

園児たちの笑顔を守る、 次世代の「優しい」衛生管理

日常の空間除菌から突然のパンデミック対策まで。
水に溶かすだけのニュースタイル除菌剤「オールガード・プラス」



日常の衛生管理



安全なおもちゃ



手洗いに



ニオイ削除



不測のパンデミック・災害



ノロウイルス・
季節性感染症



集団感染予防



事業継続計画(BCP)

ひとつの粉末が、すべての課題を解決します。
「オールガード・プラス」は、水溶性粉末体銀イオン。
自分で水に溶かすだけで、最高レベルの安全性と除菌力を持つ水溶液が生成されます。

古来より人類の健康を守り続けてきた安全な元素

歴史的実績



古くから食器や水の保存（防腐）に使用。ヒ素などの毒物に反応するため、王侯貴族の身を守るために重宝されました。

世界的評価



世界保健機構（WHO）の定義でも人体への影響はないとされています。

現代医療と食



浄水器や歯科治療、さらにケーキの銀色のトッピング（アラザン）など、極めて安全な食品添加物としても実績があります。アレルギー反応も確認されていません。

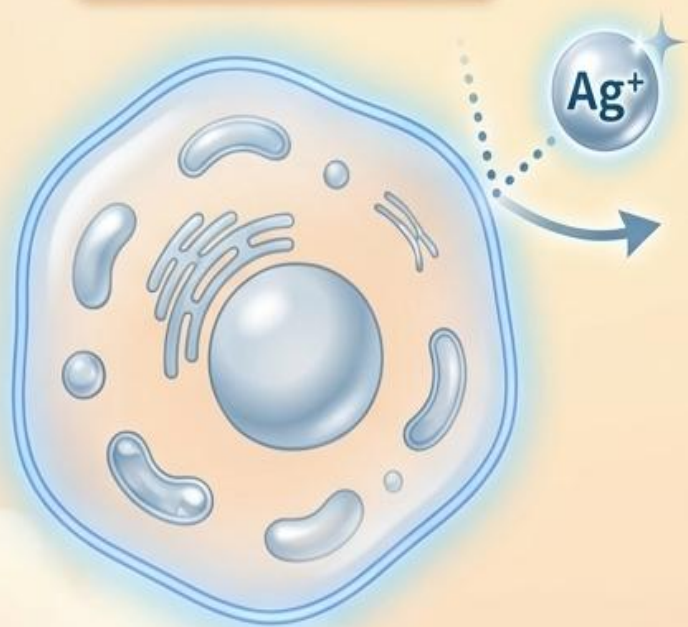


誤解を解く：「水銀（Hg）」と「銀（Ag）」は全く別の物質です。

毒性のある水銀は亜鉛と同族であり、安全な銀は金や銅と同族です。化学的にも一切関連がありません。

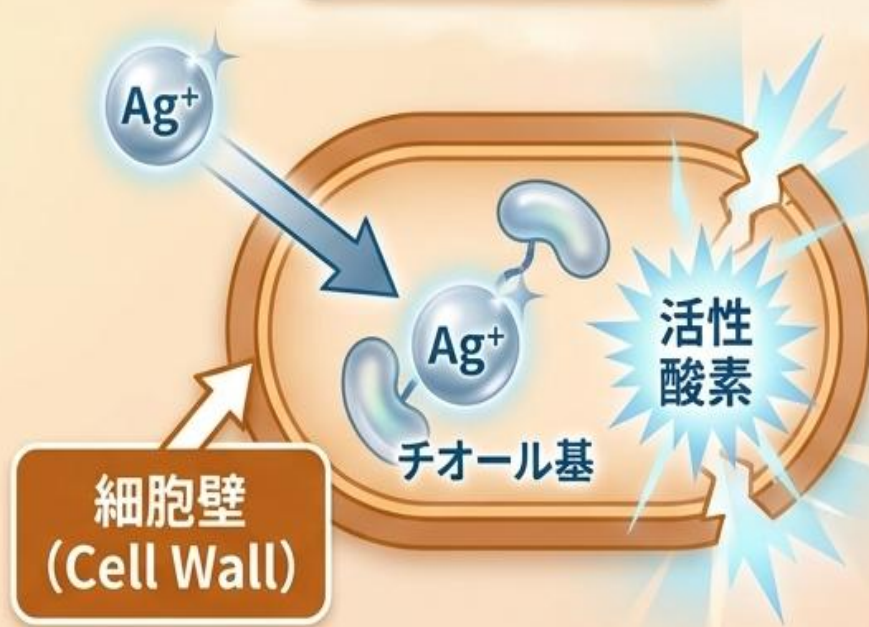
なぜウイルス・菌には強力に作用し、人には安全なのか？

人への安全性



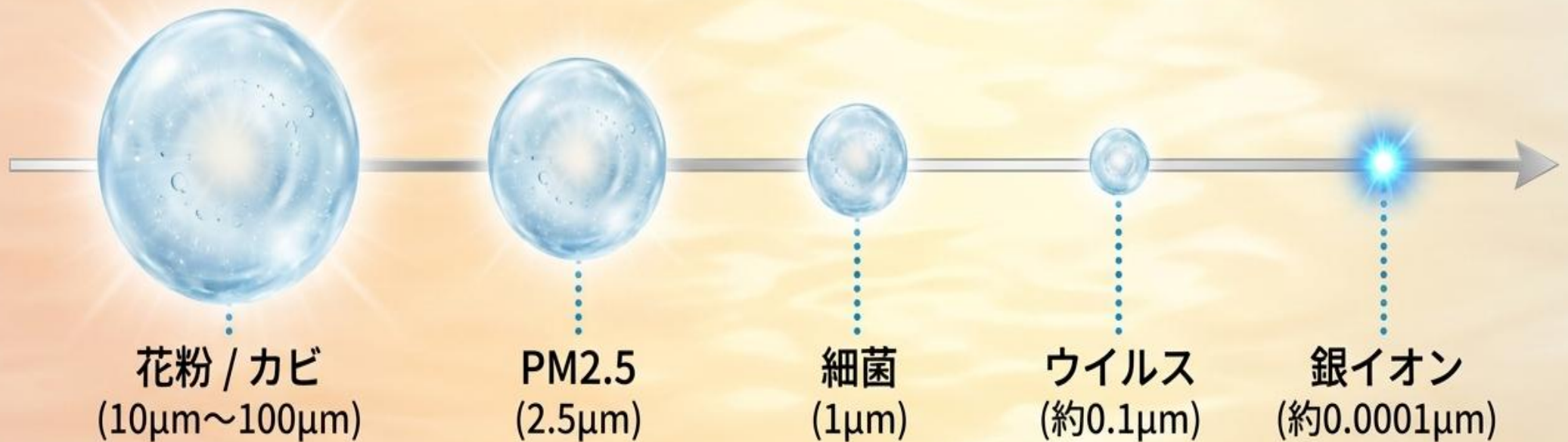
人や動物の細胞には「細胞壁」が存在しません。そのため極微量の銀イオンは人体に完全に無害です。

菌への攻撃力



細菌には「細胞壁」があり、銀イオンがそれを突き破り内部酵素と結合。活性酸素を発生させ、菌の増殖を根本から封じ込めます。

あらゆる脅威を内部から破壊する、圧倒的な「小ささ」

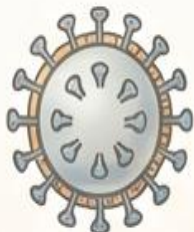


銀イオンはウイルスの約1000分の1の大きさ。圧倒的に小さいため、エンベロープ（脂質膜）の有無に関わらず内部に容易に侵入し破壊します。

アルコール除菌の死角をカバーする、広域スペクトル

一般的なアルコール除菌

1



エンベロープあり(有効)

2



エンベロープなし
(ノロウイルス等に無効)

オールガード・プラス



両方のウイルスを
完全に不活化



アリゾナ大学レポート

銀イオンは650種類以上の病原菌・ウイルスに対する効果が証明されています。
冬場に流行するノロウイルス等にも圧倒的な効果を発揮します。

厚生労働省指定機関による、確かな殺菌効力試験データ

大腸菌

Before
(30 min)



30分後

After
(30 min)



6.6×10^5
CFU/mL

<1
CFU/mL

O-157

Before
(30 min)



30分後

After
(30 min)

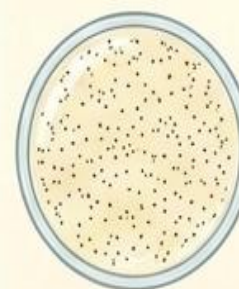


3.3×10^5
CFU/mL

<1
CFU/mL

黄色ブドウ球菌

Before
(30 min)



30分後

After
(30 min)



1.1×10^5
CFU/mL

<1
CFU/mL

わずか30分で、保育現場で警戒すべき主要な細菌を99.9%以上殺菌・不活化。
園児を食中毒や感染症の脅威から確実に守ります。

園特有の悪臭をごまかさない。根本から絶つ「トリプル消臭」

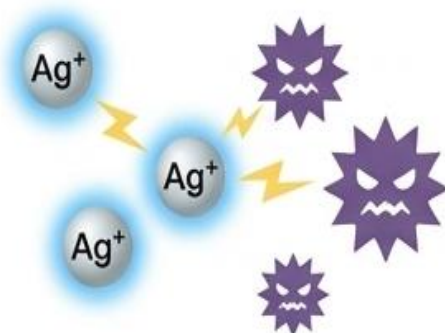
✕ 感覚的消臭（一般の芳香剤・マスキング）

他の香りでニオイを覆い隠すだけ。根本解決にならず、園児への化学香料の影響も懸念されます。

✓ オールガード・プラスの3つの力

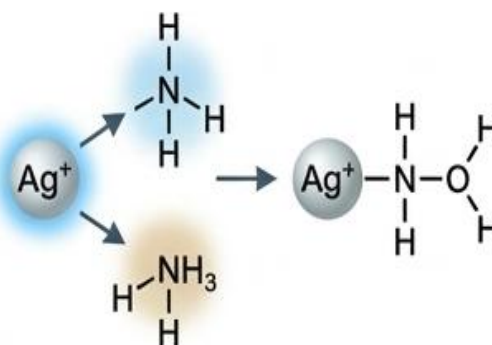
1. 生物的消臭

銀イオンが、悪臭を作り出す雑菌そのものを不活化し、発生源を絶つ。



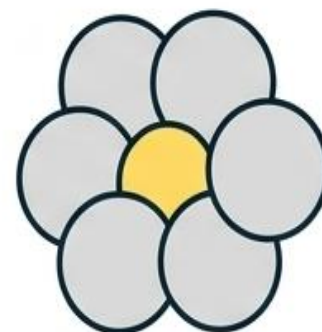
2. 化学的消臭

銀イオンが悪臭分子（アンモニア等）と直接結合し、無臭の化合物へ変化させる。

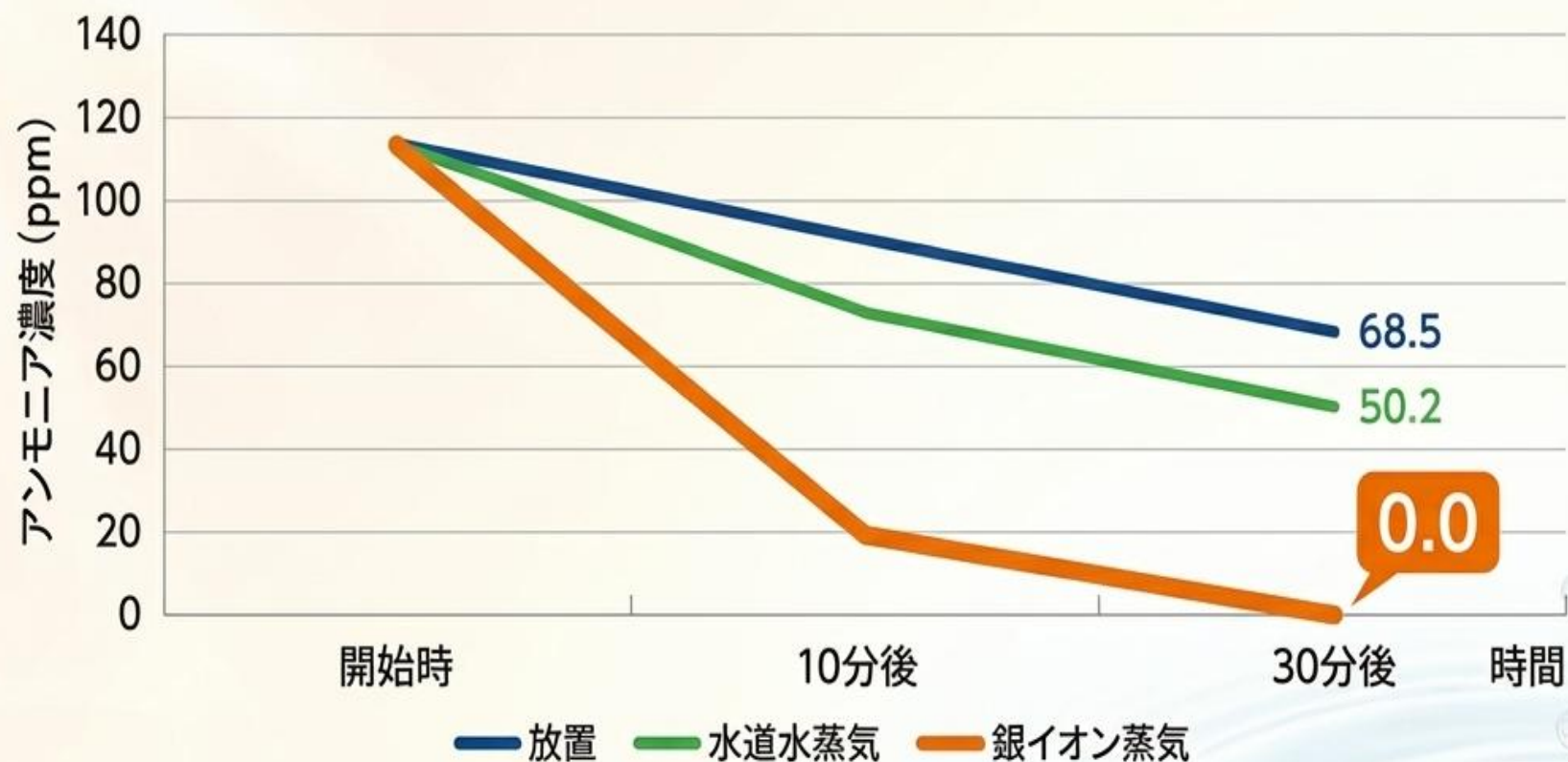


3. 物理的消臭

配合された「水溶性食物繊維」の特殊な分子構造が、ニオイ成分を閉じ込める「包接（ほうせつ）」機能を発揮。



最も厄介な「アンモニア臭」を30分でゼロにする実証データ



トイレやオムツの悪臭の元である「アンモニア臭」。密閉空間（濃度約100ppm）において、銀イオン蒸気を注入した結果、わずか30分で臭気が完全に消滅(0.0ppm)しました。

園内まるごと感染症・悪臭対策。 加湿器での「空間噴霧」がベスト



空間全体へのアプローチ

広い遊戯室や食堂には、大型の超音波加湿器、または複数台の設置が有効です。

安全な加湿

水道水1Lに対し、付属の計量スプーン（小）1～2杯を溶かすだけ。空間のウイルス・菌を不活化し、同時に強力な消臭空間を維持します。子供たちが無意識に呼吸する空気を、常に清潔に保ちます。

園内まるごと感染症・悪臭対策。 保育園・幼稚園での活用マップ

空間全体へのアプローチ

大型超音波加湿器で空間全体の除菌・消臭。
(水道水1Lに付属スプーン小1~2杯を溶かすだけ)

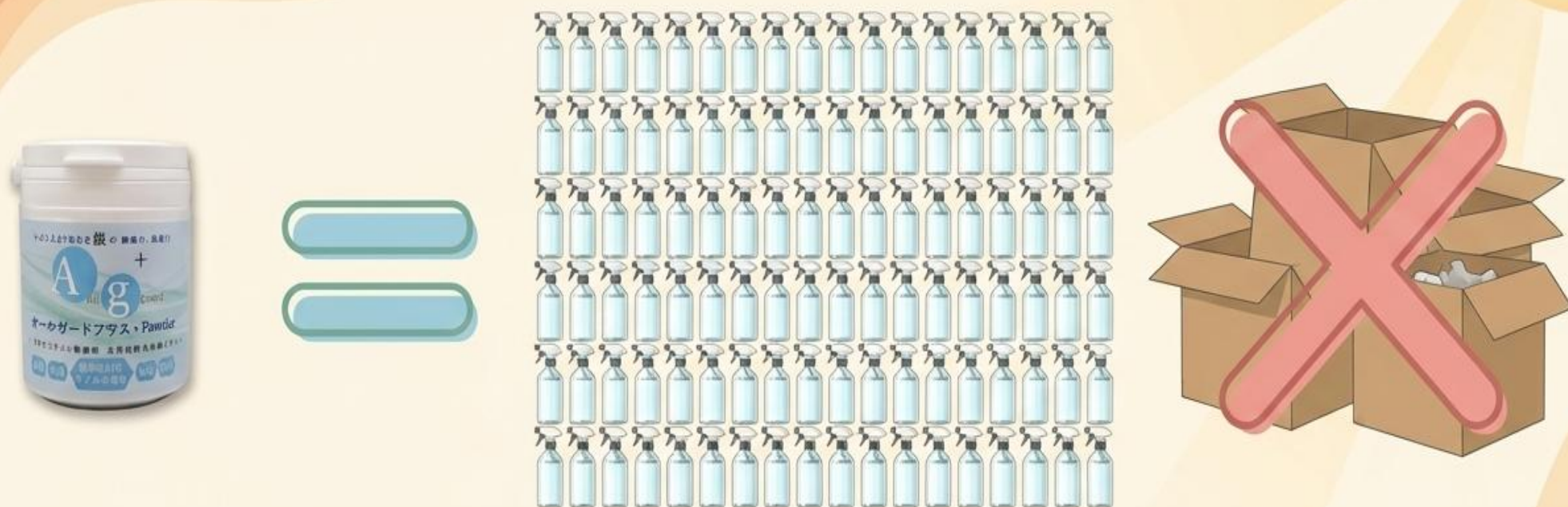


ピンポイント除菌

園児が触れる遊具や寝具、トイレの便器などへ直接スプレー除菌。日常の動線に簡単に組み込めます。

日常の動線に合わせて、空間全体の「面」と、気になる場所の「点」を徹底的にカバーします。

圧倒的なコストパフォーマンスと、驚異の「省スペース」



わずか「80g」の小さなボトル1本。これを水道水に溶かすだけで、市販の除菌スプレー（300ml～400ml）約480本分の銀イオン水溶液が生成できます。

毎月大量に購入していた除菌液の「コスト」と、バックヤードを圧迫していた「保管スペース」の悩みを同時に解消します。

突然のパンデミック・災害時 (避難所) への最強の備え

石川県
防災備蓄品
正式認定

個人衛生の徹底



個人衛生の徹底

避難されている方々へスプレーボトルを配布。各自のスペースや手指の直接的な除菌・感染予防に活用。



過酷な空間の浄化



過酷な空間の浄化

避難所全体に超音波加湿器を複数台の設置。パンデミック時の空気感染リスク低減と、密集空間の強烈な悪臭対策を同時に実現。

平時のコンパクトな衛生管理が、そのまま事業継続計画（BCP）や過酷な災害避難所を救う「切り札」になります。

園児たちを守り抜く、ワンランク上のクリーン空間へ。

いにしえの知恵と現代科学が融合した「オールガード・プラス」。
究極の安全性と圧倒的なコストパフォーマンスで、未来を担う子供たちの健康をサポートします。



Contact Box

導入に関するご相談・お問い合わせ
株式会社 寺野

TEL : 06-6868-9429

URL : <https://terano.jp>