

Steri Clear RR

ステリクリア RR (ルームリフレッシュャー)

Room Refresher

店舗・オフィス・施設など まるごとコーティング

光のチカラと最新の触媒技術で
長期間、菌やウイルスから
あなたや家族を守ります。

強力
除菌

長期
持続

防臭
消臭

約2年間、24時間休みなく続く抗菌効果

ステリクリアRRはウイルスや菌を吸着させ、
光が当たると分解させる「光触媒」をコーティングし、
約2年間接触感染を予防します。

安心・安全な成分

ステリクリアRRの成分は皆様が普段口にする食品添加物。
だから赤ちゃんやペットが手にしたり舐めたりしても安心。

特許技術を取得した最新テクノロジー

従来の光触媒は吸着効果がないため、抗菌力が半減して
しまいますが、ステリクリアRRはアパタイトを被覆し吸着
効果をプラスしました。

光触媒
(二酸化チタン)

アパタイト
(リン酸カルシウム)



2020年9月プレスリリース

新型コロナウイルス不活化を確認

光照射(蛍光灯) …2時間後 **99.99%** 以上
暗所 ……………4時間後 **減少**

奈良県立医科大学等の研究により、ステリクリアRRに使われている可視光応答型光触媒が新型コロナウイルス不活化を確認したと発表。
これによって光触媒が飛沫の付着や人が触れる場所に対して持続的な抗ウイルス効果を付与させることが可能になると考えられます。

ステリクリアRRの抗菌サイクル

太陽光
蛍光灯
LED

光を受けると
活性酸素が発生
ウイルス・菌を分解

分解

吸着

光のない間
ウイルス・菌を
吸着し溜め込む

