

# フランス生まれの浄水溶液

〈亜塩素酸ナトリウム水溶液〉

# ニミコックス

欧米ではトリハロメタンを生成する次亜塩素酸ソーダに替えて30余年前から水道殺菌に使用されており、次亜塩素酸ソーダの使用は殆どないと言われています。我が国では平成7年 生野菜の洗浄に、平成12年 水道水の殺菌に使用して良いことになりました。



ご使用の際は必ず水道水で希釈するか、浸漬の場合、規定量を添加して下さい。

ニミコックス5000はキャップ1杯(20ml)の原液と水980mlで作ります。

ニミコックス2500はキャップ2杯(40ml)の原液と水960mlで作ります。

ニミコックスに含有される二酸化塩素(無色透明)が様々なシーンでのサニテーション(除菌・消臭・抗ウイルス・防カビ)をします。

なお、生野菜や果物は洗浄殺菌後にエチレンガスの発生を抑えるので鮮度維持が出来ます。

(生野菜や果物は殺菌後に水洗浄をしてからご使用ください。)



## <従来のサニテーション剤との比較>

特長の比較	亜塩素酸水	次亜塩素酸ナトリウム	変性エタノール・アルコール
除菌効果	○ 細菌性食中毒、ウイルス性食中毒、ウイルス感染防止に効果あり	○ 細菌性食中毒、ウイルス性食中毒、ウイルス感染防止に効果あり	○ 細菌性食中毒、ウイルス性食中毒、ウイルス感染防止に一部効果あり
手肌等の刺激性	○ 刺激性なし	△ 濃度によっては刺激性あり	△ 刺激性多少あり
ヌメリ除去	○ 除去力あり	○ 除去力あり	× 除去力なし
残留性	○ 水になり残留性なし	× 洗い流す必要あり	○ 揮発し残留性なし
安全性	○ 刺激性なし	× 刺激性あり	△ 刺激性多少あり
ランニングコスト (1ℓあたりの価格で弊社調べによるものです)	2500ppm(25倍) 40円+水道代 5000ppm(50倍) 20円+水道代	0.05%(500倍) 13.62円+水道代	1296円
臭い	○ ほとんど無臭	× 強い塩素臭	△ 一時的なアルコール臭

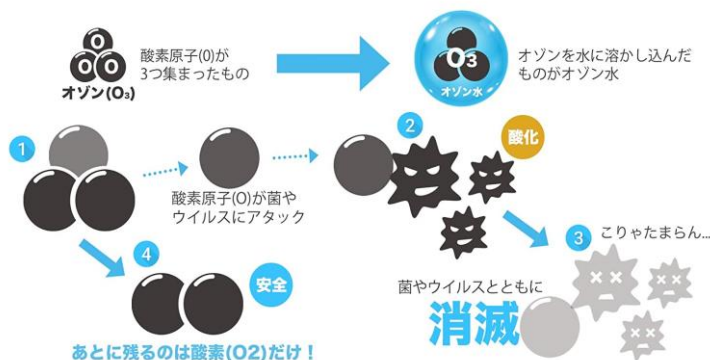
## 弊社での主な使用方法



- ① 外部からの納品物に振りかけて殺菌
- ② オプトロンカーテン(防虫カーテン)の拭き掃除
- ③ 従業員に噴霧して付着菌を殺菌
- ④ オゾン水に混ぜて、空気清浄化
- ⑤ 加湿器にセットし、室内空間の除菌
- ⑥ 水回り等の除菌・消臭
- ⑦ まな板やトレー、包丁などの消毒
- ⑧ 加工器具等の除菌
- ⑨ 社内の防臭

## オゾン水除菌のメカニズム

菌やウイルスを撃退したら酸素に戻って完全無害化



ニミコックスの使用方法は裏面をご参照ください。→→→

# ニミコックスの使用法(例)

※アルコールは対象物が濡れていると効果を発揮できませんが、ニミコックスはそれが出来ます。

## ● 厨房、調理器具、食品加工場のサニテーション

2次感染防止対策、まな板消毒が出来ます。

50ppm～

## ● 水回りの除菌・殺菌・消臭

キッチン周りの除菌・消臭(50ppm～)  
洗面台・風呂場の除菌(50ppm～)  
トイレの除菌・消臭(50ppm～)  
布巾・キッチンクロス(50～250ppm)  
【浸漬10～15分】



## ● フードプロセッサー内部の洗浄除菌

ニミコックスは次亜塩素酸ソーダよりも約20倍水に溶けやすいので、ミートカッター等の掃除ににくい箇所の除菌・消臭に効果的です。

50ppm～

## ● カット野菜の洗浄・殺菌

ニミコックスを50～250ppmの濃度にし、カットした野菜を浸漬します。すぐに使用する場合は水道水で洗浄してから使用します。冷蔵庫内で保管する場合は使用前に水洗いします。鮮度が長時間保持できます。

50～250ppm



## ● 手指の除菌・殺菌

肌に優しいので、手荒れを起こしません。



50ppm～

## ● 花の活力蘇生

花や葉に直接スプレーします。土にもスプレーすると地力が復活する効果があります。

20ppm～



## ● 加湿器

狭い室内空間の除菌、抗ウイルス等のサニテーションが出来ます。器具に不都合が生じた場合、ご使用はやめて下さい。500ppm以下であれば器具の金属腐食はおきません。

250ppm



## ポイント

### ppmとは…?

ppmとは液体の微量な濃度を示す単位として用いられます。ppmlは%と同じ使い方をし、ppmは百万分の1を表し、100万ppm=100%となります。0.1%(1000ppm)の溶液を作る場合はペットボトルのキャップ2杯分の原液と500mlのペットボトル1本分の水で作れます。

0.02%(200ppm)の溶液を作る場合はペットボトルのキャップ2杯分の原液と2ℓのペットボトル1本分の水で作れます

ニミコックス5000 ニミコックス2500



### 御見積書

商品名	二酸化塩素含有率	内容量	単価(別税)	その他
ニミコックス5000	5000ppm	1ℓ	3000円(300円)	ニミコックス5000を1本で1ℓの希釈スプレーが50本出来ます。
ニミコックス2500	2500ppm	5ℓ	10000円(1000円)	ニミコックス2500を1本で1ℓの希釈スプレーが125本出来ます。

### 使用上の留意事項

ご使用にあたっての希釈濃度は500ppm以下にてご利用下さい。500ppm以下であれば錆は発生しません。但し、アルマイトに対しては不都合を生じますので使用しないで下さい。漂白作用がありますので衣服の場合は色物、皮革製品には触れないようにして下さい。なお、用途により本液は含有される二酸化塩素の濃度で4種類の規格があります。この濃度の違いは本液を使用する対象により希釈しやすいように濃度を設計したためです。

ご使用の方法はニミコックス原液を水道水で希釈して使用します。希釈率は次の通りです。

サニテーション/エタノールや次亜塩素酸ソーダの代替使用(スプレー)	希釈濃度、希釈割合 50～250ppm 前後をスプレー容器に入れてご使用下さい。
まな板、包丁、フードプロセッサー、ドアノブ等の除菌、消臭	
生ごみやトイレ、下駄箱等の消臭(スプレー)	
布巾の洗い・除菌(浸漬10～15分)	
カット野菜の洗浄・除菌・日保ち向上(浸漬10～15分)	
洗浄後は水道水で本液を洗い流してください。(亜塩素酸ナトリウムの表示は要りません)	
冷蔵庫内の除菌、消臭(スプレー)	配達のコテナ内、パンジウの除菌消臭(スプレー)
貯蔵庫内の消臭(スプレー)	大型コテナ内の消臭(スプレー)
厨房・作業場の床の除菌・消臭(床面に散布し、ブラシで擦る)	希釈濃度、希釈割合 250ppm前後
排水溝の消臭(原液をそのまま流すのではなく、必ず希釈して下さい)	

ニミコックス 取扱代理店

株式会社 ウエダ食品

名古屋市港区新茶屋5丁目207-1

TEL: 052-303-2166

FAX: 052-303-7637

販売元

ニミコ株式会社

