

VAC ELIOS-8050



■仕様一覧表

型 式		VAC ELIOS-4030	VAC ELIOS-6040	VAC ELIOS-8050
バスケットサイズ		W400×D300×H200	W600×D400×H350	W800×D500×H500
ワーク重量		Max 100kg	Max 250kg	Max 400kg
洗浄槽サイズ		W910×D610×H676	W1110×D710×H826	W1310×D810×H976
洗浄槽容量		265L	480L	750L
超音波周波数・出力		40KHz 1.5KW	40KHz 2KW	40KHz 3KW
揺動モーター、ストローク		400W、50mm	750W、50mm	750W、50mm
ヒータ容量		7KW×2本	7KW×3本	7KW×4本
フィルトレーションポンプ		750W (30L/min)	750W (45L/min)	750W (60L/min)
水封式真空ポンプ		2.2KW (0.6m³/h)	2.2KW (0.6m³/h)	3.7KW (1.0m³/h)
直流電源		電圧5V・電流50A×3台	電圧5V・電流50A×5台	電圧5V・電流50A×6台
洗浄機外寸		W1600×D1670×H1950	W1800×D1770×H2300	W1950×D1850×H1625
洗浄機重量（液含まず）		1400kg	2000kg	2800kg
ユーティリティ	電 気 容 量	φ3 200V 20KW	φ3 200V 28KW	φ3 200V 38KW
	圧 空	0.4MPa以上	0.4MPa以上	0.4MPa以上
	排 気	φ100	φ100	φ100
	市水・排水	10L/h	10L/h	15L/h

※上記以外のバスケットサイズも製作致します。

お客様のWORK洗浄実験も行なっておりますのでご希望の方は御連絡ください。

製造元

株式会社クリーンビー

本社・工場／〒392-0012 長野県諏訪市四賀3011-3
TEL.0266-52-6636(代) FAX.0266-52-5191
URL <http://cleanvy.mixh.jp/>

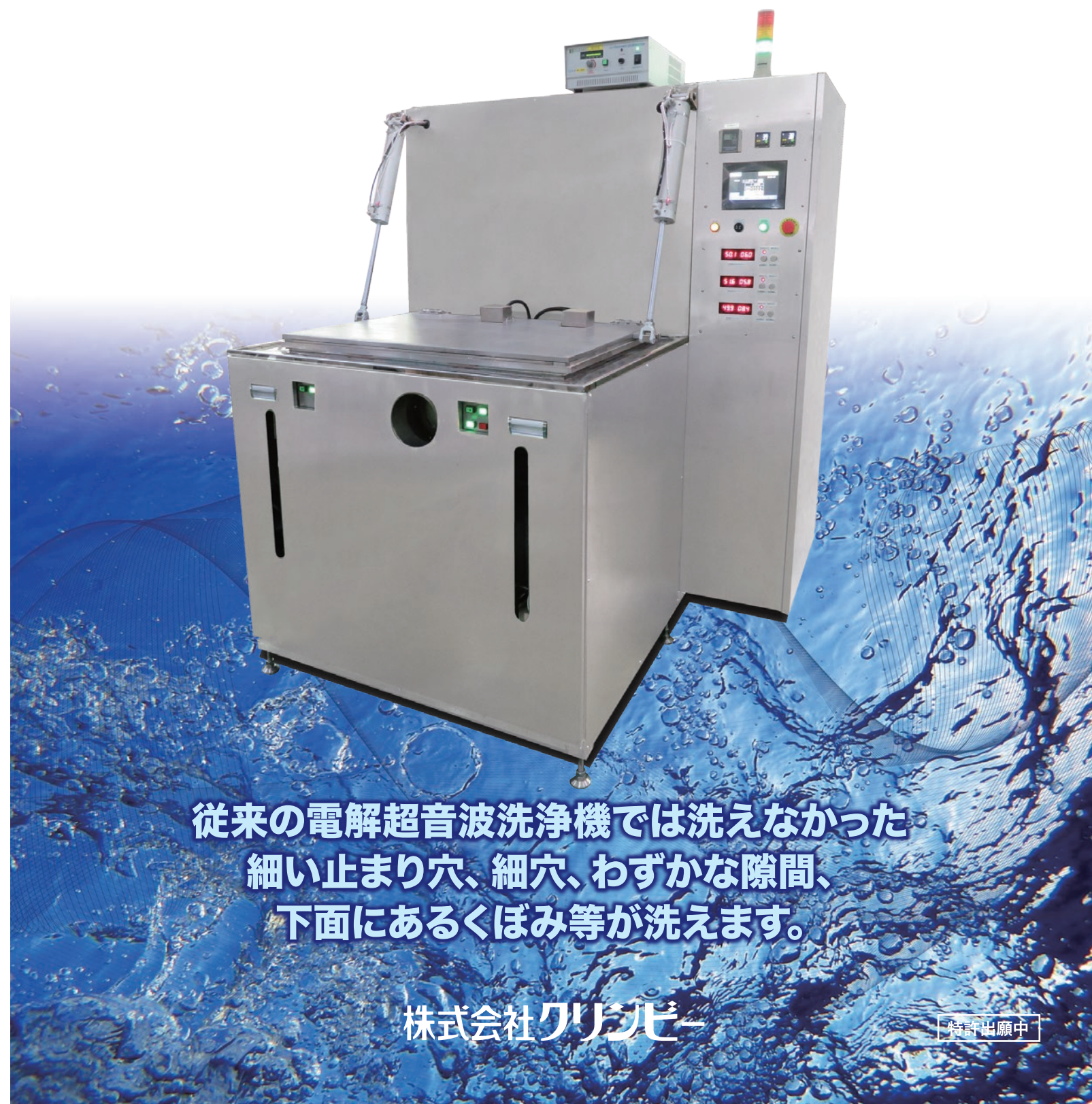
販売店

VAC ELIOS®

真空電解超音波洗浄機

バックエリオス/VACUUM ELECTROLYTE ULTRASONIC MOLD CLEANING SYSTEM

電解超音波洗浄機の真空版 新登場!!



**従来の電解超音波洗浄機では洗えなかった
 細かい止まり穴、細穴、わずかな隙間、
 下面にあるくぼみ等が洗えます。**

株式会社クリーンビー

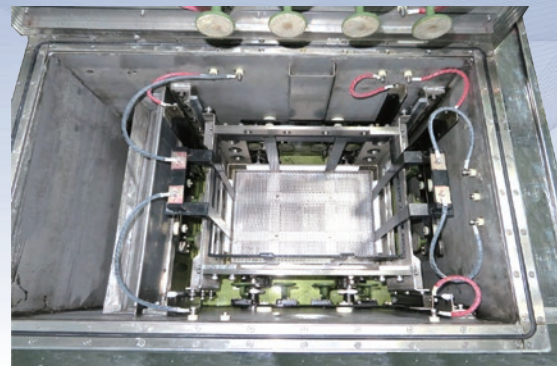
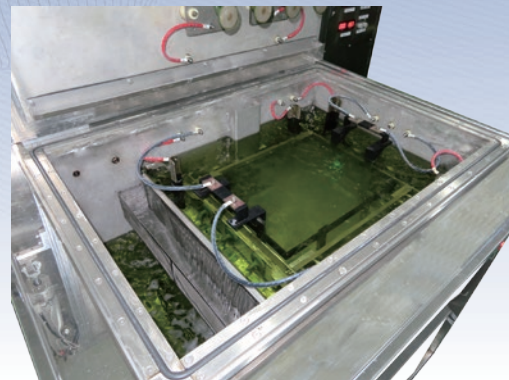
【特許出願中】



VAC ELIOS 真空電解超音波洗浄機



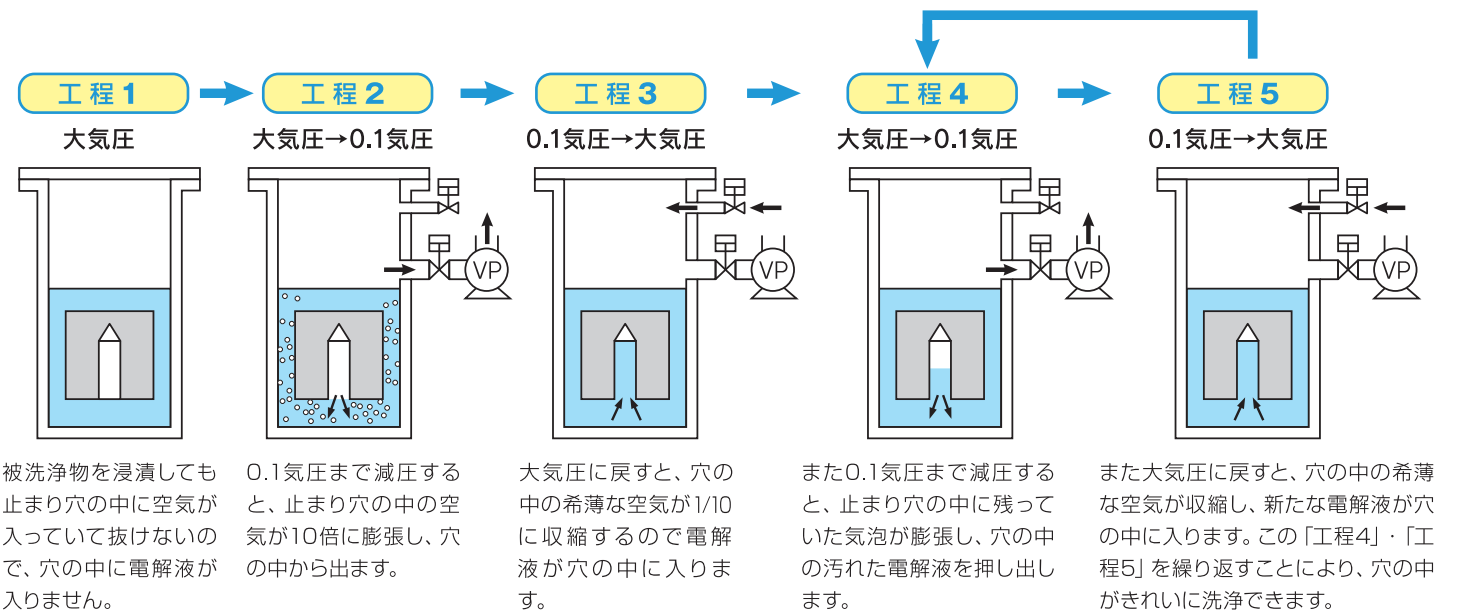
VACUUM POWERFUL



特 長

- 従来の電解超音波洗浄では、細い止まり穴、細穴、わずかな隙間等は空気が抜けず、電解液が入れないので洗うことができませんでしたが、真空洗浄により洗浄することができます。
- ワーク下面に止まり穴やくぼみがある場合は、従来機では空気溜まりができて洗えないので、ひっくり返して2度洗いをしていましたが、本機では1回で洗浄できます。
- 電極を5面（4側面・フタ）に配置していますので、電解洗浄の効果が向上します。
- 真空洗浄により、電解液中の空気が脱気されるので、超音波が強力になり洗浄性が向上します。
- 揺動機構が付いているので、超音波がワーク全面に均一に当たります。
- 後工程のWATER CLOVAと組み合わせることにより、真空超音波リンス、真空乾燥ができます。

真空洗浄の原理



システムフロー図

