



# 株式会社 ムサシノエンジニアリング

## Musashino Engineering Co., Ltd

### Japanese

代表者	代表取締役社長 宮本 和夫
資本金	30,000 千円
設立年	1988 年
従業員数	17 名
所在地	〒339-0068 さいたま市岩槻区並木 2-10-10
主な国内拠点	<本社・工場> さいたま市
担当者/役職	堀越 洋助 (営業技術部)
TEL	048-756-8792
FAX	048-756-8793
E-mail	info@musashino-eng.co.jp
URL	http://musashino-eng.co.jp/

### 事業内容

- ・常温接合装置 (表面活性化方式・原子拡散方式)、コンパクト基板搬送システムの製造販売
- ・産学協同の装置開発
- ・超高温真空用ロボット、マニピュレーターの製造販売
- ・アルミ製真空装置、ステンレス製真空装置の製造販売
- ・超高温真空用AI (アルミニウム、Cu (銅) 継手 (特許品) の製造販売
- ・加速器及び放射光の設備の製造販売
- ・真空用部品、ユニットの製造販売
- ・宇宙機器の開発
- ・医療機器の開発
- ・各種試験・分析装置
- ・真空用受託分析

### 技術の独自性・セールスポイント

- ・超高温真空技術をベースに、超精密加工・極低温技術・高温技術・光学技術など異種の技術を融合し、新たな技術と製品を生み出しております。
- ・真空用のチャンバーや部品を製作するため、放出ガスを低減する設計技術・加工技術・組立技術を保有しております。
- ・真空部品などの標準化を行っております。
- ・大学研究機関や民間の研究所とのお取引で、常に最先端技術に接し、世界の明日を影から支えて居ります。
- ・我々は、常にオンリーワンの技術を目指し、そして生み出す企業です。

### English

Representative	Kazuo Miyamoto <small>president</small>
Capital	¥30,000,000
Year Established	1988
No. of Employees	17
HQ Address	2-10-10 Namiki, Iwatsuki Ward, Saitama City, Saitama Prefecture 339-0068 JAPAN
Main Domestic Branches	<Head office, factory> Saitama City
Contact Person	Yousuke Horikoshi <small>Sales Engineer</small>
TEL	81-48-756-8792
FAX	81-48-756-8793
E-mail	info@musashino-eng.co.jp
URL	http://musashino-eng.co.jp/en/index.html

### Description of Business

- ・ Production and sales of Surface Activated Bonding (SAB) and Atomic Diffusion Bonding (ADB) and Smart Cluster
- ・ Development of units with university-industry collaboration
- ・ Production and sales of ultra-high vacuum robot and manipulator
- ・ Production and sales of aluminum vacuum apparatus and stainless vacuum apparatus
- ・ Production and sales of Al (aluminum) and Cu (copper) joints (patented article) for vacuum
- ・ Production and sales of accelerator and radiation equipment
- ・ Production and sales of parts and units for vacuum
- ・ Development of space appliance
- ・ Development of medical equipment
- ・ Various testers and analyzers
- ・ Contracted analysis for vacuum

### Uniqueness of Technology/Sales Points

- ・ Using ultra-high vacuum technologies as a base, we have fused heterogeneous technologies such as ultraprecision machining, cryogenic technologies, hightemperature technologies, and optical technologies to generate new technologies and products.
- ・ In creating vacuum chambers and components, we use design, machining, and assembly technologies that reduce discharge gases.
- ・ We standardize vacuum components and the like.
- ・ Through our collaboration with university research organizations and private research groups, we are always up to date with leading edge technologies and work behind the scenes for an ever better world of tomorrow.
- ・ Our unchanging aim is to develop unique, proprietary technologies and make them available.

