

## 会社概要

事業内容	超音波機器 / 超音波振動子 / 圧電セラミックの製造・販売、および圧電セラミック製造工程のコンサルタント
URL	<a href="http://swave-s.co.jp">http://swave-s.co.jp</a>
代表者	大内 努
所在地	埼玉県川越市藤間 74-13-1
連絡先	049-293-5873
設立年月	2009年
資本金	700万円
従業員数	3名

- 小型の超音波振動子・超音波発振回路の設計技術を得意とし、コンパクトな製品設計で高い評価頂いています。
- 医療機器分野では、超音波気泡センサー、超音波攪拌機、高圧電源などの設計実績があります。
- プラズマ発生装置用高圧電源、制御回路開発、非鉛センサー用回路設計、整合層等の周辺技術開発も行っています。

独自加工技術：ウレタンコーティング（整合層などに使用）

主要製品

- 超音波洗浄機：出力 50W 40kHz
- 超音波攪拌器：850kHz Nunc 4well プレートに適合
- 超音波霧化器：2.4MHz 出力 12Wmax 出力調整付き（霧化量 max4g/min）

主要取引先：電機メーカー、医療機器メーカー、化学メーカー、商社、国立研究開発法人、国立大学法人



Nunc 4well 用攪拌機  
Reactor for Nunc 4well



96well 用 1MHz 攪拌機  
Reactor for 96well

# S-WAVE CO., LTD.

## Company Profile

<b>BusinessDescription</b>	Production and sale of ultrasound devices, ultrasound transducers and piezoelectric ceramics
<b>Headquarters</b>	74-13-1 Fujima, Kawagoe City, Saitama, 350-1142
<b>Capital</b>	7 million yen
<b>Number of Employees</b>	3

- **Materials**  
Ultrasound devices, ultrasound transducers
- **Processing technology**  
Urethane coating (for matching layers, etc.)
- **Product description**  
Ultrasonic cleaners: Output 50W, 40kHz  
Ultrasonic reactors: 850kHz, conformant with Nunc 4well plates  
Ultrasonic atomizers: 2.4MHz output, 12Wmax, with output adjuster (max. atomization volume 4g/min)
- **Major clients**  
Major electrical device manufacturers, major medical equipment manufacturers, major chemical manufacturers, trading companies, national research and development companies, national universities
- **Overseas accomplishments**  
Sale of ultrasonic cleaners (Singapore)



超音波霧化器  
Ultrasonic atomizer



超音波発生器 (850kHz)  
Ultrasonic wave unit

