5-5. 新型コロナウイルスに対して有効と判断された物資のまとめ及び新型コロナウイルス除去の際の注意等（次亜塩素酸水）

- **検証試験結果から有効と判断されたもの**
  - 検証対象とした次亜塩素酸水（pH６．５以下）について以下の条件で有効と判断する。
    - 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

ジクロロイソシアヌル酸については、水溶液中で解離平衡反応によって生じる遊離塩素が有効性に関与する持続型の次亜塩素酸水と考えられ、遊離型の次亜塩素酸水と性質がやや異なることから、有効性についてその他の次亜塩素酸水とは分けて判断した。

新型コロナウイルス除去の際の注意等（次亜塩素酸水）	有効とされた条件の次亜塩素酸水を適切に使用することで、新型コロナウイルスの除去が期待できる。
	次亜塩素酸水の特性や今回の検証試験結果を鑑み、次亜塩素酸のウイルス不活化に効果的な使用方法を下記に記載する。
	1．汚れ（有機物：手垢、油脂等）をあらかじめ除去する。 2．対象物に対して十分な量を使用すること。
	なお、本検証試験は、物品に対する新型コロナウイルスへの消毒の有効性を検証したものであり、手指や皮膚等の消毒に対する有効性を検証したものではない。
	利用に当たっては、安全性や適正な使用法にも十分注意を払うことが必要です。製造事業者等が提供する安全性情報や使用上の注意等を十分に踏まえて、適切に使用することが必要である。

© 2020 NITE