

令和2年6月30日

取引様各位

〒167-0042

東京都杉並区西荻北 2-3-9

Ken's 西荻北ビル 3階

日本トラスト化学株式会社

代表取締役 川邊 日出海



独立行政法人製品消費評価技術基盤機構（NITE）からの
公表に対するメーカーの公式見解

平素は弊社次亜塩素酸（微酸性）の除菌消臭水の
TR+（ティーアールプラス）をご愛顧いただき、誠にありがとうございます。
評価技術基盤機構（NITE）から

「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の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～」
が公表されました。メーカーとしての公式見解を記載させていただきます。

今回、NITEの発表のように、新型コロナウイルスに対する次亜塩素酸水の有効性が認め
られました。当社の次亜塩素酸水の濃度は250ppmですので基準を満たしております。
安心してご使用いただけます。

また、空間噴霧につきましては、今回一部報道で「噴霧は効果が認められず」という表現
がされているところがありましたが、NITEの発表では特にそのような報告はされてお
りません。元々NITEの前の発表（次亜塩素酸水の有効性が薄い）を元に一部報道で
「有効性・安全性がない」からどんどん話がそれて「危険である」に話がすり替わって
おりました。

弊社のTR+（ティーアールプラス）は、安全性の高い次亜塩素酸水である事、皮膚刺激性
感作性試験及び急性経口毒性試験、吸入毒性試験、眼刺激性試験により安全性が高いと結
果を得ています。長年に渡って噴霧器の利用を推奨し導入実績は多数ありますが、これま
でお客様から安全性に関するクレームが一例もなく、むしろ「集団感染になったかもしれ
ないのを防ぐことができた」などの喜びの報告実績は多数あることなどから、
TR+（ティーアールプラス）は、空間噴霧が安全である、有効であるとのポリシーで今後も
推奨して参ります。

評価技術基盤機構（NITE）から公表された「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の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～」は、こちらに記載されております。

<https://www.nite.go.jp/information/osirase20200626.html>（添付）

お取引企業様、お客様へご心配をおかけしておりますが、品質や安全性には自信をもっており、今後とも品質改良や試験などをメーカーとして責任をもって行って参ります。

【お問合せ】

日本トラスト化学株式会社

電話番号：03-3391-1100

FAX 番号：03-3399-2107

front@jtrc.tokyo

担当 田村 / 中村

以上

本件の概要

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ました。
～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が、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肢を増やすため、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）
 - ・アルキルアミンオキシド（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

(参考1) 検討委員会について

「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」

委員長： 松本哲哉 国際医療福祉大教授（日本環境感染学会副理事長）

委員会の構成： 国立研究所／大学の学識経験者、関係団体他

オブザーバー： 厚生労働省、経済産業省他

(参考2) 委員会の検討経緯

第1回（4月15日） 検討開始

第3回（5月21日） 界面活性剤5種について有効と判断。

第4回（5月28日） 新たに界面活性剤2種（計7種）について有効と判断。なお、「次亜塩素酸水については、今回の委員会では判断に至らず、引き続き検証試験を実施することとされました」。（5月29日プレスリリース文より）

[報道発表資料【PDF:206KB】](#)

[経済産業省公表](#)

[ページトップへ](#)