

OXIDER

オキサイダー® 置き型／空間除菌剤

立証された
菌・ウイルス除去率
99.99%
有効期間
最大**3カ月**

室内空間の菌・ウイルス・悪臭を除去！

オキサイダーは便利な機能付き！

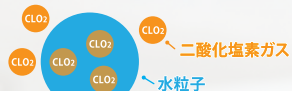
効果メーター

有効性と交換
時期が、一目
で分かります



放出量調整キャップ

キャップによる
放出量の調節が
可能



二酸化塩素ガス特有の水によく
溶け込む特性により、飛沫など
水粒子内のウイルスを酸化除去

※密閉空間内で、超低濃度溶液から放散さ
れる微量の二酸化塩素ガスによる飛沫を想
定した液中ウイルスへの除去効果を測定し
た。エンペロープ型ウイルスで実施。
(信州セラミックス・QTEC 調べ)



使用期限：未開封3年／高温・多湿を避けて保管

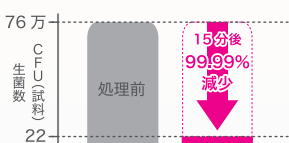
室内空間（試験室）で立証された効果！「オキサイダー置き型 180g品」設置時

(Eurofins Analytical Services India Private Limited 調べ)

ウイルス MS2（ノンエンペロープ型）



細菌 A グラム陰性桿菌



細菌 D グラム陰性・通性嫌気性桿菌



細菌 E グラム陽性短桿菌（嫌気性）



細菌 B グラム陽性球菌



細菌 C グラム陰性 通性嫌気性桿菌



真菌カビ A



真菌 B

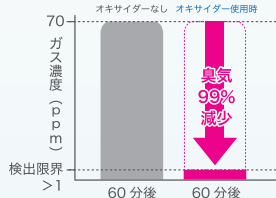


※「オキサイダー置き型」180g品（13畳用）により、
「落下菌測定法（暴露法）」と表面付着菌測定法（拭き取り
法）にて、菌・ウイルス・カビの除去効果を測定した。
全ての菌・ウイルス・カビ・臭気に対する効果ではありません。
使用空間の環境状態により、効果は異なります。

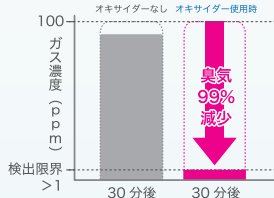
気になる ニオイを消臭！

空間除菌の用途に加え、
ニオイの気になる
場所でもご活用ください。

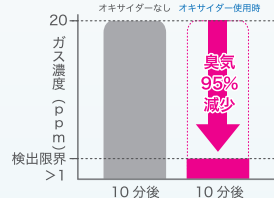
トリメチルアミン



アンモニア



硫化水素

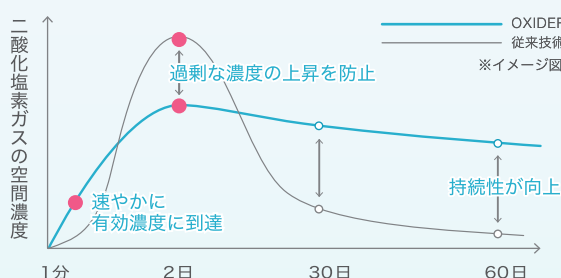


日本食品分析センター調べ

特許

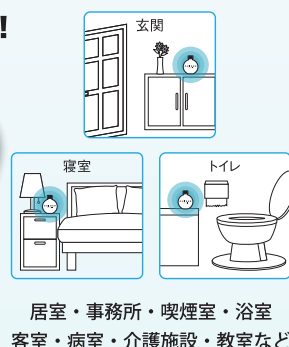
新たな独自技術で「即時性」「快適性」「持続性」を実現！

粉剤投入後に発生する二酸化塩素の濃度 同量同濃度の亜塩素酸Naに酸性剤を添加した場合



亜塩素酸ナトリウム溶液を酸性化した後に発生する二酸化塩素ガスの
発生速度と発生濃度を自在に制御する世界に類のない技術。

場所に合わせて使える3種類！



本製品は、外部検査機関での各種効果試験データと、経時的に実測した
毎時放出量（mg／時間）を根拠とし、自然換気（0.5回／時間）のある
実空間内でも効果を示す「有効量数」と「有効期間」を標記しています。

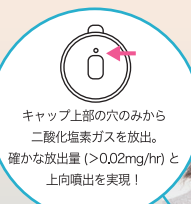
特許 二酸化塩素濃度制御技術 【特許】第6433007号

O X I D E R

オキサイダー® 携帯用／空間除菌剤

身近に浮遊する 菌・ウイルスを除去！

※1



キャップ上部の穴のみから
二酸化塩素ガスを放出。
確かな放出量 (>0.02mg/hr) と
上向噴出を実現！

※2
速やかに！長期間！確かな放出が続く！

特許 新開発！上方に成分を集中させる
出願中 「携帯専用容器」



室内で身辺が閉鎖されていない
状況で使用するため、携帯用に
求められる上方への集中的な
放出性能を、独自に開発した
検出液を塗布した紙面の
呈色反応で確認。



選べる2色

ブラック ホワイト

不使用時の
浪費を防ぐ

ワンタッチ
密栓機能付き！



※1 外部の検査機関で、放散二酸化塩素による空気中の複数のウイルス・菌の除去を確認。

※2 換気状態で測定した、経時的な二酸化塩素濃度値と換気流量を根拠とし、300時間開放後でも0.02mg/h 以上が放出されていることを確認しています。

・全ての菌・ウイルスに対する効果ではありません。・使用環境により効果は異なります。・屋外および、室内でも強く風が当たる所では効果が期待できません。

・二酸化塩素ガス0.0078mgにより、液滴中のエンベロープ型ウイルスを10万PFU減少させる効果を確認 (QTEC 神戸試験センター調べ)

使用
シーン

オフィス内



接客時



会食時



医療・介護施設内



運転時



など

特許 瞬間活性 高純度二酸化塩素液剤 【特許】第6433007号

ミストから二酸化塩素ガスが出て
空間除菌もできる！

O X I D E R

オキサイダー® スプレー

二酸化塩素は、「塩素系」の次亜塩素酸ナトリウムを
人や環境に優しい特性に改良した「酸素系」の物質です。

多用途！スプレータイプのオキサイダー

物体の表面にも、空間にも、菌・ウイルス・
カビの除去や消臭など、様々な用途に使えます。



キッチン 水回り お風呂のカビ ノメリ 生ゴミ
赤ちゃん用品・介護・トイレ・喫煙室・灰皿
汚物処理・ペット周り・エアコンフィルター など

長く保管できる

未使用保管時の原液
濃度がほとんど変化
しないため、長期の
保管在庫が可能です。

経済的

高水準の効果があるた
め、使用頻度が少なく
済み、1000 回も噴霧
できてお得です。

他に類のない ※3
高純度二酸化塩素ならではの効果！

他成分にはできない二酸化塩素ガスの特性で、噴霧粒子からも揮散！
菌・ウイルス・カビと臭いを速やかに除去！

除菌率 99.0% ※4
15 秒後 9999%

除ウイルス率 99.0% ※4
直後 999%

除カビ率 99.0% ※4
30 秒後 99%

消臭力 速やかに消臭 ※4

※3 有効な二酸化塩素の性状を示す黄色の液剤であり、無色透明で遅効的な安定化二酸化塩素製品とは全く異なります。

※4 全ての菌・ウイルス・カビ・臭気に対する効果ではありません。微生物により効果時間は異なります。上記は特定の微生物での効果時間です。

使用期限：未開封 3 年／粉剤投入から約 6 ヶ月、高温多湿を避けて保存。使用期限を超えると成分の酸化力によって噴霧不良となる場合があります。



販売代理店

開発・製造元

PAT.Technology to Control Acidifide Sodium Chlorite



株式会社 CLO2 Lab

〒662-0063 兵庫県西宮市相生町 11-9 クレインビル 3F

お客様相談窓口：info@clo2-lab.com

オキサイダー HP

