

アクティブドライ

酸素の力で汚れを除染！

薬剤を使用しない、乾式の除染・消毒のための洗浄機です。

励起酸素 (O*) と紫外線 (UV) の併用効果による除染・消毒で、形状や素材に関わらず使用できます。

表面のみならず光の当たっていない陰の部分にまで効果を発揮します。

新たな時代のスタンダードとして登場しました。

除染：再現性のある方法で、生存微生物や微粒子等を除去またはあらかじめ指定されたレベルまで減少させること

消毒：病原微生物を殺すこと、または病原微生物の能力を減退させ病原性をなくすこと

洗浄：水や薬剤等を用いて、意図する使用に必要な程度まで対象物から汚染を除去すること

励起酸素種(O*)：オゾン(O3)やスーパーオキシド、ヒドロキシラジカル(OH*)など、特定波長のUVにより酸素(O2)が励起された活性種



アクティブドライ

標準価格 **¥450,000** (税抜き)

品番 **fu000059**

一般医療機器 特管非該当 医療機器届出番号：11B3X0009900004

Point1 薬剤を使用しない

薬剤を使用せず、励起酸素の酸化力で、器具に付着した汚れを除染・消毒のために洗浄します。薬剤残留の心配がなく、廃液処理も不要です。環境・人に優しい装置です。

Point2 素材・形状に関わらず効果を発揮

アクティブドライは光とガスによる併用作用で、形状に関わらず使用できます。また、温度の上昇もほとんどない為、材質を痛めず熱に弱い素材にも使用できます。

Point3 スイッチひとつで簡単操作

スタートスイッチを押すだけで、全行程25分で作業が完了します。またオートロック機構を搭載し、装置稼働中の誤操作による危険を回避します。

用途例

再利用可能な手術器具 他の手術器具 麻酔器具 靴 など

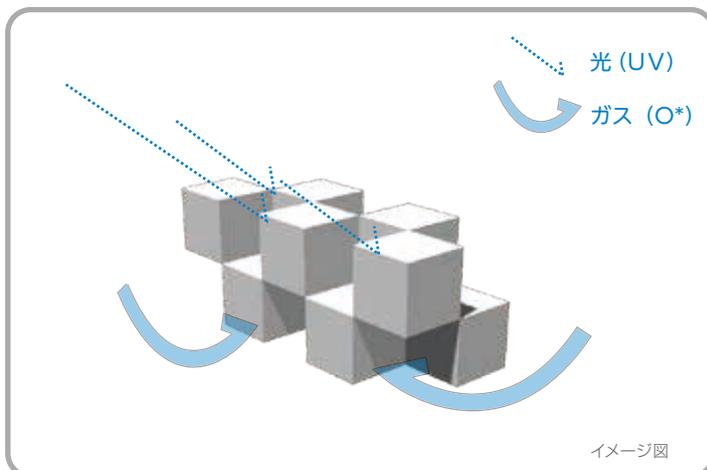
※熱に弱い素材、立体形状、薬液残留リスクがある素材にも使用できます。

汚れを除染・消毒するための洗浄方法

光(UV)とガス(O*)による
併用作用



形状に関わらず使用できます



● 外表面

紫外線(UV)で除染・消毒のために洗浄が出来ます

● 内表面 (陰になり光が当たらない部分)

励起酸素(O*)で除染・消毒のために洗浄ができます

項目	仕様
構成品	励起酸素発生用ランプ 4W (UV-1) 1灯 励起酸素分解用ランプ 6W (UV-2) 2灯 送風ファン 1台 トレイ 2枚
安全機能	オートロック機構 扉開時不点機能 不作動検出機能
除染・消毒時間	全行程：25分
寸法/重量	H500×W350×D280mm 重量：15kg 内部ステンレス製
定格	AC100V 50/60Hz 消費電力 約 48W (運転時)

注意事項



運転中およびランプ点灯中は、扉を無理に開けないで下さい。紫外線、励起酸素およびオゾンが漏れて大変危険です。



紫外線は、目や皮膚に当たると非常に危険ですので、直接紫外線ランプを覗くことは絶対にしないで下さい。
(装置窓越しから見える光は問題ありません)



オゾン等の励起酸素種は、毒性が強く、吸い込むと大変危険です。オゾン臭(きな臭い独特の刺激臭)を感じたら、停止スイッチを押し、その場から退去して下さい。

類別：医療用洗浄器

一般的名称：器具除染用洗浄器 (35424000)

製造販売元 岩崎電気株式会社

販売元

MICRO
MTECH

株式会社 マイクロテック

<http://www.micro-t.jp>

〒111-0036 東京都台東区松が谷1-8-9 TEL: 03-5827-1380 FAX: 03-5827-1381 E-MAIL: info@micro-t.jp