

(地 225) (健Ⅱ217) (法安 45)

令和 2 年 7 月 21 日

都道府県医師会

担当理事 殿

日本医師会

常任理事 釜菴 敏

城守 国斗

宮川 政昭

新型コロナウイルス感染症の患者数増加に備えた人工呼吸器  
の十分な確保について（依頼）

今般、厚生労働省新型コロナウイルス感染症対策推進本部、医政局経済課の連名にて、各都道府県等衛生主管部（局）宛に標記の事務連絡が発出されるとともに本会に対しても周知方依頼がありました。

先般、今後再び新型コロナウイルス感染症が大きく拡大する局面を見据えた医療提供体制の整備の考え方等のとりまとめとされた、「今後を見据えた新型コロナウイルス感染症の医療提供体制整備について」（令和 2 年 6 月 22 日付（健Ⅱ 188））を貴会宛てにお送りいたしました。

また、各販売業者において「国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器の一覧」が添付された「新型コロナウイルス感染症の患者数増加に備えた人工呼吸器の十分な確保について（依頼）」（令和 2 年 4 月 15 日付事務連絡）については、令和 2 年 4 月 23 日付（地 65）（健Ⅱ 62）（法安 15）をもって貴会宛てにお送りしております。

本事務連絡（別添 2）は、今般更新された「国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器の一覧（7 月 1 日時点）」（別添 1）を適宜参照の上、各医療機関における医療提供体制の整備に取り組むよう依頼するものです。

人工呼吸器の整備については、新型コロナウイルス感染症緊急包括支援交付金による補助の活用等が可能です。

つきましては、貴会におかれましても本件についてご了知いただきますとともに、貴会会員への周知方につきご高配賜りますようお願い申し上げます。

なお、本事務連絡の別添「国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器の一覧（7 月 1 日時点）」については、別添 1 と同一内容のため、省略させていただいておりますことを申し添えます。

事務連絡

令和2年7月16日

公益社団法人日本医師会 御中

厚生労働省新型コロナウイルス感染症対策推進本部  
厚生労働省医政局経済課

新型コロナウイルス感染症の患者数増加に備えた人工呼吸器  
の十分な確保について（依頼）

新型コロナウイルス感染症に対する対応については、平素より多大なご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

今後、再び感染が大きく拡大する局面を見据え、都道府県、保健所設置市及び特別区（以下「都道府県等」という。）宛てに「今後を見据えた新型コロナウイルス感染症の医療提供体制整備について」（令和2年6月19日付け事務連絡）を発出し、新たな医療提供体制の整備に取り組んでいただくよう要請したところです。

また、新型コロナウイルスの感染者増加を見据えた人工呼吸器の確保については、「新型コロナウイルス感染症の患者数増加に備えた人工呼吸器の十分な確保について（依頼）」（令和2年4月15日付け事務連絡）等により業界団体宛に要請を行い、各販売業者において国内在庫等を確保いただいているところです。

今般、7月1日時点で在庫のある人工呼吸器について、別添1の「国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧（7月1日時点）」のとおり取りまとめております。適宜参照いただき、人工呼吸器の十分な確保を図り、適切な医療提供体制の整備に取り組んでいただくよう、貴会会員に周知いただきますよう、お願いいたします。

なお、対象となる医療機関においては、新型コロナウイルス感染症緊急包括支援交付金による補助の活用等により、人工呼吸器を整備することが可能であるため、併せて周知いただくようお願いいたします。

なお、本事務連絡については、都道府県等宛てに別添2のとおり送付済みであることを申し添えます。

# 国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧

別添 1

製販者	販売名	NPPV/TPPV	使用場面	機器詳細URL	販売会社	問い合わせ先	備考
アコム 医科工業	アコム人工呼吸器 ART-300	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.acoma.com/products/?ate=1">https://www.acoma.com/products/?ate=1</a>	アコム医科工業	<a href="https://www.acoma.com/support/support-list/">https://www.acoma.com/support/support-list/</a>	
	アコム人工呼吸器 ART-800	NPPV/TPPV	集/一				
	アコム人工呼吸器 ART-21EX	TPPV	集/一				
アイ・エム・アイ	人工呼吸器 Tバードシリーズ VELAモデル	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/vela">https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/vela</a>	アイ・エム・アイ	<a href="https://www.imimed.co.jp/contact/?subject=none">https://www.imimed.co.jp/contact/?subject=none</a>	
	AVEA ベンチレーター	TPPV	集/一/	<a href="https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/avea">https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/avea</a>			
	人工呼吸器 MONNAL T50	NPPV/TPPV	一/在/搬	<a href="https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/monnal-t50/">https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/monnal-t50/</a>			
	人工呼吸器 MONNAL T60	NPPV/TPPV	集/一/在/搬	<a href="https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/monnal-t60/">https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/monnal-t60/</a>			
	人工呼吸器 MONNAL T75	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/monnal-t75/">https://www.imimed.co.jp/medical/product/ventilator/monnal-t75/</a>			

【略称】集：集中治療室 一：一般病床 在：在宅療養 搬：搬送

# 国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧

製販者	販売名	NPPV/TPPV	使用場面	機器詳細URL	販売会社	問い合わせ先	備考
フクダ電子 (株)	サーボベンチレータシステム <SERVO-U>	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.fukuda.co.jp/medical/products/ventilator/servou.html">https://www.fukuda.co.jp/medical/products/ventilator/servou.html</a>	フクダ電子 (株)	<a href="https://www.fukuda.co.jp/form/medical/">https://www.fukuda.co.jp/form/medical/</a>	
	サーボベンチレータシステム SERVO-i アダルト	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.fukuda.co.jp/medical/products/ventilator/servo.html">https://www.fukuda.co.jp/medical/products/ventilator/servo.html</a>		成人・小児用	
	サーボベンチレータシステム <SERVO-n>	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.fukuda.co.jp/medical/products/ventilator/servon.html">https://www.fukuda.co.jp/medical/products/ventilator/servon.html</a>		小児/新生児用	
	サーボベンチレータシステム <SERVO-air>	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.fukuda.co.jp/medical/products/ventilator/servoair.html">https://www.fukuda.co.jp/medical/products/ventilator/servoair.html</a>		<a href="https://www.fukuda.co.jp/form/medical/">https://www.fukuda.co.jp/form/medical/</a>	
(株) フクダ産業	クリーンエアprismaVENT <WM29550FD-1110>	NPPV/TPPV	一/在/搬 (院内)	<a href="https://www.fukuda.co.jp/medical/products/inhome_medical/vent.html">https://www.fukuda.co.jp/medical/products/inhome_medical/vent.html</a>			
レスメド (株)	クリーンエアASTRAL <27093-ASTRAL150>	NPPV/TPPV	一/在/搬 (院内)	<a href="https://www.fukuda.co.jp/medical/products/inhome_medical/astral.html">https://www.fukuda.co.jp/medical/products/inhome_medical/astral.html</a>			
	クリーンエアVELIA <24158(VELIA)>	NPPV/TPPV	一/在/搬 (院内)	<a href="https://www.fukuda.co.jp/medical/products/inhome_medical/velia.html">https://www.fukuda.co.jp/medical/products/inhome_medical/velia.html</a>			

【略称】集：集中治療室 一：一般病床 在：在宅療養 搬：搬送

# 国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧

製販者	販売名	NPPV/TPPV	使用場面	機器詳細URL	販売会社	問い合わせ先	備考
チェスト (株)	汎用人工呼吸器 VIVOシリーズ	NPPV/TPPV	一/在	<a href="https://www.chest-mi.co.jp/">https://www.chest-mi.co.jp/</a>	チェスト (株)		Vivo45/Vivo45LS (10月リリース予定)
コヴィディエン ジャパン	ベンチレータ PB980シリーズ	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.medtronic.com/covidien/ja-jp/products/mechanical-ventilation/puritan-bennett-980-ventilator.html">https://www.medtronic.com/covidien/ja-jp/products/mechanical-ventilation/puritan-bennett-980-ventilator.html</a>	コヴィディエン ジャパン	<a href="https://www.medtronic.com/jp-ja/about/contact-us.html?brand=mitg&amp;productid=mechanical-ventilation">https://www.medtronic.com/jp-ja/about/contact-us.html?brand=mitg&amp;productid=mechanical-ventilation</a>	
	ニューポートベンチレータ モデル e360	NPPV/TPPV	集/一	(株) 東機貿まで お問合せください	(株) 東機 貿	03-5762-7252	
	ニューポートベンチレータ モデル HT70	NPPV/TPPV	一/在/搬				試用品 (中古品) のみ在庫有り
(株) TKB	bellavistaベンチレータ	NPPV/TPPV	集/一/搬 /NICU				
	インファントベンチレータ SLE6000	NPPV/TPPV	集/NICU	新生児・小児用			

# 国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧

製販者	販売名	NPPV/TPPV	使用場面	機器詳細URL	販売会社	問い合わせ先	備考
日本光電工業 (株)	HAMILTON-C6	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_c6.html">https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_c6.html</a>	日本光電工業 (株)	03(5996)8000  <a href="https://www.nihonkohden.co.jp/feedback/index.html">https://www.nihonkohden.co.jp/feedback/index.html</a>	搬 = 院内搬送
	HAMILTON-G5	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_g5.html">https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_g5.html</a>			
	HAMILTON-C3	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_c3.html">https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_c3.html</a>			搬 = 院内搬送
	HAMILTON-C1	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_c1.html">https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_c1.html</a>			搬 = 院内搬送
	HAMILTON-T1	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_t1.html">https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_t1.html</a>			搬 = 院内搬送
	HAMILTON-MR 1	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_mr1.html">https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/hamilton_mr1.html</a>			搬 = 院内搬送
	NKV-550	NPPV/TPPV	集/一	—			
	NKV-330	NPPV/TPPV	集/一/搬	<a href="https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/nkv330.html">https://www.nihonkohden.co.jp/iryo/products/resp_resus/ventilator/nkv330.html</a>			搬 = 院内搬送 自発呼吸のある患者さんでTPPV可能

【略称】集：集中治療室 一：一般病床 在：在宅療養 搬：搬送

# 国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧

製販者	販売名	NPPV/TPPV	使用場面	機器詳細URL	販売会社	問い合わせ先	備考
(株) スカイネット	オールインワンVOCSN ベンチレータ <PRT-00853-100>	NPPV/TPPV	集/一/在/搬	<a href="https://www.c-ventec.jp/products/vocsn-ventilator/">https://www.c-ventec.jp/products/vocsn-ventilator/</a>	カフベンテック (株)	03-5805-5835 <a href="https://www.c-ventec.jp/contact/">https://www.c-ventec.jp/contact/</a>	NPPV・TPPV・ネーザル ハイフローのほか、酸素 濃縮器や吸引機ネブライ ザ、排痰補助機能を 搭載している。
	オールインワンVOCSN ベンチレータ <PRT-00973-100>	NPPV/TPPV	集/一/在/搬	<a href="https://www.c-ventec.jp/products/vocsn-vc-ventilator/">https://www.c-ventec.jp/products/vocsn-vc-ventilator/</a>			NPPV・TPPV・ネーザル ハイフローのほか、排痰 補助機能を搭載してい る。
レスメド (株)	NIPネーザルV	NPPV	在	<a href="https://medical.teijin-pharma.co.jp/zaitaku/product/nip-v/index.html">https://medical.teijin-pharma.co.jp/zaitaku/product/nip-v/index.html</a>	帝人ヘルスケア (株)	<a href="https://www.teijin-pharma.co.jp/app/inquiry?type=Medical">https://www.teijin-pharma.co.jp/app/inquiry?type=Medical</a>	
(株) フィリップス ジャパン	V60ベンチレータ <R1053618>	NPPV/TPPV	集/一/搬 (院内)	<a href="https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HCNOCTN96/v60/sapurai">https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HCNOCTN96/v60/sapurai</a>	(株) フィリップス ジャパン	各事業所まで  <a href="https://www.philips.co.jp/aw/about-philips/company-profile/sleep-and-respiratory-care-retailer.html">https://www.philips.co.jp/aw/about-philips/company-profile/sleep-and-respiratory-care-retailer.html</a>	TPPVは自発のある患 者のみ
	トリロジ-100plus <R1054655TP>	NPPV/TPPV	一/在/搬 (院内)	<a href="https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HC1054260/100-plus">https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HC1054260/100-plus</a>			
	トリロジ-200plus <R1032804TP>	NPPV/TPPV	一/在/搬 (院内)	<a href="https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HC1040005/200-plus">https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HC1040005/200-plus</a>			
	トリロジ-O2plus <R1040004TP>	NPPV/TPPV	一/搬 (院内)	<a href="https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HCNOCTN98/o2-plus">https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HCNOCTN98/o2-plus</a>			

【略称】集：集中治療室 一：一般病床 在：在宅療養 搬：搬送

# 国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧

製販者	販売名	NPPV/TPPV	使用場面	機器詳細URL	販売会社	問い合わせ先	備考
(株) フィリップス ジャパン	トリロジー Evo O2	NPPV/TPPV	一/在/搬 (院内)	<a href="https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HC0055500/evo">https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HC0055500/evo</a>	(株) フィリップス ジャパン	各事業所まで <a href="https://www.philips.co.jp/a-w/about-philips/company-profile/sleep-and-respiratory-care-retailer.html">https://www.philips.co.jp/a-w/about-philips/company-profile/sleep-and-respiratory-care-retailer.html</a>	2.5kg以上 適応
	E30 システム	NPPV/TPPV	—	—			
	BiPAP A40システム シルバーシリーズ <R1111177>	NPPV/TPPV	一/在/搬 (院内)	<a href="https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HC1078226/bipap-a40">https://www.philips.co.jp/healthcare/product/HC1078226/bipap-a40</a>			
	BiPAPハイブリッドA30 <R1111181>	NPPV	一/搬 (院内)	—			
パシフィック メディコ (株)	LTV2 2200 <R1137978>	NPPV/TPPV	一/在/搬	<a href="https://www.pacific-medico.com/products/abe/#">https://www.pacific-medico.com/products/abe/#</a>			
	LTV2 2150 <R1137979>	NPPV/TPPV	一/在/搬				



# 国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧

製販者	販売名	NPPV/TPPV	使用場面	機器詳細URL	販売会社	問い合わせ先	備考
エア・ウォーター (株)	ファビアンHFOシリーズ <ファビアンHFO>	NPPV/TPPV	集/一/NICU	<a href="https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/respi.html">https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/respi.html</a>	エア・ウォーター (株)	03-3578-7811  <a href="https://www.awi.co.jp/contact/">https://www.awi.co.jp/contact/</a>	新生児・小児用
	ファビアン <ファビアンevolution>	NPPV/TPPV	集/一/NICU	<a href="https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/respi.html">https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/respi.html</a>			新生児・小児用
	ファビアンNIV <ファビアンNIV>	NPPV	集/NICU	<a href="https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/respi.html">https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/respi.html</a>			新生児・小児用
	インファントフローサイパップ <サイパップ>	NPPV	集/NICU	<a href="https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/respi.html">https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/respi.html</a>			新生児・小児用 ※レンタルのみ
	ケアベント <ケアベントATV/ケアベントMRI>	NPPV	搬	<a href="https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/br eathing.html">https://www.awi.co.jp/business/medical/equipment/br eathing.html</a>			小児・成人
オリジン医科工業 (株)	オリジン人工呼吸器 Puppy-X	NPPV/TPPV	一/在/搬	<a href="http://www.origin-med.co.jp/products/product00.html">http://www.origin-med.co.jp/products/product00.html</a>	オリジン医科工業(株)	03-3815-4621	

# 国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧

製販者	販売名	NPPV/TPPV	使用場面	機器詳細URL	販売会社	問い合わせ先	備考
ドレーゲルジャパン	EVITA V300	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/ICU-Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Evita-V300">https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/ICU-Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Evita-V300</a>	ドレーゲル ジャパン	<a href="https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Contact?ContactId=376">https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Contact?ContactId=376</a>	
	EVITA infinity V500	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/ICU-Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Evita-Infinity-V500-ventilator">https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/ICU-Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Evita-Infinity-V500-ventilator</a>			
	Savina 300	NPPV/TPPV	集/一	<a href="https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/ICU-Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Savina-300-Select">https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/ICU-Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Savina-300-Select</a>			
	Babylog VN500	NPPV/TPPV	NICU	<a href="https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Neonatal-ICU-ventilation/Babylog-VN500">https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Neonatal-ICU-ventilation/Babylog-VN500</a>			小児/新生児
	Oxylog 300Plus	NPPV/TPPV	搬	<a href="https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Emergency-and-Transport-Ventilation/Oxylog-3000-plus">https://www.draeger.com/ja_jp/Hospital/Products/Ventilation-and-Respiratory-Monitoring/Emergency-and-Transport-Ventilation/Oxylog-3000-plus</a>			

【略称】集：集中治療室 一：一般病床 在：在宅療養 搬：搬送

事務連絡

令和2年7月16日

各 { 都道府県 }  
      { 保健所設置市 } 衛生主管部（局） 御中  
      { 特別区 }

厚生労働省新型コロナウイルス感染症対策推進本部  
厚生労働省医政局経済課

新型コロナウイルス感染症の患者数増加に備えた人工呼吸器  
の十分な確保について（依頼）

「今後を見据えた新型コロナウイルス感染症の医療提供体制整備について」（令和2年6月19日付け事務連絡）において、今後、再び感染が大きく拡大する局面を見据え、新たな医療提供体制の整備に取り組んでいただくよう要請したところです。

新型コロナウイルスの感染者増加を見据えた人工呼吸器の確保については、「新型コロナウイルス感染症の患者数増加に備えた人工呼吸器の十分な確保について（依頼）」（令和2年4月15日付け事務連絡）等により業界団体宛に要請を行い、各販売業者において国内在庫等を確保いただいているところです。

今般、7月1日時点で在庫のある人工呼吸器について、別添の「国内在庫等を確保いただいている人工呼吸器一覧（7月1日時点）」のとおり取りまとめておりますので、適宜参照いただき、地域の医師会及び各販売業者等と相談の上、必要な人工呼吸器の整備を要請するなど、人工呼吸器の十分な確保を図り、適切な医療提供体制の整備に取り組んでいただくようお願いいたします。

なお、対象となる医療機関においては、新型コロナウイルス感染症緊急包括支援交付金による補助の活用等により、人工呼吸器を整備することが可能であるため、ご活用いただくとともに、貴管内の医療機関に周知いただくようお願いいたします。