

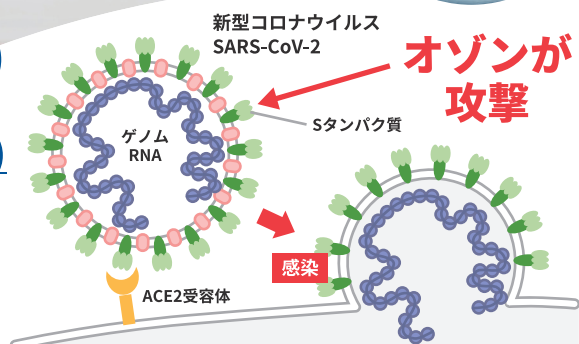
新型コロナウイルスを オゾンが攻撃!



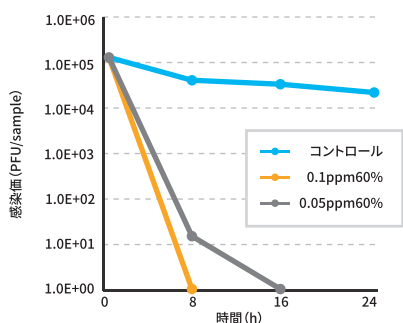
なぜ、新型コロナウイルスに効くのか?

オゾンの強い酸化力で、新型コロナウイルスのスパイク(S)タンパク質などを攻撃し構造破壊を引き起こします。
その結果、ウイルス結合を阻害して新型コロナウイルスを不活化すると共に感染を抑制します。

文献：第31回 日本オゾン研究講演会講演集 p47 (2022年6月)



Sタンパク質を攻撃し、ACE2受容体の結合を阻害



新型コロナウイルス (SARS-CoV-2) の不活化効果検証!

- オゾン発生器「EIP-TS8P」で不活化確認
- オゾン濃度0.05ppm 8時間で99.96%不活化
- オゾン濃度0.1ppm 8時間で99.99%不活化
- 物質の表面に付着したウイルスを不活化、接触感染防止に!

低濃度オゾンガスで、新型コロナウイルスの不活化が判明しました

※2022年10月11日 奈良県立医科大学試験報告番号M22-2 ※浮遊しているウイルスは未検証

製品紹介



低コスト

※年間の電気代
約161円/台

高寿命

※オゾン発生部の
耐用時間
約20,000時間

型式: EIP-TS8 / TS8P 天井埋め込み式

天井埋め込み式で、屋内の景観もスッキリ。タイマーを内蔵したタイプと二種類ございます。



ウイルス
不活化
+
脱臭機能

健康的で衛生的な環境づくりをご提案いたします。

