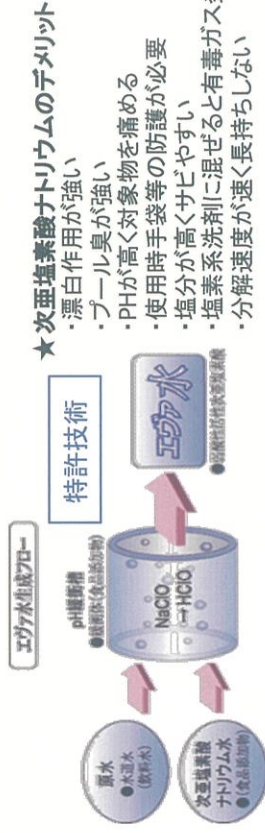


エヴァア水

次世代活性次亜塩素酸水

エヴァア水とは（緩衝法技術）

エヴァア水は、食品添加物である次亜塩素酸ナトリウムのみを水道水と混ぜPH緩衝体を通過させることにより、PH調整（高アルカリ→弱酸性）、不純物を取り除き、**純粋な次亜塩素酸効果**を引き出した、安心・安全な消臭、除菌水です。



◆水道水に含まれるカルシウムやマグネシウムは特許技術にて除去。
 ◆PH調整は緩衝剤で行い、急いで上げるアルカリ剤、
 ◆素材自体の原質により、臭は原質にほぼ下がりません。

除菌スペクトル

一般的に使用されているアルコール(エタノール)はウイルスへの効果はありません。また、アルコールは揮発性が高く、希釈出来ないで、水分のある対象物、例えばまな板等には、殆ど除菌効果がありません。エヴァア水は水に濡れた対象物への除菌効果も高く、値段もアルコールの半分以下であるため次世代型アルコールとして注目されています。

「緩衝法」次亜塩素酸 200ppm pH6.0± (弱酸性次亜塩素酸)

(芽胞菌)・枯草菌・セレウス菌・ボツリヌス菌等

次亜塩素酸ナトリウム水 [200ppm(0.02%) Ph9~]

(ウイルス)・ノロ(ノコカリシ)・インフルエンザ等(糸状菌)・カンジタ菌等

アルコール(エタノール)

(一般細菌)・黄色ブドウ球菌・大腸菌・乳酸菌等
 (食中毒菌)・サルモネラ・緑膿菌・セラチア・カンピロバクター
 ・腸炎ヒブリオ・リステリア・エルジニア等
 (病原菌)・大腸炎O157・コレラ菌・赤痢菌等
 (真菌)・カビ(アスペルギルス)等

豊富なエビデンス

感染症、食中毒対策に絶大な効果を発揮します！

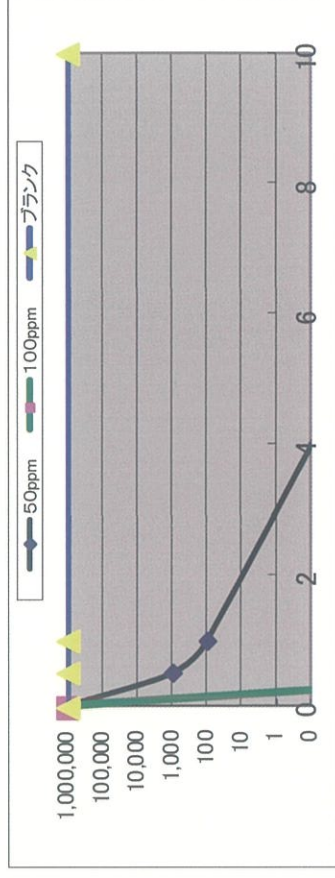
塩素濃度50ppmによる除菌性	1分後	効果有無
大腸菌	検出せず	◎
O157	検出せず	◎
サルモネラ	検出せず	◎
緑膿菌	検出せず	◎
インフルエンザ	検出せず	◎
ノロウイルス	検出せず	◎
スギ花粉アレレルゲン	検出せず	◎
ダニアレレルゲン	検出せず	◎

※アレレルゲンは10ppmによる抗菌性

製造メーカーや導入企業にて数多くの試験が行われています。全て驚くほどの殺菌効果が認められ、感染症、食中毒対策として次々と導入が進められています。

試験機関：北里大学

ノコカリシウイルス(ノロ代替ウイルス)に対するエヴァア水の効果試験



防衛省認定技術

「緩衝法」技術が防衛省技術本部にて認定

防衛医科大学校防衛医科学研究センター独自で試験・検証が行われ

院内感染や防疫業務などの感染症対策において利便性の高いツールであると評価されました。



エヴァア水

次世代活性次亜塩素酸水

安心・安全な理由

水質検査の結果「**飲用適の水**」と判定されました。
 100ppm、200ppmの除菌ダが飲料水に適合するか調べる試験で26項目全てにおいて基準値をクリアしました。飲めるくらい安心・安全な除菌水です。(試験機関：環境未来株式会社)

次亜塩素酸(HClO)は白血球が作り出す成分と同じです。
 体内に菌やウイルスが入り込んだときに、白血球(好中球)がそれを分解するために作り出す物質です。体内で作れ出す物質なので安全。

水質検査結果報告書

No. 1704062276 1.18286

エヴァア株式会社

〒

→ 検査番号「1704062276」

株式会社環境未来株式会社
 東京都中央区本町1-1-1
 環境未来株式会社 検査部
 〒104-0044 東京都中央区本町1-1-1
 環境未来株式会社 検査部

検査項目	単位	測定値	検出限界	検出結果	検出基準
大腸菌群	CFU/L	0	100	検出されません	100
サルモネラ	個/L	0	0.01	検出されません	0.01
大腸菌	個/L	0.0009	0.0009	検出	0.0009
大腸菌	個/L	0.001	0.001	検出	0.001
大腸菌	個/L	0.005	0.005	検出	0.005
大腸菌	個/L	1.6	1.6	検出	1.6
腸炎球菌	個/L	0.12	0.12	検出	0.12
腸炎球菌	個/L	0.01	0.01	検出	0.01
腸炎球菌	個/L	0.005	0.005	検出	0.005
腸炎球菌	個/L	0.005	0.005	検出	0.005
腸炎球菌	個/L	0.005	0.005	検出	0.005
腸炎球菌	個/L	34	34	検出	34
腸炎球菌	個/L	3	3	検出	3
腸炎球菌	個/L	140	140	検出	140
腸炎球菌	個/L	0.07	0.07	検出	0.07
腸炎球菌	個/L	0.0005	0.0005	検出	0.0005
腸炎球菌	個/L	0.2	0.2	検出	0.2
腸炎球菌	個/L	5.6	5.6	検出	5.6
腸炎球菌	個/L	5.8~8.8	5.8~8.8	検出	5.8~8.8
腸炎球菌	個/L	検出	検出	検出	検出
腸炎球菌	個/L	0.4	0.4	検出	0.4
腸炎球菌	個/L	0.1	0.1	検出	0.1
腸炎球菌	個/L	2	2	検出	2

検査項目	単位	測定値	検出限界	検出結果	検出基準
大腸菌群	CFU/L	0	100	検出されません	100
サルモネラ	個/L	0	0.01	検出されません	0.01
大腸菌	個/L	0.0009	0.0009	検出	0.0009
大腸菌	個/L	0.001	0.001	検出	0.001
大腸菌	個/L	0.005	0.005	検出	0.005
大腸菌	個/L	1.6	1.6	検出	1.6
腸炎球菌	個/L	0.12	0.12	検出	0.12
腸炎球菌	個/L	0.01	0.01	検出	0.01
腸炎球菌	個/L	0.005	0.005	検出	0.005
腸炎球菌	個/L	0.005	0.005	検出	0.005
腸炎球菌	個/L	0.005	0.005	検出	0.005
腸炎球菌	個/L	34	34	検出	34
腸炎球菌	個/L	3	3	検出	3
腸炎球菌	個/L	140	140	検出	140
腸炎球菌	個/L	0.07	0.07	検出	0.07
腸炎球菌	個/L	0.0005	0.0005	検出	0.0005
腸炎球菌	個/L	0.2	0.2	検出	0.2
腸炎球菌	個/L	5.6	5.6	検出	5.6
腸炎球菌	個/L	5.8~8.8	5.8~8.8	検出	5.8~8.8
腸炎球菌	個/L	検出	検出	検出	検出
腸炎球菌	個/L	0.4	0.4	検出	0.4
腸炎球菌	個/L	0.1	0.1	検出	0.1
腸炎球菌	個/L	2	2	検出	2

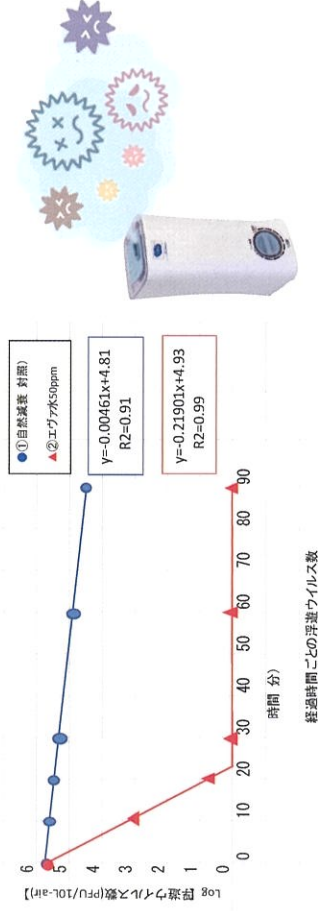
「飲用適の水」

感染症対策は空間除菌で！

安心・安全なので空間除菌に最適です！

弱酸性次亜塩素酸水「エヴァア水」噴霧による浮遊ウイルスの除去性能評価試験(25m³空間)

- (1)試験ウイルス:大腸菌ファージ
- (2)試験品:次亜塩素酸水(エヴァア水)精製水で約50mg/Lに希釈して使用
 噴霧器「エヴァアストキョア」
 試験機関:北里大学



ニオイの元はほぼ“菌”が原因

エヴァア水を噴霧するだけで、瞬時に消臭！

エヴァア水を噴霧するだけで、瞬時に消臭！
 菌を不活性化させることで悪臭を根本から除菌し消臭します。

菌以外でも様々なニオイを消臭することが出来ます。

アンモニアの消臭メカニズム

