

新型コロナウイルス(COVID-19)対応
除菌消毒作業

当社オリジナル除菌剤
「除菌プロ」使用

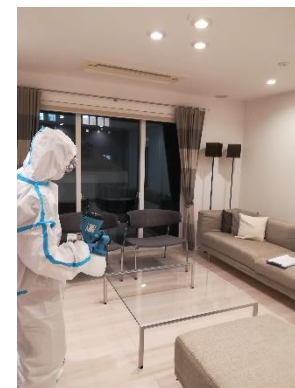


主成分:ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム
NITE(製品評価技術基盤機構)にて、
新型コロナウイルスへの有効性が確認されています。

豊富な作業実績
〈大手住宅メーカー/介護施設等〉

当社はハウスクリーニングを主事業としておりますので、
他の清掃作業もお任せください。

品質:「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」「新型インフルエンザ対策ガイドライン」等の法令に基づく「消毒・クリーニング仕様書」を事前に提出します。



当社オリジナル除菌剤 「除菌プロ」(ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム)

ナイトについて

国際評価技術

バイオテクノロジー

化学物質管理

適合性認定

製品安全

ナイト

HOME > お知らせ > 新型コロナウイルスに対する消毒方法の有効性評価について最終報告をとりまとめました。～物品

新型コロナウイルスに対する消毒方法の有効性評価について最終報告をとりまとめました。～物品への消毒に活用できます～

公表日

令和2年6月26日, 7月7日 (一部の発表資料を差し替えました。)

本件の概要

除菌プロの主成分ジクロロイソシアヌル酸ナトリウムの有効塩素濃度100ppmを15秒以上接触させることで新型コロナウイルスを不活化します。

報道発表資料

発表日: 令和2年6月26日(金)

タイトル: 新型コロナウイルスに対する消毒方法の有効性評価について最終報告をとりまとめ～物品への消毒に活用できます～

発表者名: 独立行政法人製品評価技術基盤機構 消毒手法タスクフォース

資料の概要: NITE (ナイト) [独立行政法人 製品評価技術基盤機構 理事長: 辰巳 敬] は、第5回新型コロナウイルスに対する代替消毒方法の有効性評価に関する検討委員会」を6月25日に開催し、新型コロナウイルスを用いた候補物資の有効性評価結果の最終報告をとりまとめました。今まで公表済みの結果に加え、新たに2種の界面活性剤、及び一定の濃度以上の次亜塩素酸水、新型コロナウイルスの消毒に対して有効であることが確認されました。

1. 独立行政法人製品評価技術基盤機構 (NITE) は、経済産業省の要請を受け、新型コロナウイルスの感染拡大に対応し、家庭や職場におけるアルコール以外の消毒方法の選択のため、上記検討委員会を4月に設置し、消毒方法の有効性評価を進めてきました。

2. 昨日6月25日、最終回となる第5回検討委員会を開催し、国立感染症研究所、学校法人北里研究所、国立大学法人帯広畜産大学、国立大学法人鳥取大学及び一般財団法人日本繊維製品品質技術センターと共同で進めていた新型コロナウイルスを用いた検証試験結果について審議を行い、最終的な報告をとりまとめました。結果の概要は、以下のとおりです。(赤字部分が、今回委員会で新たに判断された事項です。)

- (1)界面活性剤は次の9種を有効と判断しました。
- ・直鎖アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム (0.1%以上)
 - ・アルキルグリコシド (0.1%以上)
 - ・アルキルアミノオキシド (0.05%以上)
 - ・塩化ベンザルコニウム (0.05%以上)
 - ・塩化ベンゼトニウム (0.05%以上)
 - ・塩化ジアルキルジメチルアンモニウム (0.01%以上)
 - ・ポリオキシエチレンアルキルエーテル (0.2%以上)
 - ・純石けん分 (脂肪酸カリウム (0.24%以上)
 - ・純石けん分 (脂肪酸ナトリウム (0.22%以上)

- (2)次亜塩素酸水は、以下のものを有効と判断しました。
- ・次亜塩素酸水 (電解型/非電解型) は有効塩素濃度35ppm以上
 - ・ジクロロイソシアヌル酸ナトリウムは有効塩素濃度100ppm以上

なお、今回の検証結果を踏まえると、次亜塩素酸水の利用に当たっては以下の注意が必要であることが確認されました。

- ①汚れ (有機物: 手垢、油脂等) をあらかじめ除去すること
- ②対象物に対して十分な量を使用すること

3. 今回の検証結果のとりまとめにより、新型コロナウイルス対策のための家庭や職場における消毒方法の選択肢がさらに広がることを期待いたします。なお、有効とされた界面活性剤を含む洗剤等は、NITEホームページで「効果が確認された界面活性剤を含む洗剤等のリスト」^(※1)として公表しており、今回の追加を踏まえた情報に更新しました。また、家庭用洗剤を使って身近なものを消毒する際の動画^(※2)を作成し、公開しました。

※1 <https://www.nite.go.jp/information/osirasedetergentlist.html>

※2 https://www.youtube.com/watch?v=38HY_4-5sCU&feature=youtu.be

4. 本発表に関連する資料

- ・「新型コロナウイルスに対する代替消毒方法の有効性評価 (最終報告)」
- ・上記報告の概要ペーパー
- ・その他、第5回委員会の資料

●消毒作業基本料金

戸建/マンション・・・・・・・・ 850円／m²

商業施設・・・・・・・・・・・・ 650円／m²

深夜作業 20時以降 20%増し

【作業内容】

床/壁/建具/家具(電化製品は拭き上げのみ)への除菌プロの噴霧及び拭き上げ

【作業報告書】

作業中の写真を施工箇所毎にまとめ、ご報告書として提出致します。