

お客様各位

2020年 3月

日本光電工業株式会社
呼吸器・麻酔器事業本部

新型コロナウイルスの感染拡大に対する NKV-330 人工呼吸器の取り扱いについて

謹啓

時下益々ご清祥の段お喜び申し上げます。平素はひとかたならぬご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

2019年12月以降、新型コロナウイルスによる感染症が集団発生しております。日本国内においても複数名の肺炎患者が確認され、2020年1月30日、WHOは国際的な緊急事態を宣言しました。

弊社が販売しておりますNKV-330人工呼吸器を当該患者に使用した際の取り扱いについては、以下の内容をご留意いただき、感染防止に配慮いただけますようお願い申し上げます。

謹白

記

日本臨床工学技士会より2020年1月31日付で発表されている通知文（新型コロナウイルスの感染拡大に対する医療機器の保守点検・管理等について（第1報）¹⁾）では、以下の記載がされております。

- 使用後の人工呼吸器等は、通常のウイルス感染と同様に消毒・滅菌を行うこと
- 使用したディスプレイの材料は、院内の取り決め等に従って廃棄すること

これを踏まえまして、NKV-330人工呼吸器およびそのアクセサリの取り扱いについては、以下を参照してください。

[1]人工呼吸器本体、カート、サポートアーム、レールフック

人工呼吸器本体のディスプレイ面は、消毒用エタノール（日本薬局方消毒用エタノール15℃でエタノール76.9～81.4vol%を含む）をしみ込ませた柔らかい布で拭き取ってください。その他外装は、イソプロピルアルコール（日本薬局方イソプロパノール）70vol%をふくませた柔らかい布で拭き取ってください。

[2]ファンフィルタ

人工呼吸器本体底面のファンフィルタに、ほこりが溜まる場合があります。ほこりが溜まっていないか定期的に確認してください。ほこりが溜まっていたら、ファンフィルタを交換してください。

[3]空気取込口 HEPA フィルタ、内蔵フィルタ

人工呼吸器本体に装着されている空気取込口HEPAフィルタ、内蔵フィルタは、定期的に状態を確認し、汚損があれば新しいものに交換してください。交換方法については当社サービス員までお問い合わせください。

[4]NPPV マスク、呼吸回路、フローセンサ、SpO2 プローブ

ディスプレイ製品となります。各施設の取り決め等に従って廃棄してください。

WHO、厚生労働省からも新型コロナウイルス感染に関する最新の情報が公開されております。今後の最新情報に留意して、感染防止に配慮いただけますようお願い申し上げます。

WHO：新型コロナウイルスに対する感染予防について

[https://www.who.int/publications-detail/infection-prevention-and-control-during-health-care-when-novel-coronavirus-\(ncov\)-infection-is-suspected-20200125](https://www.who.int/publications-detail/infection-prevention-and-control-during-health-care-when-novel-coronavirus-(ncov)-infection-is-suspected-20200125)

厚生労働省：新型コロナウイルス感染症について

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html

参考

¹⁾<https://www.ja-ces.or.jp/wordpress/wp-content/uploads/2020/01/607637274bc0fe391296830debd7024-1.pdf>

今後とも弊社製品をご愛顧賜りますようお願い申し上げます。

以上