

汚染チェックライト

当製品は、各種診査・診断の補助具であり、
処置内容や治療方針を決定するものではありません。

新しい汚染チェック方法！

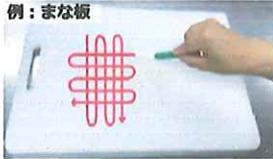


大きさ：直径 4 cm × 長さ 13 cm
重さ：約 180 g
バッテリー：内蔵(USBケーブル付属)
スイッチ：プッシュ On / Off
素材：アルミニウム合金

従来のチェック方法

中央部10cm四方を
縦横10往復を拭き取る。

例：まな板



新しいチェック方法

スイッチを押して、
光を当てるだけ



汚染に蛍光：汚染の位置を同定

清掃で行き届いてない箇所の汚染です。汚染をそのまま
にしておくと、微生物の温床になりかねません。
定期的に汚染をチェックして、汚染を見つけたら早めに
クリーニングをしましょう。

使用説明

- ・スイッチを押して、10cm以内で照射してください。
- ・「微細な汚れ」の場合は薄く蛍光し、「重度な汚れ」の場合は濃く蛍光する傾向があります。
- ・**見え難い場合は、暗いところで使うとわかりやすくなります。**
- ・歯が汚れていても、歯垢・歯石でなく着色の場合は蛍光しません。
- ・蛍光があったからといって、必ずしも微生物が多いことにはつながりません。ただし、微生物は汚染と一緒に存在する機会が多いので、蛍光反応があれば微生物のリスクも小さいといえます。

使用上の注意

- ・**光を直接見たり、人に照射しないよう注意してください。**
- ・長時間点灯しないようにしてください。
- ・商品は防水ではありません。強い衝撃を与えないでください。故障原因となります。
- ・明るさが十分でなくなったら、スイッチが赤色から緑色になるまで充電をしてください。

MADE IN JAPAN

歯っぴー株式会社

熊本県熊本市北区鶴羽田町1041-57

問い合わせ先：info@100years.life



中紙



外ケース



必ずお住まいの地域のルールを確認して
からルールに従った廃棄をしてください。

4 571566 670045

汚染チェックライトの概要

汚染チェックライトは、励起光を照射して汚染をリアルタイムで観察できる蛍光イメージング方式を応用した機器です。ポルフィリンを産生する微生物から発せられる赤い蛍光、緑膿菌から発せられるシアン色の蛍光などを可視化します。

汚染チェックライトを使用して汚染の位置を同定し、清掃効率を高めることによって微生物除去が促進される可能性があります。

※全ての微生物に対して効果があるわけではありません。

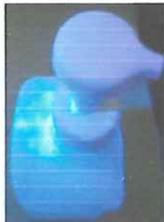
検査部位にライトの光を当てるだけ

手指

手指用消毒剤
(プラスチック)

給水栓(メッキ)

空調ファン



扉(ステンレス)

アルコール容器
(プラスチック)

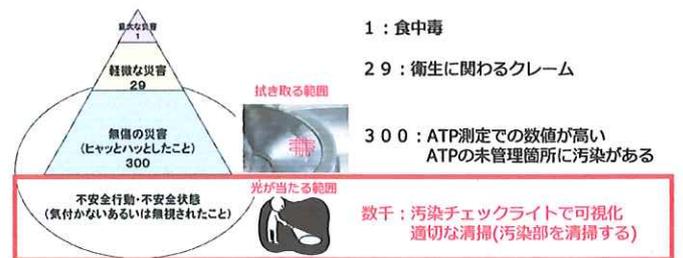
冷蔵庫

内扉



- ※暗い所で使うとより見えやすくなります。
- ※一般生菌数の結果と異なることもあります。

食中毒のリスクを広範囲で視える化



※ハインリッヒの法則を元に歯っぴー社作成

STOP感染症大賞とは

感染症に関わる多くの有識者会議による政策提言、感染症下における避難所実証検証の実施、ストップ感染症ガイドブック発刊、ストップ感染症サミット開催など、感染症対策に資するべく取り組みやソリューション(技術、製品、サービス)などを表彰する制度

