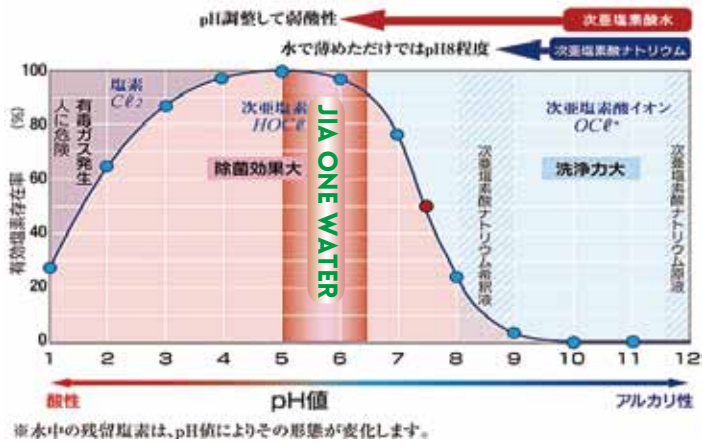
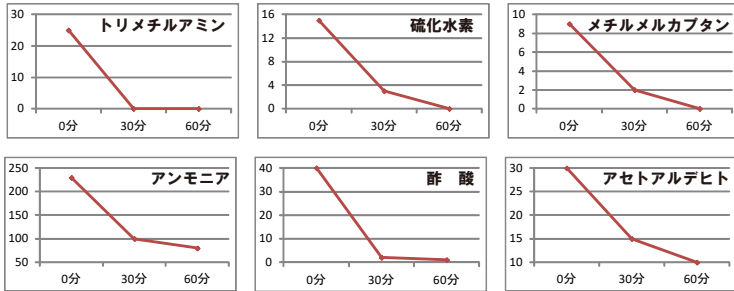


● JIA ONE WATER（弱酸性次亜塩素酸水）の特性

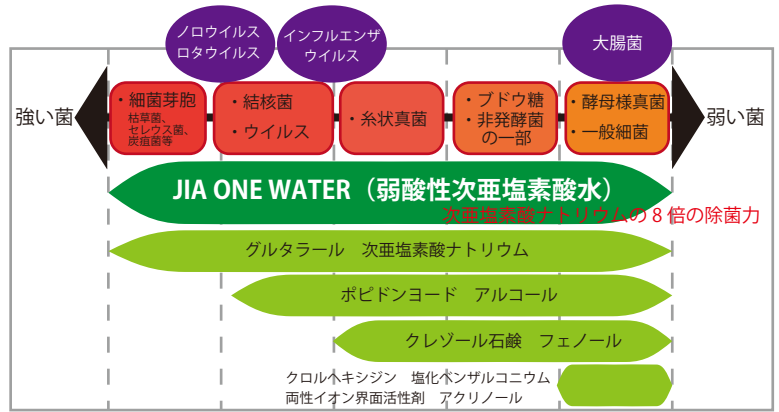


● 消臭効果



JIA ONE WATER（弱酸性次亜塩素酸水）は、特に有機物の消臭に効果があり、上のグラフのように強い消臭力があります。また、臭いの素は菌であることが多く、除菌することにより臭いの素を断ち、完全に消臭することができます。

● 代表的消毒剤の殺菌に対する抗菌スペクトルの比較



JIA ONE WATER（弱酸性次亜塩素酸水）は、食中毒の原因である【O157】や【大腸菌】【黄色ブドウ球菌】【サルモネラ菌】【ノロウイルス】【インフルエンザウイルス】等に効果あり。（数十秒から数分で死滅。）

「インフルエンザ」効果試験では 50ppm で 99.9% 死滅。 「ノロウイルス」効果試験では 100ppm で 10分 で 1/10 万まで減少。

【注意】当社の自主的に行った検査結果の為、ウイルスを確実に除菌する事を保証する訳ではございません。

● 安全性

誤って飲んだ場合（単回経口投与毒性試験）	異常なし
目への影響（眼刺激性試験）	刺激性なし
アレルギー反応（感作性試験）	感作性なし
皮膚への影響（皮膚累積刺激性試験）	刺激性なし
発がん性について（復帰突然異変試験）	誘起する作用なし

試験先：（財）食品農医薬品安全センター

表4 塩素系消毒剤の検査結果

No.	種類	反応時間	感染価(log10TCID50/ml)*1		感染価減少量(log10)*2		評価	
			負荷剤なし	BSA	負荷剤なし	BSA	負荷剤なし	BSA
F	次亜塩素酸水【200mg/L】	接種ウイルス	6.55±0.21	6.13±0.56				
		30秒	2.11以下	4.58±0.8	4.44	1.55	A	C
		1分	2.11以下	4.65±0.76	4.44	1.48	A	C
		3分	2.11以下	3.59±1.06	4.44	2.54	A	B
		5分	2.11以下	2.82±0.68	4.44	3.31	A	B

*1:3回の平均値±標準偏差、以下は検出限界を示す

*2:接種ウイルスに対する減少量

:感染価が検出限界以下 :感染価が2log以上減少 :判定がAまたはB

⑥ No. F（次亜塩素酸水）有機物負荷のない条件では十分な不活化効果が認められた。負荷条件下では BSA 添加・3分以上で不活化効果が認められた。

引用：厚生労働省「平成27年度 ノロウイルスの不活化条件に関する調査報告書 国立医薬品食品衛生研究所」

よくあるQ&A

Q. 口に入っても安全ですか？

A. うがい水に使っている歯医者さんもありますし、コンビニ等のカット野菜の洗浄にも使われています。衛生管理の国際基準「HACCP」でも認められています。口臭の消臭効果もあります。ペットのおもちゃにも安心してご使用いただけます。（医薬品・医薬部外品ではありません。）

Q. 塩素と聞くと刺激臭や手荒れが心配です。

A. 無香料・無着色です。弱酸性の為、手荒れも気になりません。塩素系のハイターやブリーチはアルカリ性で刺激臭と手荒れの心配があります。（アルコール系よりも肌にやさしいです。）

Q. 使用期限はありますか？

A. 6ヵ月を使用の目安としてください。高温及び直射日光を避けて冷暗所に保管してください。 ※仕様等は、予告なく変更になる場合があります。1808a

● お問い合わせは当店へ。



株式会社ワン・トゥ・ワン

〒108-0014 東京都足立区綾瀬 2-27-7-603

TEL 03-6435-3986 FAX 03-6435-3698

URL <http://www.jonewater.com>

