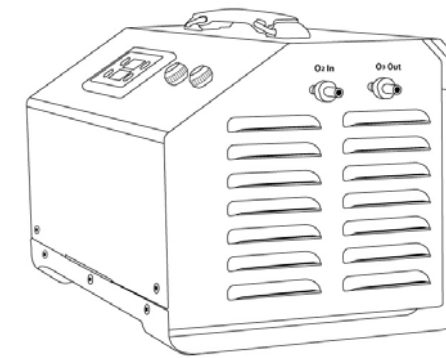




オゾンクラスター 1400



③ ZONEMART



オゾンクラスター 1400

オゾン生成量	1,400mg/hr
風量	4,250L/min
寸法	W28cm x D17.3cm x H16.1cm
電圧	AC100V (50Hz/60Hz)・DC12V
消費電力	43W
製品寿命	約 1 万時間

オゾンクラスター 1400 は、品質にこだわり抜いて作られました。

取っ手のひとつさえ、日本製品を使用しています。本体上部の取っ手は、1910 年創業の老舗・タキゲン製造株式会社様のものを使用しています。機械の持ちやすさ、手のひらへの負担や心地よいホールド感を考えると、やはりこのメーカーが一番と判断しました。オゾンマートのオゾン発生器には、タキゲン社製の取っ手をよく使用しています。

オゾン放出用チューブは 2m もあるフッ素樹脂製。オゾン放出部は最もオゾン濃度の高くなる箇所ですので、強いオゾン耐性が求められます。オゾンクラスター 1400 はオゾン生成力が大変高いので、シリコンやテフロンチューブを使用すると、摩耗が早く数ヶ月でダメになってしまいます。コストは大幅に高くなりますが、フッ素樹脂チューブであれば高いオゾン耐性を持っているので、摩耗などを気にせず使用し続けることができます。

外装には耐食性に優れた

「SUS304」を使用。

オゾンクラスター 1400 の外装は、コストは高いですが「SUS304」という耐食性に優れたステンレスを使用しています。

SUS304 のコストが高いのは、レアメタルであるニッケルを含んでいるためです。さらに、SUS304 は鉄とニッケルとクロムの合金であるが故に、耐食性が優れています。



オゾンクラスター 1400

オゾン生成量 1,400mh/hr
風量 4,250L/min
ダブル放電管仕様
オゾン水生成機能
日本製の高品質
購入から 1 年間の無償修理保証

オゾンクラスター 1400 は、パワフルなオゾン生成量と 4,250L/min の風量で一気にオゾンを拡散し、脱臭・除菌作業を大幅に効率化します。

HOTEL USE OZONE CLUSTER

ホテル・旅館業でオゾンクラスターが使われる理由



宿泊施設ご関係者様へ

客室の脱臭・除菌作業に欠かせないオゾン発生器。選ぶ際のポイントはいくつかありますが、中でも重要な項目は「オゾン発生量」「風量」「メンテナンスの有無」です。何故なら、この3つのポイントは、「コスト」と「作業効率」に大きく影響するからです。

オゾンクラスター 1400 は、日本全国多くの宿泊施設関係者様に選ばれているオゾンマートの最上位機種です。

そのハイスペックな仕様を最大限に活かす設計が細部にいたるまで施されている日本製・高品質なオゾンクラスター 1400 は、導入時の販売価格であるイニシャルコストの優位性だけではなく、導入後のランニングコストが0円という点についても、業界一の製品だと自負しております。

客室のスピード脱臭・除菌には、是非オゾンクラスター 1400 の導入をご検討下さい。



AUTOMOTIVE SUPPLIERS USE OZONE CLUSTER

自動車関連事業でオゾンクラスターが使われる理由

自動車関連ご関係者様へ

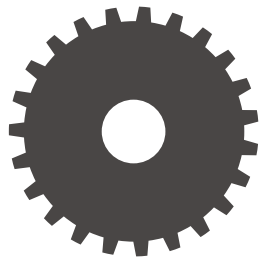
自動車の脱臭・除菌で使用するオゾン発生器を選ぶ大きなポイントは、「オゾン発生量」「風量」「機能性」があげられます。何故なら、オゾン発生量と風量がパワフルであればあるほど、車内の脱臭・除菌作業に時間を必要とせず、根本から悪臭のものを断つことができるからです。

これまで多くの自動車関連業の方々から、「シートやマットをオゾン水で洗浄することで脱臭作業のレベルが上がる」と嬉しいお声もたくさん頂戴しております。

オゾン発生器専門メーカーであるオゾンマートが満を持して販売する最上位の機種が「オゾンクラスター 1400」です。

車内のスピード脱臭・除菌作業に、オゾン水生成も可能な 2in1 のパワフルオゾン発生器「オゾンクラスター 1400」の導入を是非ご検討下さい。





オゾンクラスター 1400 の使い方

オゾンクラスター 1400 は、「無人環境」で使用するオゾン発生器です。
有人環境（ペット含む）では使用しないで下さい。
オゾンクラスター 1400 を利用する際は、下記 4 点についてご注意下さい。

1. 人やペットのいる環境下では使用しない。
2. 付属のチューブを使用して利用する。
3. 粉塵の多い場所での使用は避ける。
4. 分解や改造をしない。

オゾン放出（タイマーサイクル運転）

01 電源スイッチを「タイマー運転」モードにして下さい。オゾン放出を開始します。

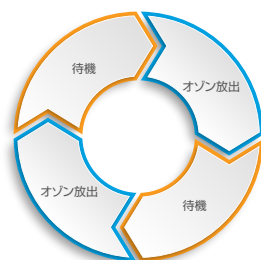


設定したオゾン放出時間が終わると、次は待機時間に入ります。
待機時間中には、オゾン放出は止まります。

02



03 以降、1→2→1→2 とサイクル運転が行われます。脱臭・除菌作業が完了したら、手動で電源をお切り下さい。
状況に応じて上記 1→2 を何セットか繰り返して下さい。



オゾンクラスター 1400 には、「タイマー運転」と「連続運転」があります。上記は、「タイマー運転」の説明です。

オゾン水生成

01 水道水をボウルやバケツ等に入れます。
水量は少なければ少ないほど、オゾン濃度が早く 1ppm 程度に達します。



ストーンを付けた先端を水の中に入れます。
付属チューブの先端に専用プロアストーンを付け、着水させて下さい。

02



03 オゾン放出を開始
本機のメインスイッチを「連続運転」側に倒し、オゾン生成を開始して下さい。



オゾンクラスター 1400

5つの特徴

1

オゾン生成量 1400mg/hr

オゾンクラスター 1400 のオゾン生成量は 1400mg/hr。
最大適応範囲 100㎡程度までに対応。
オゾンマート最上位機種。

2

風量 驚異の 4,250L/min

オゾン発生器の能力はオゾン生成量だけではなく、生成したオゾンをどれだけ拡散し、脱臭・除菌作業を効率化できるかが問題です。
オゾンクラスター 1400 はオゾン生成量だけではなく、風量もパワフルなので生成したオゾンをあっという間に拡散します。

3

ダブル放電管 + アルミダイキャスト

熱を一気に逃すための大型アルミ製ダイキャストを放電管に装着しました。このアルミダイキャストが熱を効率的に逃し、冷却ファンによってオゾンクラスター 1400 内の熱を効果的に放出します。
さらにオゾンクラスター 1400 では、この大型アルミダイキャスト付き放電管を、コスト度外視で 2 本も配置させました。

4

オゾン水生成も可能な
2in1 のオゾン発生器

気体のオゾン放出だけではなく、付属のフッ素樹脂製チューブと専用プロアストーンを利用して、最大 1ppm までのオゾン水生成も可能な 2in1 の万能オゾン発生器。

5

日本製の高品質

オゾンマートは日本製のオゾン発生器メーカーとして、品質には容易ならざるこだわりを持って製造しています。
オゾンクラスター 1400 は日本製であり、例えば取っ手は 1910 年創業の老舗・タキゲン製造株式会社のものを使用しています。



アパホテル 宇都宮駅前 様

支配人
藤原 大輔 様

オゾンクラスター 1400 を導入した理由

当ホテルは、全客室のうち、喫煙室が3割、禁煙室が7割という配分となっています。
客室の臭いについてですが、最も多い臭いが喫煙室のタバコ臭で、次いで長期滞在後のお部屋の臭い、また外国人のお客様が増加するに伴い香水の臭いも増えてきました。

以前は、オゾン発生器を利用せずに消臭を行っていました。具体的には、窓を開けての換気に加えて、市販の消臭スプレーを利用していました。消臭スプレーには以下の問題がありました。
1. 一時的な脱臭でしかなく効果が弱い 2. 時間がかかる 3. 消臭スプレーを大量に消費する

オゾン脱臭の効果

オゾン脱臭による効果ですが、以下の2点が特に大きいと感じております。

1. 臭いに関する苦情がほぼなくなった

オゾン発生器導入以前は、宿泊のお客様から臭いに関する苦情を頂くことがありました。例えば「禁煙室が満室なので、喫煙室に宿泊された場合」などです。しかし、導入後は同じような場合でも臭いに関する苦情はほぼなくなりました。特に、体臭や香水といった、これまで取りにくかった臭いに対して効果が高いと感じています。

2. スタッフの作業効率アップ

以前は、強い臭いがする部屋があると、フロントスタッフが何度も消臭スプレーを噴霧し、再び確認し、まだ臭いが残っているようだと再び噴霧しなければなりませんでした。オゾンクラスター 1400 は、スイッチを入れてから時間になるまでは部屋にそのまま置いておけますので、稼働中は別な作業を行うことができます。客室にスプレーを噴霧する作業が一切不要となったため、スタッフの作業効率がアップしたと感じております。

臭いに関するお客様の苦情が激減 スタッフの作業効率アップ

オゾン脱臭により、臭いに関するお客様の苦情が激減し、じゅうたん・カーテン・壁紙に消臭スプレーをかける必要がなくなりました。

アパホテル宇都宮駅前について

当ホテルは、2014年12月にアパホテル<宇都宮駅前>として、栃木県の県庁所在地である宇都宮市にオープンしました。

宇都宮駅東口から徒歩3分というアクセスの良さ、合計5室の会議室と宴会場を備える利便性、そして近隣の清原工業団地や芳賀工業団地への玄関として、多くのビジネスマンの方々に利用頂いております。

最近では、中国や台湾といった外国人の宿泊客が増加しており、日光への観光アクセスとしての利用も増えております。ホテルマンとしては、お客様が求めている以上の案内や情報提供を差し上げて、「ありがとう」という言葉を頂けるのがとても嬉しいですね。

作業効率もアップ

オゾンクラスター 1400 は軽量であるため、女性のフロントスタッフでも簡単に持ち運びできる重量なので、スタッフからも好評です。説明書を読めば何の問題もなくすぐに使えますし、一部スタッフからは「説明書を読まなくても簡単に使えた」という報告も受けております。

当ホテルでは、オゾンマートのオゾンメイドも併用しています。オゾンクラスター 1400 は、オゾンメイドと比べてタイマー機能が充実しているのがよいですね。スタッフ向け休憩室の脱臭の際に行っている、「30分稼働 → インターバル → 再び30分稼働」という使い方ができるのが助かります。また、オゾンクラスター 1400 だと、30分を超えて稼働させることもできるため、こちらも便利だと感じています。

コンフォートホテル 横浜関内 様

店長
箕浦 龍彦 様

オゾンクラスター 1400 を導入した理由

私は当ホテルの責任者として、外注を含め 30 名を超えるホテルスタッフを統括しております。お客様に満足頂き、またスタッフが働きやすい環境を作るべく、裏方として日々努力しております。当ホテルでは、主に 5 つの臭いへの対応が課題となっていました。

- 1. 香水**
特に海外のお客様を中心に、香水をつけていらっしゃる方が多く宿泊されます。チェックアウト後も、客室内の香水の香りが残っていました。
- 2. 食べ物の臭い**
お客様が外で購入された食べ物を、客室に持ち込んだ場合、チェックアウトされた後も臭いが取れずに残っていることがありました。
- 3. 薬の臭い**
客室内で強い臭いの薬を服用されたり、体に貼る湿布などをご利用されているお客様がいらっしゃると、チェックアウト後も薬や湿布の臭いが残ることがありました。
- 4. 汗などお客様の臭い**
チェックアウト後は、客室内のリネン類は全て交換しています。しかし、リネン類を交換しても、滞在されていたお客様の汗や体の臭いなどが残っていることがありました。
- 5. たばこの臭い**
当ホテルは全面禁煙ですが、お客様が誤ってたばこを室内で吸われてしまうことが過去何度かあり、客室内に残った強いたばこの臭いを取ることに苦慮していました。

当ホテルでは、はじめオゾンマートの「オースリークリア 2」を導入しましたが、今回新たに「オゾンクラスター 1400」を追加で導入しました。

二度手間、三度手間の脱臭作業がなくなり フロントスタッフのお客様対応時間を増やすことができました

導入したオゾンクラスター 1400 により、作業時間がさらに短縮され、一段上の効率化を実現できております。
「人が足りないから増やせばいい」というのではなく、オゾン発生器などの機器を活用し、業務をいかに効率化して、スタッフの負担を軽減しつつお客様満足度を高めていくかを考えています。

コンフォートホテル横浜関内 について

当ホテルは、世界第 2 位のホテル軒数を誇る、米国 Choice Hotels のメンバーです。全世界で 6800 軒のホテル、50 万室以上を提供し、日本国内では北海道から沖縄まで 56 軒 (2018 年 5 月現在) のホテルを運営しております。
2005 年の開業後、JR 線関内駅から 3 分、みなとみらい線馬車道駅から 5 分という好立地であることから、ビジネス・レジャー両面で多くご利用を頂いております。
平日はビジネスに加えて、国際会議場であるパシフィコ横浜での学会やイベント参加のご利用が多く、土日祝日は中華街やみなとみらいへの観光用途などで幅広くご利用頂いております。
なお当ホテルは、2017 年 3 月より全室禁煙とさせて頂きました。全面禁煙後は、たばこの臭いが気になるお客様から強いご支持を頂いております。

オゾン脱臭の手順と効果

客室の脱臭作業は以下の手順で行っています。
オースリークリア 2 は大変優れた製品で、客室を 20 分ほどですっきり脱臭してくれています。ただ、多い日には 1 日に 20 室の脱臭が必要となるため、より短時間で脱臭が完了するオゾン発生器の必要性を感じていました。
新たに導入したオゾンクラスター 1400 は、オースリークリア 2 と比べてオゾン発生量が多いため、これまでオースリークリア 2 で 20 分かっていた客室の脱臭作業が、半分の 10 分で完了できます。
またオゾンクラスター 1400 は、大口径のファンがついているため、オゾンを客室内によく拡散してくれます。オゾンクラスター稼働後に客室に入ると、「室内に強いオゾン臭が残っていないのに、香水や食べ物などの臭いがしっかり取れている」と感じます。
なお、オゾンクラスター 1400 はとても強力ですが本体は小型であり、女性が簡単に運べる重さです。操作も簡単なので、フロントスタッフはすぐに使い方を理解できました。

瀬田アーバンホテル 様

責任者（専務）
片岡尉光 様

オゾンクラスター 1400 を導入した理由

当ホテルでは客室階の6フロアの内、半数を禁煙フロア（禁煙室）としています。ただ、それでも春秋の観光シーズン、受験生シーズン、中高生のスポーツ大会、さらには海外からのお客様などが多い日には禁煙室が不足する事があり、窓を開けての換気や消臭スプレー等々の対策では限界があり、苦勞をしていました。

また、以前には他社のオゾン発生器を導入・使用していましたが、大変高額だけでなくサイズも大きく、重量もあった為、清掃の際には台車に乗せて運んでいました。この初期の機械でオゾンがタバコ臭によく効くのは分かったものの、実は数年で性能が落ちるようで、その頃合いを見計らったかのように業者の方が訪問してこられます。業者の方はそれを持帰り、案の定「これだけ性能が落ちていますよ」とのレポートが上がり、メンテナンスの見積りをされます。

ところがこのメンテナンス費用が、もう1台新品が買える程に高額であったため、他の製品を探していて見つけたのがオゾンマートのオゾン発生器でした。

導入効果

以前は台車で運んでいたものが、こちらの機械は誰でも手軽に持ち運べるサイズと重量なので、労力も時間も削減されます。

また特に強調したいのは、メンテナンスが不要ということ。これはかなりの驚きであり、実際はまだ半信半疑です（ちょっと冗談）。

脱臭の性能としては当社の利用用途では問題なく、また脱臭時間も短いので合格ラインであると思います。

購入して本当に良かったと思っています。現在はオゾンメイドとオゾンクラスターの2台を所有しているので更に便利で楽ちんです。

オゾンクラスター 1400 の導入で 作業効率の改善と、大幅なコストカットができました

以前に所有していた他社製品と比較すると、オゾンクラスター 1400 は軽量で持ち運びにも困らず、メンテナンス費用についても大幅なコストカットを実現できました。

瀬田アーバンホテルについて

当ホテルは平成元年オープンのビジネスホテルです。

JR 京都駅から電車で18分、JR 瀬田駅前より徒歩1分の好立地であり、小規模ながら、ツインルームやファミリールームなども多く備えているため、ビジネスでのお客様のみならず、カップルやご家族などにも広くご利用頂いています。

近隣には大手企業様の工場もあり、社員や業者の方々のご出張にご利用頂くことが多いです。

更に大学や病院、アイスアリーナや県立体育館などもあり、受験生やスポーツ団体などのご利用も頻繁にあります。琵琶湖花火大会やびわ湖マラソンなどのビッグイベントもあります。観光でのご利用としては、滋賀のみならず京都観光でのお客様も多く、近年ではご多分に漏れず、海外からのお客様も増えて参りました。

毎年恒例のイベントもあり、瀬田川でのボート大会や滋賀ロック・フェスティバルに参加されるお客様にはリピーターの方も多く、毎年お会い出来る事が私共にも楽しみとなっています。

オゾンクラスター 1400 の導入・使用手順

客室

チェックインは15時からチェックアウトは11時まで。客室清掃は客室係さん（メイクさん）が出勤される

午前9時半頃からチェックアウトをされたお部屋から順にとりかかります。

作業後に、予めオゾン脱臭で対策をするとわかっている部屋と、清掃後に臭いの感じられた部屋に営繕係さんがオゾンクラスターを稼働。

通常20分程度ですが、臭いが強めの部屋には30分オゾンを散布します。その後、5分程度の換気をすることで、オゾン臭も殆どなくなります。

当ホテルにはファミリー仕様の広めのお部屋もございますが（ベッドは3台）、こちらもベッドルームだけでなくクローゼットやバス・トイレルームまで、一度のオゾン散布で脱臭出来るため、大変助かっています。

宴会場

ビジネスホテルとしては広い会場があり、宴会・パーティーでのご利用もお受けしています。

連日での使用では、お料理やたばこの残臭があるため、片付け後にオゾン脱臭を行うこともあります。

宴会場の広さにも十分対応出来ていると思います。

スポーツクラブ ルーキーズ防府 様



オゾンクラスター 1400 を導入した理由

私どもがこのオゾン発生器「オゾンクラスター 1400」を導入しようと思ったきっかけは、やはりニオイの問題に困っていたからです。

ジムエリア、スタジオエリアのニオイはもちろんのこと、共用で使用するマットなどの道具も、日々の使用でどうしても臭くなってしまいます。

ところが、毎日館内に出入りして仕事している我々スタッフはニオイに鈍感でなかなか気づきません。

自分の家のニオイに自分が気づかないように、自分達の職場のニオイも自分達では気づきにくいものなのです。

時折行うお客様への満足度調査アンケートの結果を見た時に、不満、やや不満と記載された方が何名かおられて、その理由のほとんどがニオイに関するものでした。

これについては、どうしたものかと考えておりました。

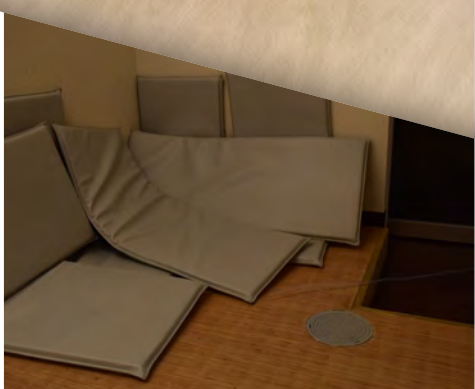
消臭スプレーなどで取り急ぎ対応していたのですが、アンケートのたびに館内が臭い、マットが汗のニオイで臭いので、なんとかして欲しい等の要望が増えていきました。

空気清浄機などを導入しましたが、ニオイの問題は全く解決しませんでした。

あとで分かったのですが、空気清浄機は空気を綺麗にすることはできても、ニオイについては無力だということがわかりました。

ニオイに不満で来なくなってしまおうお客様、退会されるお客様、入会をためらうお客様というのは、我々スポーツクラブ業界の人間が思っている以上に多いのかもしれない。

さすがにこの状況何とかせねばと思い、同業の仲間に相談したところ、3人中2人が「オゾンクラスター 1400 いいぞ」との回答だったので、この商品について調べてみました。



手軽に脱臭できます ニオイの問題のほとんどは解決

就業時間になったら、ジムエリア全体にオゾンが行き渡るようにオゾンを放出させ、30分で停止する設定で退館します。

翌日は、今度はスタジオエリア全体にオゾンが行き渡るように、同じ設定で退館します。これを毎日繰り返しています。

これだけでニオイの問題のほとんどは解決します。実に素晴らしいことです。



ルーキーズ防府について

私どもは2009年7月から、山口県防府市で、スポーツクラブ「ルーキーズ」を運営しております。

昨今は健康ブームのようなものもあり、人口10万人ちょっとの小さな町のスポーツクラブではありますが、広告を出すと申込みで人が溢れてしまうので、最近は広告さえ出していません。

当クラブは全体の広さが510㎡、スタジオ部分170㎡、トレーニングマシン＆有酸素マシンエリアは190㎡、フリーウェイトエリアは50㎡です。

ストレスなく一度にご利用頂ける人数はスタジオ含め70名前後です。

同市に少しずつスポーツジムは増えているものの、今のところは供給過剰には至っていません。



想定していた以上の導入効果

オゾンクラスター 1400 は、自分達で想定していた以上の効果があったと言っても、過言ではありません。

スタッフ全員、大変満足しています。お客様も満足されていることと思っています。

これまで気になっていたニオイはほぼ完全に消えているのではないのでしょうか。

実際に、導入から1週間たった頃、スタジオでヨガに参加された常連のお客様より、「マットが臭くないね。何使ったの？」とお声を頂きました。

朝のエアロビクスとヨガを担当しているフリーランスのインストラクターさんは、「スタジオの空気がイイね！」と喜んで下さいました。このとき初めて、インストラクターもニオイに不満を持っていたことに気づきました。雇用者側に遠慮して言い出せないこともあるのです。

当店が契約しているフリーインストラクターの方々は、県内トップクラス、全国で通用する実力を持った方ばかりだと自負しておりますが、気付かないままニオイへの不満が溜まり、彼らが去ってしまっていたらと思うとゾッとします。

導入してよかったと心から思います。

うな勢 様

代表取締役
木本 雅士 様

オゾンクラスター 1400 を導入した理由

オゾンが脱臭や除菌に効果があると知ったのは 10 年ほど前です。
オゾン発生器導入前は、店内の除菌は市販のアルコールスプレーと除菌漂白剤で行っていました。
なお、アルコールでは除菌できないノロウイルスが急増してからは、次亜塩素酸を噴霧する機械の導入も考えましたが、コストと効果の点で割に合わないと考え、導入は見送っています。
そんな中、「塩素よりオゾンが効果的」という話を聞き、大型のオゾン発生器を導入して、厨房内の除菌などに利用していました。
しかし、以前利用していたオゾン発生器は大型で 30kg ほどもあり、成人男性でも持ち運ぶのを躊躇する重さでした。
このため、「店内の色々な箇所に持ち運んで様々な用途で利用」とはいかず、据え置きで 1 つの用途にしか使えませんでした。
オゾンの発生量が多く、持ち運びも容易で、さらには気体のオゾンとオゾン水の両方に対応する機械はないかと思っていたところ、オゾンクラスター 1400 を知り導入しました。

オゾンクラスター 1400 は、重量がわずか 3.5kg と、以前使っていた製品 (30kg) よりもずいぶん軽量です。
よって、店内で持ち運んで様々な用途に利用できます。
具体的には以下の課題の対策に利用しています。

1. グリーストラップ対策
2. うなぎ下処理対策
3. 宴会場対策
4. 厨房対策
5. 送迎バス対策

細菌やウイルスから水産加工品の安全を守るためオゾンを使って工場内を除菌

オゾンクラスター 1400 は軽量で、店内のどこにでも簡単に持ち運びができます。このため、「次はオゾンクラスター 1400 を、店内のどこで、どのように使おうか」と考えられるようになりました。
以前使っていた 30kg ほどあるオゾン発生器は、重すぎて持ち運ばなくなってしまったので、大きな違いです。
今後は、店内のかび臭対策にも利用してみようと思っています。

うな勢 について

当店は、三重県四日市市にて、1972 年の創業以来うなぎ料理一筋に営業しております。
店舗 1 階は 110 席、2 階の宴会場は 80 名まで対応可能という、三重県内のうなぎ専門店としては最大の規模を誇ります。
三重県は、人口当たりのうなぎ専門店の席数が日本で最も多いことから、行事があるたびにうなぎ料理を食べる習慣があります。
このため一年で最も忙しい時期には、1 日 1,200 名ものお客様がお越しになります。
当店では、国産うなぎで最も味の良く臭みのない、澄んだ水で育てられた鹿児島産のうなぎのみを使用している点も、ご愛顧を頂いている秘訣かと思います。

オゾン発生器の導入効果

オゾンクラスター 1400 は期待以上の効果を発揮してくれています。
オゾン発生量が多く強力であることに加えて、3.5kg と軽量で誰でも簡単に持ち運びができるため、日々あちこち移動させて気軽に利用できる点が大きいです。

1. グリーストラップ対策
グリーストラップを導入している飲食店は、グリーストラップ対策にずいぶんと工数とお金をかけているのではないかと思います。
これまで色々試してきましたが、費用と効果を考えると、オゾンクラスター 1400 は最も効果的な対策だと感じています。
2. うなぎ下処理時の対策
オゾン水の除菌脱臭効果により、臭いが抑えられ、また合わせて除菌もできています。
3. 宴会場対策
1 時間経過すると、宴会場内全体のたばこ臭、また座布団や壁紙に付着したたばこ臭、お酒や食品臭の全てがすっきりとなくなっています。
4. 厨房対策
オゾンクラスター 1400 の効果のためか、導入後も衛生面のトラブルもなく営業ができており、また厨房内の脱臭にも一役買ってくれています。
5. 送迎バス対策
バスの車内ならびシートなどに付着したお客様の汗や体の臭いを、オゾンクラスター 1400 でしっかり落としていていると感じます。

エイブルネットワーク リブシティ 様

何年も車内でたばこを吸っていた作業車も 無臭になりました

喫煙する社員が利用していた作業車が1台あるのですが、何年も車内でたばこを吸っていたため、強いたばこ臭が染み付いており困っていました。
先日、オゾン脱臭を30分間行ってみたところ、たばこ臭をほぼ完璧に取ることができました。車内からはたばこ臭が全くしなくなったため、喫煙しない社員もその車で快適に運転できるようになりました。

エイブルネットワーク リブシティ について

当社は、国内・海外合わせて800店舗以上のネットワークを誇る「お部屋探しのエイブル」を福島県郡山市で展開する不動産会社です。
郡山市内には、4店舗のエイブル店舗を有し、賃貸マンション、賃貸アパート、賃貸住宅などの仲介・管理業務を行っています。

また、賃貸仲介以外には、郡山市内にて10棟のウィークリーマンションやマンスリーマンション事業を展開しています。
郡山市は交通の要衝ということもあり、福島県で最も大きな経済圏があります。このため、法人のお客様がご利用されるケースが増加しています。

不動産売買は郡山市内はもとより福島県内（福島市、会津若松市、白河市、須賀川市、二本松市、いわき市等）の土地、建物の売買（仲介）、オーナーズ方式による店舗の斡旋などを行っています。

オゾンクラスター 1400 を導入した理由

当社のウィークリーマンション、マンスリーマンション事業で、入居者退出後の臭い対策が急務となっておりました。

入居者の方が退出した後に、当社スタッフが丁寧に清掃作業を行っておりますが、通常の清掃作業だけでは落ちない臭いがあり苦慮していました。

(1) 油の臭い

ウィークリーマンション、マンスリーマンションのため、室内にコンロが設置され料理ができるようになっています。そのため、入居者の方が料理をされるのですが、油を多く使って料理をされていた場合は、コンロ周辺と壁に油の臭いがついてしまい、業務用洗剤・消臭スプレー・換気を行っても、なかなか臭いが落ちません。

(2) たばこの臭い

当社の場合、法人契約で男性が利用されることが多く、喫煙を希望される方が多いため、全物件喫煙可能としています。そのため、喫煙されていた入居者が退出した後の部屋は、クロスに臭いが染み付いてしまい、たばこを吸わない方だとすぐに気づくレベルの臭いです。

(3) 入居者の臭い・汗の臭い

長期間入居された方の体の臭いや汗の臭いが残っていることがあります。特に暑い時期だと、強い汗の臭いが残っています。
ウィークリーマンション、マンスリーマンションの場合、一般の賃貸物件と違い、頻繁に退出と入居があることと、作業員が1名なので、清掃作業は効率的に行わねばなりません。よって、二度手間、三度手間の作業をせずに確実に脱臭できる方法が必要でした。そんなとき、オゾンマートのオゾン発生器を知り、まず最初にオゾンメイドを1台導入、次いでオゾンクラスター 1400 を1台導入しました。



導入後の効果

オゾン発生器導入の効果は絶大でした。特に、オゾン発生量の多いオゾンクラスター 1400 の効果が大きかったです。
臭いが室内だけの場合は、部屋のドアを閉め切ってオゾンクラスター 1400 を稼働させるようにしています。また、キッチンやお風呂など、室内以外も臭いがする場合は、室内のドアを開けて、オゾンがキッチンやお風呂に流れ込んで脱臭するようにしています。

かつては、ウィークリーマンションやマンスリーマンションの入居者から臭いに関して苦情を頂くことがありましたが、現在ではそうした苦情はほぼなくなりました。例えば、「たばこの臭いに敏感なので、完全にたばこ臭を脱臭するようにしてください」という、たばこを吸わない女性の入居者がいらっしゃったことがありました。当社は全室喫煙可能にしているので、前の入居者のたばこ臭が残らないようオゾンクラスター 1400 で念入りに脱臭したところ、臭いに関して全く問題なく快適に過ごして頂きました。
なお、ウィークリーマンション、マンスリーマンションの脱臭以外に、年に数回程度、賃貸物件の脱臭も行っており、こちらも強い効果を感じています。

心花 様

ホテルチェーンでも使用されているハイスペックなオゾン発生器

遺品整理、生前整理、特殊清掃、脱臭除菌の会社を立ち上げることになったので、御社のオゾンクラスター 1400 の購入を検討しました。他社の商品と比較いたしましたが、こちらの製品は製品概要が詳しくホームページに記載されていて、国内生産であり、オゾン水も作れるということで興味を持ちました。製品について問い合わせをしたところ、分かりやすく丁寧に説明していただいたので購入することにしました。

自動車やお部屋の脱臭作業も多くなることを見込んでいたので、持ち運びやすい大きさであったことも購入きっかけの理由の一つです。使用方法などを調べたところ、ホテルチェーンでも使用されてるということで、オゾンクラスター 1400 のスペックの高さは当社の作業にぴったりだと感じました。

脱臭除菌効果も高く、持ち運びも便利！

オゾンクラスター 1400 の性能の高さのおかげで、ホテルの客室内全体が脱臭除菌され、安心して、使用しています。

オゾンクラスター 1400 は筐体のサイズが大きくなく持ち運びも簡単にできるので、自動車の脱臭時にも、その場でお客様のお車の除菌脱臭が行えます。飲食店様では、梅雨時の臭いが気になる、ということで使用しましたが、オゾンクラスター 1400 で脱臭したあとは、サラッとした感じがします。使い方なども分からなければ担当の方に電話で対応もしていただけますし、こんな使い方もあるんだとアドバイスもいただけ、感謝しています。

エマインターナショナル 様

オゾンクラスター 1400 の良い点 使用した感想

まず言えることは、ハンディーで使いやすくデザインも秀逸です。軽くて操作も簡単で、女性でももちろん簡単に使用できます。効果も十分に実感できます。最初は部屋を全体的に消臭し、次は物を動かして、臭いの場所を限定してそこに向けて運転する、という具合に、同じ場所を複数回かけて脱臭しました。消えたと思って風向きでまだだなと思う場所もあり、何度も同じ場所に使用しました。消臭は上辺だけではなかなか解決できるものではなく難しい問題でしたが、こんな形で消臭できるならこまめに文明の利器の力を拝借すべきだったと感じました。オゾンクラスターを稼働して空気を入れ替えたあとの空間は、とても気持ちがよく、清潔な感じでした。オゾンクラスターに出会えて本当に良かったです。

オゾンクラスター 1400 を 使用した理由

私どもはアンティーク家具と雑貨、印材、純金純銀鍛金製の指輪、スプーン、プレスレットの販売を行っております。店舗は構造上、ネコなどの小動物が入り込みやすく、消臭や掃除には心を砕かなければなりません。オゾンクラスター使ってみようと考えた直接の理由は、東京にある不動産の売却をしたときに消臭業者に消臭価格を見積もってもらったところ、その値段があまりにも高額でびっくりしたからでした。聞いてみるとオゾンで消臭するとのことでした。ネットで調べたところ、オゾンマートを発見し、そちらの方が値段が安いので、即申込みをしました。

チバコー 様

小さなボディで大きな効果

今回、オゾンクラスター 1400 を購入し、実際に使用してみて、重さ、大きさも良く、持ち運びも便利で非常に使いやすいです。初めに使用したとき、タイマーの使い方が説明書では良く解らず、電話で問い合わせたところ、すぐに対応していただきました。シガーソケットでのヒューズ切れが発生したときには、同じようなトラブルになっている人がいたということで素早く対応していただき驚きました。

消臭スプレーとは違って臭いをカバーするのではなく、オゾンを使うことで臭いを根こそぎ分解するのは画期的です。車のエアコンのカビ臭さ、お部屋、トイレ、キッチンタバコ、カビ、排水の臭いまで使用用途は幅広く、しかもメンテナンスフリーで使うことができます。

音も静かで操作も簡単、夜中の作業でも安心して使うことができます。

とにかく、小さなボディで脱臭・除菌効果もあり、高性能な機械で、これからも末永く愛用したいです。

コストパフォーマンスが抜群

弊社は、不動産会社も運営しています。

管理しているアパートの住人の退去時の部屋のメンテナンスをしています。換気、壁紙を交換しても臭いが残るため、たばこ臭、加齢臭、カビ臭、雑臭、生活臭とさまざまな臭いの除去を目的に購入しました。

以前に他社製品のデモをしてもらったのですが、重たく、大きく、値段も高価だったので購入を諦めてしまいました。今回、見つけたオゾンクラスター 1400 は、その時の製品よりも能力が低いのですが、値段、大きさ、重さが手ごろで非常に持ち運びが便利そうに感じたので購入を決めました。

白船荘 様

高性能なオゾン発生器を導入したかった

かねてよりオゾン脱臭機を使っておりましたが、お部屋の脱臭を好むお客様が増加傾向にあり、既存の機械だけでは対応しきれなくなりました。
複数の機械が必要になったため購入に踏み切りました。
また、オゾンで脱臭した場合、残り香がさわやかで、いかにも清潔感あふれる香りにつつまれます。
小さな機械でも、押し入れの中やクローゼットの中など隅々まで脱臭が可能です。
短時間で高性能なオゾン脱臭機は、既存の空気清浄機よりも優れていると感じているからです。

軽量かつ高い脱臭能力

まずは大変軽量で持ち運びに便利なところが優れていると思いました。
女性でも手軽に持ち運びができます。
そして何よりも良いところは完全にお部屋の臭いを脱臭できるところです。
タバコの臭いや、梅雨時の湿った臭い。また、お客様が使われた香水などの残り香もすっかり消し去ってくれます。

オースリークリア 2 → オゾンクラスター 1400 の 購入に至りました

当社はレンタカー及び車両販売業務をしています。
レンタカーを利用する方は、釣りに利用されたり、ペットと同乗する方、体臭のキツイ方など様々で、色々な臭いが残っている場合があります。
今までは様々な消臭剤を使用していましたが根本的な解決には至らず、まず初めにオースリークリア 2 を購入しました。
使用頻度が多いためか、1 年半程使用したところオゾンの効果が薄れてきたように感じ、もっと長く使える物をと、思い切ってオゾンクラスター 1 4 0 0 を購入した次第です。

明神石油株式会社 様

洗車と一緒に脱臭サービスをおすすめしていきます

車の臭い対策として以前はオースリークリア 2 を使用していましたが、2 年足らずで効果が薄くなり、もっと長く使えるものと思いオゾンクラスター 1 4 0 0 を購入しました。
今まで様々な消臭剤を使用しても繰り返すシートに染み付いた臭いに使用していましたが、かなり鼻につく臭いだったのに明らかに臭いが薄くなっていました。さらにもう一度稼働させてみたら、完全に臭いがなくなりオゾンの臭いのみになっていました。一晩置いても臭いが繰り返すこともなく大変満足しています。
メンテナンスも不要なうえ、頑固な臭いもたった数十分で臭いが消えるので、今後はレンタカー、販売車両のみならずスタンドで洗車と一緒におすすめしていきたいと思います。

ビジネスホテルやかた 様

タバコ臭いという人がいなくなりました！

今まで使用していたフィルター式の空気清浄機や消臭剤・消臭スプレーではとれていなかった臭いが、不思議な位とれたこと。
試しに何人かの人に喫煙室をオゾンクラスター 1400 で脱臭し、臭いを確認して貰いましたが、誰一人タバコ臭いという人がおらず、導入して本当に良かったです。
短時間に脱臭できるところが営業上、客室を空けることが無くなり助かっています。
除菌・害虫忌避の面でも効果があるとのことなので楽しみにしています。
厨房・食堂における衛生管理の面でも効果がでるよう、オゾン水を作りテーブル・まな板・食材の除菌を行っています。
メンテナンスにおいても、部品の交換で永く使える点も経済的です。
持ち運びが出来るので、定期的に営業車両の脱臭や浴場のカビ対策にも利用しており、当館では大活躍しております。

レンタル→購入に至りました

当館は客室数が 3 0 室と少なく禁煙室を設定する事が厳しい状態でした。
その為今まではフィルター式の空気清浄機や消臭剤・消臭スプレーで対応してまいりました。
しかしどうしてもタバコ臭を消すことができず苦慮しておりました。
以前、オゾン脱臭機の導入を考えたことがありましたがその当時は値段がかなり高かったので断念した経緯がありました。
今回ネットで脱臭機を検索していると御社のオゾン脱臭機を見つけ、価格も手頃で試しにレンタルもできると云う点から、購入に至りました。
試しにレンタルで申し込みましたが、送られてきた商品が新品であった為、そのまま購入の手続きをさせて頂きました。

Q&A 皆様から多く寄せられた ご質問に答えます	Q オゾンの酸化力について、教えてください。	A 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。	Q 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？	A 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、たくさんの実績がありますので、安心してお使いいただけます。
	Q オゾンの人体への影響について、教えてください。	A 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。	Q オゾンによる消臭は一時的なものですか？	A 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。
Q 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でしょうか？	A 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。		Q オゾンクラスター1400は、同スペックの他社商品と比べて安いですが、大丈夫でしょうか？	A これまで、業務用のオゾン発生器は、メーカーが代理店に卸し、代理店が営業マンを雇い、営業マンがお客様のところへ行って説得して売る、という仕組みでした。もっともコストがかかるのは、営業マンの人件費です。オゾンマートは日本で初めてのオゾン発生器専門のインターネット通販サイトです。オゾンマートの価格は、卸価格と同一であると言えます。メーカーから直接あなたの手元に、卸価格でお届けしていることが安さの理由です。
Q 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？	A 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。		Q 支払は前受のみということですが、調整できますか？	A 基本的に商品代金はすべて前受で頂いておりますが、社内の決済規定等もあるかと思います。可能な限りご要望に合わせますので、お問い合わせください。 官公庁、公共機関、大学等の学校法人のお客様につきましては、初回取引より売掛払い（後払い）可能ですので、支払条件をご連絡下さい。 その他の法人のお客様につきましては、信用調査会社の評価点数に基づき社内規定点数以上の場合は売掛払い（後払い）でもお受け出来ますので、まずはお問い合わせ下さい。
Q オゾン消臭のメリットは何ですか？	A 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。		Q オゾンクラスター1400の耐用年数はどのくらいですか？	A オゾンクラスター1400の耐用年数は、1日6時間、週5日回の稼働で6年間メンテナンスフリーでお使いいただけます。 それ以降の使用につきましても、実機の状態によって放電管の交換（有償）等を行い継続してご利用いただくことが可能です。
Q オゾン消臭のデメリットは何ですか？	A 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。		Q 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？	A 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。



3 ZONEMART

アースウォークトレーディング株式会社

〒530-0001

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

TEL : 050-3734-6170

FAX : 050-3737-4345

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

オゾンマート

検索 🔍