

當挑選呼吸防護產品時的舒適性考量

呼吸防護對於您的工作或許是必須的，仍有許多的選擇設計以能在您面對危險之時提供舒適的防護。請務必記得，當在挑選所要使用的呼吸防護類型時，你亦必須選擇來自聲譽卓著、提供有科學根據、創新解決方案、又能符合法規認證標準製造商的產品。

在美國境內，不論您是考慮可拋棄式呼吸防護具、可重複使用(彈性材質)的防毒面具、PAPR 動力濾淨式呼吸防護具動力，甚至是供應空氣解決方案，諮詢聲譽卓著的製造商以協助您做出您的選擇是十分有用的。同時，還有許多舒適性考量，而透過呼吸防護專家的協助，有助於考量更為透徹。讓我們先來聊一點不同類型呼吸防護裝備的舒適性優點。

可拋棄式呼吸防護具-面罩過濾式呼吸防護具(口罩)



首先，務必挑選 N95 或其他面罩過濾式呼吸防護具以達到 NIOSH 美國國家職業安全衛生研究所的認證。有具有可調整式鼻夾、鼻部泡棉、固定式頭帶、可調整式扣帶等不同型號，亦有型號為 3 片式或是平折式設計，以在舒適之餘兼顧便利性。這些功能大多是設計以協助提升舒適性，協助您能達到正確的密合，以協助提供這類型呼吸防護具預計提供的防護等級。

部份面罩過濾式呼吸防護具提供呼氣閥，讓其比沒有閥門的呼吸防護具更容易呼氣。N95 是眾所周知輕量化的選擇，而選擇具有活性碳的產品則是設計以協助提供舒緩異味。

面罩過濾式呼吸防護具是可拋棄式、方便、經濟，並適用於許多類型的產業，從醫療照護到焊接到礦產到製造，依您所選擇型號與您所執行的工作而異。其通常可用於搭配其他 PPE 個人防護裝備，像是眼睛防護、聽力防護以及像是罩袍等防護性衣物。

可重複使用呼吸防護具可重複使用呼吸防護具—彈性材料 (防毒面具)

可重複使用呼吸防護具的一大好處就是以合理的價格提供防護與舒適性。我們有完整的可重複使用呼吸防護具產品線，能協助符合許多類型工作人員的需求，讓其不論是否處於高溫環境、狹窄空間，或是長時間值班之中，都可以感受舒適並受到防護。半面罩式或全面罩式可重複使用呼吸防護具可以協助防護顆粒與氣體及蒸氣，因而可以運用在許多的應用以及危險環境之中。可重複使用呼吸防護具是設計以協助提供舒適性與廣闊的視野。舉例來說，有全面罩式可重複使用呼吸防護具型號具有軟質矽膠鼻罩以及臉部封條，能提供長時間穿戴的舒適性，同時又具有大尺寸鏡片可以提供絕佳的周邊視野。

與可拋棄式呼吸防護具相同，部份可重複使用呼吸防護具型號提供內建閥門的功能，能有助於更輕鬆的呼吸以及舒適性，同時還有被動式通話瓣膜，其定位為提升更輕鬆溝通的功能。有 1 種選擇提供快扣式穿脫功能，讓其在非污染區域內可以更方便的穿戴及脫下。更有部份的可重複使用呼吸防護具型號是與如 PAPR 動力濾淨式呼吸防護具及供應空氣系統等其他類型呼吸防護 PPE 個人防護裝備相容。

可拋棄式或可重複使用的呼吸防護具若沒有正確的選擇並在暴露期間全程正確地配戴，將無法提供工作人員所設計要提供的防護。美國 OSHA 職業安全與健康管理局在呼吸防護計劃中要求密合度測試是極為重要的部份(OSHA 聯邦法規 29 CFR 1910.134)，應納為您員工安全流程的一部份。

PAPR 動力濾淨式呼吸防護具及供應空氣系統

PAPR 動力濾淨式呼吸防護具系統 使用風機取代肺部的力量吸取空氣通過濾材。其能讓您感受到頭套內穩定的氣流之下，讓您呼吸更為自然，因而當您在高溫高溼的環境中工作時，將能有助於提供額外的舒適性。特定 PAPR 動力濾淨式呼吸防護具系統中的特定頭套的整合式面罩有助於提供眼睛與臉部隔離碎片、火星及其他危險的防護。同時，這些呼吸防護具選擇亦提供寬廣的視野，協助讓您更容易看清楚周遭環境，並執行手頭必要的工作。

對於部份呼吸防護具系統，蓄鬚與鬚角可能會造成問題，因為其會影響特定面罩的密封。有部份 PAPR 動力濾淨式呼吸防護具系統的頭套設計是可以容許一定長度的面部毛髮，讓您的員工能有更多的防護選擇。這亦能有助於因為醫療、宗教、造型或其他原因而想保有臉部毛髮的員工。

不論是 PAPR 動力濾淨式呼吸防護具或是供應空氣式呼吸防護具的寬鬆式頭部套件，都不需要密合度測試，不像是可拋棄式或可重複使用式呼吸防護具選擇。這可能可以節省時間與金錢，因為緊密式面罩至少必須每年進行 1 次密合度測試。

我們隨時可協助您挑選舒適的呼吸防護產品

因此，如您所見，有許多創新的科技與功能均是設計以提供使用者的舒適性，以協助提升每一種類型呼吸防護產品的穿戴時間。請讓我們協助您找出適合您的舒適選項。若需協助選擇呼吸防護裝備，請不要猶豫，立刻與我們的呼吸防護專家連絡以獲得協助。