

次亜塩素酸水 空間清浄機

e-Reflex Mist

イーリフレックス ミスト AIM-ZM01



「次亜塩素酸水」の働きで室内空間を洗浄。
ワンランク上の除菌・脱臭・ウイルス対策！

使い方簡単！

・タンクにポンするだけ！

次亜塩素酸水の生成はタンクに
タブレットを入れて 5分待つだけ！

・最大約6日間連続稼働※

※噴霧量最小運転時 150 時間

お手入れ簡単！

・タンクが汚れにくい！

次亜塩素酸水の効果でカビが発生しづらくなる

・フィルターや定期交換が必要な部品がありません。

・本体に溜まった次亜塩素酸水は排水口から簡単に流せます。

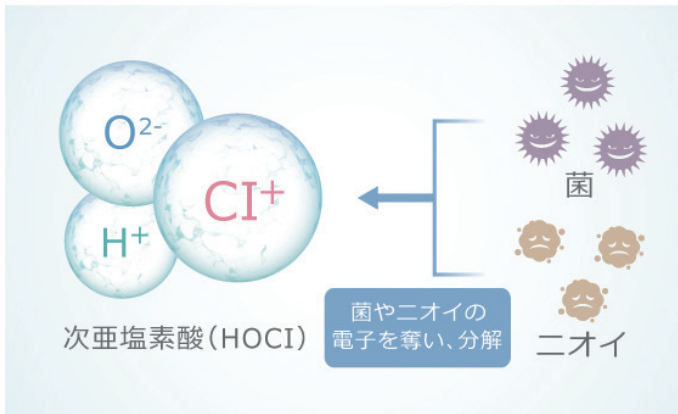
オフィス、医療、介護の現場など、
厳しい衛生管理や臭い対策を必要とする場所に



「イーリフレックス ミスト」は集じんを目的とした空気清浄機とは異なり、空気中に浮遊した菌やウイルスだけでなく、ドアノブや手すりなどお部屋に付着した菌やウイルス、臭いの抑制にもすばやく優れた効果※1を発揮します。

※1.25㎡の密閉空間での試験による効果。また、すべての菌、臭い、ウイルスに効果があるわけではありません。

安全で高い除菌力を有する 次亜塩素酸水とは？



次亜塩素酸水は、一般的に塩酸または塩化ナトリウム水溶液（食塩水）を電気分解して作られる次亜塩素酸（HClO）を主成分とする水溶液です。

厚生労働省によりさまざまな専門分野での使用が認可されており、医療分野では「強酸性電解水」として医療機器などの除菌・消毒に、食品分野では食品添加物（※2）の「殺菌料」として野菜や調理器具の消毒に使われています。

※2 食品衛生法において食品に使用するときには、次亜塩素酸水が残らないことが求められます。

また、本製品を含め除菌目的で市販されている次亜塩素酸水は食品添加物ではないため、食品には使用できません。



「イーリフレックス ミスト」はトリクロロイソシアヌル酸を主成分とするタブレットを 4.5 l の水道水に溶解させるだけで、強アルカリ性の水酸化ナトリウムとは異なる人体に優しい弱酸性の次亜塩素酸水（塩素濃度約 100ppm）

微細なミストで広範囲に※3 空間を洗浄



「イーリフレックス ミスト」は特殊な振動子によって微細なミストを発生させます。

ミスト化された次亜塩素酸が、空気の対流でお部屋の隅々まで届き、空気中に浮遊、お部屋に付着した細菌やウイルス、また悪臭の元となる腐敗菌をすばやく分解・除菌します。

※3 25 m³の密閉空間での試験による効果。また、すべての菌、臭い、ウイルスに効果があるわけではありません。

専用タブレットを 水道水に溶かすだけ

専用タブレットを約 4.5 l の水道水に溶かすだけの手軽さ。リーズナブルな価格で長時間の使用が可能です。

10 包入
1包で強噴霧
50時間可能



別売 10包入り ¥1,980 (税込)

別売の専用タブレットを 4.5 l の水道水に溶かすだけの手軽さ。お手入れも楽です。

操作しやすい大きなパネルと 充実の機能

▶▶▶ 充実の機能を手軽に使える



- お部屋の環境に合わせて切り替えられる2つの運転モード
①連続運転 ②リズム運転(7分噴霧3分停止)

- ミスト噴霧量 3段階調節

	小	中	大
噴霧量/h	約30ml	約60ml	約90ml
適応面積	~8畳	~16畳	~24畳

注) 使用環境・条件により異なります

- 便利な切タイマー設定
1~10時間(1時間間隔)
- 小さな子供やペットのいる場所でも安心の安全装置
水切れランプ表示/チャイルドロック/転倒時モードOFF機能

▶▶▶ 設置場所に合わせて高さを調節



「イーリフレックス ミスト」の優れた効果と安全性

より確実な衛生管理には浮遊する菌やウイルスだけでなく、ドアや手すり、テーブル、カーテンなどに付着した目に見えない菌やウイルスを抑制することが大切です。「イーリフレックス ミスト」は付着菌、付着ウイルスの抑制についても第三者機関で試験をおこない、**優れた効果が実証**（※1）されました。

※1 25 m³の密閉空間での試験による効果。また、すべての菌、臭い、ウイルスに効果があるわけではありません。

安全性試験

試験名	試験結果
皮膚一次刺激性試験	刺激反応は見られず
急性経口毒性試験	異常は見られず
急性吸引毒性試験	急性吸引毒性は認められず
眼刺激性試験	事実上無刺激

99%ウイルス抑制 殺菌効果試験

試験菌	結果
枯草菌	30分で99%除菌
大腸菌	15秒で99%除菌
緑膿菌	15秒で99%除菌
サルモネラ	15秒で99%除菌
黄色ブドウ球菌	15秒で99%除菌
クロコウジカビ	10分で99%除菌

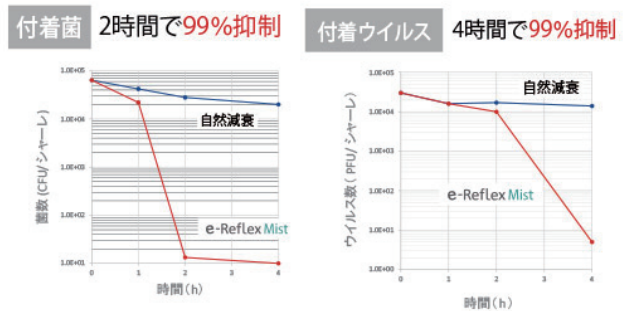
ウイルス不活性化試験

試験菌	結果
ネコカリシウイルス (ノロウイルス代用)	15秒で99%抑制
インフルエンザウイルス	15秒で99%抑制

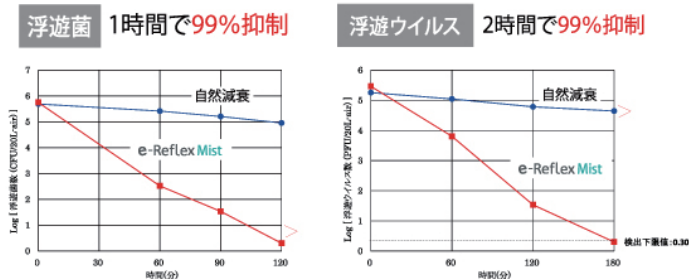
脱臭試験

試験対象ガス	臭い例	結果
アンモニア	汗や尿の臭い	1時間で93%低減
トルメチルアミン	生ごみやペットの臭い	1時間で80%低減
メチルメルカプタン	生ごみやペットの臭い	1時間で87%低減
硫化水素	卵の腐った臭い	1時間で67%低減
酢酸	卵の腐った臭い	1時間で67%低減
イソ吉草酸	足の臭い・加齢による口臭	10分で99%低減

99%除菌 付着菌・付着ウイルス抑制試験



99%除菌 浮遊菌・浮遊ウイルス抑制試験



99%ウイルス抑制 殺菌効果試験

試験菌	結果
枯草菌	30分で99%除菌
大腸菌	15秒で99%除菌
緑膿菌	15秒で99%除菌
サルモネラ	15秒で99%除菌
黄色ブドウ球菌	15秒で99%除菌
クロコウジカビ	10分で99%除菌

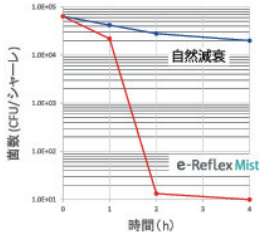
【試験機関】(一財)日本食品文化センター
 【試験方法】検体溶液に試験菌液を接種後(以下、「試験液」という。)、所定時間後に試験液中の生菌数を測定。
 【検体溶液】精製水4.5ℓに専用タブレットを1錠入れ、30分間静置したもの2.5ℓ採取し、精製水2.5ℓに添加、混合したもの。
 【試験液】検査検液10mℓに試験菌液0.1mℓを接種

【試験機関】(一財)北里環境科学センター
 【試験方法】次亜塩素酸水 空間清浄機 イーリフレックス ミスト AIM-ZM01に蒸留水4.5ℓと専用タブレットAIM-TB01を1錠溶解し運転させ、25m³の密閉空間で浮遊菌、浮遊ウイルスの変化を測定。

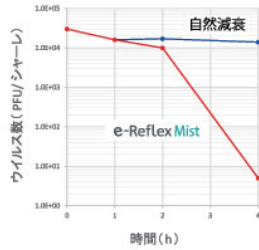
99%
除菌

付着菌・付着ウイルス抑制試験

付着菌 2時間で99%抑制



付着ウイルス 4時間で99%抑制



【試験機関】(一財)北里環境科学センター
【試験方法】次亜塩素酸水 空間清浄機 イーリフレックス ミスト AIM-ZM01 に蒸留水4.5ℓと専用タブレットAIM-TB01を1錠溶解し運転させ、25mlの密閉空間で付着菌、付着ウイルスの変化を測定

99%
ウイルス
抑制

殺菌効果試験

試験菌	結果
枯草菌	30分で99%除菌
大腸菌	15秒で99%除菌
緑膿菌	15秒で99%除菌
サルモネラ	15秒で99%除菌
黄色ブドウ球菌	15秒で99%除菌
クロコジカビ	10分で99%除菌

【試験機関】(一財)日本食品分析センター
【試験方法】検体溶液に試験菌液を接種後(以下、「試験液」という)所定時間後に試験液中の生菌数を測定。【検体溶液】精製水4.5ℓに専用タブレットを1錠入れ、30分間静置したものを2.5ℓ採取し、精製水2.5ℓに添加、混合したもの。
【試験液】検体溶液10mℓに試験菌液0.1mℓを接種。

ウイルス不活性化試験

試験菌	結果
ネコカリシウイルス (ノロウイルス代用)	15秒で99%抑制
インフルエンザウイルス	15秒で99%抑制

【試験機関】(一財)日本食品分析センター
【試験方法】検体溶液にウイルス液を添加(以下、「試験液」という)所定時間後に作用液中のウイルス感染数を測定。【検体溶液】精製水4.5ℓに専用タブレットを1錠入れ、30分間静置したものを2.5ℓ採取し、精製水2.5ℓに添加、混合したもの。
【試験液】検体溶液10mℓに試験菌液0.1mℓを接種。

脱臭

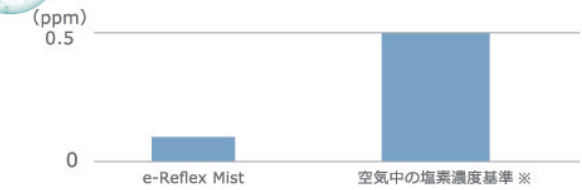
脱臭試験

試験対象ガス	臭い例	結果
アンモニア	汗や尿の臭い	1時間で93%低減
トルメチルアミン	生ごみやペットの臭い	1時間で80%低減
メチルメルカプタン	生ごみやペットの臭い	1時間で87%低減
硫化水素	卵の腐った臭い	1時間で67%低減
酢酸	卵の腐った臭い	1時間で67%低減
イソ吉草酸	足の臭い・加齢による口臭	10分で99%低減

【試験機関】(一財)北里環境科学センター
【試験方法】蒸留水4.5ℓに専用タブレットAIM-TB01を1錠溶解し30分静置。噴霧器をかくはんファンとともに測定ボックス(約1m)に入れ、試験対象ガスを添加し、脱臭効果をガス検知管法により試験。【イソ吉草酸】(一財)日本食品分析センター
【試験方法】蒸留水4.5ℓに専用タブレットAIM-TB01を1錠溶解し30分静置。試料及び水をにおい袋に入れ、空気3ℓを封入後、試験対象ガスを添加し、脱臭効果をガス検知管法により試験。

安全性

空間塩素濃度試験



密閉空間で8時間連続運転で

空間塩素濃度 0.1ppm以下

運転中の空間塩素濃度は、環境基準値以下です。

※労働安全衛生法に定められた「作業環境評価基準」に基づく。

空間塩素濃度試験(試験機関)第三者機関(試験方法)約15.4量の密閉空間で8時間の連続運転を行い、空間塩素濃度をガス検知管法により試験。

安全性

安全性試験

試験名	試験結果
皮膚一次刺激性試験	刺激反応は見られず
急性経口毒性試験	異常は見られず
急性吸引毒性試験	急性吸引毒性は認められず
眼刺激性試験	事実上無刺激

《皮膚一次刺激性試験》【試験機関】(一財)日本食品分析センター【試験方法】皮膚に傷を付けたウサギ3匹に試験液を塗布し、72時間経過を観察。《急性経口毒性試験》【試験機関】(一財)日本食品分析センター【試験方法】マウス5匹に試験液を毎日20mℓ/kg投与し、14日間経過を観察。《急性吸引毒性試験》【試験機関】医薬品安全性試験センター【試験方法】0.5mℓの実験室にマウス5匹を収納し「連続モード、噴霧量小」で72時間連続噴霧した後全身暴露。《眼刺激性試験》【試験機関】医薬品安全性試験センター【試験方法】ウサギの眼3匹に対して右下眼瞼に試験液を0.1mℓ投与し、72時間経過を観察。

仕様



商品名	次亜塩素酸水 空間清浄機 イーリフレックスミスト
型番	AIM-ZM01
使用電源	専用 AC アダプター 型番: K25V240100J 入力: AC100-240V 50/60Hz 出力: DC24V 1.0A
消費電力	(約) 18W
サイズ	(約) 幅 32× 奥行 32× 高さ 63cm (ショートスタンド取付時) (約) 幅 32× 奥行 32× 高さ 95cm (ロングスタンド取付時)
質量	(約) 3.6kg (※1)
材質	本体: ABS 樹脂 給水タンク: ABS 樹脂
適用量数	最大約 24 畳 (※2)
連続噴霧時間	(約) 50 時間 (強運転時)
梱包寸法・重量	(約) 幅 35× 奥行 25× 高さ 52cm・約 5kg
JAN コード	4580161457081

商品名	イーリフレックスミスト専用タブレット (10包)
型番	AIM-TB01-10
成分	トリクロロイソシアヌル酸、無機塩類
有効塩素濃度	約 100ppm (※3)
正味量	タブレット 1錠 1g × 10包
使用期限	未開封状態で 2 年。開封後湿気のない状態で約半年～1 年。 溶解後は冷暗所にて保管で 3 か月。
個装箱寸法	(約) 幅 8× 奥行 7.3× 高さ 3.7cm
中箱寸法・入数	(約) 幅 24× 奥行 17× 高 8cm・12 箱入
外箱寸法・入数	(約) 幅 48.5× 奥行 35× 高 18cm・96 個入
JAN コード	4580161458323

(※1) AC アダプターを含まない質量です。

(※2) 使用環境・条件により異なります。

(※3) タブレット 1錠 1g を 4.5 l の水道水で溶解させた場合です。

⚠ 安全に関するご注意


- 必ず交流 100V で使用してください。また、付属の専用 AC アダプター以外は使用しないでください。
- 本製品には次亜塩素酸水生成用の専用タブレット (AIM-TB01/ 別売) 以外は使用しないでください。
- タンク内の次亜塩素酸水または次亜塩素酸水生成用の専用タブレット (AIM-TB01/ 別売) を飲まないでください。
- 常温の新しい水道水以外は使用しないでください。
ミネラルウォーター、アルカリイオン水、井戸水、浄水器の水などを使用すると水垢が多くなり、カビや雑菌は繁殖しやすくなります。
- 絶対に分解や改造、修理をしないでください。
修理に関するご相談ならびにご不明な点は、まずはお買い上げ販売店にお申し付けください。

お客様の個人情報のお取り扱いについて

お客様よりお知らせいただいた氏名・住所などの個人情報は、当社製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用し、その記録を残すことがあります。なお、お客様の個人情報は弊社で適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供いたしません。

お客様相談窓口 [受付時間] 祝日を除く月～金 10:00～17:00 (都合によりお休みさせていただく場合がございます)

 **0570-081-634**

ナビダイヤル  携帯OK 全国どこからでも **市内通話料でOK**
株式会社ツカモトコーポレーション エイム事業部

※お客様が加入されている電話 (NTT 以外の一般回線、PHS、及び IP 電話からの電話等) によっては、ご利用できない場合がございますので、下記電話番号へおかけください。

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町 1-6-5
TEL: 03-3279-1511・1512 FAX: 03-3279-1515
ホームページ <http://www.tsukamoto-aim.co.jp/>