

「Re:AID[リエイド]」とは、

内視鏡の再生処理を支援する“内視鏡感染制御システム”。

内視鏡の再生処理に関する「洗浄・消毒・保管作業」、

「内視鏡従事者の流れ」、「再生処理の履歴・評価」を

全面的にバックアップし、

現状よりさらに【安全性・効率化・均一性・低コスト】を

具現化する統合システムです。

弱アルカリ性内視鏡用洗浄剤
レオウォッシュ IL-1000

内視鏡用手洗浄補助器
IS-10

超音波洗浄器 卓上型R
AU-115C

オゾン水内視鏡消毒機
OED-1000S



乾燥・送風機能付
軟性内視鏡保管庫
KD-30



安全に関する注意

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。
- 無理な操作は商品の寿命を縮め故障、事故の原因となることがあります。 ※記載された内容及び仕様については、予告なく変更することがあります。



最適な提案で医療福祉社会に貢献する
新鋭工業株式会社

本社 〒362-0055 埼玉県上尾市平方領家308-2

営業所
東京支店 〒113-0033 東京都文京区本郷3-12-5 TEL.03(3816)0444 FAX.03(3816)0406
大阪支店 〒541-0042 大阪府大阪市中央区今橋1-6-1 TEL.06(6228)3311 FAX.06(6228)3321
札幌支店 〒060-0907 北海道札幌市東区北七条東4丁目28-3 TEL.011(741)7752 FAX.011(753)2703
仙台支店 〒984-0012 宮城県仙台市若林区六丁の目中町10-10 TEL.022(782)4660 FAX.022(782)4661
新潟支店 〒951-8136 新潟県新潟市中央区関屋町1-1 TEL.025(233)0592 FAX.025(233)0573
長野支店 〒390-0835 長野県松本市高宮東5-13 TEL.0263(24)2840 FAX.0263(27)3152
名古屋支店 〒466-0023 愛知県名古屋市中区石仏町2-1-40 TEL.052(859)1333 FAX.052(859)1334
山陰支店 〒683-0001 鳥取県米子市皆生温泉2-20-27 TEL.0859(34)5675 FAX.0859(34)5708
岡山支店 〒700-0982 岡山県岡山市北区中島田町1-7-8 TEL.086(235)0323 FAX.086(235)0324
広島支店 〒733-0822 広島県広島市西区庚午中4-10-36 TEL.082(275)0740 FAX.082(275)0760
福岡支店 〒813-0034 福岡県福岡市東区多の津5-11-25 TEL.092(622)0055 FAX.092(622)0052
沖縄支店 〒901-2103 沖縄県浦添市仲間1-19-6 TEL.098(876)4262 FAX.098(876)6097
ホームページアドレス <http://www.shinei.me>

製造元 **株式会社IHIアグリテック**

環境プロジェクト部 営業グループ

〒704-8122 岡山県岡山市東区西大寺新地170-6

TEL.086-944-6528 FAX.086-942-9030

ホームページアドレス <http://www.ihico.jp/iat/>

レオウォッシュ IL-1000 製造元 **ライオン株式会社**



取り扱い・お問い合わせ

～内視鏡の再生処理を支援する Re:Aid～

弱アルカリ性内視鏡用洗浄剤 レオウォッシュ IL-1000

内視鏡用手洗浄補助器 IS-10

優れた洗浄力を発揮。
内視鏡の前洗浄で



内視鏡に付着した汚れに対して 優れた洗浄力を発揮します。

近年、消毒に関してあらゆる薬剤が評価され、
使用方法・効果管理方法が確立してきております。

しかし、正確な消毒を行うためには、

適切な前洗浄が必要不可欠です。

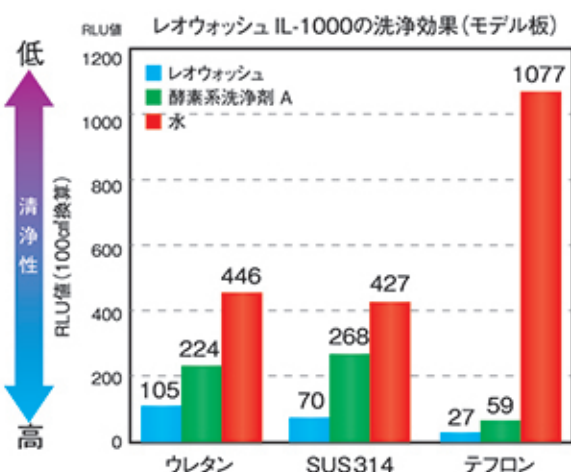
アルカリ系洗浄剤のレオウォッシュ (IL-1000) は、
内視鏡に付着したタンパク汚れや脂肪分等に対して、
優れた洗浄力を発揮。

内視鏡の用手洗浄にぜひ導入をご検討ください。



優れた洗浄力

高性能キレート成分配合により、内視鏡に付着した血液や体液などの蛋白汚れや脂肪分等に対し、優れた洗浄力発揮するアルカリ系洗浄剤です。また、水温に関係なく冷水～温水でも高い洗浄力を発揮します。



モデル汚垢 (蛋白/脂肪分) を内視鏡を構成する部材のモデル板 (外表面: ウレタン、SUS内部管: テフロン) に塗布後、用手・浸漬洗浄 (18℃、5分)・すすぎ後、RLU値を測定。常温でも優れた洗浄力を発揮。

■RLU値のみかた
 ~200: 清浄度きわめて良好
 ~500: 清浄度良好
 ~1000: 清浄度やや良好
 ~2500: 清浄度やや不良
 ~5000: 清浄度不良
 5000~: 清浄度きわめて不良
 RLU値が低い方が清浄性は高い。

参考) RLU値とは、動物、微生物、細菌等に含まれるATP (アデノシン三リン酸) を発光法により測定した値 (相対発光量) 、「汚れ量の指標」。

浸漬時間を大幅に短縮

浸漬の目安時間: 5分以上 (ガイドラインに準拠)。内視鏡の洗浄では、洗浄剤を使用したスポンジ・専用ブラシによる手洗浄と、浸漬洗浄を行います。浸透性の高いアルカリ剤と高性能キレート成分の働きにより5分間の浸漬時間で洗浄効果を発揮。一般的に15分以上の浸漬が必要とされている酵素系洗浄剤に比べて洗浄時間を大幅に短縮できます。

環境に配慮した成分を使用

OECD (経済協力開発機構) 試験法* で生分解性が良好と判定された原料のみを使用。また廃棄時の容積を削減できる減容ボトルを採用しています。

*OECDが定めた化学物質の微生物分解性を評価する試験法

「IS-10」の使用でガイドラインに基づく作業を均一化

内視鏡用手洗浄補助器「IS-10」との併用により、「洗浄剤の希釈が面倒」「作業によるバラつき」「管路内への送液が難しい」などの問題をクリアします。リークチェック機能・音声ガイダンス機能を搭載。作業をサポートします。



■レオウォッシュ IL-1000 仕様

品名	内視鏡用洗浄剤
正味量	2ℓ
成分	界面活性剤、アルカリ剤、安定剤、金属封鎖剤
液性	アルカリ性
用途	内視鏡の用手洗浄用
使用量の目安	水1ℓに対して5ml
浸漬時間の目安	5分以上
保管条件	0~40℃
使用期限	製造日 (ボトル底に記載) から2年間
対象部位	消化器内視鏡及び付属品 (ボタン・鉗子栓等)、消化器内視鏡周辺器具 (鉗子・マウスピース・ブラシ等) ※ボタン類・鉗子・ブラシ等は超音波洗浄器を併用のこと。
使用例	1回の洗浄に10ℓ使用する場合 ●水10ℓに対し、レオウォッシュ50ml使用するため (1本2ℓ入りなので)、40回分使用できます。

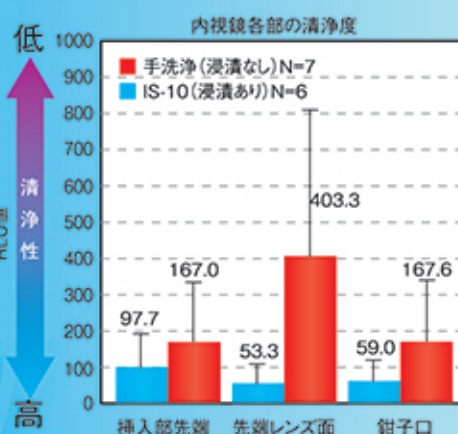
内視鏡用手洗浄補助器「IS-10」は、 ガイドラインに基づく作業を均一化し、 内視鏡の前洗浄作業をサポートします。

リークチェック、ブラッシング、洗剤調合、浸漬洗浄などの用手による前洗浄の作業を用手洗浄の知識が乏しい作業員でも、音声ガイダンス機能を使って効率的に洗浄作業を行うことができます。「洗浄剤の希釈が面倒」「作業員によりバラつきがある」「管路内への送液が難しい」などの問題を抱えている場合に有効的です。

■設置例



■洗浄効果データ



■内視鏡用手洗浄補助器 IS-10 仕様

製品名	内視鏡用手洗浄補助器
型式	IS-10
本体寸法	装置: W305×D145×H235mm* 容器 (容器受け込み): W610×D390×H250
本体重量	装置: 3.8kg 容器 (容器受け込み): 4.1kg
定格電圧・周波数	AC100V・50/60Hz
消費電力	21W
主な機能	リークチェック機能 音声ガイダンス機能 (音量調節可)

※本装置は全ての内視鏡に対応しているわけではありません。適用する内視鏡につきましては、販売店に御相談ください。

■外形寸法図

