



超微細ミストで、病原菌や臭気を一掃

i-フレッシュャー & *i*-フレッシュ CD-1
超微細ミスト噴霧器 除菌・脱臭液「二酸化塩素含有水」

ドライエアー（気化）型では到達できない驚異の拡散力

ロビーや事務所など
広い空間に薬液を
拡散させる
据置タイプです

超微細ミスト噴霧器
設置型

i-フレッシュャー
イーグレット



ピンポイントに除菌
消臭作業が行える
業務用移動型です

超微細ミスト噴霧器
移動型（ハンドガンタイプ）

i-フレッシュャー
キャリーN

国立研究開発法人『JAXAの特許技術』が生み出す
超微細ミストは

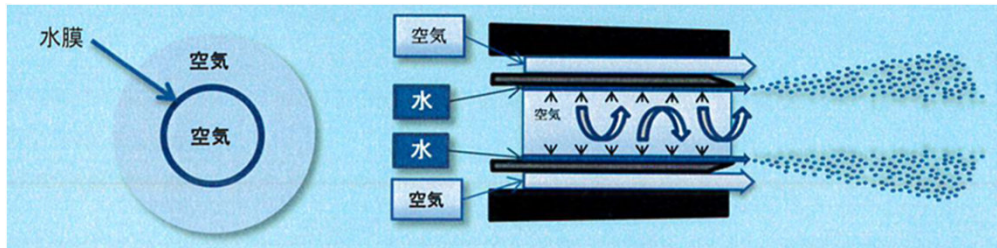
除菌・消臭液を「空気中に湿度として」浮遊させる事で、広範囲に拡散。

空間の隅々まで到達させ、長時間「除菌」・「消臭」効果を持続させます。

「i-フレッシュ」装置仕様書

商品名	室内移動式 微細ミスト噴霧装置 「i-フレッシュ キャリー-N」	室内床置き式 微細ミスト噴霧装置 「イーグレット」	自由設置式 微細ミスト噴霧装置 「スネイク」
外形寸法	W430mm×D650mm×H870mm	W350mm×D300mm×H1,150mm	W320mm×D400mm×H315mm
重量	約55kg	約35kg (キャスター付)	約10kg
溶液タンク	10Lまでの容器の収納が可能	12Lまでの容器の収納が可能	タンクレス
本体主要材質	鋼板 (塗装)		アルミニウム (塗装)
液散布量	散布量: 0 ~ 35 cc/min (調整ツマミで自在に噴霧量調整可能) 粒 径: 7 ~ 50 μm (散布量 10cc/min 時の平均粒径は 10 μm以下)		
ノズル	材 質: PBT 樹脂 (ガラス繊維 15%入りの耐薬品性樹脂) 特 長: ノズルの内部に薄い液膜を形成し低圧空気にて微粒化する特殊構造の二流液ノズル 【JAXA 特許製品】		
エアープンプ	ポンプ出口圧力 : 0.02MPa 騒音レベル : 30dB・1m		
チューブ	液送チューブ: ポリエチレン エアチューブ: ポリエチレン		
間欠噴霧運転	オムロン(調製タイマー (H3CR-F ツインタイマー)) ※タイマー取付けはオプションになります		
電 源	100V		
消費電力	<70W		

JAXA特許ノズルの特徴



空気を螺旋状に旋回させる事で生まれる遠心力により薄い液膜を作り、従来製品ではなし得なかった超微細ミストを発生させます。

i-フレッシュの特徴

1・樹脂製ノズルを採用

樹脂製ノズルだから、酸性・アルカリ性など性質を問わず、腐食リスク無く使用可能です。

2・静かで・優しいミスト

JAXAノズルにより小型低圧ブロワの使用を可能としたことで、従来品よりも静穏設計。室内での利用を可能としました。

3・低コスト

薬剤を超微細ミストにして噴霧する事で、広範囲に短時間で拡散可能なため、少量の薬剤で大きな殺菌力・消臭力を実現。



i-フレッシュ CD-1 二酸化塩素は、フリーラジカル分子。

電子が不足している状態物の二酸化塩素は、強い酸化還元力によりウイルスや悪臭の原因となっている有機物と素早く反応し化学結合する事で酸化分解を行い、「除菌」「無臭化」をしてくれます。

仕様	i-フレッシュ CD-1
成分	二酸化塩素、亜塩素酸ナトリウム、その他
外観	液体・微黄色
臭い	微臭(無香料)
有害性情報	通常取り扱いでは有害性は無い
腐食性	通常取り扱いでは認められない
溶解性	水に完全に溶解する

今注目の強い除菌力



お問い合わせ・お見積依頼などお気軽にお申し付け下さい。
【販売窓口店】

【販売元・代理店】 株式会社 日本イクス

〒806-0038 北九州市八幡西区南王子町3-16
TEL093-644-1940 FAX093-644-1949

【製造元】 アイダッシュ株式会社
〒110-0015 東京都台東区東上野6-23-5 第二雨宮ビル