

3M 科技
改善生活™

3M 醫療外科用呼吸防護具

保護您的病患 • 也保護您自己

Help protect your
patients and yourself.

- 透氣層設計有效減少眼鏡起霧。
- 上層依鼻子輪廓構型，提供更多空間給眼鏡配戴者。

- 適用於廣泛的臉型尺寸。
- 貼合臉部，不易因臉部肌肉運動導致口罩密合度洩漏。
- 面體久戴不易塌陷。
- 可調式鼻梁夾，調整密合度。
- 柔軟的鼻部泡棉襯墊及滑順的內層，增加穿戴時口罩與皮膚接觸的舒適性。

- 特殊濾材設計，讓呼吸更容易。



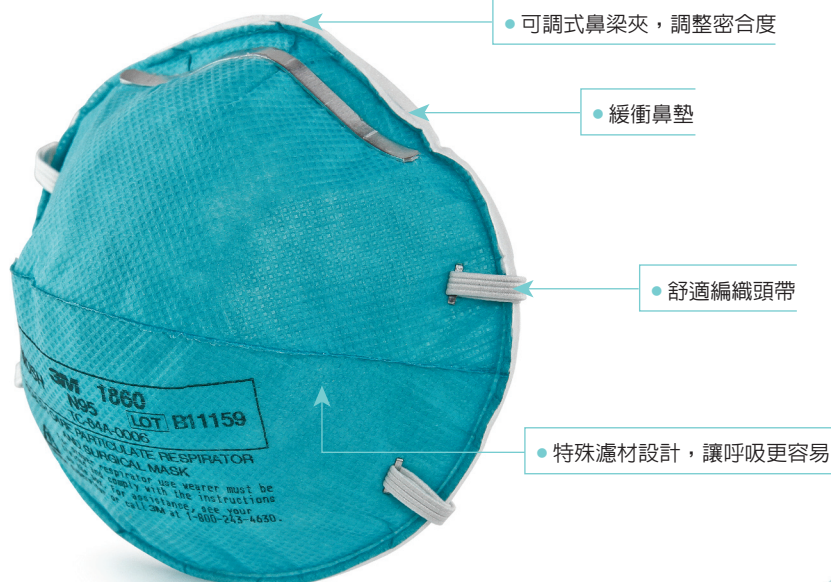
- 下巴固定片，穿戴調整更容易



● NIOSH N95認證 ● 抗液體噴濺 ● 美國FDA認可 ● 不含任何天然橡膠成分

3M™ Aura™ 醫療外科用呼吸防護具 1870+

型號	產品敘述	包裝
1870+	3M Aura 醫療外科用呼吸防護具	每盒20個單一袋裝呼吸防護具



- 可調式鼻梁夾，調整密合度

- 緩衝鼻墊

- 舒適編織頭帶

- 特殊濾材設計，讓呼吸更容易



● NIOSH N95認證 ● 抗液體噴濺 ● 美國FDA認可 ● 不含任何天然橡膠成分

3M™ 醫療外科用呼吸防護具 1860/1860S

型號	產品敘述	包裝
1860	3M™ 醫療外科用呼吸防護具1860 — 一般尺寸	每盒20個
1860S	3M™ 醫療外科用呼吸防護具1860S — 小尺寸	每盒20個

該選用哪種N95口罩？

	3M™ 一般工業用 N95口罩	3M™ 醫療外科用N95呼吸防護具	
一般常見型號	8210, 9010, 9105, 9210...等粒狀物防護口罩	1860/1860S	1870+
認證	NIOSH 42CFR N95等級	NIOSH 42CFR N95等級及美國FDA認可	
醫療器材分類	依需求申請	第二等級醫材	
許可證字號	依需求申請	衛署醫器輸字第025177號	衛署醫器輸字第012732號
ASTM*-F1862抗液體噴濺測試方法	N/A	通過測試	通過測試
ASTM*- F2101**細菌過濾效率		BFE>99%	BFE>99%
建議用途	- 用於砂磨, 研磨, 切鋸, 礦業製程等作業產生的粒狀汙染物。□ - 金屬, 木屑, 花粉害其他之防護。 - 噴霧所產生之液態霧滴或是非油性不產生有害蒸氣之微粒。	- 本產品符合美國CDC指南對肺結核桿菌暴露控制的要求。 - 可降低使用者受到某些空氣懸浮顆粒物的暴露, 包括電燒手術、雷射手術及其它電動醫療設備使用中會產生的顆粒物。 - 可作為外科用呼吸防護具, 於手術開刀過程中使用, 其設計對血液和其他傳染性液體物質的飛濺和噴灑具有阻隔性能。	

* American Society for Testing and Materials (美國材料與試驗協會)

** 符合ASTM評估細菌過濾效率(BFE)標準測試方法 F2101

呼吸防護具定性密合度測試

■ 何謂密合度測試？

- 所謂密合度測試, 是針對呼吸防護具使用者進行呼吸防護具與使用者臉型密合情形的判定。
- 呼吸防護具包含了拋棄式口罩、半罩或全罩防毒面具等各式緊密接合型式面體。
- 3M定性密合度測試方法可選用甜精FT-10或苦味劑FT-30來進行量測。

■ 依據美國OSHA法規要求與CDC個人防護建議, 所有穿戴呼吸防護具者皆必須接受密合度測試。實施測試時機建議如下：

- 首次使用呼吸防護具。
- 重新選用呼吸防護具。
- 每年至少進行一次。
- 佩戴者的體重變化達百分之十以上時。
- 面體下的顏面產生疤痕或其他顯著變形。
- 佩戴者裝置假牙或失去牙齒。

■ 定性密合度測試設備

產品編號	Description
FT-10	3M定性密合度測試組(甜精)
FT-11	敏感性測試試劑—甜味 (55 ml/瓶)
FT-12	適合性測試試劑—甜味 (55 ml/瓶)
FT-30	3M定性密合度測試組(苦味劑)
FT-31	敏感性測試試劑—苦味 (55 ml/瓶)
FT-32	適合性測試試劑—苦味 (55 ml/瓶)
FT-13	噴霧器
FT-14	頭罩
FT-15	頭罩領圈



使用說明及注意事項：

1. 本呼吸防護具為職業性/專業性使用設計，應由接受適當培訓、並瞭解使用方法和使用限制的成年人使用。
2. 對本產品的密合度測試方法建議使用3M FT-10 (甜味)或FT-30 (苦味)定性密合度測試檢驗設備，或美國職業安全健康管理局(OSHA)認可的其他密合度測試檢驗方法。
3. 每次使用前應對呼吸防護具進行檢查以確保呼吸防護具處於完好狀態。檢查呼吸防護具所有部件是否有損壞的跡象，包括兩條頭帶、頭帶釘、鼻夾、鼻墊和面罩材料。當發現呼吸防護具有任何損壞或部件缺損應立即丟棄。
4. 使用中若感覺頭暈、噁心和其他任何不適，應立即離開危險區域，並尋求主管人員的幫助。
5. 當呼吸防護具破損、使用中感覺呼吸阻力增加或受到血液或其他體液污染時，應丟棄。
6. 每次外科手術使用後應丟棄。遵守當地國家或相關主管機關的感染管控政策及指引。

有任何有關呼吸護具的問題嗎？

歡迎電洽3M台灣子公司 個人安全產品事業部 代表線 **02-2704-9011** 我們將竭誠為您服務



美商 3M 台灣子公司
台灣明尼蘇達礦業製造股份有限公司
台北市敦化南路二段95號6樓
電話: (02) 2704-9011 傳真: (02) 2707-3003
安全暨圖識產品事業群 個人安全產品部門
www.3M.com.tw

*本文宣品僅供診所及醫生參考，禁止張貼或擺置於公共可瀏覽及取閱之處。

授權經銷商

