 / 過濾器連機價) [1][7]		\$1,350 / \$8,930	\$0 / \$5,280	\$3,367 / \$7,065 (\$3,367 / \$6,055◎)	\$400 / \$5,298 b	\$7,410 / \$12,590	\$2,250 / \$7,180	\$4,100 / \$11,190△									

● 愈多，表示樣本在該項目表現愈佳，最多5粒。

■ 表示該項適用。

— 表示該項不適用或沒有資料。

[1] 售價由代理商提供，不同零售商的售價或有差別。

◎ 括號內的價錢為易賞錢會員的售價。

⊕ 表列的售價為抽濕機的建議零售價，並不包括HEPA過濾器套裝 (\$590)。

[2] 空氣淨化表現的評分比重：
潔淨空氣量 (CADR, 即空氣淨化速度) 除顆粒物 60% 除甲醛 20% 能源效率 20%

除顆粒物的潔淨空氣量評分包括除煙霧、除塵埃及除花粉的表現，3項比重均等。

HEPA過濾器屬基本配件的樣本 (#1至#6) 乃根據空氣淨化表現的測試結果來排列。

[3] 根據美國國家標準ANSI/AHAM AC-1，以樣本量得的除煙霧CADR，代入標準的公式計算所得。

[4] 資料由代理商提供或源自代理商的宣傳單張、網頁、產品說明書或標籤。

[5] * 需安裝流動裝置的應用程式。

[6] 表列建議更換時間為約數。

HEPA: High Efficiency Particulate Air過濾器

▲ 該型號的過濾器為免費贈品及非賣品。

[7] 按代理商提供的售價及廠商建議的更換過濾器時間計算出的過濾器累積支出 (過濾器 / 過濾器連機價)。

△ 樣本#7的首5年及10年大約花費包括首年購買過濾器套裝的費用 (\$590)。

實際需要更換的時間視乎用戶的使用情況，例如若在家中吸煙次數較多或開機時間較長，可能需要較頻密更換。

b 假設每年使用450小時。