

新型コロナウイルス対策として消毒に使用されている塩素系漂白剤「次亜塩素酸ナトリウム」のことを理解しよう

2020.5

■推奨されている消毒液

新型コロナウイルス感染症予防として消毒に使われているのが「消毒用エタノール」と「次亜塩素酸ナトリウム」です。次亜塩素酸ナトリウムは、家庭用として市販されている塩素系漂白剤（ハイターなど）のことです。

消毒用エタノールが不足しているため、厚生労働省、経済産業省は新型コロナウイルス対策として**0.05%次亜塩素酸ナトリウムによる消毒を推奨**しております。

■取り扱いについて

・必ず希釈して使いましょう

次亜塩素酸ナトリウムは強アルカリですので、**必ず希釈して正しい濃度**で使用しましょう

・手袋をして使用して下さい

手荒れに注意しましょう。肌に触れた場合はすぐに水で洗い流しましょう



・酸性洗剤と混ぜないでください

混ぜるな危険！！ 塩素ガスが発生し、**非常に危険**ですので混ぜないでください

・金属の腐食に注意

金属を腐食する恐れがありますので、金属部分は**必ず乾拭き**を行いましょ



・必ず換気をしましょう

消毒作業中、作業後には**必ず換気**をいたしましょう



注意事項を踏まえて
正しく使いましょう！



■日持ちについて

日光や熱により殺菌力が低下しますので、保管する場合は**冷暗所で保管**し、**数日で使い切る**ようにしましょう

■次亜塩素酸ナトリウムと弱酸性次亜塩素水は違う？

消毒液として使用されている次亜塩素酸ナトリウムと弱酸性次亜塩素水はまったく別の性質を持っていますので、理解して使用しましょう

	次亜塩素酸ナトリウム	弱酸性次亜塩素水
pH	塩素系	弱酸性～中性
使用方法	希釈して使用	そのまま使用
安定性	○	×
安全性	取扱注意	○

■消毒作業時の次亜塩素酸ナトリウムの空間噴霧について

弊社で実施する消毒作業では**次亜塩素酸ナトリウムによる空間噴霧**を実施しています。ミスト状態で噴霧することにより、効果的に空間除菌をすることができます。**取り扱いに慣れているプロフェッショナルな作業員**が完全防備のもと作業します。消毒終了後は、しっかりと換気を行い、人体に影響はありませんのでご安心ください。



<参考文献> 厚生労働省HP、消費者庁HP、独立行政法人国民生活センター

お問い合わせ先 →

ご質問等ございましたら
お気軽にお問い合わせ下さい

株式会社エンバイロサービス
〒060-0005 札幌市中央区北5条西12丁目2
ベルックス北5ビルA館2階
TEL: 011-242-8288