



やさしさを追求すれば「無添加」

フォトプロガードのご紹介

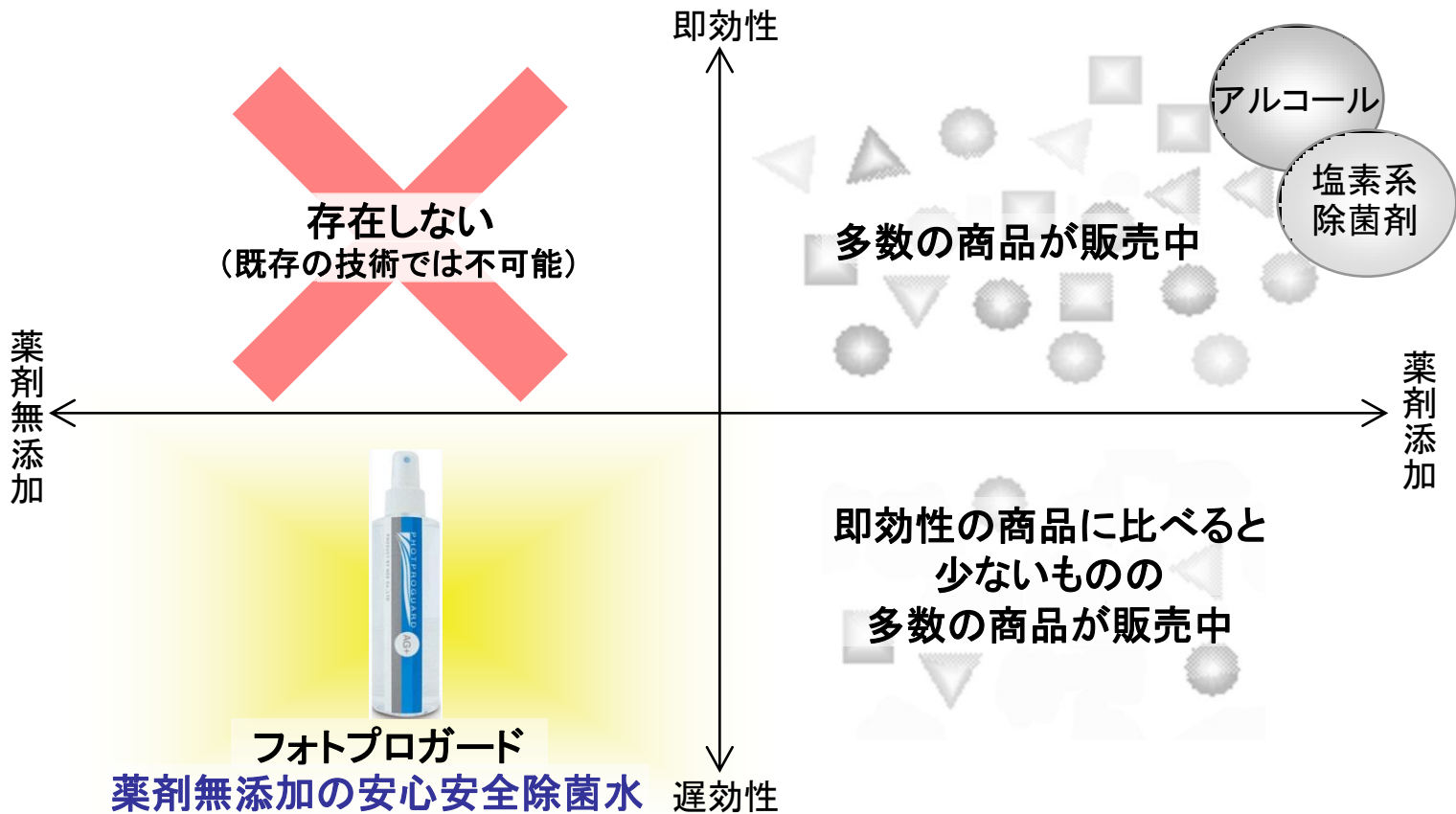




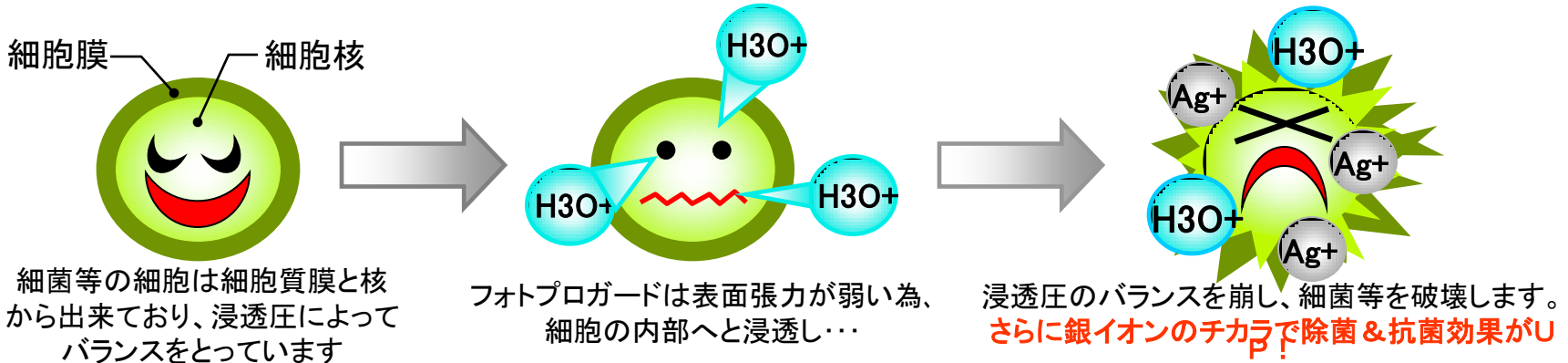
フォトプロガードのコンセプト

フォトプロガードは

赤ちゃんから、お年寄りまで。誰でもどこでも使える
薬剤無添加の安心・安全な除菌・消臭水です

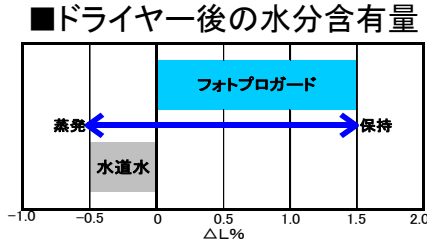
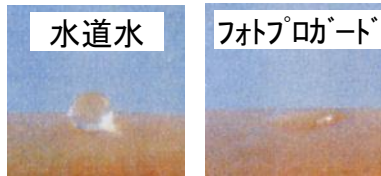


2つの特許の技術が薬剤に頼らない除菌を可能にしました



無酸素化弱酸性純水 H₃O⁺ 特許No.4339661

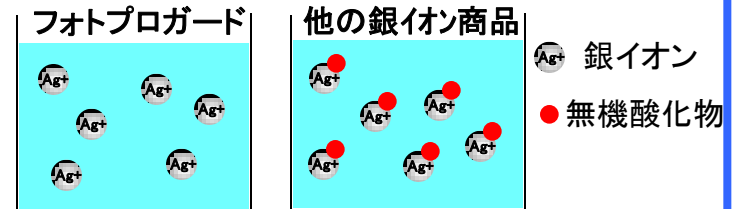
光電極による水の電気分解で純水を改質。「表面張力の低下」「浸透力UP」を可能にしたH₃O⁺を実現。化粧水にも採用されている技術です。



水道水と比べてフォトプロガードは表面張力が弱いため肌に密着。また浸透力は水道水の4倍にもなります。

銀イオンAg⁺の溶出 特許公開2009-72722

高濃度で安定した銀イオンの純水への溶出を実現。銀イオンの除菌力を最大限に引き出す



他の一般的な銀イオン商品では、銀イオンは無機酸化物(担体)とくっついて溶出しているのに対し、フォトプロガードは銀イオン単体で溶出しています



競合商品との比較

比較項目	アルコール系	塩素系	フォトプロガード
除菌効果	○	○	△ 遅効性のため、 噴霧後も効果が持続 します(拭き取らないで下さい)
脱臭効果	×	×	○ 匂いを元から除菌・分解するため、 脱臭効果 もございます。
手肌への優しさ	×	×	○ 薬剤完全無添加 、肌へのストレスフリー 化粧水にも採用されている 改質水 を使用 肌の保水性にも優れています
素材への影響	×	×	○ 素材に悪影響な添加物は一切使用していない為、 シミ・変色・腐食の原因 になりません。
環境への影響	△	△	◎ そのまま排水しても環境負荷0です。
使いやすさ	△ 要希釈	△ 要希釈	◎ 希釈や法規制に縛られず、必要時に必要な量だけご使用いただけます。
人への安全性	△	×	◎ 医療品や飲料水 に使われている純水を使用。 かつ 薬剤無添加 のため安全です。
コスト	△ (商品によって様々)	△ (商品によって様々)	△ ほぼアルコールや一般に販売されている商品と同価格程度です。 上代: 20L ¥45,000 200m ¥980
主な成分	エタノール、界面活性剤 保湿剤、Ph調整剤、香料等	次亜塩素酸、二酸化塩素 界面活性剤、香料、安定剤等	純水(改質水)、銀イオンのみ
問題点	手荒れ、アレルギー 揮発性が高い、引火性 樹脂に対する影響 水に濡れる事による効果 低減、アルコール臭	人体に悪影響 塩素ガスの発生、 金属・ゴムの劣化 トリハロメタンの生成 塩素臭、脱色・変色	即効性でないため、ダイナミックな効果が期待できない。 手指の消毒等、即効性を要する除菌をしたい場合には不向き。
おすすめの 使用方法	手指の消毒	強力な殺菌を要する所 ノロウイルス等	帰宅後の衣類・靴の除菌 使用後のまな板や食器類の除菌 生ゴミやトイレ臭など、生活臭全般の消臭



生活のあらゆる場面でフォトプロガード

完全無添加で
安心・安全！

消臭 & 除菌の
Wの効果！

安心・安全だから
赤ちゃんにもシュツ！

臭いを誤魔化さず
元から分解！

無添加だから
シミやサビ知らず！

体に優しいだけで
なく、保湿効果も！



薬剤無添加で人に環境に優しいフォトプロガードだから、
いつでもどこでもカンタン除菌&消臭生活！

まな板や食器にもシュッ！

薬剤無添加だからまな板や食器など口に
触れるものも安心除菌。濯ぎも不要です



オモチャにもシュッ！

薬剤無添加だからオモチャにも安心して
ご使用になれます



手の除菌にもシュッ！

薬剤無添加なのでアレルギーや
手荒れの心配がない安心除菌です



洗にくいお洋服にもシュッ！

薬剤無添加だからシミの心配もなし。洋服
についての雑菌やウイルスも除菌します



自動車にもシュッ！

お掃除の難しい車内の除菌も
カンタンひと吹きで除菌消臭します



加湿器で部屋全体を除菌も

フォトプロガードを超音波式加湿器に
セット、お部屋全体を簡単に除菌消臭。



加湿器は1週間に一度、お手入れして下さい

フォトプロガードの使い方

利用場所	フォトプロガードの使い方と期待される効果	利用場所	フォトプロガードの使い方と期待される効果
	<p>ハンドルやシート、車内の気になるところに数回噴霧してください。そのまま自然乾燥させます。また室内の乾燥対策にもお役立ていただけます。</p>		<p>臭いや雑菌がこもりがちな靴や玄関、シューズボックスなど、除菌消臭できます。気になるところに数回噴霧し、自然乾燥させてください。</p>
	<p>ロッカーや衣服に付着した臭いや除菌に効果的です。フォトプロガードは無添加ですので、直接噴霧いただいても衣服にシミをつくることなく、消臭、除菌できます。</p>		<p>調理器具や食器を清潔に保つために、フォトプロガードは除菌効果があります。対象の調理器具等全体に行き渡るように噴霧し、自然に乾燥させて下さい。</p>
	<p>キッズコーナーやおもちゃも安全に除菌消臭できます。対象物に数回噴霧し、自然乾燥させてください。</p>		<p>洗にくい冷蔵庫や電子レンジの除菌消臭にも効果的です。またふきんや手拭にスプレーいただくと湿った臭いがせず清潔にお使いいただけます。</p>
	<p>ペットの除菌、消臭や散歩、糞尿後のお手入れにもお使いいただけます。また消えにくいたばこの消臭にも効果的です。</p>		<p>手指や肌に直接噴霧して刷り込むようにご使用ください。化粧品にも使われている特許技術で親水性（肌にやさしい）が高く安全です。繰り返し使うといっそう効果が高まります。アルコールによる手荒れ等にも効果があります。</p>