

一般住民向け酸性電解水（次亜塩素酸水）無料配布について 【 中 間 報 告 】

1 目 的

除菌効果のある酸性電解水（次亜塩素酸水）を無料で配布することにより、地域住民の感染防止に資することを目的とする。

2 配布期間

令和2年5月11日（月）～令和2年5月30日（土）

※日曜日を除き、毎日実施

3 配布時間・配布数量

13:30～16:00 1人 500mlまで

※ペットボトルやスプレーボトル等は、各自持参



4 配布場所

| 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|--------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------|--------------|
| 役 場 駐 車 場 | 川端公民館 駐 車 場 | 和戸公民館 駐 車 場 | 西原自然の森 駐 車 場 | 総合運動公園 第2駐 車 場 | 役 場 駐 車 場 |

※雨天の場合は、配布場所を役場駐車場に変更します。

5 配布状況（7日間で約2,180人に配布）

| 5/11（月） | 5/12（火） | 5/13（水） | 5/14（木） | 5/15（金） | 5/16（土） |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 約 350 人 | 約 250 人 | 約 350 人 | 約 300 人 | 約 230 人 | 約 350 人 |

| 5/18（月） | 5/19（火） | 5/20（水） | 5/21（木） | 5/22（金） | 5/23（土） |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 約 350 人 | | | | | |

※配布人数は、ポリタンクの空き状況から試算した数です。

6 次亜塩素酸水とは

水道水と食塩を専用の装置で電気分解することによって生成した次亜塩素酸を既定濃度（10～60 mg/kg）含む酸性電解水です。

「人の健康を害するおそれがない」という理由から、食品添加物殺菌料に指定されています。

※次亜塩素酸ナトリウム液（塩素系漂白剤）とは異なります。

7 北海道大学が実証実験「30秒以下で新型コロナウイルスが不活化」

沖縄タイムズ+ニュース 5/15

新型コロナウイルスを蒸留水と次亜塩素酸水にそれぞれ混ぜて、反応時間ごとに、感染性を持つウイルスの数（感染価）を測定した結果、次亜塩素酸水では、1千万個以上のウイルスが、30秒で検出限界以下まで減少した。

北海道大の玉城英彦名誉教授（疫学、今帰仁村出身）は「次亜塩素酸水は新型コロナをほぼ瞬時に不活化している。」と指摘。「安全で手に入りやすく、アルコールに比べ皮膚への刺激も少ない。新型コロナの感染予防で、手指用の消毒液として推奨できる。」と話した。

