2022年 製品説明会

AIRTECH

Clean Air Innovation

感染症関連分野の市場動向と関連製品

目次

１．はじめに

２．感染症対策補助金の動向

３．納入事例

４．今後

はじめに

はじめに

新型コロナウイルスについて

- 新型コロナウイルス感染症（COVID-19）
- 2019年12月に初めて確認された。
- 世界感染者数（累計）5億人を超えた（4月末現在）
- 感染ルート

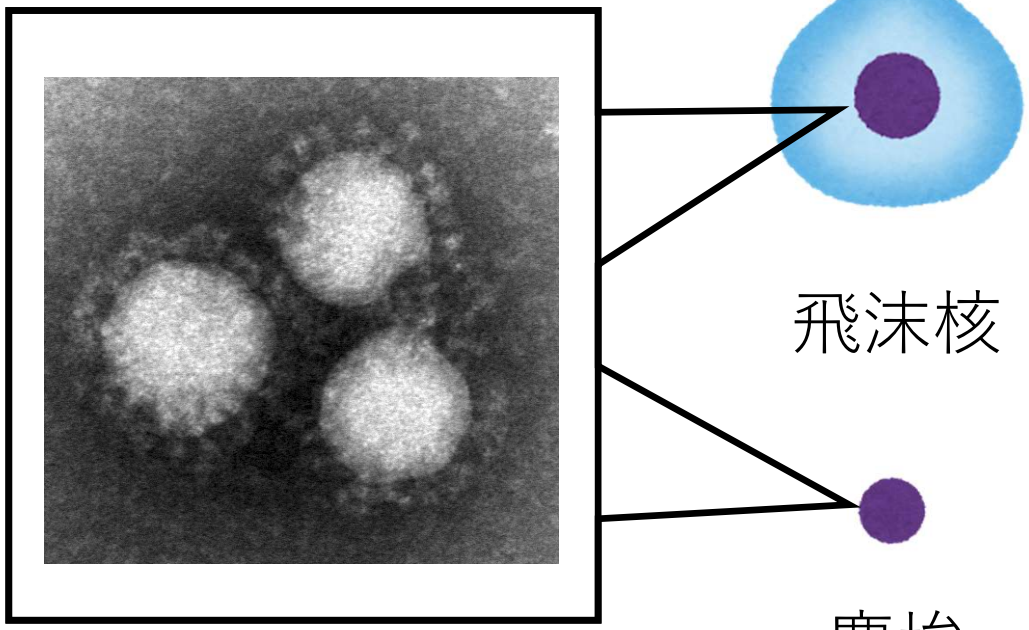
  飛沫感染、接触感染、エアロゾル感染

HEPAフィルター付き空気清浄機の活用がこれまで以上に求められている

はじめに

HEPAフィルター付き空気清浄機の効果

付着して空気中に存在



飛沫核

塵埃

コロナウイルス[1)]

- ウイルス単体では、増殖出来ない
- 空気中の飛沫や塵埃に付着して浮遊する
- HEPAフィルター付き空気清浄機で　捕集可能となる。

1)国立感染症研究所　Webページより引用・一部加工

感染症対策補助金の動向

感染症補助金の動向

補助金の例　感染拡大防止のための様々な支援策

	補助対象	当社対象機種の例　（名称/型式）	補助金額の例
医療機関	簡易陰圧室	パッケージ式排気ユニット PEU-20	4,320千円/件
	簡易陰圧装置		
	HEPAフィルター付 空気清浄機	クリーンパーティション ACPシリーズ	905千円/件
	HEPAフィルター付 パーテーション		205千円/台
	PCR検査機器等	安全キャビネット（卓上含む） BHC-10型（７型）,BHC-T701IIA2　他	1,000~2,000 千円/件
		PCR検査室（陰圧室）	
介護施設	簡易陰圧装置	パッケージ式排気ユニット　/　PEU-20	4,320千円/件
	ゾーニング 環境等の設備	あえるーむ（家族面会ブース） TIB-2618MI　他	3,500千円
		前室ブース　/　SS-CB-2000ZS	1,000千円

※地域による違いや条件等ありますので、詳細は関係機関の資料をご参照下さい。

感染症補助金の動向

関連製品紹介　（クリーンパーティション）

A型

B型

クリーン仕様

C型

D型

汚染除去仕様

◆HEPAフィルター付き空気清浄機
◆用途により4機種より選択可能

型式：ACP897-AH/BH
定価：¥240,000-

型式：ACP897-CH/DH
定価：¥260,000-

新型（ACP-898）
本年秋発売予定

関連製品紹介　（パッケージ式排気ユニット）

◆設置室内の空気清浄を行う。

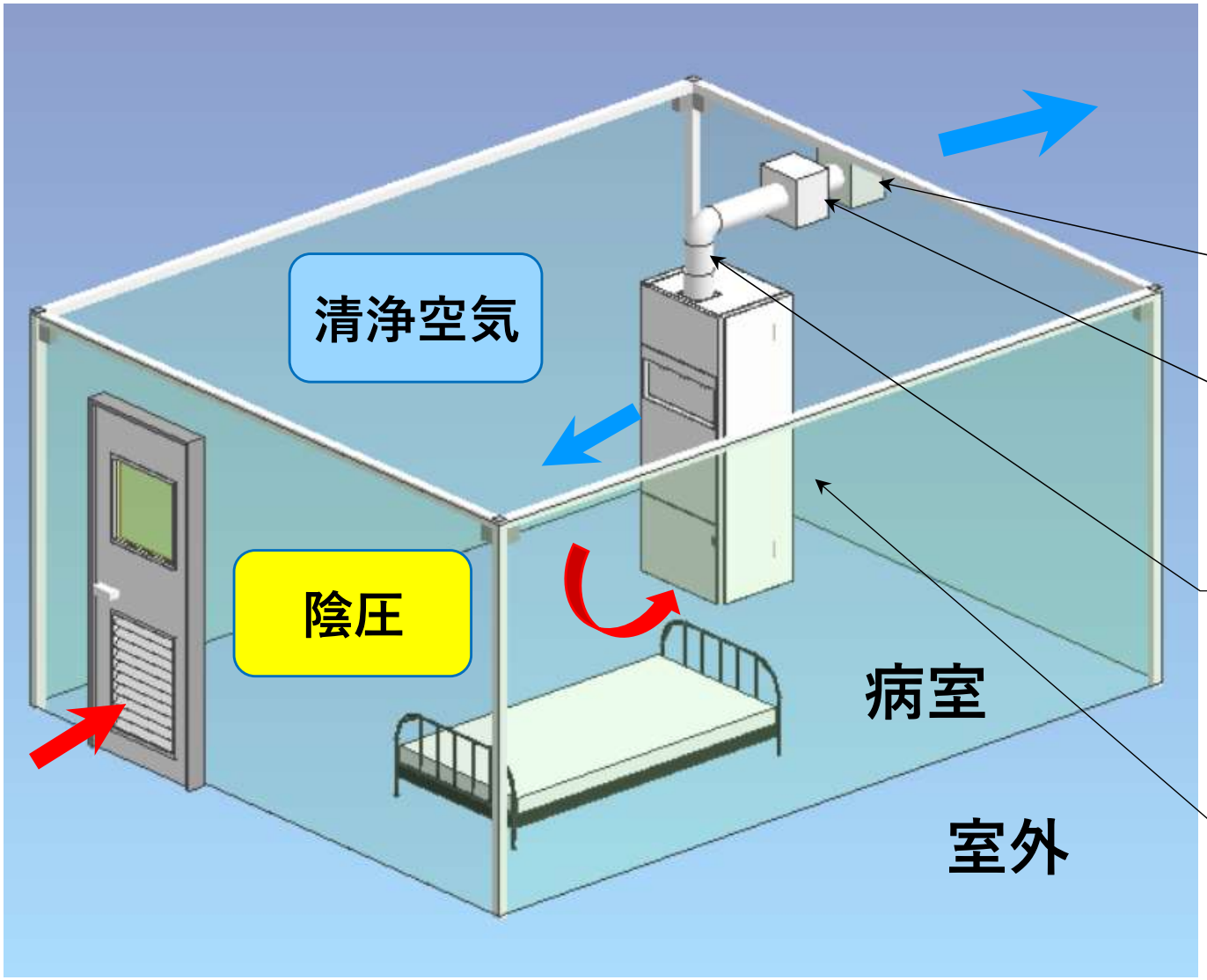
◆ 排気系統を屋外に接続可能。

◆ 設置室を陰圧に維持し、汚染粒子の室外へ流出を防止。

型式：PEU-20
定価：¥880,000-

新型（PEU02-20）
本年秋発売予定

関連製品紹介　（パッケージ式排気ユニット）



排気空気

ウェザーカバー

排気ファン

ボリュームダンパー
（本体付属）

パッケージ型
排気ユニット
(PEU-20)

外気

感染症補助金の動向

関連製品紹介（安全キャビネット）

◆作業者が安全に検体検査を行える

◆BHC-7型シリーズ
型式：BHC-1307IIA2
定価：¥1,680,000-

◆BHC-10型シリーズ（新型）
型式：BHC-1310IIA2
定価：¥1,680,000-

◆卓上安全キャビネット
型式：BHC-T701IIA2
定価：¥1,030,000-

AIRTECH

感染症補助金の動向

関連製品紹介（あえるーむ）

◆「あえる」を「つくる」折り畳み式家族面会室。

◆クリーンパーティション２台使用。

（プッシュプル気流を形成）

型式：TIB-2618MI
定価：¥1,400,000-

関連製品紹介（家族面会ブース）

型式：ACP-MI2097

◆据え置き型家族面会ブース。

◆クリーンパーティション２台使用。

（プッシュプル気流を形成）

型式： ACP-MI2097
外寸：W2,000×D975×H2,040㎜
定価：¥1,800,000-

型式： ACP-MI3225
外寸：W3,200×D2,500×H2,040㎜
定価：¥2,800,000-

感染症補助金の動向

関連製品紹介（前室ブース）

◆各入室前後の更衣用

◆消臭機能付

クリーンパーティション使用

型式：SS-CB-2000ZS
定価：¥900,000-
好評発売中

感染症補助金の動向

消臭機能付クリーンパーテーション

◆オゾン発生器内蔵

◆臭い物質を強力分解

型式：ACP-897CHOZ
　　ACP-897DHOZ
定価：¥520,000-
好評発売中

オゾン発生ランプ

AIRTECH

納入事例

納入事例

水素燃料バスでPCR検査

【用途】PCR検査室

【納入製品】BHC-T701IIA2　3台

水素燃料電池大型バス

車内（赤枠BHC）

納入事例

PCR検査室

【用途】PCR検査室

【納入製品】陰圧室、安全キャビネット、パスボックス
クリーンブース、クリーンチェア　他

今後

今後

1．HEPAフィルター交換及び
　　安全キャビネット定期点検

2．一般施設への
　　クリーンパーティションの活用
　　学校、オフィス、フードコート等

今後

HEPAフィルター交換及び安全キャビネット定期点検

今後

一般施設へのクリーンパーティションの活用

- 学校
- オフィス、会議室
- 飲食店、フードコート

AIRTECH

Clean Air Innovation

作成日　2022/5/27