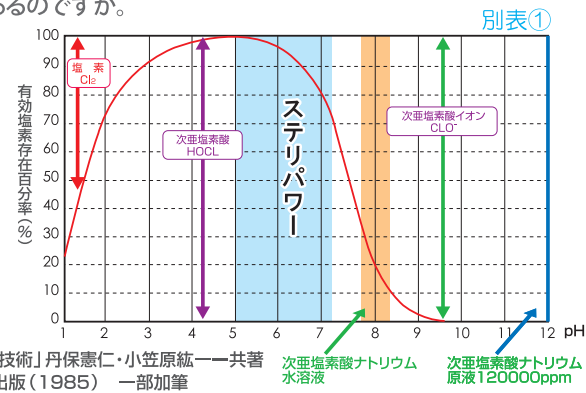


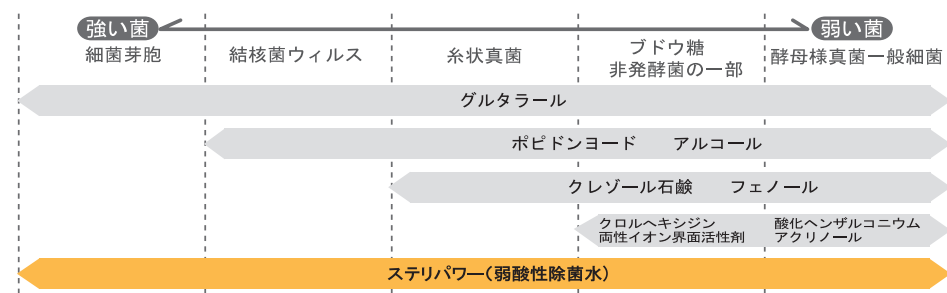
## 病院、消防署など医療現場でのステリパワーの有効性

**Q** 弱酸性の次亜塩素酸水が、本当に除菌効果があるのですか。

**A** 弱酸性水の除菌効果は、医療現場などで極めて高い評価を受けております。塩素(有効遊離塩素)は、その水溶液のpHによって形を変えることが知られています。除菌力の主因は、次亜塩素酸(HOCl)です。次亜塩素酸を多く含む弱酸性で最大の効果があります。(別表①参照)



### ■代表的除菌剤の抗菌スペクトルとの比較

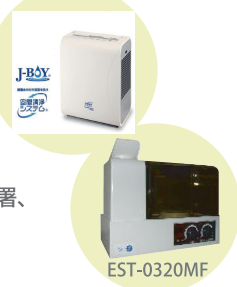


ステリパワーは、グルタラルなど同様の抗菌スペクトルを持つため、噴霧、清掃などを行うことで、ウイルス、食中毒など種々の感染症対策に広く活用されております。

## インフルエンザウイルスだけでなく、ノロウイルス、結核菌などの感染症対策に

**Q** 感染防止が計れますか。

**A** 次亜塩素酸水は、インフルエンザウイルスだけでなく、結核菌、ノロウイルスなどの感染原因菌に対しても有効であると感染症学会をはじめとする種々の団体、学者から発表されています。弱酸性水ステリパワーの除菌力の主因は次亜塩素酸(HOCl)です。次亜塩素酸を多く含む弱酸性水ステリパワーの除菌力をもって、今日多くの病院、消防署、食品製造の現場で衛生管理システムの一環として広く活用されているのです。同時に消臭も行います。



## 家庭、幼稚園などの環境で使用

**Q** 家庭内などで噴霧してもいいのでしょうか。

**A** ステリパワーの有効成分は、次亜塩素酸(HOCl)です。次亜塩素酸は従来より、ほ乳瓶や保育器など、安全性が必要な器具類の除菌に使用されていた成分と同様といわれております。さらに次亜塩素酸は、体の中で異物を除去するために活躍していることからご理解いただけるでしょう。

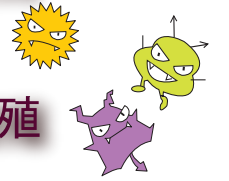
# 大事なお子様をばい菌から守りましょう

家庭内・保育園における衛生管理のご提案

豚・鳥などの  
インフルエンザ  
ウイルスを撃退



1回のくしゃみで60万個以上のウイルスが放出  
そしてそれらが、空中で9時間生きている  
体内侵入後、1個のウイルスは100万個に増殖



「保育園から帰った子供が突然吐いて、激しい下痢が止まらないの」。  
この時期、そんなお母さん方の心配そうな声が、いたる所で聞こえます。  
冬は風邪、夏は食中毒。抵抗力の弱い子供たちは常に、ウイルスの標的です。  
そんな子供の集まる幼稚園や保育園での感染は、防ぎようがありません。  
ステリパワーは、病院や消防署などの医療現場で使われている、環境にやさしい除菌水です。  
弱酸性のステリパワーを、室内に噴霧することで、新型インフルエンザなど各種ウイルス感染症対策、また消臭も行います。おもちゃや哺乳瓶、調理器具など、ステリパワーに浸すことで除菌も可能です。  
少子化の現在、未来を担う子供たちを、清潔な環境で、健やかに育てたいものです。

人に優しいステリパワー(弱酸性除菌水)

**E&S** 【総販売元】  
Ecology & Sanitary  
イーエス・テクノロジー株式会社

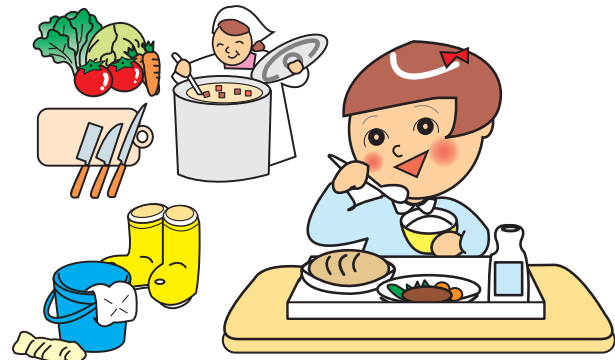
フリーダイヤル 0120-201-567  
本社 〒670-0974 兵庫県姫路市飯田779番地  
(079)280-2903 Fax (079)280-4182  
東京支店 (03)5629-4884 Fax (03)5629-4889

ホームページ <http://www.es-t.jp> お問い合わせ [info@es-t.jp](mailto:info@es-t.jp)

# ◇ 子供は遊ぶのが仕事。たくましく、健やかに ◇

弱酸性除菌水・ステリパワー 使用例

## 厨房・調理器具



食材やまな板などの調理器具、哺乳瓶などは、ステリパワーで除菌後、流水水洗い。また床や壁掃除など、ステリパワーをバケツに汲み、拭くことで除菌・消臭。清潔な空間が保てます。

## おもちゃ道具



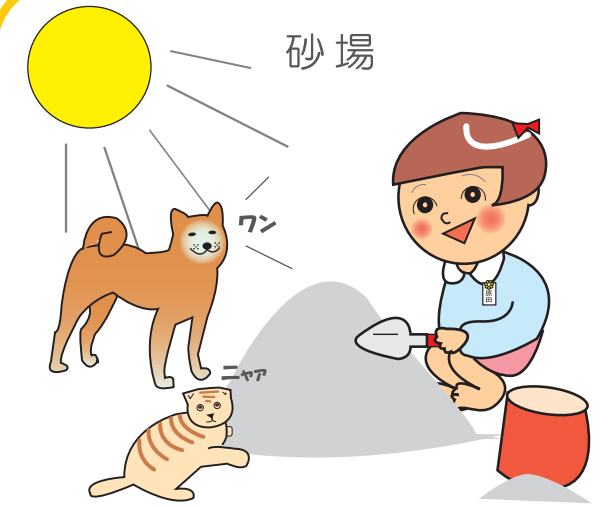
おもちゃは雑菌でいっぱい。ステリパワーをスプレーしたり、浸すことで除菌できます。

## トイレ・沐浴



トイレや浴室内の器具などを除菌消臭。

## 砂場



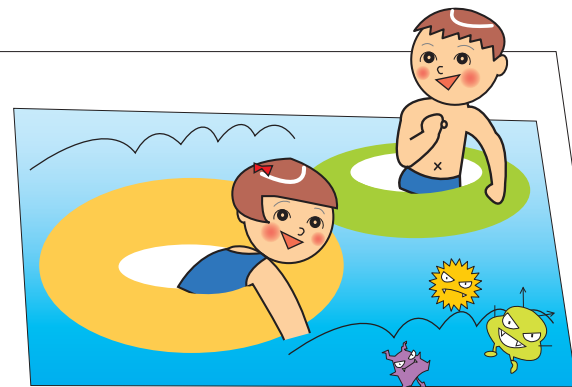
定期的ステリパワーを散水することで砂場で問題となる菌の増殖を防ぎます。

## 保育室・バス



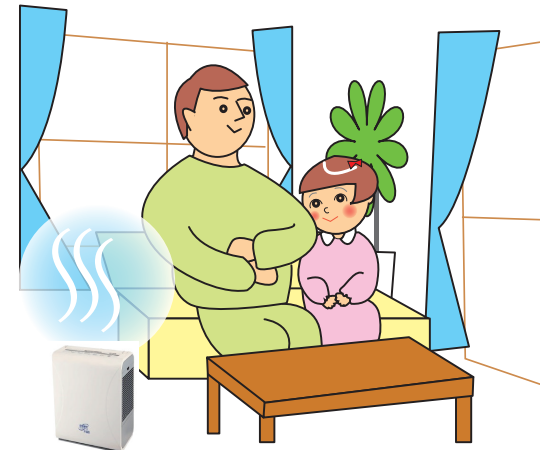
室内や車内でステリパワーを噴霧。微粒子が隅々まで除菌し、インフルエンザ、ノロウイルス、手足口病など感染症対策、また消臭も行います。

## プール



プールに足し水をするので、プール水を除菌できます。

## ご自宅でも



それぞれのご自宅での除菌消臭にご活用ください

ここなら安心して、子供を預けられるわ。

### ウイルスは9時間空中で生きていた!

「警告！インフルエンザ誤解と新常識」(NHKためしてガッテンHPより)

ある研究者は、特別な装置を使っておよそ5000万個のウイルスをクリーンルームに放出、数時間ごとにその空気を回収し、ウイルスの生存量を計測しました。その結果、9時間後に5000個のウイルスが生きていることが明らかになりました。このことから、インフルエンザにかかった患者さんがくしゃみをする、「飛まつ」の中のウイルスは長時間飛まつ核となって空気中を浮遊していると考えられます。



導入例 病院をはじめ、老人ホーム、保健福祉センター、学校給食センターホテル、飲食店などの衛生管理としてお使いいただいています。



水島中央病院



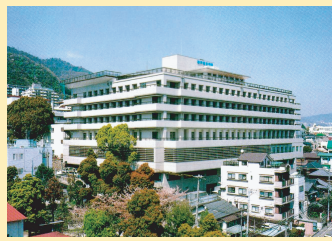
岡山県立岡山病院



岡山大学医学部附属病院



滋賀医科大学  
動物生命科学研究センター



神戸労災病院



津山圏域消防本部



邑久町立福田保育園



美保関町立西保育園