

2021年12月2日

「いつも気になっているニオイ、ありませんか？」

キレイな空気をいつでも、どこでも。

## 光触媒除菌脱臭機「多目的型」＜KL-G01＞

## “MULTI FRESH AIR”（マルチフレッシュエアー）を発売

カルテック株式会社（本社：大阪市中央区、社長：染井潤一）は、独自の光触媒でニオイを分解<sup>※1</sup>する「マルチフレッシュエアー」＜KL-G01＞を12月2日より当社ECサイトにて予約発売を開始します。発売は12月中旬ごろを予定しており、順次販路を拡大いたします。冷蔵庫や下駄箱の中、おむつペールやペットのトイレのニオイ等、普段の生活の中で気になるニオイを分解します。<sup>※1</sup>

本機に関するお客様の連絡先は、カスタマーセンター：0800-999-0830です。



型名・価格 KL-G01 （オープン価格）

使用可能時間 [NOMALモード時] 約1.5時間  
（充電時間） [ECOモード時] 約3週間  
約12時間 <sup>※2</sup>

寸法(mm) 幅105×奥行188×高さ33

発売日 12月中旬予定  
12月2日より当社公式オンラインストア  
で予約受付開始

カルテック公式オンラインストア URL : <https://store.turned.com/>

## &lt;主な特徴&gt;

## ■優れた除菌・脱臭性能

本機にはカルテック独自の光触媒を搭載し、青果物が発生するエチレングスや、タバコの煙に多く含まれるアセトアルデヒドの酸化分解で脱臭性能を確認。圧倒的なパフォーマンスの除菌・脱臭<sup>※1</sup>を実現しました。

## ■バッテリー内蔵で持ち歩き自由

バッテリーをフル充電すると最長約3週間稼働するので、コンセントがない場所でも使うことができます。例えば、ニオイがこもる冷蔵庫<sup>※2</sup>や下駄箱の中、生活臭を感じる押し入れやクローゼットの中やペットのトイレや使用済おむつが入ったごみ箱など、締め切った小空間に置くことで光触媒がイヤなニオイを吸い込み、キレイな空気をお部屋にお届けします<sup>※1</sup>

## ■選べるリバーシブルデザイン

リビングや寝室、子供部屋など置く場所に合わせて選べる、かわいい魚柄と華やかな花柄のリバーシブルデザインです。

【報道関係者様からのお問合せ先】

カルテック株式会社 広報部 TEL : 06-6244-0760 Email : [kouhou@kaltec.co.jp](mailto:kouhou@kaltec.co.jp)

## ■タテ置き・ヨコ置き・平置きOK

### 薄型&コンパクト設計

モノや壁にぴったりとつけておいてもしっかりと周囲から空気を吸って浄化した空気を放出する「全周風道設計」。置き方を気にせず、お使いいただけます。※3

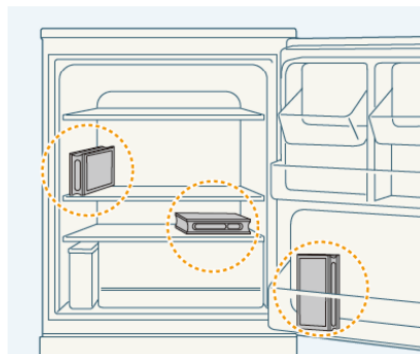


図1：冷蔵庫内、置き方イメージ

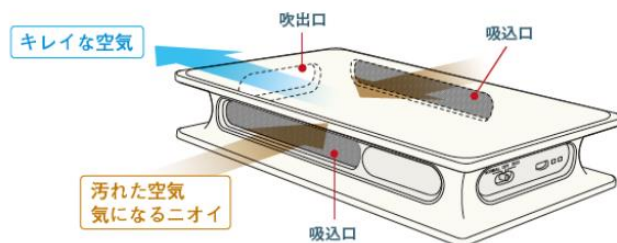
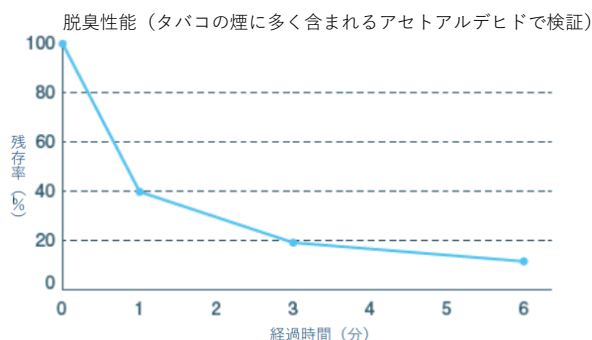


図2：「全周風道設計」による空気の流れ

## ■優れた除菌・脱臭性能

本機にはカルテック独自の光触媒を搭載し、青果物が発生するエチレンガスや、タバコの煙に多く含まれるアセトアルデヒドの酸化分解性能で脱臭性能を確認したところ圧倒的なパフォーマンスの除菌・脱臭※1を実現しました。



- ※1 すべてのウイルスや菌、ニオイについて効果を確認していません。
- ※2 0℃以上の庫内に置いてください。冷凍庫にはおかないください。
- ※3 充電時間は目安です。室内温度や環境によって長くなる場合があります。

※試験空間でのデータであり、実使用空間での検証はしていません。  
評価空間：30リットルBOX 測定：ガステック製検知管172L

## ■主な使用

型名・価格	KL-G01（オープン価格）
除菌・脱臭方式	光触媒フィルター（交換不可） ※リフレッシュモードにより効果を持続
電源（本体）	DC5V/最大1A
電源（ACアダプター）	[入力] AC100-240V/50-60-Hz/0.25A [出力] DC5V/1A
消費電力	最大5W
充電時間	約12時間※3
使用可能時間（満充電時）	[NORMALモード時] 約1.5週間 [ECOモード時] 約3週間
使用温度範囲	0℃～40℃
寸法(mm)	幅:105×奥行188×高さ33
重量	約350g（本体のみ）
防滴・防水規格	非対応
付属品	USBケーブル:1本 ACアダプター:1個 取扱説明書:1部

【報道関係者様からのお問合せ先】

カルテック株式会社 広報部 TEL：06-6244-0760 Email：kouhou@kaltec.co.jp