

安全・安心な除菌消臭モバイルミスト「エクリア ゼロ」発売！
ウイルス・菌・アレル物質・ニオイに代表される“空間ストレス”をフリー
～家の中はもちろん、事務所やホテル、飲食店などで幅広く使用可能～

エレコム株式会社（本社：大阪府中央区、取締役社長：葉田順治）は、多くの現代人が抱える“空間ストレス”に着目し、ウイルス・菌・アレル物質・ニオイを除去する除菌消臭モバイルミスト「エクリア ゼロ」シリーズ^{※2}（弱酸性次亜塩素酸水^{※1}）を、9月中旬に発売します。

持ち運びに便利な携帯用スプレーボトル付きの原液タイプ（500ml）「エクリア ゼロ」と、希釈せずにそのまま使えるストレートタイプ（100ml）「エクリア ゼロライト」の2種類です。

※1 本製品は医薬品ではありません。全てのウイルス、菌を除去するものではありません。使用環境により効果が異なる場合があります。

※2 菌・ウイルス対策に様々な施設で活用されている除菌液。また有機物の分解能力が高く、様々なニオイを除去。4大悪臭のアンモニアや生ごみなどの腐敗臭に高い威力を発揮。



「エクリア ゼロ」HCE-DL01
(右：携帯用スプレーボトル)



「エクリア ゼロライト」HCE-DL02

また、本製品は、同時発売するアロマ加湿器「エクリア ミスト」シリーズに適量を入れることで、パーソナル空間の除菌・消臭、またタンク内の除菌も可能です。^{※3}

※3 本リリース内の各種試験データは、「エクリア ミスト」を使用した実使用空間での実証効果ではありません。使用環境により効果が異なる場合があります。

【製品特長】

■いつでもどこでも高い除菌・消臭効果を発揮！

除菌・ウイルス抑制・カビ対策、不快な臭いや花粉などのアレル物質を分解することで、クリアなパーソナル空間をつくります。持ち運びに便利なボトルに入れて、ご家庭はもちろん、職場や外出先でも使えます。

■様々な効果がありながら、非常に安全安心！

無色透明、肌と同じ弱酸性で、残留性もありません。また食品添加物と同等のため、赤ちゃんやペットがいるご家庭や、介護用品にも安心して使用いただけます。

■特許製法で次亜塩素酸水の弱点を改善！

次亜塩素酸水の唯一の弱点は、有効成分がすぐに無くなってしまふことでした。「エクリア ゼロ」は、特許製法により不純物を極限まで除去することで、最低2年間有効成分を保ちつつ、保管が可能。長期間の除菌・消臭ができます。

【使用場所・業種】

高い効果・安全性を有する本製品は、ご家庭はもちろん、事務所やホテル、飲食店、介護施設、動物関連施設など、幅広い場所・業種でお使いいただけます。

【製品コンセプト・開発背景】

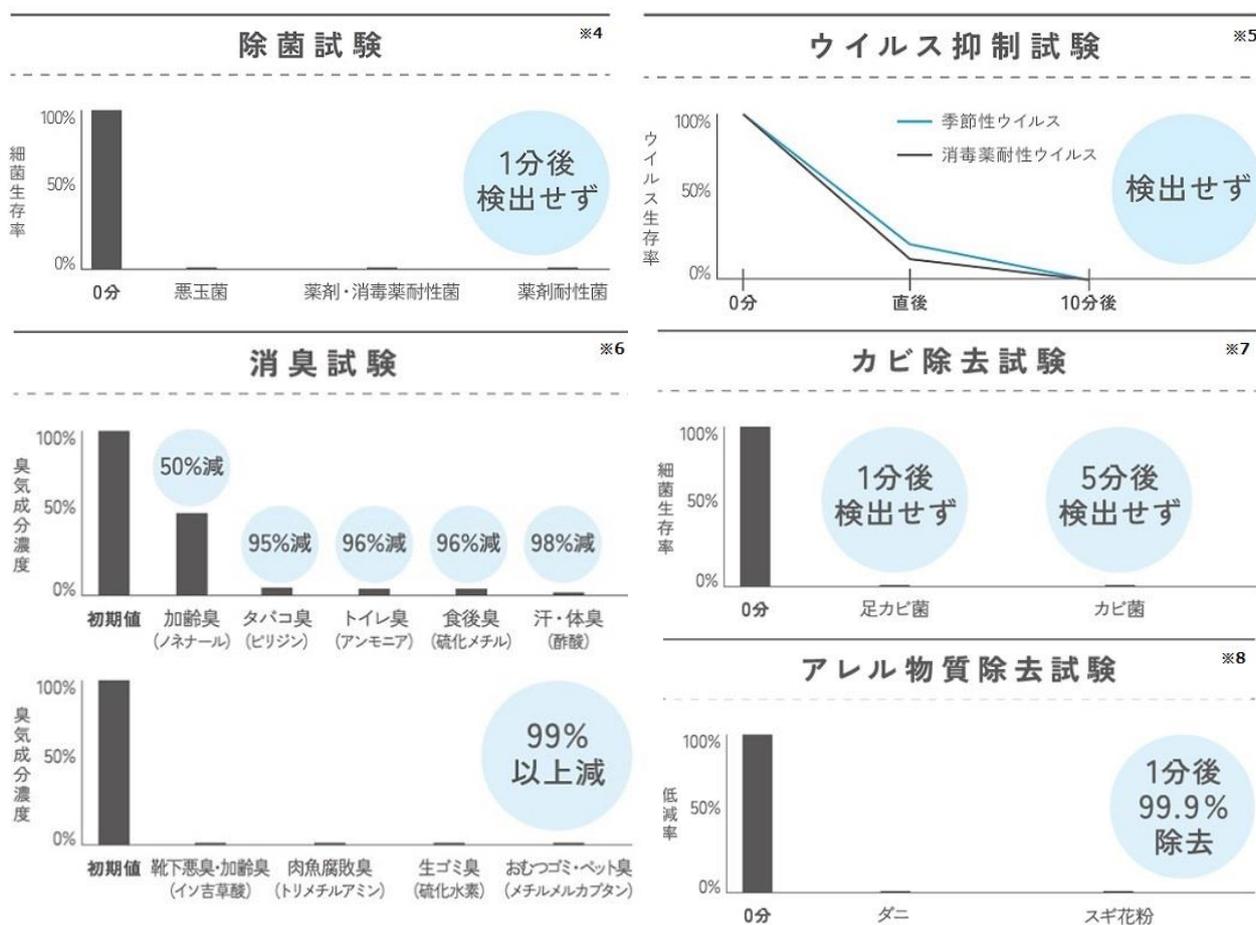
「ECLEAR（エクリア）」ブランドコンセプトは「自分のカラダは自分だけがコントロールできる。しなやかな大人のライフスタイルに溶け込むモバイルヘルスケア」。

現代社会の大人が抱えるストレスの中でも、“空間ストレス(自分の周囲の空間にある臭いや菌・アレル物質などによるストレス)”を解消すべく、「エクリア ゼロ」を開発しました。オフィスや公共交通機関、家の中でも様々な“空間ストレス”が存在し、敏感な方は特に感じています。

また近年、「スメハラ」(スメルハラスメント)という造語も誕生・認知されてきており、臭いに気を付ける人が以前よりも増加してきています。

自分にも周囲の人にも気遣いができる、しなやかな大人に使っていただきたい製品です。

【第三者機関による実証結果】



※4 ①試験機関：京都微生物研究所/試験方法：エクリアゼロ(20ppm)10mLに 10^7 の菌液0.1mLを摂取し、1分後に生菌数を測定/対象：悪玉菌3種、薬剤耐性菌1種/試験番号：8065、②試験機関：(一財)カケンテストセンター/試験方法：生菌数約 $10^{7\sim 8}$ 個/mlに調製した菌液0.1mLを、エクリアゼロ(20ppm)10mlに添加し、室温で1分間静置後、生菌数を測定/対象：悪玉菌1種、生乾き臭菌1種/試験番号KT-18-004681-3、③試験機関：(株)食環境衛生研究所/試験方法：エクリアゼロ(20ppm)10mLに対し10⁸cfu/mLの濃度の試験菌液を0.1mL添加してよく混合した。試験設定に従い、混合直後及び室温で一定時間反応させた後、残存する生菌数を微生物検査方法に従い測定/対象：増殖菌1種/試験番号：187069N

※5 試験機関：(株)信州セラミックス/試験方法：ウイルス浮遊液1mLに対する試料エクリアゼロ(50ppm)1mL混和によるウイルス数をブランクアッセイ法にて測定。リン酸緩衝液とウイルス浮遊液を混和させた対照区で同

様に測定した生存菌数を 100%として算出/対象：季節性ウイルス 1 種、消毒薬耐性ウイルス 1 種/試験番号：32048i、32048f

※6 ①試験機関：(一財)カケンテストセンター /試験方法：5Lのバッグにエクリアゼロ(50ppm)5mLを入れ、悪臭ガスを3L注入し振り混ぜた後、ガス濃度を検知管にて測定/臭気成分：ピリジン、アンモニア、硫化メチル、酢酸、トリメチルアミン、硫化水素、メチルメルカプタン/試験番号：KT-18-006494、②試験機関：(一財)日本食品分析センター/試験方法：におい袋にエクリアゼロ(50ppm)10mLを入れ、悪臭ガスを9L注入した後、袋内のガスを捕集し、高速液体クロマトグラフィーによりガス濃度を算出/臭気成分：ノネナール/試験番号：第18072725001-0201号、③試験機関：(一財)日本食品分析センター/試験方法：におい袋にエクリアゼロ(50ppm)10mLを入れ、悪臭ガスを9L注入した後、ガス濃度をガス検知管にて測定/臭気成分：イソ吉草酸/試験番号：第18072725001-0101号

※7 試験機関：京都微生物研究所/試験方法：エクリアゼロ(20ppm)10mLに 10^7 の菌液0.1mLを摂取し、1分後および5分後に生菌数を測定/対象：足カビ菌1種、カビ菌1種/試験番号：8066、8070

※8 試験機関：ITEA(株) /試験方法：エクリアゼロ(50ppm)とアレル物質溶液を混合し、反応後の混合液のアレル物質濃度をELISA法にて測定/対象：ダニアレル物質、スギ花粉アレル物質/試験番号：T1806208

【製品仕様】

	「エクリア ゼロ」	「エクリア ゼロライト」
型番	HCE-DL01	HCE-DL02
定価	4,730 円 (税込 5,108 円)	2,160 円 (税込 2,333 円)
成分	次亜塩素酸水、精製水	
液性	弱酸性	
内容量	500ml	100ml
内容物	原液(500ml) x1、 携帯用スプレーボトル(空ボトル/30ml) x1、 計量カップ x1	ストレート(100ml) x1、 スプレーヘッド x1
寸法	500ml ボトル：Φ64mm x 高さ 197mm 携帯用スプレーボトル： Φ30mm x 高さ 125mm	100ml スプレーボトル： Φ40mm x 高さ 147mm

(参考情報) 加湿器「エクリア ミスト」シリーズ

タンクに練り込まれた銀系抗菌剤で半永久的にタンク内を99.9%抗菌できる加湿器。本加湿器の噴霧水に「エクリア ゼロ」を使用することで、常に綺麗な加湿器で周囲の空間を清潔に保つことができます。*9 (製品詳細：http://www.elecom.co.jp/news/201808/eclear_mist/)

*9 各種試験データは、「エクリア ミスト」での使用による実使用空間での実証効果ではありません。使用環境により効果が異なる場合があります。



HCE-HU03 シリーズ (80ml タイプ)



HCE-HU11 シリーズ (200ml タイプ)

(参考情報) エクリアブランドコンセプト

E C L E A R

自分のカラダは自分だけがコントロールできる
しなやかな大人のライフスタイルに溶け込むモバイルヘルスケア