

2021.10.21

新製品案内

スタンレー 空気除菌脱臭機新製品案内

メーカー

スタンレー電気(株)

いつもお世話になっております。  
 表題の件につきまして、ご連絡致します。

■新製品 : 空気除菌脱臭機 ポータブル 4アイテム

■発売日 : 2021年10月21日

■TOKAI電算日 : 登録済

品番	品名	定価	JANコード
UVST-2B	空気除菌脱臭機 ポータブル	オープン	4907894138849
UVST-2W	空気除菌脱臭機 ポータブル	オープン	4907894138856
UVST-2BK	空気除菌脱臭機 ポータブル	オープン	4907894138863
UVST-2WK	空気除菌脱臭機 ポータブル	オープン	4907894138870

## 空気除菌脱臭機 ポータブル A ℓ NUV\_AirP

### 利用シーン

タクシー・  
シェアカー



オフィス・  
自宅等



保育園・塾  
介護施設等



### 「UVST-2WG」

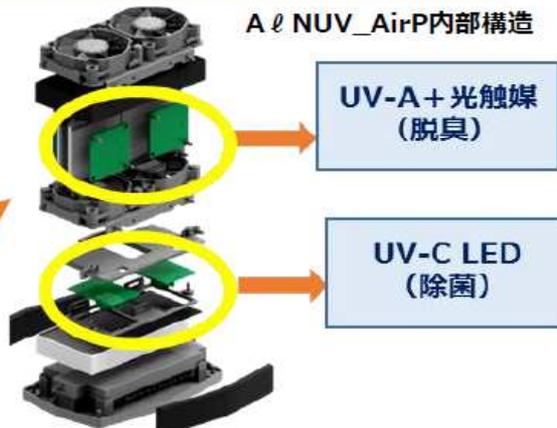
- ・フィルター交換目安：4500時間
- ・使用温度：-10～60℃
- ・保存温度：-40～85℃



### A ℓ NUV\_AirP内部構造

脱臭と除菌  
1つの機械で  
2つの効果！

\*詳しくは裏面をご覧ください



### 家庭でも車内でも、ラクラク♪

電源はシガーソケット (DC12) ・  
ACアダプター (100-240V) の  
いずれも使用可能！



### カラーバリエーションは4種類！

ボディ色にはシックな黒と  
清潔感を感じさせる白をご用意。  
それぞれサイド色はシルバーにアレンジ可♪

※シルバーは近日発売予定です

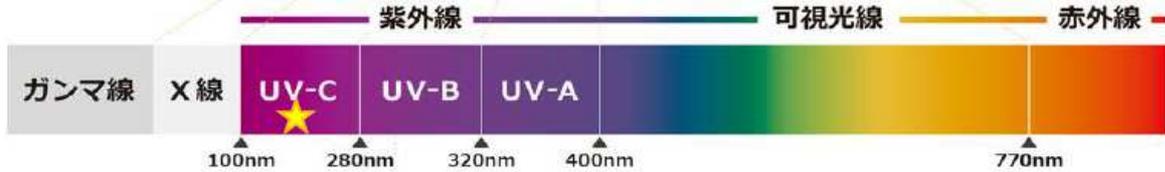
品番	カラー		価格	JANコード (4907894～)	備考
	ボディ色	サイド色			
UVST-2B	黒	黒	オープンプライス	138849	—
UVST-2W	白	白		138856	
UVST-2BK	黒	黒		138863	車載取付ホルダー付 (詳細は裏面下部)
UVST-2WK	白	白		138870	
UVST-2BG	黒	シルバー		138887	近日発売予定
UVST-2WG	白	シルバー		138894	

# A ℓ NUV\_AirP ココがすごい！ 除菌・脱臭のしくみ

## 除菌の仕組み

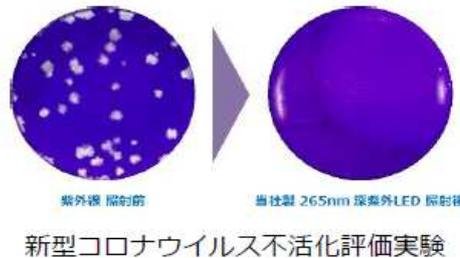
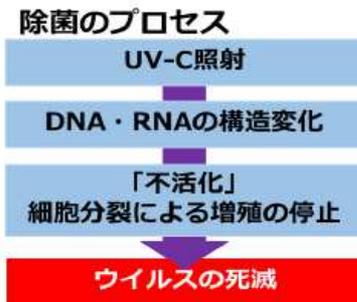
### ①当製品は深紫外（UV-C）LEDを使用しています。

紫外線とは波長100～400nmの目に見えない光です。中でもUV-Cと呼ばれる100～280nmの光は除菌・有機物の分解などの幅広い機能を持っており、紫外線の中でも最も除菌効果が高いとされています。



### ②なんで除菌ができるの？

紫外線を照射すると細菌やウイルスが持っているDNA・RNAの構造が変化し、細胞分裂が停止されます。細菌・ウイルスの増殖を防ぐこと（“不活化”）ができることから、除菌が実現します。



当社と山口大学\*による共同評価試験の結果、当社内製265nmのUV-C LEDは紫外線照射の新型コロナウイルスに対する高い有効性を確認しました。  
\*共同獣医学部 獣医微生物学教室 早坂大輔教授、下田南准教授

## 脱臭の仕組み

### ①当製品は光触媒を使用しています。

光触媒（酸化チタン）に紫外線を当てると、光触媒表面に酸化作用が生まれ、光触媒に接触した空気の汚れや悪臭は分解され、無害な二酸化炭素や水蒸気などに変化します。当製品は内部に光触媒と紫外線（UV-A）LEDを搭載しており、これを実現します。



当製品は\*特定悪臭物質にも対応！

アセトアルデヒドを60分で95%、アンモニアを120分で80%分解！  
(100Lの空間)

\*特定悪臭物質とは、悪臭防止法（1971）第2条に基づいて指定される「不快な臭いの原因となり、生活環境を損なうおそれのある物質」として指定されている22物質。



### 車載取付ホルダー

簡単！シートにかけるだけ！  
車よりのせやす♪



### 製品お問い合わせ先

スタンレー電気株式会社  
A D 事業部  
〒225-0014 神奈川県横浜市青葉区荏田西2-14-1  
電話：045-910-5963



スタンレー電気株式会社  
STANLEY ELECTRIC CO., LTD.