



O<sub>3</sub>CLEAR3

オースリークリア3



3 ZONEMART

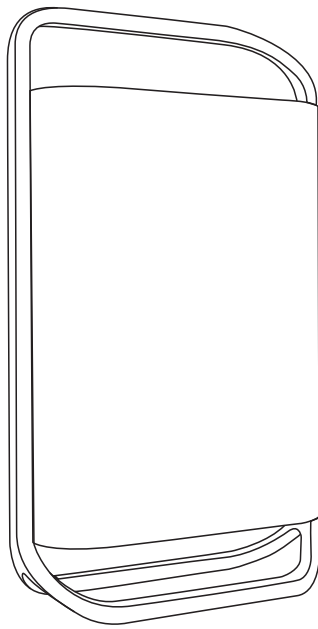


## オースリークリア3の特徴

- ・ 圧倒的なコストパフォーマンス
- ・ シリーズ累計1万台突破の最新モデル
- ・ オゾン生成量は旧モデルの2倍 (600mg/hr)

業務用オゾン発生器「オースリークリア3」は、シリーズ累計の納入実績が1万台を突破するオースリークリアシリーズの最新モデルです。旧モデルと比較すると、そのスタイリッシュな外観はもとより、オゾン生成量は2倍になり、操作性や利便性等の数え切れないほどの改良が行われました。旧モデル同様、オゾン水の生成も可能です。コンパクトなサイズ感と重量わずか1.6kgという軽量さから女性でも片手でラクラク持ち運びが可能です。





## オースリークリア3

オゾン生成量	600mg/hr
電源	AC100V (50Hz/60Hz) ・ DC12V ※AC アダプタ・シガーソケット使用
消費電力	36W
外形寸法	198mm (長さ) × 82mm (幅) × 317mm (高さ)
重量	1.6kg
運転方式	サイクル運転 運転 (5・10・15・30・60分間) 待機 (0・1・1.5・3・6時間)
適用範囲	~100㎡ (60畳程度) ※天井高2.5mの場合

底面から空気を吸い込み、コントロールパネル面の右側にあるオゾン放出口からオゾンを放出します。

底面からアダプターで電源を確保。

背面には壁に掛けて使えるように、フック用の穴が2つ開いています。

運転時間と待機時間は調整可能。連続オゾン放出可能時間は最高で60分間。

運転後、待機時間を0～6時間(360分間)の間で調整できます。

例えば、「オゾン放出15分間運転・1時間待機」と設定すれば、電源を手動で切るまで、このサイクルで運転が継続されます。

待機時間があるのは、オゾンを生成する放電管を休めるためです。待機時間を設定することで、放電管の延命につながります。

付属品は、ACアダプター、シガープラグ、オゾン放出用のシリコンチューブ、オゾン水生成用のエアレーションストーンが付属しています。

オースリークリア3本体がオゾンを吸い込み、内部の放電管を摩耗させないように、オゾン放出時は必ずチューブを使って下さい。



# O<sub>3</sub>CLEAR3

## At Car

## 自動車の脱臭

### 分子レベルでニオイを分解

自動車にはよく芳香剤が使われます。芳香剤は基本的に、消したいと思っているニオイより強い香気で一時的に包み込むマスキングという手法によるものです。

一時的には嫌なニオイが消えたと感じても、マスキング効果がいつまでも継続するわけではなく、一定時間経過後、「ニオイ戻り」の現象が発生し、再び嫌なニオイが車内に充満します。

また人工的につくられた香気が混ざることによって新たな複合臭になる可能性もあります。オゾンを利用した消臭・除菌は、分子レベルで、根本的にニオイの元を分解します。自動車関連の事業を行っている方は、お客様にこの点をお伝えし、「御社がお客様から選ばれる理由」「集客」等にお役立て下さい。

### 使用方法

下の写真のように車の窓を少し開け、隙間にチューブを入れます。

エンジンをかけ、カーエアコンにもオゾンが循環するようにします。

普通車なら、5～10分程度オゾンを放出すれば、ニオイは消えます。オゾンを放出した後すぐに換気は行わず、オゾンとニオイが反応する待機時間を30分程度確保して下さい。すぐに換気してしまうとオゾンの効果が発揮されず、消臭が不十分になります。その後、分解しきれなかったオゾンが車内に残っていますので、ドアや窓を開ける等して十分な換気をしていただき、消臭完了となります。

しつこいニオイの場合はもう一度同じ手順で消臭していただくにより完璧な効果を得られます。





オースリークリア3では、旧モデルと異なり、「縦置き」「横置き」どちらも想定して設計されています。そのため、倒した状態でも外観を覆う堅牢なアルミフレームで安定感を発揮します。

また、旧モデルのオースリークリア2と比較してオゾン生成量が2倍の600mg/hrになったことは、理論的に旧モデルの半分程度の時間で同程度の効果を得ることを意味します。たとえば、作業時間を1日30分間短縮した場合、1ヶ月で900分間、年間180時間の時短になります。オースリークリア3は作業者の新たな時間を生む価値ある製品へと進化しました。

# O<sub>3</sub>CLEAR3

## At Room

## お部屋の脱臭

空気清浄機では解決されないニオイの問題は  
オゾンが解決

宿泊施設の客室、一般家庭のお部屋等、室内空間の消臭・除菌は実績あるオースリークリアを。

オースリークリア3は累計納入台数1万台を突破するオースリークリアシリーズの最新モデルです。



### 使用方法

お部屋にオースリークリア3を設置し、オゾン放出時間と待機時間を設定して運転を開始するだけです。設定は電源を切っても引き継がれるため、次回からはボタン1つで開始できます。稼働中は、外気を導入するような換気はせずに、できるだけ密閉率を高めると効果的です。

20～30㎡のシングルルームであれば、オゾン放出時間は10～20分間に設定し、臭気に反応して分解する30分間～1時間程度の「待機時間」を必ず設けて下さい。

その間はお部屋を閉め切ったままで待機して下さい。

これで、お部屋の脱臭・除菌は完了です。臭気が強い場合はこの作業を数回繰り返し行って下さい。

これまでオースリークリアシリーズは、日本全国のホテルや旅館等の客室をはじめ、数多くの室内空間の脱臭・除菌に利用されてきました。

その理由はいくつかありますが、特に「実用性の高さ」という点において評価していただいた結果だと考えています。お部屋の脱臭除菌でオゾン発生器を使用する際の「実用性」を細分化すると、「移動時の重量」「稼働時の設定方法」「脱臭除菌にかかる時間」「耐久性の高さ」などが考えられます。

オースリークリア3は軽量で持ちやすいため持ち運び時に作業者の負担はほとんどありません。操作性についてはシリーズ中、もっとも簡単で分かりやすく直感的に操作ができるコントロールパネルとなっています。脱臭除菌にかかる時間は旧モデルの1/2程度。外観を覆うアルミフレームが落下時等の衝撃から本体ボディを守ります。作業者にやさしく、成果をしっかりと出してくれるシリーズ最新モデルのオースリークリア3を是非お試しください。





オースリークリア<sup>2</sup>  
Ozone Mart  
Ozone Generator

オースリークリア<sup>2</sup> Ozone Mart Ozone Generator

新舊比較

O3CLEAR3



オースリークリア<sup>2</sup>

オースリークリア<sup>3</sup>

オースリークリア2からオースリークリア3にフルモデルチェンジし、旧モデルと比較してあらゆる面でパワーアップしました。

オゾン生成量が2倍になったことで、適用範囲は旧モデルの2倍以上、オゾン放出時間も短縮されました。

旧モデルは、横置き専用設計ではありませんでしたが、ご要望が多かったため、横置き専用設計とし、縦置き・横置きどちらでもストレスなく使用できる設計にしました。また、外観を落下時の衝撃等から守るため外観周りをアルミフレームで覆い耐久性を向上しました。持ち運び時にも、このあるフレームが取っ手代わりとなりますので大変便利です。

専門的なことなのですが、オースリークリア2までは、オゾンが発生させる心臓部分である「放電管」は、ステンレスで作っていました。ステンレスは耐オゾン性に優れ、素材として悪くはありませんが、それでも時間とともに劣化していきます。どのような素材であっても、オゾンを生成している限り、劣化は進みますが、チタンはこの劣化を大幅に遅らせることができます。ステンレス製の放電管を毎日長時間放電させていると、3年ほどでオゾンの生成能力は70%程度まで低下します。チタンであれば、同程度までの劣化が、5~7年まで遅らせることが可能です。オースリークリア3は、レアメタルである高価なチタンを採用し、製品寿命を大幅に伸ばすことに成功しました。

フルモデルチェンジをし、品質・性能ともに大幅に向上したオースリークリアシリーズ最新モデル「オースリークリア3」は、現場の声を反映した実用的でコストパフォーマンスがきわめて高い業務用オゾン発生器です。

2015年	発売年	2019年
300mg/hr	オゾン生成量	600mg/hr
~ 40㎡	適用範囲	~ 100㎡
20 分間	シングルルームのオゾン放出時間	10 分間
10 分間	車内空間のオゾン放出時間	5 分
×	横置き設計	○
△	持ち運び時の利便性	○
△	衝撃及び落下時の耐久性	○
△	コントロールパネルの操作性	○
×	チタニウム放電管	○
○	シガーソケット電源	○
○	オゾン水生成	○
不要	定期清掃	不要
1.3kg	重量	1.6kg
49,800 円	定価	59,800 円





## と他社製品の比較

競合他社製品 A は、10 年以上前の設計の製品であるため、オゾン発生量が少ないわりに本体重量は重く、価格も高止まりしています。



オスリークリア 3



他社製品 A

2019 年	発売年	2008 年
600mg/hr	オゾン生成量	300mg/hr
○	シガーソケット電源	×
○	オゾン水生成	×
不要	定期清掃	必要
1.6kg	重量	3.0kg
59,800 円	定価	268,000 円

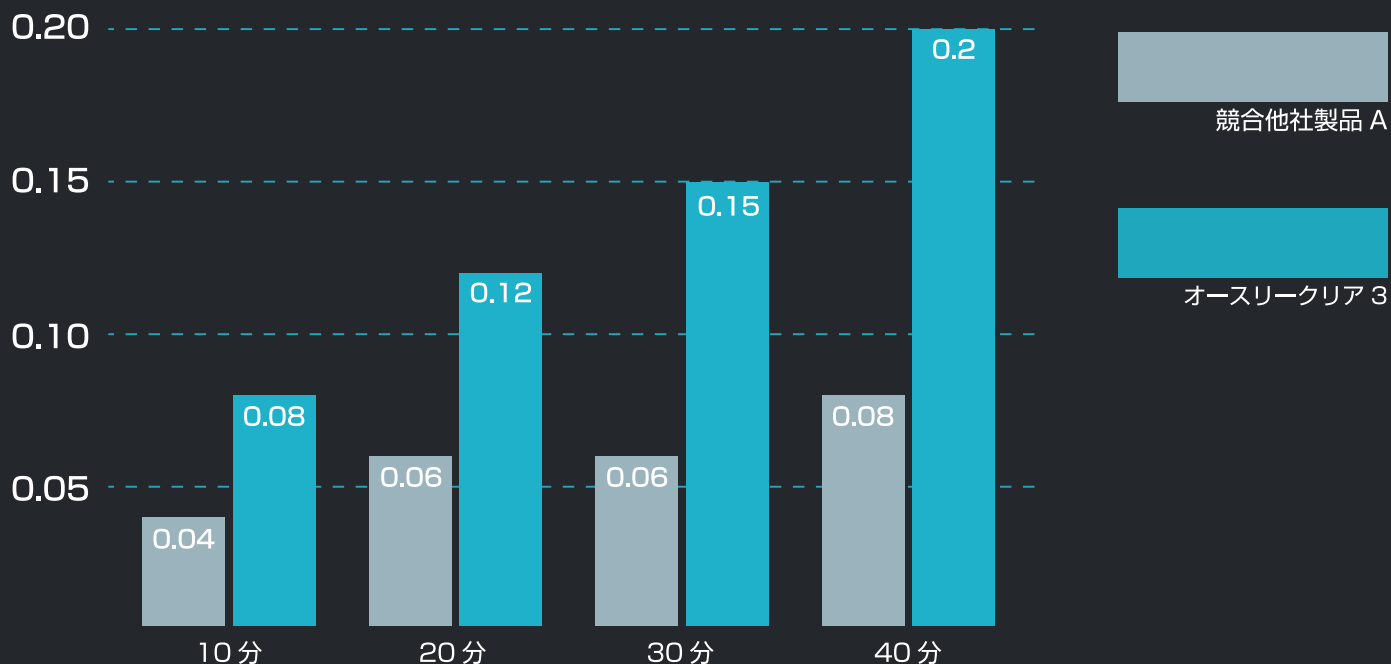
弊社のオスリークリア 3 は、2019 年発売の最新設計で、オゾン発生量が競合他社製品 A の 2 倍であることに加え、オゾン水生成も可能であり、重量は約半分となります。

弊社が製造・販売するオスリークリアシリーズの最新モデル「オスリークリア 3」と競合他社製品 A の濃度を比較しました。試験内容は次のとおりです。

2019 年 7 月、弊社テスト環境にて試験を実施。

- テスト環境の室内空間は 20㎡・天井高 2.4m。
- 部屋の中心にオゾン発生器を設置し、部屋の端にオゾン濃度測定器を置いて濃度を測定。
- 木造建物※で試験を行った。

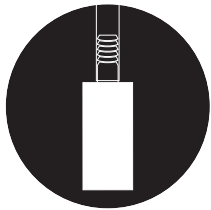
※密閉性が高いホテル客室でのオゾン濃度は今回行った木造建物での濃度より高くなると推察される。



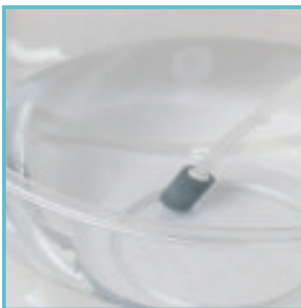
他社製品 A と比較して、10 分・20 分試験時で 2 倍、30 分・60 分試験時で 2.5 倍のオゾン濃度が確認されました。

オースリークリア3 に付属しているエアレーションストーンを使えば、簡単にオゾン水を生成できます。

1



まず、チューブの先にエアレーションストーンを取り付けます。  
しっかりと装着されていることを確認し、下の写真のように、そのまま水中に沈めます。



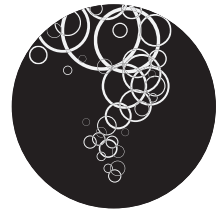
2



オゾンの放出を開始すれば、水と混ざるようにオゾンが出てきます。



3



しばらく放出を続けると、オゾン水が出来上がります。オゾン水は21分ごとに濃度が半減します。たとえば1ppmの濃度のオゾン水を21分放置しますと、0.5ppmに。さらに21分放置しますと、0.25ppmになります。



## オースリークリア3の特徴

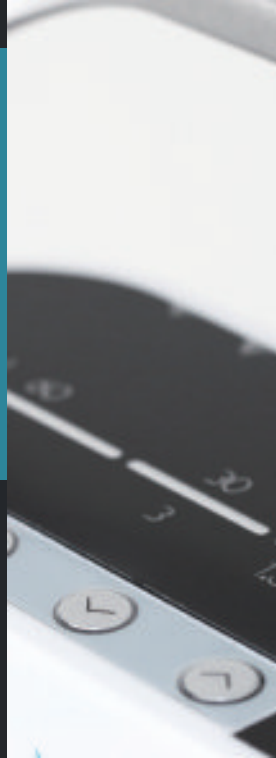


### 全体を覆う堅牢な アルミフレーム

オースリークリア3の外観はアルミフレームで覆われています。これだけのアルミを使用しているケースはほとんどありません。通常、多くの家電製品はプラスチックと樹脂のみで作られています。理由は、そうした方が低コストで製造できるからです。オースリークリア3は、デザインと堅牢性を重視し、ここにコストをかけました。アルミで覆うことで本体は落下や衝撃から安全に守られます。



縦置き横置きどちらも平行に置けるデザイン  
オースリークリア3は、本体を抱えたりする必要はなく、アルミフレームを掴めば簡単に持ち運べるデザインになっています。重さは1.6kgと軽く、片手で持ち運べます。また、縦に置いても、横向きに倒して置いても、常に平行になるようにデザインされています。



### 誰にでもわかりやすい 直感的なデザイン

産業機械は使い方が複雑で分かりにくい、という常識に挑戦。視覚的・直感的に操作できるような運転仕様を意識してデザインしています。使用用途を想定した必要なオゾン放出時間と待機時間を定義し、簡単に選べるよう設計。誰にでもわかりやすくデザインされた操作パネルは、特許庁にも認められ、意匠登録(第1603158号)も行なっています。



### お客様の声で裏付ける 「信頼感」

オースリークリアシリーズは、シリーズ累計納入台数1万台を突破しています。また、今日まで実に多くの方々から感想が寄せられています。これほど多くの感想が寄せられ、またそれを公開している機種やシリーズは他にありません。弊社のオゾン発生器の導入を検討されている方の参考に、実際に使用されている方々にインタビューし使用感をまとめたものの一部を本カタログにも掲載しています。そのオースリークリアシリーズの最新モデルがオースリークリア3なのです。



### 最新型の チタニウム放電管

オースリークリア2までは、オゾンが発生させる心臓部分である「放電管」は、ステンレスで作っていましたが、それでも時間とともに劣化していきます。どのような素材であっても、オゾンを生成している限り、劣化はしていくのですが、チタンはこの劣化を大幅に遅らせることができます。ステンレス製の放電管を毎日長時間放電させていると、3年ほどでオゾンの生成能力は70%程度まで低下します。チタンであれば、同程度までの劣化を5~7年まで遅らせることが可能です。

オースリークリア3は、レアメタルである高価なチタンを使ってでも、品質の向上を優先させて生まれた製品と言えます。

# 株式会社エイペックス コミュニティ 様

次長  
加藤 様



## オースリークリア 3 を導入した理由

お買取した物件には、前住者さまの生活臭が染み付いている場合があります。

毎日その臭いの中で暮らしていると気づかなくなるものですが、他人にははっきりと臭いが分かるものです。飼われていた犬などのペット臭、喫煙される方がおられるとタバコ臭、また最近では「ゴミ屋敷」という言葉を耳にすることもできるように、日常的に掃除をあまりされなかったりゴミを溜め込む生活を続けられると、ゴミ臭が残っていることも。

オゾン発生器はその効果をよく知っていたため以前からレンタルサービスを利用していましたが、レンタルサービスは、借りたいときに借りられないこともあるため、自社での購入を決めました。

## オースリークリア 3 の使用方法

オースリークリア 3 の利用の流れは以下の通りです。

- ハウスクリーニング
- 各部屋をオゾン脱臭。60分オゾンを出して、すぐに切れるモードに設定して使用。ひとつの部屋でオゾン脱臭完了後は部屋を締め切り、同様に次の部屋をオゾン脱臭。
- 最後に全ての窓やドアを開け、しっかり換気

The image shows the entrance of a building with a large glass door. Above the door, the words "APEX COMMUNITY" are printed in a large, stylized font. To the right of the door, there is a green sign with Japanese text and a "SUN" logo. The background is a dark, textured wall.

# APEX COMMUNITY

## 株式会社エイベックス コミュニティについて

弊社は不動産管理会社です。  
不動産に関する様々なお悩みの相談にのり、人と物  
件をつないでいくお手伝いをさせていただきます。

### ● お部屋を貸したい方へ

賃貸経営にかかわるすべての業務を代行します。

オーナー様の「賃貸経営のよき相談相手」として末永くおつきあい  
できるよう、じっくりお話を伺いながら、オーナー様の大切な資産運営をサ  
ポートします。

### ● お部屋を借りたい方へ

エイベックスコミュニティの賃貸マンションは、分譲マンションタイプ。

エントランスなどの共用部はゆったり、お部屋の設備は充実、セキュリティも万全。  
快適な賃貸マンションライフをお約束します。

## オースリークリア3の脱臭効果

一度のオゾン脱臭でかなり臭いがとれますが、一度で取り切れない場合は複数回オゾン脱臭を行います。

今後はもしこのやり方で臭いが取れない場合、クロスの張替えも行います。

今回、オースリークリア3を導入したことで、「お買取した物件はオゾンで除菌脱臭を行っております」ということを退去後の管理物件の売りに  
していきたいと思っています。

また、このオースリークリア3で作ったオゾン水で、拭き掃除やスプレーボトルに入れて清掃にも使用出来ると教えて頂いたので、新たな使い  
方も試してみたいと思います。

# ナイスインホテル 市川東京ベイ 様

## 秋山 様



## オースリークリア 3 を導入した理由

当ホテルは全室禁煙であるため、タバコの臭いは全くありません。

しかし最近、台湾、オーストラリア、マレーシア、インドネシアといったインバウンドのお客様が増加するにあたり、臭いが気になる場面が出てきました。

例えば、海外から持ち込んだ食べ物の臭い（特徴的な香辛料の臭いなど）、香水の臭い、汗や体臭といった臭いなどです。

以前は、臭いが強い部屋は換気をしたうえで、エアコンをつけて壁を拭いたり、消臭スプレーを噴霧していました。

ちなみに、「部屋の特定の個所が臭う」のではなく、「部屋全体に臭いがする」場合、部屋全体の壁を拭き掃除しなければならないこともあり、ハウスキーパーの時間と労力がとられていました。

そして、このように一生懸命脱臭対策をしても、臭いがぶり返してくることもありました。

一番困ったのは、強い臭いの客室を販売できなかった時です。

客室の脱臭対策について情報収集を行っていたところ、展示会でオゾンマートを知り、オゾンの力を理解できたため、前機種のオースリークリア 2 を導入しました。以来、オースリークリア 2 を利用し、その性能に満足しておりましたが、新型のオースリークリア 3 をぜひ試してみたいと思い、今夏に新たに導入しました。

## オースリークリア 3 の使用方法

オースリークリア 3 の利用の流れは以下の通りです。

朝、お客様がチェックアウトされた後に、客室の状況を確認します。

この際に、ハウスキーパーが臭いを感じ、脱臭すべきと判断した場合は、客室のベッドメイクが入る前に、客室を閉め切りオースリークリア 3 でオゾン脱臭を行います。稼働時間は 30 分程度です。

客室清掃作業の状況次第では「ベッドメイク前にオゾン脱臭」の場合もあれば、「ベッドメイク後にオゾン脱臭」の場合もあります。

オゾン脱臭完了後は、客室内オースリークリア 3 を回収して、別の客室を脱臭します。

わずか1.6kgと軽量で、女性中心のハウスキーピングスタッフも簡単に持ち運びできるので助かっています。



### ナイスインホテル 市川東京ベイについて

ナイスインホテル市川東京ベイは、東京ディズニーリゾートがある舞浜駅までわずか6分の、「JR京葉線 市川塩浜駅」目の前の立地に、2014年にオープンしました。

東京ディズニーリゾートを訪れる日本のお客様や海外からのインバウンド観光客の皆様、また国内最大級の展示場である幕張メッセを訪れるビジネス目的の方などに幅広くご利用頂いております。

ディズニーリゾートまで近い利便性を確保（バスを使わず、渋滞などを気にしないで宿泊できるホテル）。

ディズニーリゾートへの予算増加の為に、リーズナブルなご宿泊代をご提供。

小規模ホテルにし、物理的にチェックインの待ち時間の短縮。

複雑な料金体系から脱し人数に関わらず一室あたりでの料金設定。

「舞浜格安ホテル」とネット検索して頂ける方の穴場的なホテル。

東京ディズニーリゾートを訪れる皆様が、当ホテルを利用頂くことで、ホテル代や予算を気にせずに、東京ディズニーリゾートで楽しんで頂ければと思っています。



## オースリークリア3の脱臭効果

オースリークリア3は、前機種のオースリークリア2と比べて2倍のオゾン発生量 (600mg/hr) があるため、明らかにオゾンの臭いが強い、濃いと感じました。客室の脱臭もより短時間、より強力に脱臭できています。

ちなみにオゾンは、消臭剤のようなマスキング効果（臭いのもとを別な臭いで包み隠す）ではなく、臭いを分解できるのがとてもよいと感じています。

また、以前利用していたオースリークリア2と比べて、オースリークリア3は操作がとても分かりやすいです。オースリークリア2は、前面にボタンが6つ並んでおり、またLED画面が英語表記なので、普段行う操作以外は分かりにくい点がありました。しかし、オースリークリア3は、電源ボタンと上下の操作ボタンの3つのみで、時間を選ぶだけで「オフタイマー運転」「サイクル運転」で稼働できるため、誰でも簡単に操作を行えるようになりました。最後に、客室をオゾン脱臭するようになってから、短時間で客室を脱臭できるため「客室内の臭いが原因で、客室を販売できない」ことが皆無になりました。当ホテルは全20室のため、20室のうち1室でも販売できなくなると、営業面の影響が大きいので、インバウンド観光客が多い時期も安心して助かっています。

# プラザカフェ 様

店長  
宇宮 様



## オースリークリア 3 を導入した理由

当店は全席喫煙可としているため、たばこの臭いや食べ物の臭いは当初より問題ではありませんでした。

ところがここ最近、近隣の猫好きの方が何匹もの猫にエサをやられ、商店街に猫が多数横行するようになりました。

家の中で飼っているわけではないため、数ばかりが増え辺り一帯に多数の猫が居つくように。

私どものカフェでも、屋根裏や天井裏にいつの間にか入り込み、糞尿をするようになってしまいました。

保健所に相談し、餌付けされた御本人には声を掛けて頂いたものの、一度付着した臭いと居ついた猫の問題は解決出来ません。

糞尿臭が喫茶店内にまで漂い、飲食店としては深刻かつ早急に解決しなければならない問題でした。

もちろん掃除はしましたが、染み付いた臭いは簡単にはとれませんし、見えないところや気づかないところに原因が残っている可能性があります。

その問題を解決するためにオースリークリア 3 を導入しました。

## オースリークリア 3 の使用方法

オースリークリア 3 の利用の方法は以下の通りです。

- ・オゾン散布時間 60 分、待機時間 60 分のボタンに設定、主電源を押すだけです。
- ・退勤時だけでなく、お客様がいらっしゃる間も常時つけっぱなしにしておく。





## プラザカフェについて

当店では、美味しいコーヒーや紅茶とランチと共にゆったりとした時間を過ごせます。驚くのはフードメニューの多さ。日替わりメニューやハンバーグ、パスタ、とんかつやしょうが焼き等、様々なランチをリーズナブルに取り揃えています。ボリュームも満点です。朝は6時から営業しています！！モーニングメニューも充実。セットメニューが充実しています。また二階の改装したデザイナーズ空間は大人気！各種宴会でご利用することも可能です！二次会・パーティーなど結婚式、ウェディングでの利用もおすすめです。『お客様に朝も昼も夜もくつろいでいただく為に』ホッとできる空間をご提供します。私どもの店舗はJR環状線「西九条駅」のすぐ目の前という好立地に位置しており、朝は6時と早くから開店し夜は10時まで、年中無休で営業しております。そのため、お客様も通勤のサラリーマンの方から学生さん、ママ友同士の女子会など、老若男女たいへん広い層のお客様からご愛顧頂いております。リピーターになって下さるお客様もおられ、日々感謝の気持ちで営業しております。

## オースリークリア3の脱臭効果

オゾンクラスター1400はオゾンが強力過ぎて日中、使えませんでした。オースリークリア3はオゾン臭も気にせず使用できます。お陰様で臭いはすっかりなくなり、猫も寄り付かなくなりました。今ではオースリークリア3がなくなったらと考えると不安になるほど、当店には欠かせない存在となっております。

# 新宿西口治療院 様

院長  
宮本 様



## オースリークリア 3 を導入した理由

当治療院は、治療にお灸も利用しているため、お灸を利用した後は治療院の中が「お灸臭い」臭いになります。また、多い日で1日30人ほどの患者さんが、それぞれ40分程度の治療を受けられることもあり、患者さんの汗の臭いや香水の臭いがすることもありました。

加えて、スタッフが治療院の中で飲食した場合は、食べ物の臭いがする場合があります。軽い臭いであれば、ドアと窓を開けて換気ができるのですが、強い臭い場合は臭いがなかなか抜けません。臭い対策に困っていたところ、「オゾンが効果がある」と紹介してもらい、前のバージョンであるオースリークリア 2 を導入しました。

オースリークリア 2 の脱臭力にも満足していたのですが、今回さらにパワーアップしたオースリークリア 3 が発売になると聞き、いち早く導入しました。

## オースリークリア 3 の使用方法

オースリークリア 3 は、退店時にスイッチオンにして朝まで稼働させて脱臭する、という使い方をしていきます。

- ・退店前に、治療院内のカーテンを全て開け、オゾンが院内全体に行き渡るようにする。
- ・オースリークリア 3 のスイッチを入れる。現在は60分運転、60分インターバルの繰り返し運転で設定。
- ・オースリークリア 3 を稼働させたまま、スタッフが退社。
- ・翌日、出社したスタッフが、オースリークリア 3 のスイッチを切り、窓とドアを開けて換気する。換気にかかる時間は5分程度。

上記の通り、夜間運転し続けて、その日一日の臭いを取るのが基本的な利用方法です。これ以外には、お昼休憩時にスタッフ全員がランチに出て、院内が無くなるタイミングで15分間だけ稼働させて、午前中の臭いを取っています。院内の脱臭以外には、チューブをつないで冷蔵庫に差し入れて、冷蔵庫の臭いを取るという使い方もしています。

## スペースとコストの有効活用

重くて大きく高額な空気清浄機と違い、オースリークリア3は軽量1.6kg・片手で持ち運べるコンパクトサイズ・安価です。



### 新宿西口治療院 について

新宿西口治療院は、JR 新宿駅から徒歩7分、都営地下鉄大江戸線・新宿西口駅から徒歩1分の交通至便の場所にて営業している治療院です。

整体治療や針治療、お灸を通じ、「患者さんの自己治癒能力を最大限に発揮させる」ことをモットーとした治療を行っています。

患者さんの体の、痛みが慢性化した箇所を引きはがすことで、足首、あご、ひざ、股関節、坐骨、腰などのコリや痛みを取っていきます。

鍼灸師となって以来、19年以上の研究を生かした治療をご支持頂いた結果、多い日で30人のお客様がお越しになり、累計だと8万人のお客様が来院され、90%以上のリピート率を誇るまでになりました。



## 導入効果

最初にオースリークリア3を使ってみた時に、「オゾンの臭いが強くなった」ことがすぐに分かりました。院内の脱臭にも相当に効果があると感じています。

まずは、お灸の臭いです。

院内でお灸を繰り返し使っていると、お灸が染み付いたような臭いがすることがありますが、オースリークリア3を使うと、お灸の臭いがしっかり取れます。

お灸のなかでも「せんねん灸」はたくさん煙が出るのですが、オゾンを使うようになってから、壁が汚れにくくなったと感じます。

また、お客様の汗や香水の臭いも、オースリークリア3でこれまで以上に強力に取れるようになりました。

夜間の繰り返し運転時に加えて、お昼時に15分程度稼働することがありますが、15分の稼働でもかなり脱臭できるので驚いています。

オースリークリア2に比べて、オースリークリア3はボタンの数が減って3つになったので、操作が分かりやすくなった点もとてもよいですね。

置き方も、縦置き、横置きに加えて、引っかけて（つるして）使うことができる点も便利です。

オースリークリア3で脱臭した後は、室内が無臭になるためか「場が整えられる」感じがする点も気に入ってます。

治療する場を整えておくことで、治療を行う私たちも、いらっしゃるお客様も、気持ちよく過ごせていると思います。

# Honda Cars 蒲郡 様

## 中澤 様



## オースリークリア 3 を導入した理由

お客様から中古車を買取りした際に、車内にたばこや芳香剤、香水などの臭いがついて取れない場合があります。軽い臭いであれば、車両のドアを開けて換気をするだけで臭いを感じられなくなりますが、強い臭いの場合には換気だけでは臭いが取れません。

車内に強い臭いが残っている場合は、二酸化塩素のスチーム型の消臭剤を利用していました。

強い臭いの場合、もともとの臭いを 100 とすると、消臭剤を使うと臭いが 30 ～ 40 程度になりますが、脱臭は十分ではない点が課題でした。例えば、たばこを吸うスタッフであれば「気にならない」臭いでも、たばこを吸わないスタッフであれば「たばこの臭いがする」と気づくほどです。

また、使い切りタイプの消臭剤だったため、1 回あたりのコストが 2,000 円と安価ではなく、繰り返し使えないという点が問題となりました。

そんな中、車両の脱臭に効果があることを知り、オゾンマートの「オースリークリア 2」をレンタルで試してみました。

消臭剤よりも高い効果があることが分かったタイミングで、新型の「オースリークリア 3」が発売されたため、導入しました。

## オースリークリア 3 の使用方法

当社では、お客様から買取りした中古車を「車内清掃」「洗車ならびエンジンルーム清掃」「拭き上げ」「社内脱臭」の手順で清掃を行っています。仕上げの「社内脱臭」の手順では、買取りした車両全てに対して車内のオゾン脱臭を行っています。

具体的には、オースリークリア 3 にシガーソケットプラグとオゾンを送るためのチューブを接続した後、オースリークリア 3 本体を社外に出してからスイッチを入れています。

オゾン脱臭時間は 30 分に設定し、カーエアコン側は「車内の空気が循環する設定」にしています。

車両の臭いが非常に強く、30 分かけても臭いが十分に取れない場合は、さらに 30 分追加でオゾン脱臭を行うようにしています。

オゾン脱臭終了後は、オゾンが作用するように少し放置した後、ドアを開放して換気しています。

## オゾン発生器を導入するのは初めてでしたが、操作について難しいことは全くありませんでした。

オースリークリア3にチューブとシガーソケットのケーブルをつないで、中に引き入れてスイッチを入れるだけです。誰でも簡単に使えると思います。

今後も、オースリークリア3には車内の脱臭に活躍してもらおうと期待しています。



### Honda Cars 蒲郡について

Honda Cars 蒲郡は、愛知県蒲郡市内唯一のホンダ車の正規ディーラーとして、長らく地域のお客様にご愛顧をいただいております。

あらゆる年齢層のお客様が快適にお過ごし頂けるための店舗づくりを心掛けており、キッズコーナーを設置、店舗出入口の段差を解消、車いす専用駐車場の確保、そしてバリアフリートイレを設置等を行っております。

また、急速にニーズが高まっている電気自動車の急速充電スタンドも用意いたしております。

ちなみに当社では、新車と中古車の両方を販売しております。

販売する全ての中古車は1年間の保証がついていること、正規ディーラーが販売する安心感という点から、多くのお客様に当社を選んでいただいております。



## オースリークリア3の脱臭効果

オゾンで脱臭を行うと、塩素スチーム型消臭剤より費用が安く、かつ強力で脱臭ができました。

塩素の消臭剤は導入費用はゼロですが、脱臭を1回行うたびに消臭剤の費用(2,000円)がかかります。

消臭剤は使い切りタイプで、繰り返しの利用ができません。

このため、一度消臭を行った後にまだ臭いが残っている場合でも、費用対効果を考えながら消臭剤を利用する必要がありました。

これに対して、オースリークリア3は初期費用こそかかるものの、何度利用しても追加の費用は一切かかりません。

このため、強い臭いの車両を一度オゾン脱臭したが、まだ臭いが残っている場合などに何度でも繰り返し脱臭を行えます。

オースリークリア3の費用は、塩素スチーム消臭剤30個分とほぼ同額です。

30台以上脱臭すれば、オースリークリア3の方がコストメリットがある計算となります。

塩素の消臭剤は「1回使い切り2,000円」と安価ではなく、かつ効果も高くないため、全ての中古車に対して使用できませんでした。

オースリークリア3導入後は効果が高いこと、そして都度費用がかからないことから、買取りした全ての車を脱臭できています。

お客様にさらなるご満足を提供できていると感じます。

元々あった臭いを100とすると、塩素の場合は30～40程度の臭いにならず、効果が低いと感じていました。

よって、残った臭いを取るために時間を割く必要がありました。

オースリークリア3だと、元々あった100の臭いが、10前後になります。臭いがほぼ取れるため、強い効果を実感できます。



## 皆様から多く寄せられたご質問に答えます

オゾンの酸化力について、教えてください。

オゾンはフッ素に次いで酸化作用の高い物質で、塩素の4~6倍の酸化力を有します。有害物質や臭気成分は、オゾンの酸化作用により分解除菌されるというメカニズムです。また余剰オゾンは、自然に酸素に戻るため残留性がなく安全です。

オゾンの人体への影響について、教えてください。

日本の基準として、0.1ppm（8時間労働環境）までなら安全、それ以上ですと長時間吸引すると危険です。ですが、オゾンは拡散するので空間全体としては、すぐに危険な濃度に達することはありません。オゾンの基準は0.1ppmと微量なため、換気により外部から空気を取り込むことで、容易に空間のオゾン濃度は低下します。換気がしっかりされていれば、濃度はほとんど上がりません。オゾン放出口を直接臭う等、オゾンを吸引しないようにして、充分換気をすれば、過度な危険はありません。

危険なオゾン濃度のレベルを、どのように判断すればいいのでしょうか？

オゾン濃度を計測するためには、専用の実験機材が必要になりますが、そのような機材がない場合がほとんどです。実際には、オゾン濃度計ではなくオゾン臭で判断します。オゾンは独特のニオイがあります。このニオイを感じるようであれば、高濃度です。短時間なら吸い込んでも特に問題はありませんが、長時間吸い続けるとノドが痛くなったり、頭が痛くなります。狭い場所であれ、広い場所であれ、オゾン臭があれば濃度が高いとご判断ください。オゾンマートの業務用オゾン発生器は、オゾン生成能力が高いため、有人環境での使用はできません。

消臭後、換気しても、オゾンのニオイが消えないのですが、害はないのでしょうか？

オゾン自体は換気すればなくなって、オゾンの濃度もほぼゼロになります。基本的にオゾン自体が残留することはありませんが、オゾンが反応して分解臭が残ることはあります。害はありませんがオゾン臭いので、まだしばらくは換気を続けてください。

オースリークリア3を使って作業を行う際、オゾン放出時間の目安を教えてください。

20~30㎡のシングルルームは10分間のオゾン放出を目安にしてください。（10分間のオゾン放出で室内のオゾン濃度は0.5ppm程度まで上がります）オゾン放出後は30分間~1時間程度の待機時間を設けて下さい。自動車の場合は、オゾンを5分間だけ放出させてください。待機時間の目安は15~30分間程度です。

修理は可能でしょうか？修理可能な場合、期間はどれくらいかかりますか？

商品が故障した場合は弊社まで一度製品をお送っていただき、修理して返送しています。修理に要する時間は1週間程度を目安にしてください。修理が必要な際は、Eメール、電話、またはお問い合わせフォームよりご連絡ください。ご購入後1年以内に故障した場合は、どの製品でも無償で修理させていただきます。

オゾン消臭のメリットは何ですか？

オゾン消臭のメリットは、

- ・消臭剤を購入し続ける必要がないこと
  - ・消臭剤や芳香剤と異なり、ニオイの根元を酸化させ、消し去ること
  - ・除菌も同時に行えること
  - ・薬品の残留等がなく、酸素に戻るため、オゾン消臭後は快適になること
  - ・気体であるため、手の届きにくいところまで行き届くこと
- などがあげられます。

オゾン消臭のデメリットは何ですか？

デメリットは、長時間オゾンを吸っていると、喉が痛くなったり、頭痛がするなど、人体に悪影響を及ぼす可能性があることです。しかしこれは、実際には密閉空間に長時間オゾンを放出させるなどの極端な状況でしか起こりえないことです。オゾン消臭中も消臭対象室内に残って作業を行わないようにしてください。もちろん、これまでオゾンマートのオゾン発生器で、事故等は一切ありません。使い方を守って安全に使えば問題はありません。

オゾンによる消臭は一時的なものですか？

一時的なものではなく、完全な脱臭です。ニオイの原因となっている物質そのものを、オゾンをぶつけることにより、分解させます。もちろん、脱臭完了した場所に、再びニオイをつければ、また臭い始めます。

生ゴミ、アンモニア臭、腐乱臭等の酷いニオイは、消臭できますか？

生ゴミ、アンモニア臭、腐乱臭等の酷いニオイの場合についても、オゾンは大変有効です。強いニオイであったとしても、30～40分もオゾンを放出させれば、十分な効果を期待できます。リフォーム業者様や特殊清掃業者様に、たくさん実績がありますので、安心してお使いいただけます。

オゾンで消臭効果の期待できないものは何ですか？

化学物質の中には、分解が難しいものがあります。香水や化学薬品等はオゾンと反応せず、臭気が残ることがあります。

オースリークリア3でエアコンをクリーニングするにはどうすればいいですか？

エアコンのクリーニングについては、オースリークリア3による消臭、オゾン水での洗浄が効果的です。エアコン等の消臭には、多くの清掃事業者様が、弊社のオゾン発生器を使用されています。エアコンを一度洗浄し、汚れを取り、乾かした後に、大きめのビニールなどで包んでいただき、空気が漏れにくくなるようにしてください。その後、オースリークリア3のチューブを入れ、オゾンを放出してください。15分間オゾンを放出した後、30分間～1時間程度、オゾンと臭いを反応させるために、密封したままにしてください。



アースウォーカーレーディング株式会社

東京都千代田区丸の内 1-11-1 パシフィックセンチュリープレイス 8 階  
大阪府大阪市北区梅田 2-2-2 ヒルトンプラザウエストオフィスタワー 19 階  
山口県周南市銀南街 1 徳山センタービル 6 階

TEL : 050-3734-6170

FAX : 050-3737-4345

URL : <https://www.ozonemart.jp/>

オゾンマート

検索

