

ハマイは、国内の自社工場により 最先端バルブの製造開発を行う 産業用バルブの総合メーカーです

ハマイは産業用バルブの総合メーカーとして、エネルギー設備から産業機械、水素自動車に至るまで、各種あらゆるバルブの製造開発を日本国内による自社工場で行っています。



Production System

- 大多喜工場**：〒 298-0206 千葉県夷隅郡大多喜町横山 880
高圧ガス容器用バルブ、設備用バルブ及びそれらに付属する機器の設計及び製造。
ISO9001 認証取得／ISO14001 認証取得 「大臣認定試験者」認定工場
日本消防設備安全センター認定品製造工場
- 府中工場**：〒 183-0046 東京都府中市西原町 1-3
LP ガス容器用弁、配管用弁、安全装置及びその関連部品の設計、製造。
ISO9001 認証取得／ISO14001 認証取得 「大臣認定試験者」認定工場
- 主要取引先**：大手建機メーカー、大手半導体装置メーカー、大手化学メーカー、大手石油・化学プラント会社等



L P ガスバルブ

国内 40%強の No.1 シェアを獲得



日本国内シェア No.1。高い信頼性と 優れた実績を誇る L P ガスバルブ

ハマイは LP ガスバルブ（容器用）において、長年に渡り日本国内において 40% 強の No.1 シェアを獲得。また、タクシー車両分野では実質 100% シェアを獲得しており、日本最大手の自動車メーカー製タクシーに純正採用されています。ハマイは、高度なバルブテクノロジーにより製造される、「信頼の LP ガスバルブ」として、業界標準の地位を確立しています。

高圧バルブ

世界 TOP3 の特化製造技術を保有



超高圧の特殊ガスにおいて 世界的評価を獲得する高圧バルブ

高圧バルブを要する半導体製造工程においては、パーティクル（微粒子）を排した、非常に厳格なクリーン性能が求められます。ハマイでは、国内最大級・150MPa 圧力試験装置のほか、高潔浄クリーンルームを設置、世界 TOP 3 社のみ対応可能なく超高精密・高圧バルブの製造技術を保有しています。高圧バルブ製造で培われた技術力が、各種バルブ製造に生かされています。

ボールバルブ

専用設計のオーダー対応を実現



フルオーダーであらゆるニーズに対応 圧倒的高性能を誇るボールバルブ

ボールバルブにおいては、日本国内の自社工場で製造を実施。ユーザー様の使用環境に応じて、材質や温度、圧力等のスペックを自由に設定できる、業界屈指のオーダー製造システムを可能にしています。ハマイでは「安全対策」のためのロック機構を始め、独自の革新的機能を有した高性能ボールバルブの開発にも積極的に取り組んでいます。

水素バルブ

＜世界初＞グローバル規格を取得



最先端の超高圧・制御テクノロジーが 実現する、世界が認める水素バルブ

水素バルブにおいては、2001 年に国内大手自動車メーカーと共同開発により、水素自動車（FCV）の市販化に成功。安全弁において世界初となる、グローバル規格「UN-R134」を取得いたしました。その先進的な取組が評価され、現在、業界を超えた様々な産業分野で、世界的な著名企業との共同開発を積極的に行っています。



HAMAI
Valve Technology

産業用バルブのあらゆるニーズに合わせた
仕様変更・オーダー対応が可能です。

ハマイでは、温度帯・圧力への特注対応や、流体の種類に合わせた性能アップをお求められる企業様へ。高度なバルブ製造開発技術を駆使して、あらゆる解決策をご提案させていただきます。



LP ガスバルブの OEM



高圧バルブのカスタマイズ



水素バルブのカスタマイズ



ボールバルブの OEM



ボールバルブのオーダー対応



ボールバルブの安全対策