

新型コロナウイルス: 呼吸用保護具を選定する際の実践的なガイド

AnsellCARES は、世界保健機関 (WHO)、米国食品医薬品局 (FDA)、米国疾病管理予防センター (CDC) など、世界中の保健当局からの一般的な推奨事項に基づき、医療従事者が、病院、診療所、高齢者介護施設または地域で行う作業に必要な、適切な呼吸用保護具を選定するのに役立つよう、実践的なガイドを作成しました。

この一覧は、参照指針であり、すべてを網羅しているわけではありません。お客様の特定の環境のための呼吸用保護具については、製造業者の使用説明書および施設の方針および手順を参照してください。

	医療用マスク		フィルター付き保護マスク		
	レベル2	レベル3	N95	N99	N100
マスクの種類	着用者を鼻と口から入る感染因子から守ります	着用者を鼻と口から入る感染因子、水滴や汚染の可能性のある液体から守ります	95% の浮遊粒子状物質を捕集します WHOは、フィルター付き保護マスクの着用が推奨される場合、N95 レベル以上の保護を推奨しています	99% 浮遊粒子状物質を捕集します	最大の保護性能 99.7% の浮遊粒子状物質を捕集します
着用者による飛沫飛散を予防	√	√	√	√	√
飛散水滴からの高いフィルター保護が必要な着用者		√	√	√	√
放出される微粒子は、流体抵抗が必要な場所に閉じ込める必要があります			√	√	√
きっちりとフィットし、密閉できる呼吸用保護具が必要な着用者			√	√	√
エアロゾルを発生させる作業時、きっちりとフィットし、密閉できる呼吸用保護具が必要な着用者			√	√	√

注意:

- 新型コロナウイルスのパンデミックと闘うための個人用保護具 (PPE) の使用および選定のガイダンスについて、地域の公衆衛生当局の規制に必ず従ってください。
- 推奨されるマスク保護ガイドラインに従い、最前線の医療従事者のためのPPEと、リスクレベルに基づいた適切な供給を確保します
- 確保戦略の他に、CDC は、N95 フィルター付き保護マスクの延長使用および限定的再利用に関する推奨事項を発表しています
延長使用は、接触、感染のリスクがより少ないので、推奨されます。
N95 マスクが入手できない場合、米国国立労働安全衛生研究所 (NIOSH) が認定した代替品を使用することができます*

新型コロナウイルス: 呼吸用保護具を選定する際の実践的なガイド

新型コロナウイルスの流行にあたり、マスク*の使用に関するWHOからの重要なアドバイス

1

医療用マスクを着用することは、**新型コロナウイルス**を含む特定のウイルス性呼吸器疾患の拡大を阻止することができる予防策の一つです



2



マスクの着用有無に関わらず、**手指衛生** およびその他の感染防御対策に対して最大限準拠することは、人から人の感染予防に非常に重要です

3



新型コロナウイルスへの感染が確認された患者に対して、診察または対応を行う際、欧州連合 (EU) 基準 **FFP2** または米国国立労働安全衛生研究所 (NIOSH) 認定 **N95** または同等の微粒子用マスクを着用する必要があります

4



廃棄に関するガイドラインには、推奨事項に沿った交換、後頭部からのマスクの外し方、密閉容器への即時廃棄などが含まれますので、これに従ってください

ウイルスの拡散防止には、外出時のマスク着用が推奨されており、これには、公共交通機関やカーシェアリング、その他、**人口の多い曝露エリア**を含みます



*新型コロナウイルスの流行中のマスクの使用に関するWHOの推奨事項を表示する [PDF のダウンロードはこちら](#)

免責事項: 新型コロナウイルスについては不明な点が多く、参考文献の推奨事項は、暫定的で助言的な性質であり、この状況に関する現時点での知識に基づいています。