

変わり続ける衛生の最前線に、医療現場で使われる信頼と技術

除菌・ウイルス除去
速効+持続
抗菌コーティング

Dr.CLEAN+

ドクタークリーン

除菌・ウイルス除去スプレー | アルコールクロス



人にもコストにも負担が重い 毎日の除菌作業

不特定多数が触れるほど必要になる、頻繁な除菌作業。日々その繰り返しが求められる現場にとって、その負担の重さへの対策がいま、求められています。

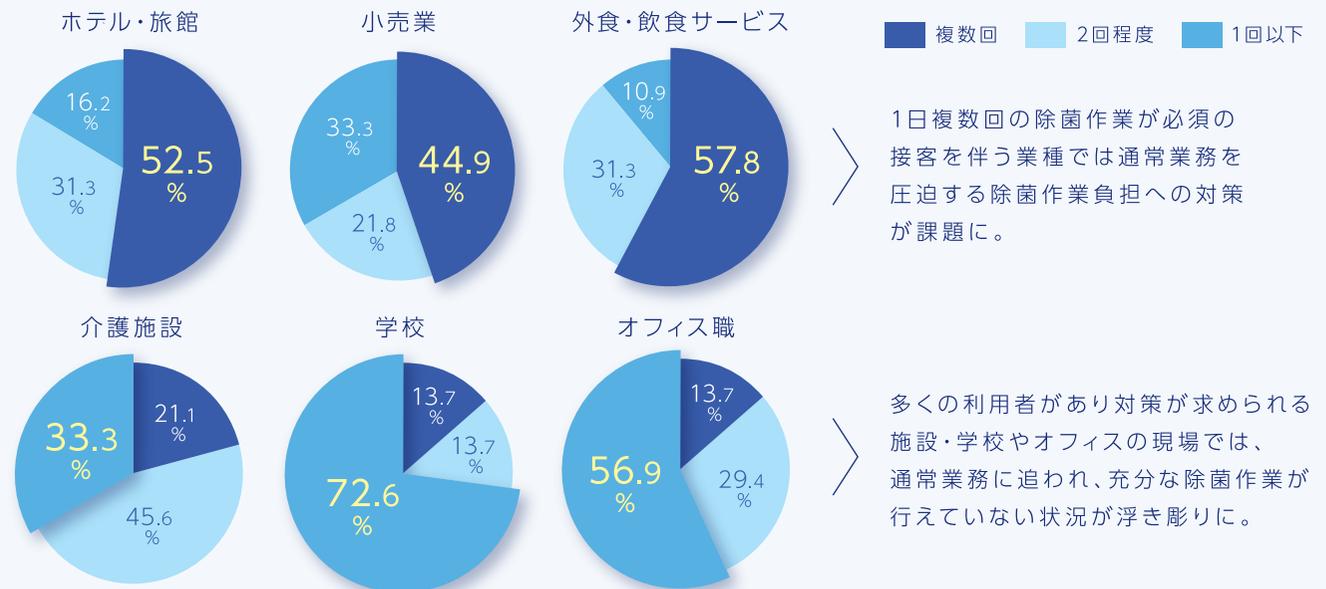
毎日何度も繰り返す
除菌作業の負担を軽減したい

アルコール除菌では、効果は続かない
除菌された環境は保ちたい

消耗の早い除菌アルコール
コストも軽減したい

Q. 勤務先で行う除菌作業の1日あたりの頻度を教えてください。

n=436、エスター調べ





その負担を大きく軽減する Dr.CLEAN+の 「抗菌+抗ウイルス コーティング」

除菌
・
ウイルス除去効果
1か月持続*

一度の作業でアルコールによる除菌と同時に、持続性のある抗菌コーティングを施す
Dr.CLEAN+なら、除菌作業の頻度も、かかる費用も効率的に抑えられ、現場の負担を
大きく軽減することができます。

※使用環境により持続期間に差があります。また、全ての菌・ウイルスに効果があるわけではありません。

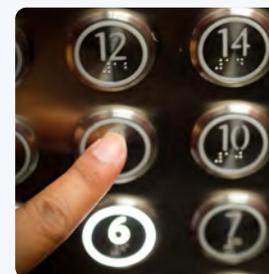
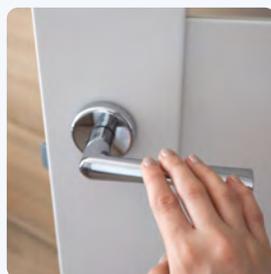
大切なお客様、従業員、
スタッフを守る

+

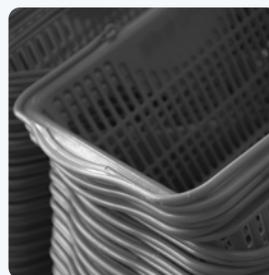
スタッフの作業時間の
軽減・業務効率化

+

除菌コスト軽減



持続性がある = 不特定多数が触れる場所の除菌対策に最適。



※手指、食品、まな板、食器、ガラス、アクリル等には使用できません。必要に応じて、手袋、マスク、保護メガネ等を着用して下さい。

Dr.CLEAN+の優れたコーティング性能

抗菌効果が長期間持続

Dr.CLEAN+は速効性のある除菌効果に加え、他社品にはない持続性のある抗菌効果を発揮します。

時間経過による抗菌効果の比較

	5分後の効果	24時間後の効果
Dr.CLEAN+	○	○
A社品 (塩素系)	○	×
B社品 (アルコール)	○	×
C社品 (第四級アンモニウム塩)	○	×

除菌(即効性)・抗菌(持続性)比較



除菌試験: 住宅用合成洗剤、及び石けん除菌活性試験準拠
抗菌試験: JISZ2801抗菌性試験準拠



重ねるほど高まる抗菌効果

Dr.CLEAN+を同じ場所に塗り重ねると、より強固で抗菌力の高いコート膜が形成されます。日々繰り返し使用することで、クリーンな環境と同時に、抗菌効果も高めていくことができます。



耐久性が高く、抗菌効果が持続

Dr.CLEAN+の抗菌コーティングは、高い耐久性と持続性を兼ね備え、その効果は約1か月持続*します。また、コーティング後に水や次亜塩素酸ナトリウムで繰り返し清掃しても、抗菌効果が損なわれず持続します。

抗菌効果の持続・耐久性 (製剤タイプ別)



*使用環境により持続期間に差があります。また、全ての菌・ウイルスに効果があるわけではありません。

「抗菌コーティング」性能を裏付ける 医療現場で使われる信頼と技術

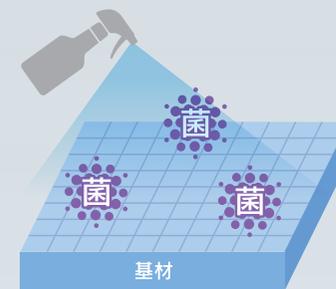
「Hydro Ag⁺」の革新的な技術

一般的なアルコールは除菌後すぐに蒸発してしまうため再汚染しやすく、持続性のある除菌・ウイルス除去効果は得られません。Dr.CLEAN⁺は、62.9v/v%^{*1}のアルコールで除菌した後、銀イオンを表面に薄くコーティングする「Hydro Ag⁺」技術により、高い除菌効果が約1か月持続^{*2}します。



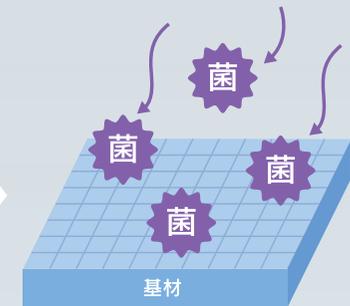
*1 volume/volume%のことで100mL中に何mLのアルコールが含まれているかを表す濃度の単位です。
*2 使用環境によって持続時間に差があります。また、すべての菌やウイルスに効果があるわけではありません。

一般的なアルコール



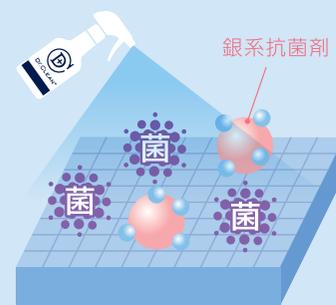
清拭直後はアルコールが除菌

蒸発



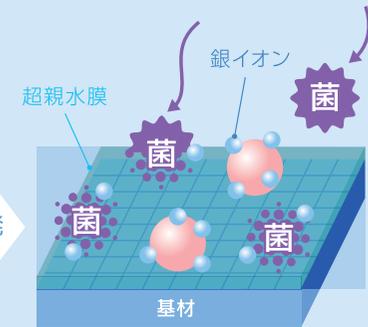
蒸発後は再汚染され
時間とともに元の状態へ戻る

Dr.CLEAN⁺



清拭直後はアルコールが除菌

蒸発



蒸発後、銀イオンを含んだ
超親水膜が形成され、抗菌性が持続

Dr.CLEAN+導入による衛生管理対策負担の削減効果（参考事例）



ホテル業務での削減事例

1日あたりの除菌作業時間	Dr.CLEAN+の導入により 約1/3に削減
1日あたりのアルコール使用量 (一般品との併用)	Dr.CLEAN+の導入により 約1/2に削減

トータルコスト
(人件費+アルコール使用量)

約-8,100円*/日

* 人件費は時給1,500円、アルコール価格は(一般品)700円/1L、(Dr.CLEAN+)4,900円/1Lとして試算。

〈除菌作業箇所〉(※客室内作業は除く) ●手すり ●取っ手 ●ドアノブ ●カート ●トイレ便座 ●椅子 ●エレベーターボタン ●駐車場精算機 ●自動販売機 等
(1日の作業条件)作業員3名×1人あたり1回30分の作業×2時間おきに計6回実施。(Dr.CLEAN+と一般のアルコール製品を併用して作業)



学校業務での削減事例

1日あたりの除菌作業時間	Dr.CLEAN+の導入により 約1/8に削減
1日あたりのアルコール使用量 (一般品との併用)	Dr.CLEAN+の導入により 約1/2に削減

〈除菌作業箇所〉
●教室 ●職員室 ●応接室 ●階段 ●水道 ●トイレ ●更衣室 ●共有テーブル ●部活動室 ●エレベーター ●自動販売機 など

さらなる安心感のために、衛生対策実施の可視化を。

多くの人に触れる場所・集まる場所では、その場所を利用される皆様に対して、万全の衛生対策を講じることだけでなく、その対策を目に見える形でお伝えすることが、とても大きな意味を持ちます。Dr.CLEAN+はこの「衛生対策実施の可視化」のために、様々な告知物をご用意。ご利用者様がより一層の安心感をもって施設や店舗等をご利用いただける環境づくりをサポートしています。



(参考イメージ)



告知ステッカー (80×80mm)



スタンドPOP (120×30×180mm)

詳しくはお客様相談室または
当社営業担当にお問い合わせください。

よくあるご質問

Q. 手指の消毒として使用しても大丈夫ですか。

A. 手指消毒用の医薬部外品ではございませんのでご使用はお控えください。万が一皮膚に付着した場合は、速やかに流水でよく洗い流してください。

Q. 使用回数を教えてください。

A. 本体500mlで約760回分です。

Q. 効果の持続時間を教えてください。

A. 1回の噴霧で1か月間効果は持続しますが、毎日の使用で高い効果を得ることができます。同じ場所に繰り返し使用することで、コーティング層が厚くなり効果もアップしますので、毎日(1日1回)の使用がオススメです。

Q. オススメの使い方はありますか。

A. 表面に直接吹き付けるだけでは、ムラができ効果が不十分なので、噴霧後に乾いた布で塗り広げるように拭くのが効果的です。

Q. 水やアルコールで拭いても効果は落ちないのですか。

A. 水やアルコールで拭いても効果は持続します。

Q. お掃除方法について教えてください。

A. 一般的なクリーナーでお掃除して下さい。アルコールや次亜塩素酸ナトリウムでも抗菌効果が落ちないことを確認しております。しかしながら使用状況によっても効果に違いがあるため、使用頻度を上げてご使用ください。コーティング層が厚くなり抗菌効果もアップします。

Q. 危険物には該当しますか。

A. 消防法上の危険物には該当しません。一般的にアルコール製品の濃度は容量(%)で記載しており、危険物となる判定基準の濃度は重量(%)で60%以上となりますが、本製品の濃度を重量に換算すると56.9%になるので危険物に該当しません。

Q. 「安全の可視化」のため、告知ステッカーが欲しいです。

A. お手数ですが、お客様相談室または当社営業担当にお問い合わせください。

Q. どこで購入できますか。

A. 当社営業担当またはブランドサイトをご確認ください。

より詳しい情報や動画は、Dr.CLEAN+ブランドサイトへ

<https://drclean.st-c.co.jp/>



Dr.CLEAN+

ドクタークリーン

日常業務と感染対策の両立
これからの衛生対策をDr.CLEAN+は支えます

商品	商品名	内容量 入数	希望小売価格	JANコード ITFコード	商品サイズ (幅×高さ×奥行) mm	重量
	非危険物 Dr.CLEAN+ 除菌・ウイルス除去 スプレー 本体	500mL 16	オープン	 4 901070 909933 1-49-01070-90993-0	個装: 92×225×75 外箱: 385×244×321	535g 9.0kg
	非危険物 Dr.CLEAN+ 除菌・ウイルス除去 スプレー つめかえ(ノズル付き)	2L 4	オープン	 4 901070 909940 1-49-01070-90994-7	個装: 130×271×93 外箱: 280×294×215	1.9kg 8.0kg
	非危険物 Dr.CLEAN+ 除菌・ウイルス除去 アルコールクロス 本体	80枚入 11	オープン	 4 901070 909964 1-49-01070-90996-1	個装: 108×180×108 外箱: 438×195×303	450g 5.5kg
	非危険物 Dr.CLEAN+ 除菌・ウイルス除去 アルコールクロス つめかえ	80枚入 24	オープン	 4 901070 909971 1-49-01070-90997-8	個装: 79×140×58 外箱: 340×180×395	350g 9.0kg