



超微細ミスト



乾燥対策



USB充電式



7色LED

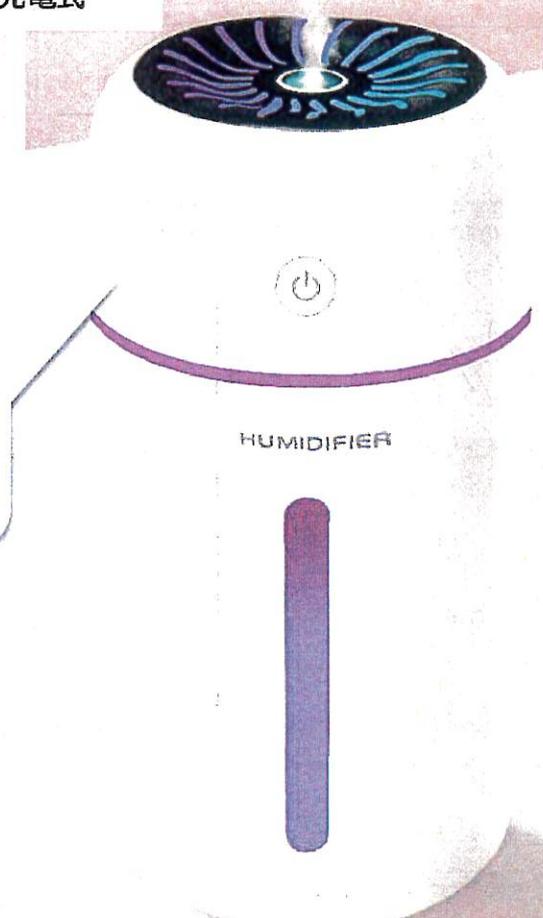


静音設計

コードレスで 4時間稼働

※1200mAhバッテリー内蔵

- 1回の給水で6-12時間持続
- 空焚き防止
間隔モード約8時間後
連続モード約4時間後
- バッテリー内蔵で4時間稼働
電源に繋いだままでも◎
- USBケーブル付属
パソコンから充電も◎



いつでも除菌消臭

オフィス
対面営業
飲み会

テーブルに置いておきだけ。
バッテリー搭載で持ち運びもラクラク。

車内
新幹線

乗車中はもちろん、降車後に噴霧すれば
次回スッキリ！二酸化塩素は航空機
の除菌消臭に使われています。

玄関
トイレ

トイレで朝スイッチオン！間欠噴霧で8
時間後には自動オフ(空焚き防止機能)。
毎日の除菌消臭で清潔空間に。

室内工事現場
福祉施設

エアコンがつけられない現場や感覚
過敏などでマスク着用が難しい方の
ために。

品名	300ml加湿器
寸法	W7.7×D7.7×H15.7cm
本体重量	240g
充電時間	約3時間(SV/1A)
バッテリー	リチウムイオン1200mAh
加湿性能	25-50ml/h
付属品	USBケーブル

除菌液マッハガードとセットでお試ください

いば注目の
安定化二酸化塩素使用

- ✓ニオイを元から絶つ！
- ✓無味無臭でペットや金属にもOK！
- ✓アルコールフリーで手荒れしない！

?二酸化塩素とは?

水道水やプールの殺菌、マウスウォッシュにも
使用される効果が高く、かつ安全性の高い成分!

【使用方法】6倍希釈
マッハガード希釈用50ml+水250ml
で希釈してご使用ください。

その他用途に応じて希釈してください

大型加湿器・・・20倍(加湿面積に応じて6~20倍で調整)
スプレー(空間、衣類等に)・・・3倍
スプレー(ペット臭など強力除菌消臭)・・・1.5倍

マッハガード仕様

成分:水、安定化二酸化塩素、エタン酸
濃度:600ppm
保存目安:製造日より2年
開発:高藤総合科学研究所 製造元:(株)CANAK
・希釈後は1ヵ月以内にご使用ください。
・直射日光を避け、冷暗所に保管してください。
・加湿器は超音波式をご使用ください。

スターセット

300ml加湿器

+
マッハガード希釈用250ml

¥7,150(税込)

2セット購入で
送料
無料



加湿器5回分
(最大60時間相当)

大容量2Lセット

300ml加湿器

+
マッハガード希釈用2L

¥34,100 ¥19,800(税込)



加湿器40回分
(約2ヵ月分相当)※1

さらに
今なら
加湿器1台
プレゼント!
200円
限定!

・加湿器本体正面のロゴは変更になる場合がございます
・沖縄、離島は追加送料がかかります
※1 間欠モードで1日8時間使用の場合



お問い合わせは

総販売元: 埼玉県さいたま市西区西遊馬1338-12
株式会社マッハ TEL:048-622-4017 FAX:048-622-1209

※医療・教育ルートへの配信をお願いいたします。
本紙を含め計1枚お送りしております。



2021年3月11日

藤田医科大学
FUJITA HEALTH UNIVERSITY

安定化二酸化塩素が新型コロナウイルスを減少させることを確認

藤田医科大学（医学部ウイルス・寄生虫学 村田貴之教授）は、株式会社 CANAK、一般社団法人消毒抗菌高度技能認定協会との共同研究により、安定化二酸化塩素（商品名 Air-Guard）が新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）を減少させることを確認しました。

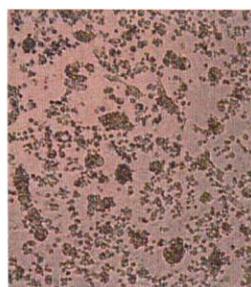
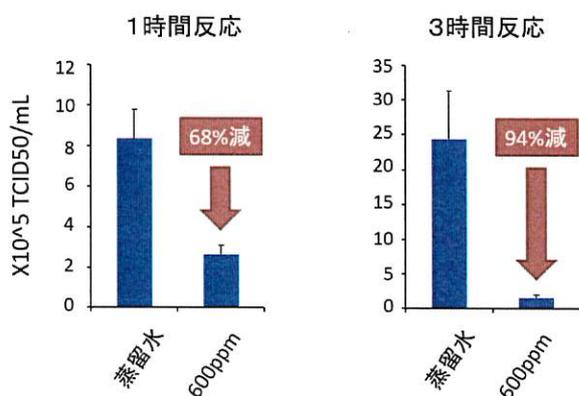
<実験内容>

SARS-CoV-2 のウイルス液と、蒸留水もしくは高藤式安定化二酸化塩素水溶液（600ppm）を1：39の体積比で混合し、室温で1時間あるいは3時間反応させました。反応後、適宜希釈して VeroE6/TMPRSS2 細胞に感染させ、3日後に Tissue culture infectious dose 50（TCID50）という指標を計算することで、ウイルスに対する効果を評価しました。

※VeroE6/TMPRSS2 細胞は細胞バンク JCRB より入手し、SARS-CoV-2 は神奈川県立衛生研究所より入手しました。すべての実験は藤田医科大学内に設置されたバイオセーフティレベル3（BSL3）の実験施設において、適切な封じ込め措置を執りながら実施しました。

<結果>

安定化二酸化塩素水溶液（600ppm）を1時間反応させることで、感染性ウイルス量は68%減少しました。3時間反応では94%減少しました。なお同じ条件でそれぞれ3つの独立した試行を行い、グラフはTCID50値の平均と標準偏差を示しています。



蒸留水処理3時間ではウイルスが増殖し細胞が死滅しました



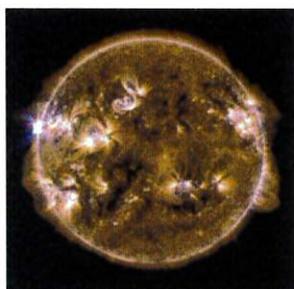
600ppm 二酸化塩素処理3時間でウイルスが不活化され、左と同じ希釈列でも細胞が生存していました

<まとめ>

今回の研究では、安定化二酸化塩素水溶液が SARS-CoV-2 を減少させることを明らかにしました。

<本件に関する問い合わせ先> 学校法人 藤田学園 広報部

TEL:0562-93-2868・2492 MAIL: koho-pr@fujita-hu.ac.jp



高藤総合科学研究所

新型コロナウイルス対策溶剤 AIR GUARD は、世界で使用されてます。



Air Guard の実績2020.8.15

新型コロナウイルスに感染すると、発熱・味覚音痴と次から次へと色々な症状がでます。感染したかなと思ったら保健所に連絡PCR検査を受け陽性と診断されると、病院で隔離・症状によっては、自宅待機・HOTEL待機して医療機関からの連絡・指示を待ちます。

この時 高藤総合科学研究所で開発した #AirGuard (高藤式安定化二酸化塩素) による 50~125ppm 濃度を超音波加湿器・噴霧器・ネブラ

イザーで吸引します。

吸引は、朝、昼、夜 鼻から5分、口から5分します。

すると体調が段々と良くなり、吸引し続けてから5日~7日、病院・医院・保健所でPCR検査を受けるとなんと！陰性と判断され新生活様式に復活できた方々がドンドン増えています。

報告場所：東京都内、神戸市内、博多市内、大阪市内、横浜市内 等々

追加文書

全ての陽性反応が出た方々は、1週間以内で陰性になり、通常の生活に戻られています。

家庭感染された家族全員4人が陰性となり1週間以内で退院され家族全員が通常の生活をされています。

質問・お問い合わせは、Mail 1: takafuji0213@fdmjp.co.jp

詳しくは、サービス内容をご覧ください。