

2026 年 9 月 10 日作成 (**改訂第 4 版)
2026 年 6 月 23 日作成 (**改訂第 3 版)

製造販売届出番号 13B2X10465000002

再使用禁止

機械器具(55) 医療用洗浄器
一般医療機器 器具除染用洗浄器 35424000

EZ JET ボールブラシ

【禁忌・禁止】

- ・再使用禁止

**使用方法に関して

- ・2 チャンネル内視鏡、斜視型内視鏡、超音波内視鏡、起上台を有する内視鏡及びその他特殊形状の内視鏡には使用しないこと。[特殊形状部分の洗浄が十分に行えないとともに、内視鏡の故障原因となる可能性がある。]
- ・内視鏡チャンネル内に裂け、穴、狭窄等の傷及び変形を有する内視鏡には使用しないこと。[傷付近では洗浄が十分に行えない可能性があり、また、狭窄部付近においてはボールブラシが詰まる可能性がある。]
- ・吸引口にキズ又は変形がある内視鏡には使用しないこと。[吸引圧が落ち吸引できない可能性がある。]
- ・汚染物(粘液・血液等)が乾燥状態で付着している内視鏡には使用しないこと。[洗浄が十分に行えない可能性がある。]

【形状・構造及び原理等】

<形状・構造>



型名	適用可能な内視鏡 チャンネル口径	カラー
EZBB-20	2.0 mm	ハバナブラウン
EZBB-22	2.2 mm	マドンナブルー
EZBB-24	2.4 mm	デザートダスト
EZBB-28	2.8 mm	ピンク
EZBB-32	3.2 mm	グリーン
EZBB-37	3.7 mm	イエロー

<原理>

内視鏡検査直後に、ボールブラシを内視鏡洗浄用の酵素洗剤液等(以下、洗剤液という)とともに吸引することで、内視鏡チャンネル内表面をブラッシングする。

内視鏡チャンネル内部



ボールブラシ 異物(残留物)

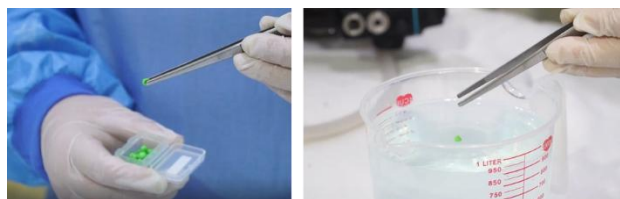
【使用目的又は効果】

再使用可能な手術器具の除染のために用いる。

【使用方法等】

<準備>

1. 本品に変形や破損がないことを確認したのち、ピンセットで1個をつまみ洗剤液に投入する。
2. 本品が洗剤液内で底部に沈んでいることを確認する。(本品が沈まず浮いている場合は、十分に洗剤液を吸収していない状態のため、もう少し時間を置いて膨潤させてください)

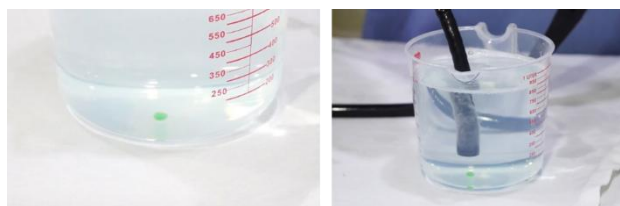


<確認用トラップ(別売品)の設置>

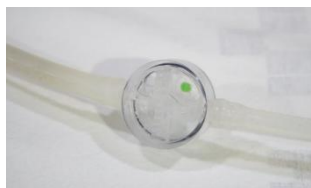
1. 内視鏡ビデオスコープ(以下、スコープという)のコネクタ部の吸引口金と吸引ビンの間に確認用トラップを設置する。
2. 本品を使用する際は、確認用トラップのダイヤルを流入/排出口に直し直角にする。

<使用方法(ベッドサイド洗浄)>

1. スコープの挿入部の外表面についた汚れを、洗剤液を含んだ清潔なガーゼ等で拭き取る。
2. 洗剤液を 200ml 以上吸引して、吸引・鉗子チャンネル内のフラッシュを行う。
3. 洗剤液内の底部に沈んでいる本品を吸引し、洗剤液をすべて吸引する。



4. 最後に、吸引ボタンを押して約 10 秒間空気を吸引して吸引洗浄を終了する。
5. 吸引したすべてのボールブラシが吸引・鉗子チャンネル内から排出されたことを確認する。



***＜使用方法に関連する使用上の注意＞

- ・本品の吸引は、吸引・鉗子チャンネル内のフラッシュ後に行うこと
- ・吸引圧が弱すぎる場合は、ボールブラシがチャンネル内に詰まる可能性があるため、本品の試用には、吸引圧－40kPa 以上を推奨する
- ・ボールブラシを吸引する際には、吸引ボタンをしっかりと押し込むこと。押し込みが十分でない場合には、ボールブラシが吸引ボタン部分で詰まる可能性がある

【使用上の注意】

＜重要な基本的注意＞

- ・使用する際には、併用する内視鏡用器具の添付文書等を参照し、適合性を確認すること

＜不具合・有害事象＞

- ・洗浄不良

【保管方法及び有効期間等】

＜保管方法＞

- ・直射日光を避け、室温で保管すること
- ・乾燥した状態を保つこと
- ・使用後は必ず蓋を閉めて保管し、乾燥した状態を保つこと

【主要文献および文献請求先】

＜主要文献＞

- 1) Kwang Hyun Chung et al. Efficacy of a novel channel-cleaning ball brush for endoscope reprocessing: a randomized controlled trial. Clin Endosc. 2022 Sep;55(5):674-682.

＜文献請求先＞

株式会社サンオクス TEL:0570-00-3094

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者:

株式会社サンオクス
東京都文京区白山 1-28-10 SUN ビル
TEL:03-4235-5858 FAX:03-3815-9333

外国製造業者:

Silvertech Co., Ltd. (大韓民国)
(しるばーてっく)