

# クリーン エッグ

## CLEAN EGG



スプレーボトル 300ml ポンプボトル 1000ml

詰め替えボックス5L

詰め替えボックス10L

卵のカラから生まれた「ヒトと環境にやさしい」  
業務用除菌・抗菌スプレー

ノン  
エタノール

塩素フリー

ウイルス  
対策

衛生管理

天然由来  
100%

利用シーンイメージ

想定される導入先

食品工場、病院、給食設備を有する学校、介護施設、青果市場、その他食品ロスが発生する現場



食品工場



病院



学校給食



介護施設



青果市場

既存の除菌商品との比較

	CLEAN EGG	アルコール	次亜塩素酸Na
除菌力	○	○	○
消臭力	○	×	△
安全性	○	○	×
無刺激	○	×	△
非可燃性	○	×	○
非漂白性	○	○	×
毒性	なし	アレルギー等	皮膚に刺激
臭い	なし	刺激臭	強い塩素臭



クリーンエッグは「ムスリムフレンドリーマーク」を取得しています。厳しい制限があるイスラム教の方でも、安心してご利用いただけます。

天然由来の成分で、卵の殻を100%使用した  
ヒトと環境に優しい「業務用除菌抗菌スプレー」です。  
従来品と違い、手荒れがしにくく、なじみやすい成分です。



■販売代理店

**MS** 株式会社マシンソル

お問合せ

〒115-0042 東京都北区志茂2-59-6  
TEL 03-3598-8841 03-3598-8840

販売拠点

東京・横浜・名古屋・姫路・広島

■販売店

Tatsu Corporation Technos

ものづくり工作機械&関連ソリューションをトータルプロデュース

**TCT** 株式会社タツテクノス

小山セールスブランチ

〒323-0029 栃木県小山市城北二丁目16番16号

TEL (0285) 29-5225 代 FAX (0285) 29-5220

URL: <http://www.tatsu-technos.co.jp>

# CLEAN EGG

## クリーンエッグ除菌・抗菌スプレー (抗菌性試験)



【黄色ぶどう球菌】



【大腸菌】



【大腸菌O-157】



【サルモネラ菌】

試験報告書

試験項目: 抗菌性試験

試験結果:

試料	培養菌数 (cfu)	検出結果
NPW	0	不検出
消毒液(対照)	1.0E+08	検出

試験菌: 黄色ぶどう球菌 (Staphylococcus aureus ATCC 12228)

【黄色ぶどう球菌】

試験報告書

試験項目: 抗菌性試験

試験結果:

試料	培養菌数 (cfu)	検出結果
NPW	0	不検出
消毒液(対照)	1.0E+08	検出

試験菌: 大腸菌 (Escherichia coli ATCC 8739)

【大腸菌】

試験報告書

試験項目: 抗菌性試験

試験結果:

試料	培養菌数 (cfu)	検出結果
NPW	0	不検出
消毒液(対照)	1.0E+08	検出

試験菌: 大腸菌 O-157 (E. coli O157:H7 ATCC 35226)

【大腸菌O-157】

試験報告書

試験項目: 抗菌性試験

試験結果:

試料	培養菌数 (cfu)	検出結果
NPW	0	不検出
消毒液(対照)	1.0E+08	検出

試験菌: サルモネラ菌 (Salmonella enteritidis ATCC 14028)

【サルモネラ菌】

※大腸菌、黄色ぶどう球菌、大腸菌O-157、サルモネラ菌等に高い抗菌性能を有しています。  
ノロウイルス、カンピロバクターの殺菌不活性化試験においても高い性能を有しております。

資料提供 ニイヌマ

ものづくり工作機械&関連ソリューションをトータルプロデュース

**TCT** 株式会社タツテクノス

# 『CLEAN EGG』 FAQ

**Q1：どんな用途で使用できますか？**

A1：会社、工場、学校、病院、介護施設など身の回りのあらゆるところでの除菌・抗菌スプレーとしてお使いいただけます。また、窓や机・椅子などの清掃時に気軽にスプレーして除菌効果を実感いただけます。

**Q1：除菌・抗菌効果の実証結果はありますか？**

A1：第三者試験機関により各菌類（サルモネラ菌、大腸菌、大腸菌O-157、黄色ブドウ球菌など）に対する抗菌性試験の実証済みですので安心してご使用いただくことができます。

**Q1：製品安全データシート（SDS）は提出できますか？**

A1：日本工業規格JIS Z 7253:2012に準拠する製品安全データシート（SDS）を提出できます。

**Q1：どんな成分が入っていますか？**

A1：水、焼成カルシウム水溶液、PG、メントールです。

**Q1：焼成カルシウムの原料は？**

A1：卵のカラを100%使用しています。本来廃棄されるだけの卵殻を独自製法で水溶液にしています。

**Q1：消費期限はありますか？**

A1：使用開始から1年が消費期限となります。

**Q1：どんな容器に入れても使用できますか？**

A1：プラ容器をご使用ください。クリーンエッグは強アルカリ性です。酸性の成分と混合すると化学反応を起こす場合があります。



PE：ポリエチレン  
PP：ポリプロピレン



PET：ポリエチレンテレフタレート

**Q1：卵アレルギーの人でも使用できますか？**

A1：卵アレルギーは中身（黄身や白身）を摂取した場合に反応が起こるといわれています。クリーンエッグは薄皮を剥いた卵のカラのみを使用していますのでアレルギーへの影響はほとんどありません。

**Q1：アルコール消毒液との違いは何ですか。**

A1：アルコール液は脱水作用もあるため頻繁に使用してしまうと皮膚表面の皮脂と水分を奪い、手荒れが起こりやすくなります。クリーンエッグは天然由来成分により何度使用しても手荒れや肌荒れを起こすことはありません。

**Q1：アルカリ電解水との違いは何ですか。**

A1：アルカリ電解水は強アルカリ性のため手や肌に触れると荒れる可能性があります。クリーンエッグはPh値は同じくらいですが、保湿剤が配合されているため肌を傷めず手などになじみやすい質感を保ちます。

**Q1：次亜塩素酸水との違いは何ですか？**

A1：次亜塩素酸水は家庭用塩素系漂白剤やプール用水の殺菌などに広く使われていますが、金属や布などを腐食したり、手荒れなど皮膚に障害を与える可能性があります。

クリーンエッグは適正な保湿成分が配合されていますので、手や肌に触れても安心してご使用いただけます。

**Q1：万一目に入ったらどうすればよいですか？**

A1：すぐに水またはぬるま湯で洗い流してください。なお、症状が重い場合には眼科医の診療を受けてください。

Tatsu Corporation Technos

ものづくり工作機械&関連ソリューションをトータルプロデュース

**TCT** 株式会社タツテクノス  
小山セールスプランチ

〒323-0029 栃木県小山市城北二丁目16番16号

TEL(0285) 29-5225 (代) FAX(0285) 29-5220

URL:<http://www.tatsu-technos.co.jp>

アルコールより優れている  
卵から生まれた自然由来の「人と環境にやさしい」

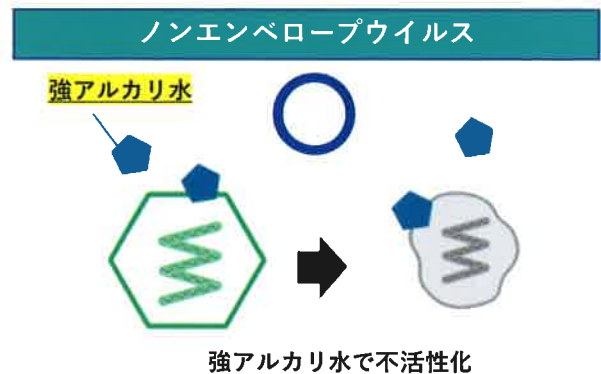
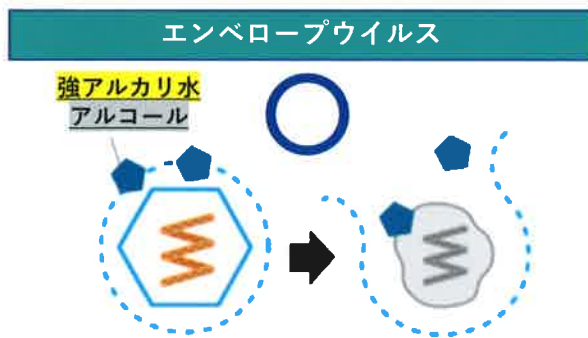
強アルカリ除菌抗菌スプレー

## 「クリーンエッグ」(PH12.5)

新型コロナウイルス (COVID-19) は強アルカリ水で  
不活性化が確認されています。

新型コロナウイルスはエンベロープウイルスに属しています。

エンベロープというウイルス粒子の最も外側にある膜状の構造を持ちます。エンベロープはその大部分が脂質で出来ている為、強アルカリ水溶液で容易に破壊出来ます。それに加えウイルス感染に重要な役割を果たす「スパイクタンパク質」をも破壊します。また、アルコールでは除菌できないノンエンベロープウイルスもエンベロープウイルスと同様に不活性化することが確認されております。(文献から抜粋)

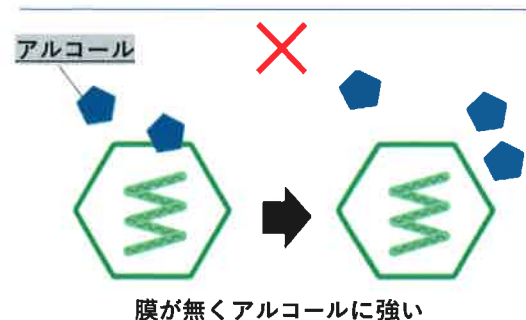


- 代表的なウイルス
- 新型コロナウイルス ● イフルエンザウイルス
  - ヘルペスウイルス ● 風疹ウイルス
  - B型C型肝炎ウイルス ● エイズウイルス

クリーンエッグはph12.5の強アルカリ水に分類されます。

強アルカリ水の場合、アルコール同様に手荒れ・肌荒れが懸念されますが

クリーンエッグは植物性由来の成分と保湿剤を独自ブレンドする事で手れ・肌荒れを防ぎます。



- 代表的なウイルス
- ノロウイルス ● ロタウイルス ● ポリオウイルス
  - アデノウイルス

Tatsu Corporation Technos

ものづくり工作機械&関連ソリューションをトータルプロデュース

TCT 株式会社タツテクノス

年 月 日

株式会社タツテクノス 宛

## [クリーンエッグ 申し込み用紙]

クリーンエッグに関して下記の内容を申し込みます。


ご要望の項目にチェック(レ点)を入れて必要項目を記述ください。(複数項目可)

資料請求(請求資料にレ点を入れて下さい。)

カタログ  製品安全データシート

\* PDFをメールにて送信致しますので、下記にメールアドレスを記述下さい。

見積もり依頼

	品番	品名	入数	小売価格(税抜き)	見積り依頼個数
	CE-NF-B5K-04	クリーンエッグ5L 詰替ボックス	4個入り	¥33,440-(送料込み)	
	CE-NF-B10K-02	クリーンエッグ10L 詰替ボックス	2個入り	¥29,920-(送料込み)	

\* PDFをメールにて送信致しますので、下記にメールアドレスを記述下さい。

注文依頼

	品番	品名	入数	小売価格(税抜き)	注文個数	合計価格(税抜き) (計算の上ご記入下さい)
	CE-NF-B5K-04	クリーンエッグ5L 詰替ボックス	4個入り	¥33,440-(送料込み)		¥
	CE-NF-B10K-02	クリーンエッグ10L 詰替ボックス	2個入り	¥29,920-(送料込み)		¥
					合計	¥

上記商品を注文致します。(弊社担当よりご確認のお電話をさせていただきます)

### [ お客様情報 ]

下記項目をご記入頂き、FAX 或いはメールにて送信下さいます様お願い申し上げます。

◆ FAX番号 0285-29-5220 ◆メールアドレス info@tatsu-technos.co.jp

社名	
部署	
役職・ご担当者名	
メールアドレス	
〒	
住所	
TEL/FAX	

ものづくり工作機械&関連ソリューションをトータルプロデュース

**TCT** 株式会社タツテクノス