

# 阿耐思特岩田 NEWS

超值实用  
信息!

## 无油涡旋真空泵的结构介绍(2)



我们主要商品——无油涡旋真空泵有两个大系列。

- ISP系列
- DVSL系列

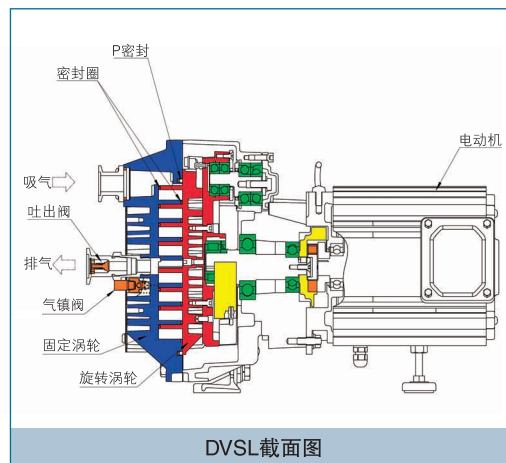
两个都是无油涡旋真空泵，可是每个系列有每个特长，用途也不同。

### 介绍无油涡旋真空泵的结构(2)

在DVSL系列有一对的旋转涡轮(赤色)和固定涡轮(青色)。

这个结构是从吸气口到排气口的接触气体部分没有树脂密封以外的零部件。所以，以前的真空泵不精通的用途(水蒸汽的吸引等)也可以使用。

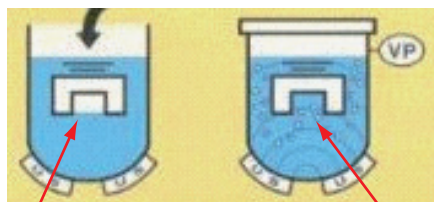
还有，由于改变了密封材料和表面处理向上对溶剂的耐性，实现了日常维持不用。为了这个，以前的油式真空泵不能实现的减少维持问题也可以解决。



DVSL截面图

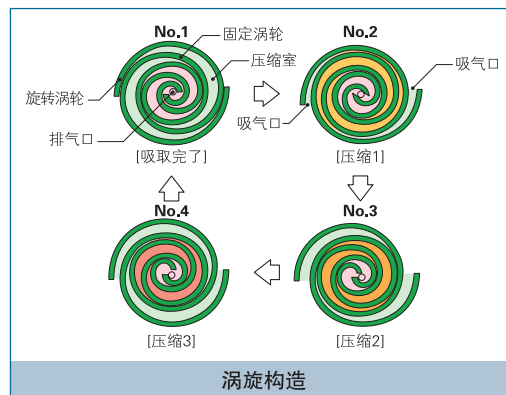
### 主要使用用途

减少超音波洗净的洗净不良、向上出成率。



在以前的超音波洗净方法，积存空气部分不能完全洗净。

洗净之前，由于吸取容器内的空气，去掉积存空气部分，可以得到更高效率!



涡旋构造

### 咨询事宜



阿耐思特岩田产业机械(上海)有限公司  
ANEST IWATA (SHANGHAI) Corporation

上海: 021-6407-9713  
广州: 020-3826-4057  
长春: 0431-8766-3376

天津: 022-2302-9035  
大连: 0411-8252-6071  
重庆: 023-6704-3844

# アネスト岩田 NEWS

お得な  
情報です!

## スクロールポンプ構造のご紹介 (2)



当社のメイン商品 スクロール式の真空ポンプは2つのシリーズを取りそろえています。

- ・ISPシリーズ
- ・DVSLシリーズ

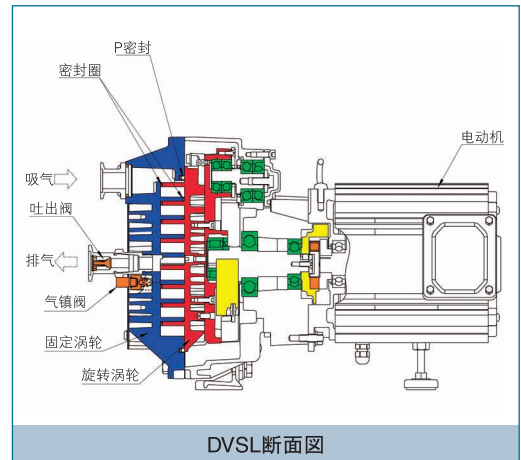
どちらもスクロール構造の真空ポンプですがそれぞれに特長を持ち市場での用途は異なっています。

### スクロールポンプ構造のご紹介 (2)

DVSLシリーズは一对の旋回スクロール(赤)と固定スクロール(青)で構成されています。

吸気口から排気口までの接ガス部に樹脂シール以外の部品を持たない構造なので、水蒸気吸引など従来の真空ポンプが不得意としている水処理が得意な構造となっています。

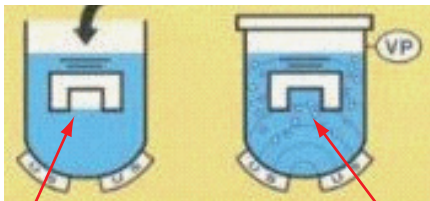
また、シール材質、表面処理を変えることで耐溶剤性をアップさせ、従来の油式真空ポンプでメンテナンス頻度が多く困っていたお客さまからメンテナンスの煩わしさを軽減いたします。



DVSL断面図

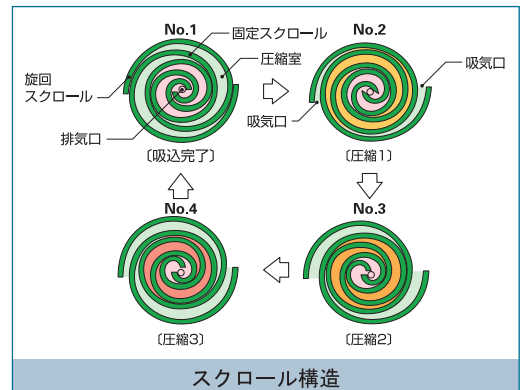
### ■主な使用用途

超音波洗浄の洗浄不具合をなくし、歩留まりを向上させます。



通常の超音波洗浄では  
空気溜まり部の洗浄が不完全

洗浄前に容器内を真空引きする  
ことで空気溜まりをなくし洗浄効率アップ



スクロール構造

お問合せは



阿耐思特岩田产业机械(上海)有限公司  
ANEST IWATA (SHANGHAI) Corporation

上海：021-6407-9713

広州：020-3826-4057

長春：0431-8766-3376

天津：022-2302-9035

大連：0411-8252-6071

重慶：023-6704-3844