

Japan Antivirus Res.Inst.,Ltd



化学薬品は一切使用しない環境にやさしい企業です。

ニッコウケン（日本抗菌総合研究所）は、地球環境にやさしいものづくりを
モットーに、あくまでも天然資源にこだわり、人にも環境にも配慮した企業
であり続けます。そして、7代先の地球環境まで見つめています。



「環境を守る」「生命を守る」「地球と共存する」



小さな日本企業が
世界を変える

株式会社 日本抗菌総合研究所

本社 / 奈良市二条町3丁目3-8

工場 / 奈良市佐保台西町17番地-101

大阪支社 / 大阪市中央区高津2-1-7 LUXE NANBA EAST403

信頼・誠実・感動・笑顔・幸福

次世代を担う子供達が笑顔で安全に暮らせる環境を残すため
一つずつ、少しずつ問題の改善を目指す。

お客様のお困りごとから私たちの製品は生まれています

お客様の「困った！」に私たちの開発は支えていただいております。いつもそこからヒントをいただき、お困りごとが原動力となり、活力となり、新商品が生まれます。私たちが開発した商品を使って笑顔になっていただく。

それが何よりも幸福であり、また次の活力へと繋がります。

「環境を守る」「生命を守る」「地球と共存する」

地球は私たち人間に幾億もの恵みを与え、今もなお必要な要素を供給してくれています。

一方我々人類は、大気汚染や水質汚染を侵しオゾン層の減少や温暖化と生命体においての環境は地球的規模で脅威に晒されています。

ウイルスの変異による爆発的拡大や医療、食品衛生においての環境改善は焦眉の問題となっております。厨房内における衛生環境の改善から雇用問題の解消まで、日本抗菌総合研究所では「環境を守る」「生命を守る」「地球と共存する」をテーマに、日々研究開発をすすめております。

化学物質を一切使用しない様々な洗浄剤開発の取り組み

環境保護やリサイクル運動、その他様々な活動が行われている中、利潤追求の商品があふれ、個人がきちんと正しく選択しなければならぬ時代が訪れています。知らないうちに化学薬品や添加物の害に侵され、見慣れた者・多数が使用している物が正しいという間違った認識が植えつけられる中、地球環境のための開発が急務とされております。

私たちは化学物質を一切使用せず、環境に配慮した除菌洗浄剤の開発に取り組んでおります。

業務内容 Service

洗浄剤開発

界面活性剤を一切使用しない食品グレードの洗浄剤開発を行っております。

- ・食器洗浄機用洗剤
- ・グリーストラップ用乳化剤
- ・業務用ハンドソープ

抗菌食品開発

弊社商品である貝殻粉末を配合した抗菌商品の開発を行っております。
人、環境共にやさしい原料のみを使用した商品作りを目指します。

商品 ラインナップ Products

ホタパシリーズ



業務用

- ・グリーストラップ用油脂乳化剤
- ・ハンドソープ
- ・除菌剤
- ・野菜洗浄剤
- ・食器洗浄機用洗剤
- ・食器洗い
- ・消臭剤
- ・ペット用商品

HOTAPASUI

自然生まれの安心して使える家庭の必需品

100% NATURAL
Scallop Shell Water



大腸菌
サルモネラ菌
腸炎ビブリオ
ブドウ球菌
インフルエンザウイルス
ノロウイルスなどの

天然 100%なのに

除菌率 99.9%

シュッシュッするだけで、食中毒予防や、消臭、防臭、防カビ効果があります。

成分は

99%以上の純水とこんにゃくを固めるための材料のみで出来ており、役目を終えた水溶液は水に戻るため浸け置き後そのまま使用が可能です。

次亜塩素酸ナトリウム、次亜塩素酸水やアルコールのような刺激臭も害も全くありません。

肌に触れても安全（触れた瞬間に水の pH に戻ります）なので、人やペットが居る場所でスプレーが出来ます。

O-157・サルモネラ・腸炎ビブリオ・一般細菌なら

5分以内にほぼ 100%除菌

強力 除菌



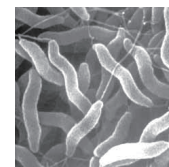
空気中に浮遊するウイルスや細菌を分解してブロックするので
空気感染を防ぎます！

また、浸漬させることでノロウイルスやインフルエンザウイルス
などの強力なウイルスや黄色ブドウ球菌も除去可能です。

有効細菌



ノロウイルス



カンピロバクター



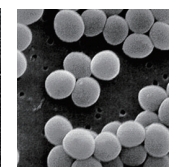
サルモネラ菌



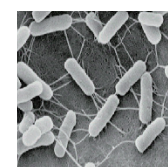
ウェルシュ菌



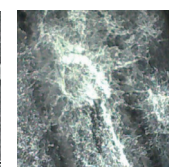
腸炎ビブリオ



ブドウ球菌



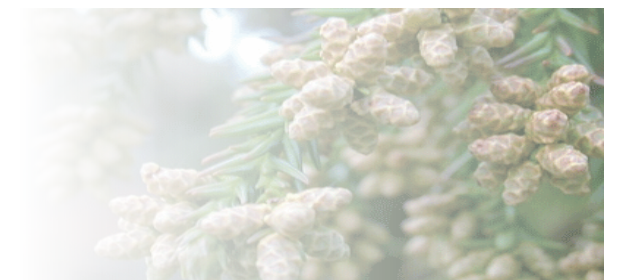
大腸菌・O-157



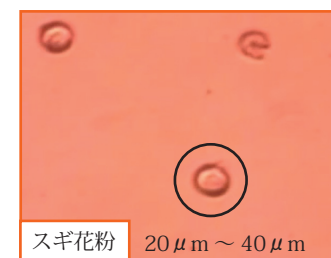
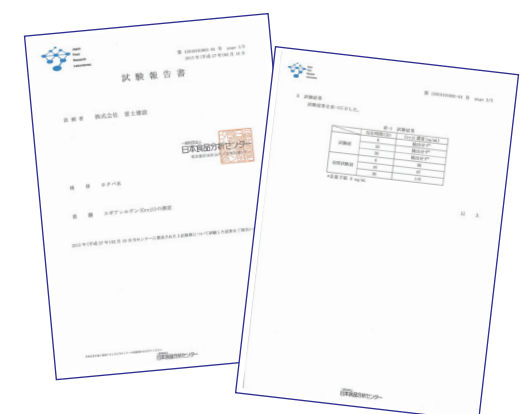
カビ

触れた瞬間に花粉を分解！

衣類や毛髪、車内、布団などに付着した花粉でも分解するので、
一度スプレーしたら乾いて舞い上がる心配もありません。
マスクの外側にスプレーしておくと吸引する前に分解されるので
大変効果的です。



第三者機関での効果を確認



スギ花粉 20 μm ~ 40 μm



分解 タンパク質・割れる

花粉が分解され鼻の粘膜を刺激しないため、体内に入っても症状が現れない

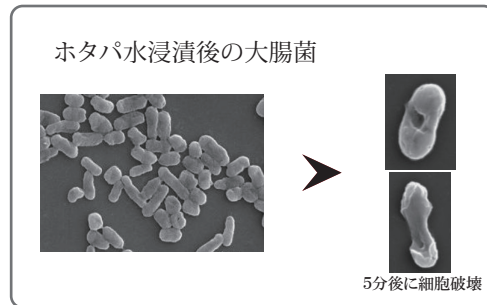
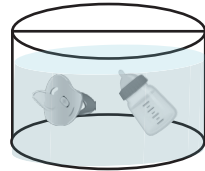
HOTAPASUI の商品説明

◆ 除菌・消臭

99.999%の除菌力

せっけんやアルコールでは除去出来ない、あらゆる細菌やウイルスを除去します。消臭効果にも大変優れ、布製品・鉄・ガラスなど、場所を選ばず、どこへでもスプレーしていただけます。

また、安全性にも優れており、赤ちゃん用品の除菌にも安心してお使いいただけます。



◆ ペット用～医療の現場でも～

舐めても安全な天然成分

ペットのニオイ、食器やペットスペースの除菌、清浄などにご利用いただけます。

アンモニア臭、体臭、汚れが安全に落とせ、無香料なので、においに敏感なペットにも安心です。

医療の現場でも使用されています。

◆ 抗菌(ホタパバリア)

シュッとひと吹き～カビ抑止～

ホタパ水を振りかけると、除菌と同時に抗菌作用が働くので鮮度が長持ちします。

◆抗菌効果試験結果



実験開始



2ヶ月後



3ヶ月後

◆ 外出先

手指の洗浄・除菌も安心

手洗いが出来ない外出先でも、これ一本で手指の洗浄・除菌が出来るので、携帯用に持っていると安心です。また、汗のニオイにも有効なので、気になる時にシュッとひと吹きしてください。

また、花粉にも有効なので、コートやマスクにスプレーすると分解してブロックしてくれます。



◆ 空気洗浄(+Plus加湿器)

部屋中の空気洗浄

ホタパ水は熱に強く熱を加えても効果が変わらないため、ハイブリッド式や超音波式など、どのタイプの加湿器にもご使用頂けます。

お部屋の加湿は勿論の事、細菌・ウイルス・花粉・ニオイを分解するので、**部屋中をまるごと空気洗浄する事が出来ます。**(加湿器でご使用の場合は水で20倍に希釈して下さい)

加湿器病にご注意！



加湿器のタンクに残った水から細菌が繁殖してしまいます。そのまま使い続けると細菌を撒き散らし加湿器によるアレルギーになってしまいます。

HOTAPASUI はこんな所で使われています

レストラン（食材・厨房・食器）



食品洗浄

- ◆ 食中毒予防
- ◆ 素材本来の美味しさ
- ◆ 廃棄処分が軽減され増益

食器洗浄

- ◆ 抗菌
- ◆ 清潔
- ◆ 残留洗剤の付着が無いので、食事の味が変わらない。

介護施設・ホーム



トイレ・共同設備・ベッドルーム

- ◆ 感染症予防
- ◆ アンモニア臭
- ◆ 部屋のニオイ対策
- ◆ 防臭・防カビ・抗菌効果

タクシー・レンタカー・中古車販売



車内

- ◆ ニオイ対策
- ◆ 汚れ落とし
- ◆ フィルター・ガラス油膜剥離
- ◆ タバコの臭い
- ◆ シートやマットの洗浄

動物病院



処置

- ◆ 手術中・後の血液の処理
- ◆ 皮膚病の治療
- ◆ アンモニア臭・動物の臭い対策
- ◆ 耳や顔、体の清潔
- ◆ 肛門腺の処置

ケア

- ◆ 家庭でのケアにホタパ水販売

生鮮・フラワーショップ



品質保持

- ◆ 抗菌作用による鮮度保持効果
- ◆ 切花用水の除菌（緑膿菌）による鮮度保持
- ◆ カット野菜の除菌（無臭なので食品にニオイ移りしない）

養鶏場・養豚場



品質保持

- ◆ 抗菌作用により、感染症予防
- ◆ 餌に混ざることで、体内から健康に
- ◆ 小屋にまく事で、消臭・除菌効果
- ◆ 清掃作業が楽になる
- ◆ カルシウム補給



Vegetable wash



山盛り1杯で約1g

野菜洗浄



成分はこんにやくを固めるための成分のみで出来ているので安心して食品に使うことが出来ます。

『野菜洗い』用の清潔感あふれるオシャレなパッケージ！
つついシリーズで集めたくってしまう、シーンを選ばないデザイン！

丈夫なセキュリティーボトルのため使用後も詰め替え容器として使用出来ます。

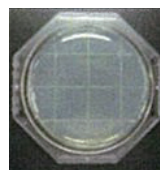
- ・野菜表面の汚れが取れて美味しくなる
- ・細菌の繁殖を防ぐため鮮度が良くなり、食中毒の原因菌もブロックする
- ・通常4日で劣化しだす野菜や果物が2倍以上長持ち

食品に使用すると食中毒予防になります

殺菌効果についても第三者機関での効果を確認

「まな板」拭き取り検査

ホタパ使用



水洗い



洗濯槽の防カビ・カビ取り

洗濯槽の裏側に隠れたカビ汚れを徐々に分解していきます。

カビを取りながら、付きにくくするためカビ予防にもなります。

カビの生えた洗濯機で洗った洗濯物には、カビなどの雑菌がたくさん

付着し悪臭の原因になります。

放置して使用し続けると、アレルギーになり人体に影響を及ぼす恐れも

あるので注意が必要です。



Laundry&washing machine tub



(洗濯槽を分解している所)

1日1回1グラムの使用で、約20日間でカビ汚れが落ちます



使用条件により効果は異なります。



洗濯物に付く特有の
ニオイの原因は
洗濯槽のカビの臭い



靴や靴下などの浸け置きにも最適

- ・臭いの元を分解
- ・カビや細菌を分解
- ・洗濯物の臭いの元を分解（生乾きの臭いがしない）
- ・抗菌（ニオイが付きにくくなる）
- ・洗濯槽の防カビ
- ・排水口の除菌・ヌメリ取り

Product 品番	H 高さ(mm)	Internal 有効径(mm)	Net 重量	Box Qty 梱包入数	Box Size 梱包寸法
HP-026	85	65 π	90g	60	350×205×340

Product 品番	H 高さ(mm)	Internal 有効径(mm)	Net 重量	Box Qty 梱包入数	Box Size 梱包寸法
HP-027	85	65 π	90g	60	350×205×340

洗濯専用

HOTAPA WHITE

柔軟成分入り



100% NATURAL

お肌が敏感なあなたに是非使っていただきたい弊社開発の無添加洗剤



界面活性剤
蛍光剤
漂白剤
香料不使用

特徴

- 少量で高い洗浄力 ホタテ貝殻の持つ殺菌力が源
- ごく少量の投入 1回で 7g
- 節約 電気代・水道代・時間の節約になる
- 洗濯槽の洗浄 洗濯するたびに綺麗にする
- 柔軟剤不要 繊維のコシや柔軟性・吸収性を活かし洗上げる
- 部屋干しで臭わない カビ雑菌が繁殖しないため臭わない
- エコロジー 化学薬品は一切不使用のため、環境にやさしい

すすぎ一回

時短

節水

節電

自然由来成分のみで作られた洗濯専用洗剤

自然思考の方にオススメな「界面活性剤不使用」の洗濯専用洗剤です。

自然由来成分のみで作られており、蛍光増白剤は入っておりませんので真っ白には洗えません。

肌の弱い方や界面活性剤は使いたくない方、香り付洗剤が嫌いな方には最適な商品です。



洗濯物のイヤなニオイを取り
洗うたびふんわり



洗濯槽のカビ取り・防カビ



デリケートな赤ちゃんのおむつ洗浄



抗菌・生乾きのニオイがしない

Product 品番	H 高さ (mm)	Internal 有効径 (mm)	Net 重量	Box Qty 梱包入数	Box Size 梱包寸法
HP-023	175	65 π	250g	30	350×205×340

業務用商品

100% NATURAL

グリーストラップ専用 - 乳化剤

HOTAPA GT

ホタパGT

界面活性剤・化学薬品・工業薬品不使用

グリーストラップの悩みを解決！

「くさい」「汚い」グリーストラップの常識が変わります！

原材料（成分）は、人体・環境への悪影響は一切無い食品グレード成分だけを
使用しております！

ホタパGTで清掃コストを 1/3 に、清掃作業の時間を 1/90 に短縮出来ます。



作業効率UP

悪臭・詰まりなどが無くなり
余計な清掃作業も必要ないので
作業効率がアップします。

企業信用度UP

排水問題などの環境配慮で
企業価値信用アップ。
店内の衛生環境向上で、
クリーンになります。

従業員のモチベーションUP

くさい・汚いから解放され、
グリストのごみ処理も嫌な
仕事ではなくなり、従業員の
モチベーションアップ。

▶ ホタパと併用して頂くと、更に効果があります。

普段からホタパを使用する事で、グリーストラップのニオイや汚れを軽減出来、清掃作業の回数を減らすことが出来清掃コストを更に短縮することが可能です。

現場の意識付けが出来る他、衛生環境や店内環境も良くなり、信用度の向上に繋がります。

