

# 電気駆動によらない、手術中の廃液処理装置



製品・技術の  
名称

## オペサクション

概要

本製品は、手術室内に設置されている酸素や空気圧のみを駆動源とする廃液を回収・洗浄する廃液処理装置です。従来、手術中に発生する血液や灌流液の排液処理は、ポンプで吸引し、廃液を回収、手作業で排液洗浄を行うため感染症を誘発する恐れがあり、運搬、廃棄及び洗浄作業は注意を要する危険な作業となっていました。本製品では廃液に直接触れることもなく安全に作業できます。

開発に当たっては医療現場の手術補助作業を担う看護師からの要望、また試作装置の改善・改良には外科病院の協力のもとで製品化を進め、医療手術現場の作業負荷の軽減及び処理コストの削減を実現しました。



ここが  
ポイント！

本装置の駆動源は手術室内に設置されている加圧力のみを利用、吸引ポンプ等の電気力によらない廃液処理装置。装置内で廃液の自動洗浄・消毒処理を行い院内感染も予防。

参考価格：※お客様の要望に応じて対応させていただくため要相談

### 企業 PROFILE



#### 株式会社スミレ工作所

代表取締役：松本 照造

大阪府寝屋川市仁和寺本町 2-1-8

Tel : 072-838-3656 / Fax : 072-838-3658

[http:// www.k-sumire.com/](http://www.k-sumire.com/)

### 企業からの一言 / PR ポイント

手作業による廃液洗浄から解放し、酸素や空気圧のみで駆動する廃液回収・洗浄装置で、医療手術現場の作業負荷の軽減及び処理コストの削減を実現しました。