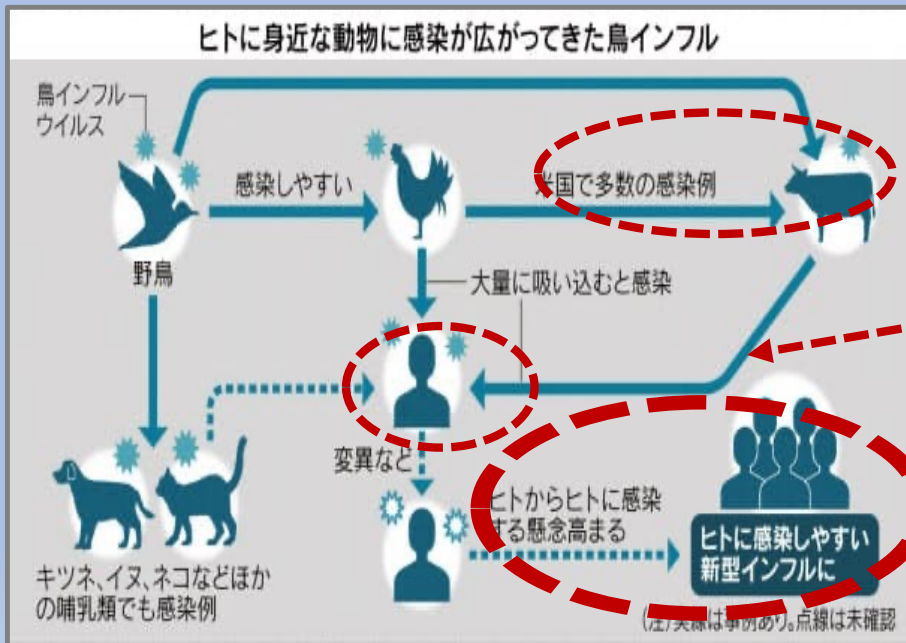


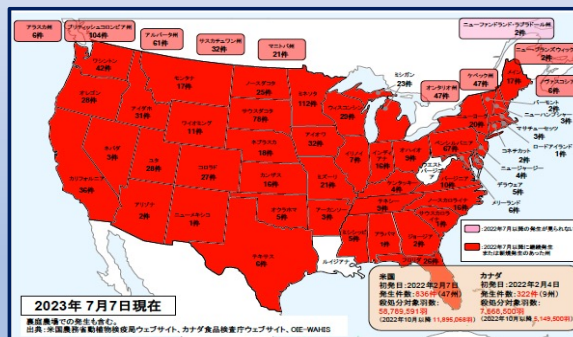
米国では9州、68の 乳牛集団に鳥インフル が感染した(5月下旬時点)

人への感染拡大懸念から
ワクチン研究の準備が始まっています



出所:ヒトに近づく鳥インフル・米で乳牛に感染
・ワクチン備蓄 (日経朝刊2024年6月11日)

◎ 2022年2月から高病原性鳥インフルエンザが初めて北米に渡り、カナダ及び全米47州の養鶏場に拡散しました。



◎ 2024年春、鳥インフルが乳牛に感染。

◎ 現在は牛からヒトへの感染とその拡大が懸念され、連日TVや多くのニュースメディアで報道されています。

◎ 人から人へ感染しやすい新型インフルに変異し、日本にも広がる可能性があります。

『ナノ白金』は 権威ある最高峰の検査機関において ウイルスの不活化効果を実証済みです

1. 新型コロナウイルス

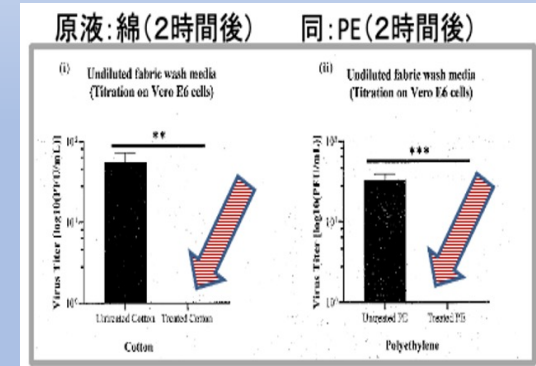
検査機関: 米国CDC 指定コロンビア大学バイオラボ

世界で初めて世界最高権威の感染症対策機関である米国CDC(疾病予防管理センター)の指定バイオラボ(LVL3)での試験で、**実際の新型コロナウイルスを不活化し、且つ培養細胞を傷めない効果が確認されました。**(2021年5月)。

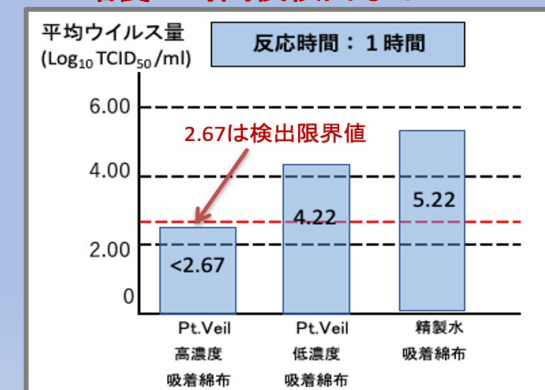
2. 高病原性鳥インフルエンザ

検査機関: 国立大学法人滋賀医科大学

日本の最高峰の検査機関である国立大学法人滋賀医科大学において、**H5NI亜型高病原性鳥インフルエンザウイルス株**を培養細胞を用いて、ウイルスの複製能を測定した。結果、同株を不活化する効果が見られた。



培養 2 時間後検出なし



高濃度は培養 1 時間後検出なし
定濃度は培養 6 時間後 検出なし

『ナノ白金プレミアムスプレー』で しっかり感染予防対策！

自分と家族を24時間守りましょう

ナノ白金液が乾いてもウイルスの死滅(不活性化)が
1日中続きます。(効果の持続は使用環境にも依存します)

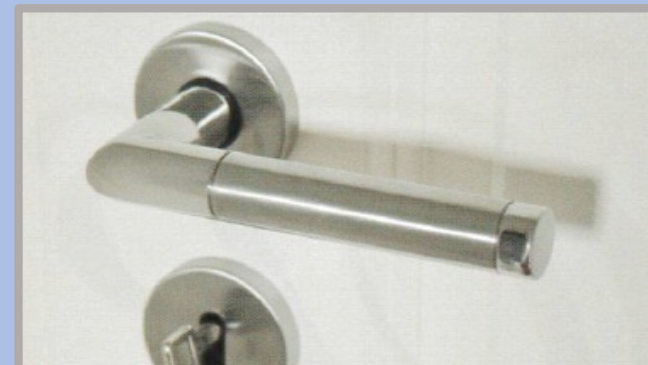
使用頻度により朝晩2+ α 回塗
布します



スプレーして手を擦りあわせてください。手荒れ
しません。効果は、長続きます。



マスクには両面スプレーしてください。
口臭やウイルスを防ぎます。



ドアノブや家具へは布で塗り伸ばしてください

- ◎圧倒的な【抗菌・抗ウイルス・消臭効果】
- ◎人の体に比類なく【安全】な液剤です
- ◎一過性ではなく【長続き】し、経済的(SDGs)です。

これからの感染症対策は、
自分で簡単にできる
【ナノ白金コーティング】を
お勧めします

『ナノ白金プレミアムスプレー』とは

ナノ白金(ナノプラチナ)粒子配合の合成液です。
アルコールや次亜塩素系の化学薬剤液と異なり、
無臭・無色透明で刺激性はありません。日本製で
世界特許申請中です。

【ナノ白金コーティング】とは

皮膚や物体の表面にナノ白金粒子を付着させて、
おおうことです。表面についたナノ白金粒子が強い『触媒作用』を発揮します。
乾燥後、塗り重ねることで効果が増します。

【白金の『触媒抗菌』作用】とは

白金自身は変化せずに菌・ウイルス・ニオイ粒子
等の化学反応を促進させ無害化する作用です。
白金自身は減らずに残って作用し続けるため効果
が長持ちします。

驚きの持続効果！驚きの不活性化力！驚きの脱臭力！

<p>ナノプラチナ噴霧で手が「抗菌」化！</p> <p><ポイント>薬品ではないので、肌荒れしません。</p>  <p>ナノプラチナ</p> <p>死滅(不活性化)が 1日続く</p> <p>ナノプラチナ粒子が取れるまで効果は続きます。</p>	<p>ナノプラチナを噴霧するだけで抗菌マスクに！</p> <p><ポイント>マスクの臭いを脱臭します。(無臭化)</p>  <p>ナノプラチナ</p> <p>死滅(不活性化)が 1日続く</p> <p>ナノプラチナ粒子が取れるまで効果は続きます。</p>
<p>「抗菌効果」が、ずーっと持続！</p>	
<p>フィルター洗浄後に 全体に噴霧する</p>  <p>ナノプラチナ</p> <p>キレイな涼風が 長期間続く</p> <p><ポイント> 脱臭効果(空気無臭)あり。</p> <p>ナノプラチナ噴霧でエアコンが空気清浄機に！</p>	<p><ポイント>人体には無害。 厚生労働省が食品添加物 として認可済。</p>  <p>ナノプラチナ噴霧で全身抗菌に！</p>

ナノ白金プレミアムスプレー
(OEM)のご提案

- 家庭のお悩みごとを、これ1本で解決 -

下記の効果は、ユーザー様へのアンケートで、実際に効果があったとご回答から抜粋したものです。

新技術
ナノ白金
プレミアムスプレー
(OEM)



これ1本でOK



OEM商品名の例

ニトリ
プラチナバスター

ニトリ
Pt. All in One

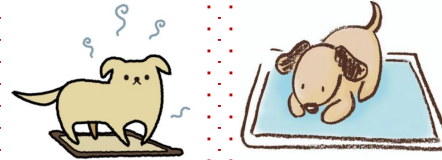
手荒れ対策(アルコールで手が荒れる)



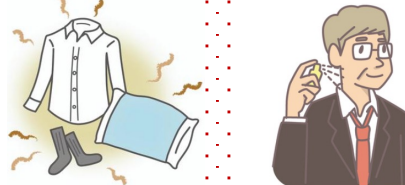
生ゴミペール(収集箱)の臭い対策



ペットの臭い対策



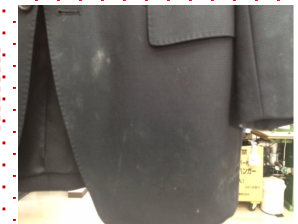
加齢臭対策



部屋・トイレの中の臭い対策



スーツ・制服・喪服等に発生した白カビのシミ対策



洗濯機のドラムに発生したカビ対策



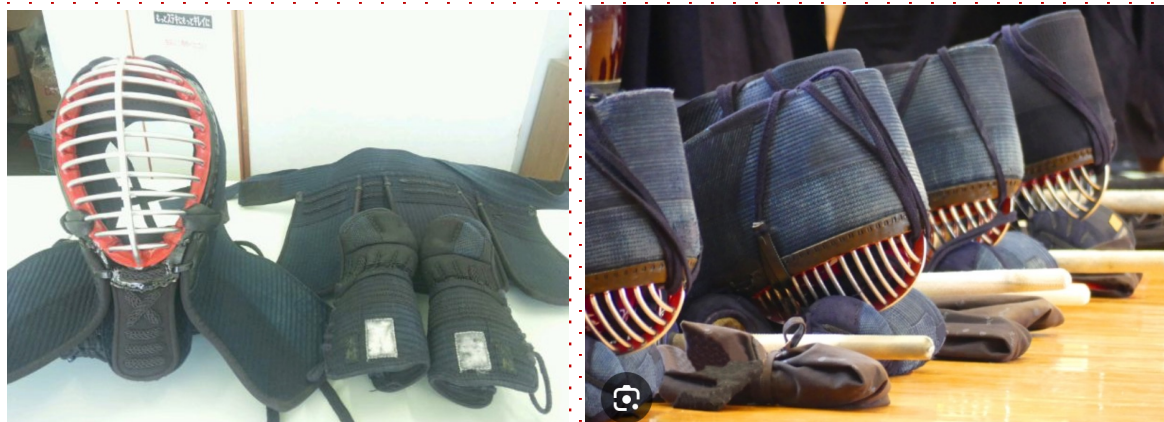
ナノ白金プレミアムスプレー
(OEM)のご提案

- 驚きの新事実 ① ついに剣道防具の汗の匂いがスプレーで消えた -

新技術
ナノ白金
プレミアムスプレー
(OEM)



剣道の防具は簡単には洗濯できないので、汗の匂いは今まで、すっきり取れる対策はなかった。



夏の稽古の間にたっぷり吸い込んだ汗等で、もはや異様な臭いを放つ剣道防具は、それぞれの物自体が鼻を麻痺させ脳細胞を死滅させる「殺人兵器」と化しています。(「愛知洗い人」のBlogより)

東京の老舗剣道具(開発・製造・販売)店のお客様が2023年春から『ナノ白金プレミアムスプレー』を使用開始されました。これまでの消臭挫折経験から、特段の期待もせず使っていましたが、同年末夏になっても従前の悪臭がしなかった為、非常に驚かれました。早速、同店を通じて追加の注文を頂きました。

『ナノ白金プレミアムスプレー』で
エチレングスを分解！
食品ロスを減らしましょう



新技術
ナノ白金
プレミアムスプレー
(OEM)

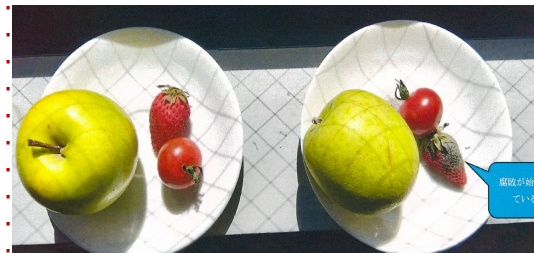


エチレンは植物の成長を促すホルモンのため、過度に作用すれば熟しすぎてしまい腐敗の原因にもなり、カビが発生しやすくなります。**エチレングスを多く放出する作物**としてはリンゴ・梨・メロン・柿・アボガド・ブロッコリーなどがあり、その次にみかん・洋梨・トマト・桃・パパイヤなどがあげられます。

段ボール箱の内側に『ナノ白金プレミアムスプレー』をスプレーすると(常温下)、エチレングスを分解し、劣化・カビの発生を抑制します。

いずれも右側の写真は噴霧無し

噴霧有無による6日目
の変化比較



6日間 室内保管(約20~25度C)



定期契約先のOISIXや生協からご自宅に届くダンボール入りの野菜・果物は、冷蔵庫に入りきれない場合でも、ダンボールの内側に噴霧すると、発生したエチレングスを分解し、常温でも鮮度が(噴霧無しに比べて)保たれます(組み合わせにより、効果は異なります)。



リビングルーム



キッチンと収納



トイレ、浴室



介護室



ペット部屋

『ナノ白金スプレー』で
感染症予防・ニオイ対策



人体に対して極めて安全です



ペットにも安全です。
ペット臭も消臭します。

比較項目	成分別 製品カテゴリー	白金ナノ粒子系	光触媒系		アルコール系	塩素系
		除菌・抗菌液	除菌・抗菌液		消毒液	殺菌剤
成分	主成分	白金ナノ粒子合成剤	酸化タングステン合成剤	酸化チタン合成剤	消毒用及び除菌用アルコール:エタノール(濃度70%以上95%以下を推奨、厚労省)	次亜塩素酸ナトリウム(除菌・漂白剤)
	液剤の態様	無色/無臭の水溶液	無色/無臭の水溶液		揮発性の無色液体/特有の芳香を持つ	強アルカリ性水溶液(pH 9~13)
	作用成分の類型	鉍物(Pt)	無機化合物(WO ₃)	無機化合物(TiO ₂)	有機溶媒(C ₂ H ₆ O)	塩素化合物(NaClO)
作用	方式	白金の触媒作用(光を全く必要としない)	可視光応答型触媒作用	紫外線応答型触媒作用	生理作用/物理化学作用	化学反応
	詳細	白金の強力な触媒作用で有機物(臭い・菌類・ウイルス・VOCガスなどの有害物質)を酸化分解する。	紫外線又は、室内光(蛍光灯/LED)が当たると活性酸素を発生し、有機物を酸化分解あるいは分解減少させる。		たん白変性作用や脂質溶解作用。蒸発する際に細菌類の水分を奪い殺菌を行う。	殺菌効果は次亜塩素酸(HClO)/次亜塩素酸イオン(ClO ⁻)の酸化力による。
特徴	素材に起因する性能	①白金は最強の触媒素材 乾いてから効果を発揮 ②皮膚、物資表面にとどまり、持続的に効果を発揮 ③短時間で体外排出され体内に蓄積されない。 ④腐食・変色なく、素材を選ばずにコーティングできる。 ⑤コーティングで効率性・経済性を訴求できる	①光のエネルギーで触媒機能を発揮する。 ②物資表面にとどまり、持続的に効果を発揮 ③体外排出、体内蓄積などによる人体への影響は不明。 ④腐食・変色は素材によるので、コーティングには注意が必要。 ⑤コーティングで効率性・経済性を訴求できる		①アルコールによるタンパク質溶解と破壊。 ②即効的消毒。一過性で持続性は無い。 ③刺激性があり、皮膚の炎症を起こす可能性がある。 ④腐食・変色は素材による。ただし、残留性は無い。 ⑤蒸発して、効果が一過性なので、コーティング用には使えない	①有効塩素による殺菌 ②即効的消毒。一過性で持続性は無い。 ③刺激性があり、皮膚の炎症を起こす可能性がある。 ④腐食・変色は素材による。濃度により塩素が残留する。 ⑤効果が短時間なので、長期のコーティング用には使えない
		即効性	○	○	◎	◎
特性	持続性	◎	◎	×	▲	
	安全性	◎	▲	▲	▲	
	除菌・抗菌	◎	◎	◎	◎	
効果	抗ウイルス	◎	◎	▲	◎	
	消臭	◎	◎	▲	×	
	腐食性・変色性	◎	▲	▲	▲	
	手、指	◎	×	○	×	
使用対象	マスク	◎	×	×	×	
	布製品	◎	▲	▲	▲	
	革・ガラス・アクリル・鏡	◎	▲	▲	▲	
	部屋のコーティング	◎	○	×	▲	