

2021年4月9日  
ACアシスト株式会社

## 令和3年度 AIRCLEAN Compact 特別対応継続について

平素は格別のお引立てに預かり厚く御礼申し上げます。

新型コロナウイルス「COVID-19/コビッド」発生に伴い、HEPA フィルター付空気清浄機 AIRCLEAN Compact の特別対応を令和3年度も継続致します。

### ■特別対応の内容

#### 1, 上部ユニットの無償付属

☆変更前 循環ユニット(装着)

☆変更後 循環ユニット(装着)・陰圧ユニット付属

高性能空気清浄機として利用しながら、緊急時には簡易陰圧装置として利用する事が可能です。



#### 2, HEPA フィルター無償グレードアップ

☆変更前フィルター：抗菌脱臭 HEPA フィルター

☆変更後フィルター：殺菌・酵素 HEPA フィルター

安全性の高い最高グレードの HEPA フィルターが搭載されることとなります。

## ■殺菌・酵素 HEPA フィルター性能について

### 1, 特長

通常のエアフィルター性能を維持すると共に以下の特長を持っております。

- ・迅速・強力・確実な殺菌力
- ・化学結合に依る高度な安定性
- ・均一な分子レベルでの物理性状
- ・天然物質による高度な安全性（普通の食品と同等）
- ・触媒作用により、エネルギー不要
- ・定格風量に対する捕集効率・初期圧力損失は同等

### 2, 殺菌能力

- ・枯草菌 30 時間以内に死滅
- ・ルテウス菌 20 時間以内に死滅
- ・表皮ブドウ球菌約 30 時間で死滅
- ・黄色ブドウ球菌/MRSA 20 時間以内に死滅
- ・結核菌 (BCG) 約 10 時間で死滅

### 3, ウィルスに対する効果

エンベロープ（たんぱく皮膜）を有するウィルスに対し、エンベロープを溶解し不活性化が可能です。

#### <エンベロープを有するウィルスの例>

- ・オルソミクソウィルス科（インフルエンザウィルス A 型）
- ・オルソミクソウィルス科（インフルエンザウィルス B 型）
- ・パラミクソウィルス科（パラインフルエンザウィルス）
- ・ヘルペスウィルス科（単純ヘルペスウィルス：HSV）
- ・SARS
- ・コロナウィルス
- ・AIDS（後天性免疫不全症候群）ウィルス
- ・天然痘ウィルス