

ノロ・インフル対策



ファスターバスターゲル

空間対策



置型の空間除菌剤です。

二酸化塩素の力で空間に浮遊するウィルス・菌・悪臭の原因を酸化分解。カビなどの菌の繁殖を抑制します。

内容量	85g (ゲル状)
使用期間	1カ月～1ヶ月半(使用条件による)
適用床面積	～8畳(～約 13㎡)
主な成分	亜塩素酸ナトリウム、有機酸、吸水性樹脂

小型送風機にセットした定期交換レンタルプランをお勧めします。

『二酸化塩素って何?』

二酸化塩素は次亜塩素酸ナトリウムの2.6倍の殺菌力と3倍の反応スピードを持ちながら、安全性は塩以上。多種多様な菌・ウィルスに効力を有します。次亜塩素酸と違い、有機物と反応した際にもトリハロメタン等の有害物質は発生しません。アメリカおよび日本※では食品添加物として認可されています。

※日本では品目ごとに使用制限量を設けた形での認証。

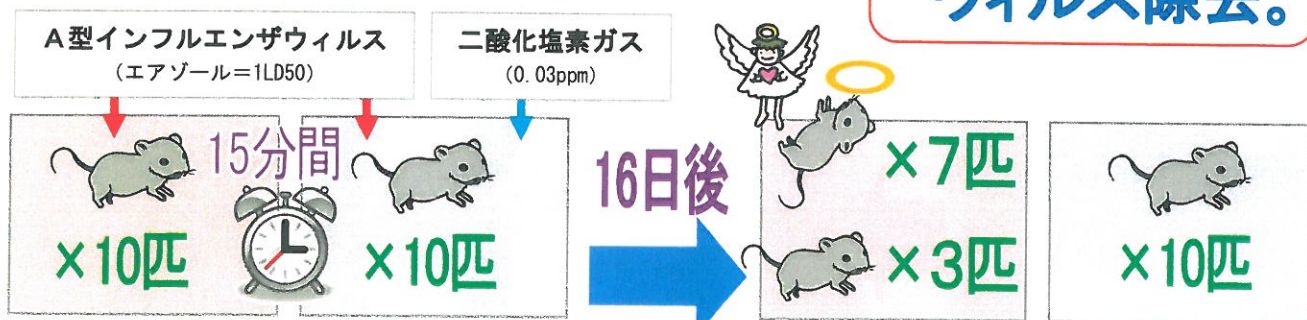
二酸化塩素の実験内容と結果



ここがポイント!
ポンと置くだけ。
ウィルス除去。

対インフルエンザウィルス

※学会発表「Journal of general virology, 89(pt1) 2008, 60-67」より引用改編

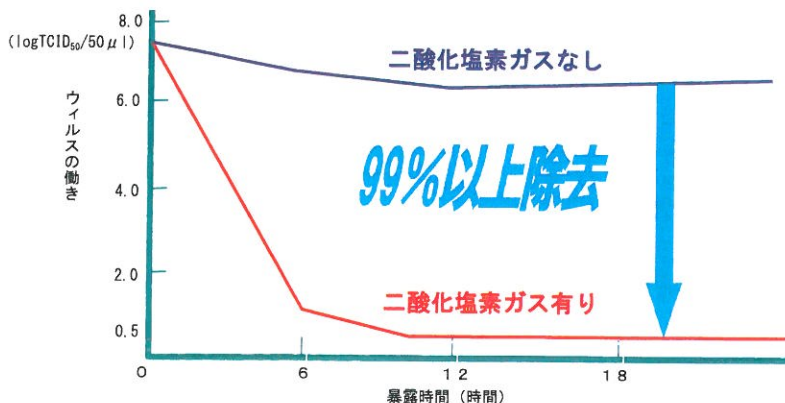


A型インフルエンザウィルスと同時に二酸化塩素ガス、または空気を15分間暴露、それぞれ10匹のマウスの死亡率を比較。

16日後の死亡率は、二酸化塩素処置=0/10 に対し、未処置=7/10。この結果より、二酸化塩素は、インフルエンザに対する予防策として極めて有効であると結論づける。

対ノロ代替ウィルス (ネコカリシ)

※学会発表「Morino H., et al. Biocontrol Science 14(4), 147-153 (2009)」より引用改編



【方法】

密閉空間に乾燥したウィルス的一种を置き、二酸化塩素ガス (平均 0.08 ppm) または空気を所定時間暴露させ、ウィルスの働きを測定しました (検出限界 0.5 以下)。(室温 20℃、相対湿度 75-85%)

【結果】

低濃度の二酸化塩素ガス (平均 0.08 ppm、0.22 μg/l) の6時間暴露により不活化されることを見出した。