

### 醫療護理工作人員人力短缺期間，預防COVID-19的呼吸器使用原則

對象：僱員在醫院、診所、長期護理機構或其他健康護理機構工作的僱主

#### COVID-19風險節節高升

由於醫療護理機構工作人員人力短缺，感染COVID-19的僱員會在可能仍有傳染力的情況下返回工作崗位。COVID-19傳播風險因而提高。

#### 呼吸器規定與建議

職業安全與健康管理處 (Division of Occupational Safety and Health, DOSH) L&I (L&I)要求所有進入COVID-19疑似病例或確診病例者病房的僱員，均須佩戴經過密合度測試的呼吸器。

DOSH建議但不強制在疑似感染或確診COVID-19的同事附近工作的僱員佩戴經過密合度測試的呼吸器。

雇主要求僱員以呼吸器作為個人防護裝備 (personal protective equipment, PPE) 時 (不論是否為DOSH規定)，應有完整的呼吸器方案，包括密合度測試。

#### 呼吸器 – 最安全的替代選擇

呼吸器經過測試及管控，以確保能為佩戴者提供確實可靠的高防護力 – 比一般口罩 (如外科或醫療口罩) 及面罩高出更多。此外：

- 研究指出，若是為了控制傳染源，即使具有呼吸閥，N95的效力與外科口罩無異\*。
- 比起口罩或布口罩，呼吸器可更完整覆蓋住佩戴者的口鼻周圍。透過密合度測試，即可檢驗呼吸器的密封適足度，口罩無法進行此類測試。

\* 請參閱美國國家職業安全與衛生研究所 (National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH) 出版品編號2021-107，瀏覽網址是[www.cdc.gov/niosh/docs/2021-107](http://www.cdc.gov/niosh/docs/2021-107)。此外，不應在必須維持無菌區的臨床環境使用具有呼吸閥的呼吸器。

- 在有液體噴濺風險的場所工作時，外科N95 (經FDA核准) 可用來作為控制傳染源的工具或防護用的PPE。

#### 自主使用

若僱主決定不強制使用呼吸器，但僱員仍想佩戴呼吸器，則適用自主使用規定。僱主必須依據Washington州行政法典 (Washington Administrative Code, WAC) 296-62-601至WAC 296-62-60103的規定，因應僱員自主使用防護裝置或裝備的行為。

[www.Lni.wa.gov/safety-health/safety-rules/chapter-pdfs/WAC296-62.pdf#WAC\\_296\\_62\\_601](http://www.Lni.wa.gov/safety-health/safety-rules/chapter-pdfs/WAC296-62.pdf#WAC_296_62_601)

自主使用時不需要進行密合度測試，但建議加做測試，以達最佳防護力。

#### 以呼吸器作為控制傳染源的工具

僱主僅為了控制傳染源 (例如，為了保護其他人) 而決定特定僱員 (例如，可能感染COVID-19的僱員) 必須使用N95或其他呼吸器時，適用下列所有規定：

- 僱主可以考慮依據呼吸器規則第296-842 WAC章的規定擬定自主使用規定。 <https://app.leg.wa.gov/wac/default.aspx?cite=296-842>
- 必須擬定精簡的呼吸器方案 (例如，若使用N95，則僅限提供呼吸器規則) 表2副本)，且僱主必須確定使用時不會造成健康或安全危害。
- 僱主必須記下僅為控制傳染源目的而使用呼吸器 (若呼吸器未經密合度測試)。
- 鼓勵進行密合度測試，但並非強制規定。



## 向L&I尋求協助

### L&I COVID-19安全資訊網頁

[www.Lni.wa.gov/COVIDSafety](http://www.Lni.wa.gov/COVIDSafety)

### 聯絡 L&I

寫電子郵件至 [EyeOnSafety@Lni.wa.gov](mailto:EyeOnSafety@Lni.wa.gov)，或撥打 1-800-423-7233。

### 諮詢方案

L&I免費向雇主提供諮詢、訓練與技術協助。前往 [www.Lni.wa.gov/SafetyConsultants](http://www.Lni.wa.gov/SafetyConsultants) 了解更多資訊，並安排免費的保密諮詢服務。

本警示資訊的目的是為了讓民眾對職場中的安全與健康危害有所警覺。其並非規定，也不會產生新的法律義務。L&I建議雇主和員工瀏覽 [www.Lni.wa.gov/SafetyRules](http://www.Lni.wa.gov/SafetyRules) 中的安全及健康規則，獲取所需的特定規定資訊。

FY22-229 (Chinese Traditional) [02-2022]