

【参考資料】 知っておきたいウイルスの知識

細菌は単純細胞生物ですが、ウイルスは遺伝子が入ったたんぱく質の塊です。
 細菌は単独で増殖＝細胞分裂しますが、ウイルスは遺伝子しか持っていないので単独では増殖できず、
 生物の細胞に入り込み自らの遺伝子を複製させて増殖します。

	細菌	ウイルス
構造	基本的に単細胞生物	遺伝子が入ったタンパク質の塊
代表種	黄色ブドウ球菌(MRSA) ・病原性大腸菌(O-157)など	インフルエンザウイルス ・ノロウイルスなど
増殖するとき	細胞がなくても増える	人や動物などの細胞の中で増える
増殖	栄養源があり、環境が整えば 自己で分裂増殖する	他の生物に入り込んで、 宿主の力をかりて増殖する

【ご使用になる前にお読みください】

- ・AVANウイルスガードタイプは、病気の治療や予防を保証するものではありません。衛生的な住環境を維持するためのひとつのアイテムとしてご使用ください。
- ・すべての細菌・ウイルスに効果があるわけではありません。
※人体に影響を及ぼす可能性のある代表的なウイルスで性能を確認しております。
- ・パネル表面にワックス塗布や各種印刷やコーティングなどを施した場合、抗ウイルス効果を発揮しにくい、あるいはできない場合があります。
- ・内装用途向けの為、室外・半室外での用途には使用しないでください。
- ・高温になるものや擦り傷の原因になるようなものを置く用途には使用しないでください。
- ・表面に付着した汚れを落とす場合は、水拭きまたは薄めた中性洗剤をご使用ください。溶剤などをご使用になりますと表面を侵す原因になります。また、アルコールをご使用になりますと抗ウイルス効果が一時的に低下する場合があります。
- ・直射日光が連続照射されるような部位や、高温が発生する熱源お近くでのご使用は避けてください。
- ・長時間の皮膚への接触は避けてください。
- ・ご使用中に万一お肌に異常を感じた場合は直ちにご使用をおやめいただき、医療機関にご相談ください。
- ・肌が弱い方、アレルギーをお持ちの方はご使用しないでください。

アルミパネルパーテーションに抗ウイルス性能を追加

安心・安全な住空間づくりをサポートいたします

AVAN
 - Virus Guard - Type 抗ウイルス性能パネルパーティション



抗ウイルス性能パネルパーティション

AVAN (アヴァン) - ウイルスガードタイプ -

AVAN (アヴァン) - ウイルスガードタイプ - は、抗ウイルス性能を付加したパネルパーティションです。

私たちが暮らす生活環境には、多くのウイルスが潜んでいます。近年、世界中でウイルスに関する問題が、多数発生しているのはご承知の通りです。

抗ウイルスフィルムをパネル表面材に使用したパネルパーティション「AVAN (アヴァン) - ウイルスガードタイプ -」は、フィルムに付着した特定ウイルスの数を減少させる効果が期待されます。

※抗ウイルス加工が施されたフィルムを使用。抗菌製品技術協議会の「抗ウイルスSIAAマーク」を取得しています。

病院や介護施設、保育園・幼稚園などの高齢者や幼児が集まる場所だけでなく、
駅・空港・学校・大型商業施設・イベントホールなど、大勢の人が集まる場所での使用を推奨しております。

抗ウイルス性能を有するパネル、「AVAN - ウイルスガードタイプ -」で
安心・快適な住空間づくりをサポートいたします。

商品特徴 1

代表的なウイルスに優れた抗ウイルス効果を発揮します。

【抗菌製品技術協議会の「抗ウイルスSIAAマーク」取得】

※「SIAAマーク」はISO21702 法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

⇒製品表面上の『特定ウイルス』の数を減少させることができます。



S I A Aマーク

商品特徴 2

光触媒不使用で、光のない場所でも効果を発揮します。

また、細菌に対する「抗菌性」も有しています。

※試験方法：JIS Z 2801「抗菌加工製品 抗菌性能試験方法・抗菌効果」に準拠
試験結果：大腸菌、黄色ブドウ球菌にて抗菌活性値 2.0 以上

商品特徴 3

パネルは国内自社工場で生産しておりますので、サイズ変更等のカスタマイズが容易に可能。

※パネルだけでなく、抗ウイルスフィルムを既存の壁面や什器に貼ることで、「抗ウイルスタイプ」に変更できます。

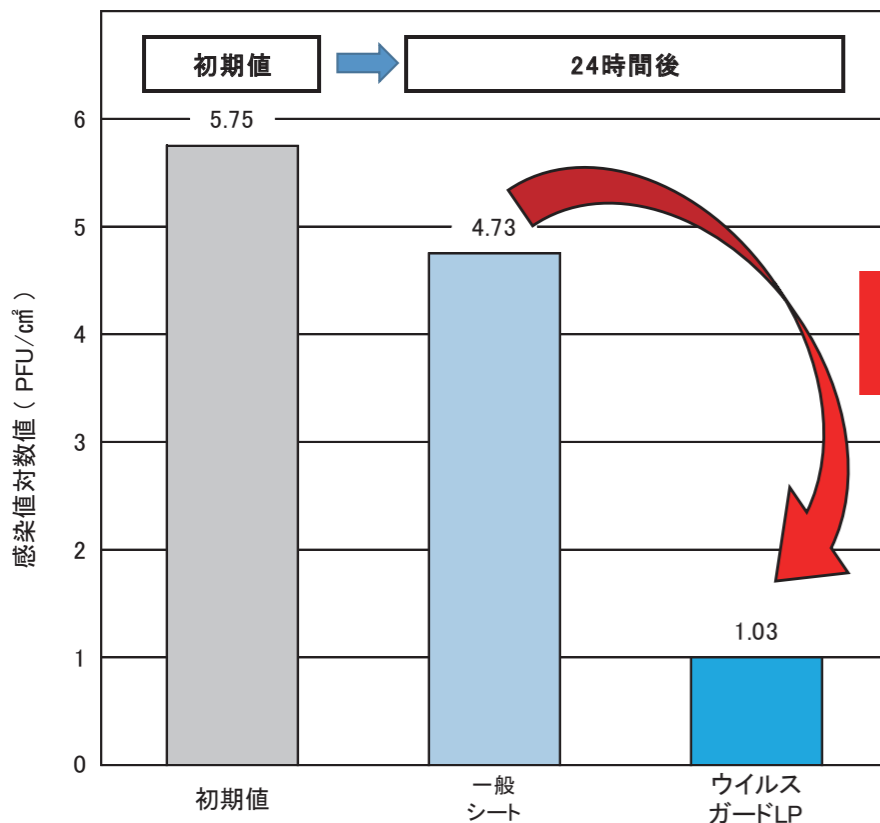
飲食店店内、座敷の間仕切りとして「抗ウイルス木目シート」を採用していただきました。



施工事例：別府市 鶏八様 2020年6月

抗ウイルス効果

エンベロープを有するウイルスAのウイルス活性値変化



24 時間後の抗ウイルス活性値
(4.73-1.03=3.7)
⇒抗ウイルス効果 99.9%以上

AVAN - ウイルスガードタイプ - は
パネル表面材に「ウイルスガードLP」を使用した商品です。

- ・試験方法：ISO 21702 : 2019
- ・試験機関：一般社団法人ニッセンケン 品質評価センター

※数値などは測定値であり
保証値ではありません