

次亜塩素酸水「NEEDSピュアウォーター」(業務用・詰め替え商品)と

他社次亜塩素酸水(詰め替え用・スプレータイプ)、アルコール消毒液とのコスト徹底比較

| | | 商品名 | 内容量 | 有効塩素濃度 ^{※1} | 販売価格 (税抜) | スプレー回数 ^{※2} | スプレー1回 のコスト | スプレー1,000回 ^{※3} のコスト | 30日間 (30,000回) | 1ヶ月 ^{※4} の差額 | 倍数 ^{※5} |
|--------------------|---------|------------------|-------|----------------------|--------------|----------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| 次亜塩素酸水 | 詰め替え用 | NEEDSピュアウォーター | 20L | 200ppm | ¥5,000 | 80,000 | 0.06 | 62.50 | ¥1,875 | ¥0 | 1.0 |
| | | | 10L | 200ppm | ¥3,000 | 40,000 | 0.08 | 75.00 | ¥2,250 | ¥375 | 1.2 |
| | | | 2.5L | 200ppm | ¥1,500 | 10,000 | 0.15 | 150.00 | ¥4,500 | ¥2,625 | 2.4 |
| | | A社 次亜塩素酸水 | 20L | 50ppm | ¥5,750 | 20,000 | 0.29 | 287.50 | ¥8,625 | ¥6,750 | 4.6 |
| | | B社 次亜塩素酸水 | 20L | 200ppm | ¥7,980 | 80,000 | 0.10 | 99.75 | ¥2,993 | ¥1,118 | 1.6 |
| | | C社 次亜塩素酸水 | 20L | 200ppm | ¥10,000 | 80,000 | 0.13 | 125.00 | ¥3,750 | ¥1,875 | 2.0 |
| | | 次亜塩素酸水詰め替え用(平均値) | | | | | | 0.17 | 170.75 | ¥5,123 | ¥3,248 |
| | スプレータイプ | D社 次亜塩素酸水 | 200ml | 100ppm | ¥812 | 200 | 4.06 | 4,060.00 | ¥121,800 | ¥119,925 | 65.0 |
| | | E社 次亜塩素酸水 | 300ml | 100ppm | ¥1,190 | 300 | 3.97 | 3,966.67 | ¥119,000 | ¥117,125 | 63.5 |
| | | F社 次亜塩素酸水 | 500ml | 100ppm | ¥1,880 | 500 | 3.76 | 3,760.00 | ¥112,800 | ¥110,925 | 60.2 |
| 次亜塩素酸水スプレータイプ(平均値) | | | | | | 3.93 | 3,928.89 | ¥117,867 | ¥115,992 | 62.9 | |
| アルコール | タイプ | G社 アルコールジェル | 300ml | | ¥932 | 300 | 3.11 | 3,107.00 | ¥93,210 | ¥91,335 | 49.7 |
| | | H社 アルコールジェル | 500ml | | ¥436 | 500 | 0.87 | 872.00 | ¥26,160 | ¥24,285 | 14.0 |
| | | I社 アルコール消毒液 | 500ml | | ¥1,058 | 500 | 2.12 | 2,116.00 | ¥63,480 | ¥61,605 | 33.9 |
| | | アルコール消毒液(平均値) | | | | | | 2.03 | 2,031.67 | ¥60,950 | ¥59,075 |

※¹ 次亜塩素酸水詰め替え用は、スプレーボトルに詰め替える際に50ppmに希釈した事と想定して算定しております。

※² スプレー回数は、スプレーボトル1プッシュで1ml吐出すると推定して算出してしております。

※³ スプレー1,000回分は、1日の使用量(1時間に100回スプレー×10時間使用)を想定し算定しております。

※⁴ 1ヶ月の差額は「NEEDSピュアウォーター20L」と比べて30日間使用した際のコストの差額を算定しております。

※⁵ 倍数は「NEEDSピュアウォーター20L」を基準に、何倍のコストが掛かるかを算定しております。