



TOHMEI GROUP (TOHMEI Ind.)



Address	2-11 Shinkatanaike, Chita, Aichi 478-0069, Japan
Tel	+81-562-54-1881
Mobile	+81-80-2608-1902
Email	koji_nishimura@tohmei.com
Website	http://www.tohmei.com
Contact Person	Koji Nishimura, Business Strategy Dept.
Capability Category	Assembly, Sub-Assembly Composite Processing Special Process Tooling, Jigs, GSE Engineering/Design
Representative	Akira Ninomiya
Sales Amount	US\$100 million (2014)
Capital	US\$830,000
Employees	1,500
Established	Sep.1973
Certification	JIS Q 9100:2009 , JIS Q 9001:2008 , JIS Q 27001:2014 , JIS Q 14001:2004 , JIS Q 9100:2016 , JIS Q 9001:2015
Group Name	TOHMEI ENGINEERING Co., TOHMEI Corp., TIP Composite Co., Kato Tekkou Co.ltd., TOHMEI Canada Inc.
Major Customers	MHI, KHI, SUBARU

Business Overview

- Assembly of aerospace structure
- Periodic inspection and maintenance of aircraft
- Design and manufacture of fixtures, assembly tools and mechanical devices (electrical, hydraulic, pneumatic servo-control technology)
- Manufacture of advanced composite products
- Manufacture of special containers for aircraft and space equipment

Products · Materials · Part Sizes · Facilities & Equipment

Advanced composite product

Automatic riveter	
Paint booth	(L: 18m, W: 5m, H: 5.5m)
Autoclave	(D: 2m, L: 5m, max 200°C)
Thermoplastic 80t press	(600 × 600 mm, Max: 450°C)
NDI, CMM	
CATIA V5, NASTRAN	

Our Strength

• Aerospace industry

Assembly, painting and installation of aerospace structures
Design and manufacturing of assembly tools
Transportation of aerospace products with special packing services

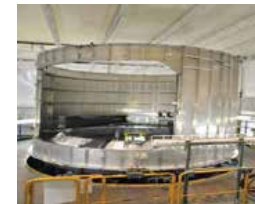
• Inspection and test equipment

We propose and fabricate a wide range of devices fully utilizing our electrical, hydraulic, and pneumatic servo-control technology.

• Advanced composites including design

The Tohmei Group produces advanced composite products through our integrated production system.
Design and stress analysis including tooling, fabrication, assembly, and painting.

Design	Tohmei Engineering Co.
Fabrication	TIP Composite Co.
Assembly & painting	Tohmei Ind.



HTV structure



Collision test drive



Autoclave

Needs we can correspond / Business partners we want

Advanced composite product including design

Office & Plants

Aichi, Nagano, Osaka, Tokyo, Fukuoka, Canada



TOHMEI GROUP (TOHMEI Ind.)



東明グループ(東明工業株式会社)

住所	〒478-0069 愛知県知多市新刀池2丁目11番地
電話番号	0562-54-1881
携帯番号	080-2608-1902
Eメールアドレス	koji_nishimura@tohmei.com
ウェブサイトアドレス	http://www.tohmei.com
コンタクトパーソン名	西村 公志 事業戦略室
カテゴリー	組立 複合処理 特殊工程 組立治具、治具、地上支援設備 工学的設計
代表者名	二ノ宮 啓
売上額	US\$100 million (2014)
資本金	US\$830,000
従業者数	1,500 名
設立日	1973年9月
取得認証	JIS Q 9100:2009, JIS Q 9001:2008, JIS Q 27001:2014, JIS Q 14001:2004, JIS Q 9100:2016, JIS Q 9001:2015 東明エンジニアリング(株)、東明産業(株)、TIP Composite (株)、 加藤鉄工(株)、TOHMEI CANADA Inc.
主な取引先企業	MHI, KHI, SUBARU

企業の特徴・業務概要・行っているモノ作りの概要

- ・航空宇宙構造の組み立て
- ・航空機の定期検査およびメンテナンス
- ・工作物、組立工具および機械装置の設計および製造
(電気、油圧、空気サーボ制御技術)
- ・高度複合材製品の製造
- ・航空機・宇宙機器用特殊容器の製造

製品情報・取扱材料・対応サイズ・主要設備

複合材製品

自動リベッター	
ペイントブース	(L: 18m, W: 5m, H: 5.5m)
オートクレーブ	(D: 2m, L: 5m, max 200°C)
熱可塑性 80t プレス	(600 × 600 mm, Max: 450°C)
NDI, CMM	
CATIA V5, NASTRAN	

専門・得意分野・自社の強み

・航空宇宙産業
航空宇宙構造物の組み立て、塗装および設置
アセンブリツールの設計と製造
特別梱包サービスによる航空宇宙製品の輸送

・検査および試験装置
当社は、電気、油圧、および空気サーボ制御技術をフルに活用した幅広いデバイスを提案し、製造しています。

・デザインを含む高度な複合
Tohmeiグループは、当社の統合された生産システムを通じて高度な複合製品を生産しています。
ソーリング、加工、組立、塗装などの設計と応力解析

デザイン	東邦エンジニアリング株式会社
製作	TIP Composite Co.
組立 & ペインティング	Tohmei Ind.



HTV構造



衝突試験運転



オートクレーブ

どのようなニーズに対応できるか希望する取引企業に関すること等

複合材製品の一貫生産

拠点 (事業所・工場)

愛知県、大阪府、長野県、東京都、広島県、カナダ

上記は東明グループとしての情報です。