

2024年のねじ産業に関する報告

Report for Fastener Industry in 2024

2025年 7 月

Jul./2025

【IB】イワタボルト

〈SOFI Series〉
Report for Fastener Industry in 2024
1, July, 2025
IWATA BOLT Co., Ltd.

〈SOFI シリーズ〉
2024年のねじ産業に関する報告
2025年7月1日
編集・作成 イワタボルト(株)総務課

2024年のねじ産業に関する報告

2025年 6 月

はじめに

2024年を振り返ってみますと、日本ではコロナ禍からの完全脱却が緩やかに進んだことを背景に、国内消費とインバウンド需要の回復が経済を下支えしました。半導体や自動車関連の生産回復も寄与しましたが、円安の長期化や物価上昇の影響によって、消費の伸びにはやや鈍化が見られました。海外では、中東情勢の緊張や中国経済の減速が世界の需給バランスに影響を与え、エネルギー価格や物流コストの高止まりが継続する形となりました。特に欧米市場では高金利が続いたこともあり、景気回復の足取りは重くなっています。

このような状況下で、大和総研が2024年12月に発表した日本経済見通しによりますと、日本の経済成長率は2024年度実質 GDP 前年度比 -0.1% で主要7カ国（G7）の中で最も低い伸びになる見込みでした。海外では、米国 $+2.8\%$ 、ユーロ圏 $+0.7\%$ 、中国 $+5.0\%$ と予測され、いずれも鈍化傾向が見られました。特に中国では内需の弱さと不動産不況の影響が顕著となり、世界経済への下押し圧力となっています。

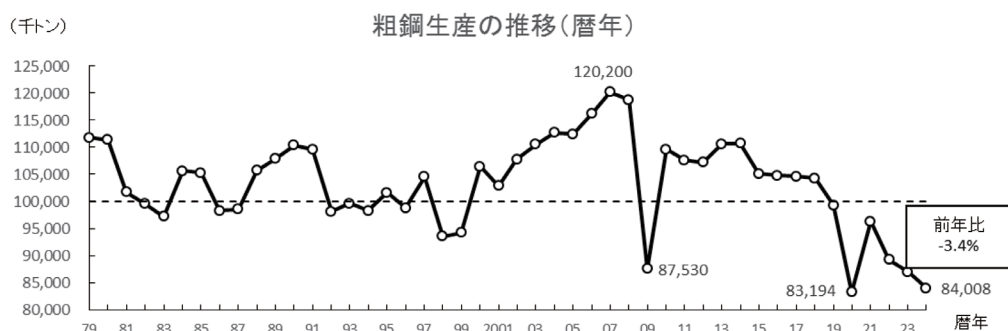
一方、2024年の国際経済において注目されたのは、各国の金融政策の転換です。米欧では金融引き締めからの転換期に入り、一部では利下げの動きも見られました。インフレ率はピークアウトしつつあり、多くの国でインフレ目標に向けた安定的な動きが確認されています。日本では長らく続いた金融緩和策がついに転換期を迎え、日銀はマイナス金利を解除し、為替市場も安定化の兆しを見せています。

しかし、ウクライナや中東での地政学的リスクは依然根強く、原油価格や食料価格への波及が懸念される状況です。2025年に向けては、各国が金融正常化と景気後退のリスクとのバランスをどう取るかが大きな課題となります。

日本の鉱業・製造業の活動状況を総合的にみることができる指標の鉱工業生産指数（2020年=100、季節調整済み）の2024年12月速報値が経済産業省より2025年1月31日に発表となりました。同指数は前月比 $+0.3\%$ で102.1となりました。生産・出荷は緩やかに上昇し、在庫・在庫率は引き続き低下傾向を示しました。また製造工業生産予測調査によると2025年1月は $+1.0\%$ 、2月は $+1.2\%$ の上昇を予測しており、同省では12月の基調判断を「生産は一進一退」に据え置きました。

12月の生産の上昇に寄与したのは、15業種のうち5業種となっています。その内訳は、生産用機械工業（半導体製造装置，食料品加工機械，フラットパネル・ディスプレイ製造装置等，前月比2.9%増，前年同月比3.9%増），電子部品・デバイス工業（モス型IC（メモリ），固定コンデンサ，混成IC等，前月比2.1%増，前年同月比4.3%増），輸送機械工業（除．自動車工業）（航空機用機体部品，船用ディーゼル機関，航空機用発動機部品等，前月比0.9%増，前年同月比9.0%増），鉄鋼・非鉄金属工業（通信用ケーブル光ファイバ製品，伸銅製品，鉄系鍛工品等，前月比0.6%増，前年同月比1.0%減）無機・有機化学工業（フェノール，合成アセトン，ビスフェノール A 等，前月比1.4%増，前年同月比3.6%減）低下した業種は、15業種のうち9業種が占めています。その内訳は、汎用・業務用機械工業（コンベヤ，試験機，分析機器等，前月比0.7%減，前年同月比5.8%減），化学工業（除．無機・有機化学工業・医薬品）（乳液・化粧水類，石けん類，頭髮用化粧品等，前月比3.0%減，前年同月比5.3%減），電気・情報通信機械工業（半導体・IC 測定器，セパレート形エアコン，超音波応用装置等，前月比1.2%減，前年同月比0.6%減），金属製品工業（飲料用アルミニウム缶，ばね，スチール製缶等，前月比0.3%減，前年同月比3.6%減），自動車工業（普通乗用車，普通トラック，特装ボデー等，前月比1.7%減，前年同月比8.4%減），石油・石炭製品工業（重油，ガソリン，灯油等，前月比0.1%減，前年同月比3.1%減），プラスチック製品工業（プラスチック製容器（中空成形），プラスチック製機械器具部品等，前月比0.5%減，前年同月比2.1%減），その他工業（乗用車用タイヤ，炭素繊維，合成繊維（長繊維）等，前月比0.4%減，前年同月比4.5%減），窯業・土石製品工業（炭素製電極，安全ガラス等，前月比2.2%減，前年同月比2.6%減）となっています。パルプ・紙・紙加工品工業（製紙パルプ，段ボールシート等，前月比0.0%増減無し，前年同月比0.7%増）は前月比横ばいでした。

日本鉄鋼連盟が発表した鉄鋼生産概況によると、2024年の粗鋼生産量は、8,400万8千トン（前年比3.4%減）と前年に比べ299万2千トン減少し、3年連続の減少となり、また、3年連続で8,000万トン台となりました。2021暦年（9,633.60万トン）比では、12.8 % 減となりました。



又、2024年12月度の自動車生産台数は、67万8,009台で前年同月比8.6%減となりました。2024年12月までの四輪車生産台数は823万4,645台で前年比8.6%減となり、前年実績を下回りました。

一方、日本電機工業会が1月29日に発表した民生用電気機器（電気冷蔵庫・電気洗濯機・ルームエアコン等）の2024年12月度における国内出荷金額は2,555億円、前年同月比5.9%増と3ヶ月連続のプラスとなりました。

製品別の国内出荷額をみると、ルームエアコンは596億円、前年同月比2.4%増となり、3ヶ月連続のプラス、電気冷蔵庫は358億円、前年同月比3.9%減で、2ヶ月連続のマイナス、電気洗濯機は402億円、前年同月比9.5%増で、2ヶ月連続のプラスとなりました。

年間出荷額は、2兆5,801億円、前年比1.4%増と2年ぶりにプラスとなりました。2024年夏は全国的な猛暑だった上、冬場も気温が低かったことから、ルームエアコンの出荷が好調でした。電気シェーバーやヘアドライヤーなどの理美容家電も好調で市場を後押し、全体では1991年に次ぐ過去2番目の出荷金額でした。

また、電子情報技術産業協会が1月25日に発表した民生用電子機器（薄型テレビなど映像機器、オーディオ関連機器、カーAVC機器）の2024年1月～12月国内出荷額は、1兆474億円で前年比6.7%減となっています。

薄型テレビなどの映像機器の出荷額は、前年比28%増の5,244億円、オーディオ関連機器は、前年比7.9%減の651億円、カーAVC機器は、前年比15.6%減の4,580億円となっています。

機械工業における設備投資の動向を反映する工作機械の受注状況について、日本工作機械工業会の発表によると2024年は、年後半からの回復が期待された内需の半導体関連、自動車関連需要が発現せず調整局面が続き、外需では、中国が持ち直しの動きを見せ、北米は堅調さを維持したことで、結果的に受注総額は前年並みを確保し、2年連続で前年比マイナスとなりました。2024年の受注総額は、前年比0.1%減の1兆4,851億円となっています。

国土交通省が1月31日に発表した2024年の新設住宅着工戸数は、前年比3.4%減の792,098戸で、2年連続の減少となり、リーマンショックの翌年以来、15年ぶりに80万戸を下回りました。種類別では、持ち家が218,132戸、前年比2.8%減、分譲住宅は、225,309戸（マンション102,427戸で前年比5.1%減、一戸建住宅121,191戸で前年比11.7%減）で前年比8.5%減、貸家は、342,044戸で前年比0.5%減となっています。地域別の総戸数では、首都圏が1.6%増、中部圏が2.7%減、近畿圏が8.6%増となりました。

このような2024年の動向の中で、イワタボルトはお客様の多様な要望に的確にお応えするために、国内および海外部門にて、最新鋭機械・装置の導入をはじめ積極的な設備投資、商品開発を推進しました。

事業所の近況において、この度、イワタボルトつくば営業所は、業務効率化と更なる業務拡大を図るため、茨城県稲敷郡阿見町に拠点を移し「つくば営業所」として2024年11月に新築移転いたしました。お客様の利便性を高め、サービスを充実拡大し、より一層のお客様満足度の向上を図って参ります。

新営業所名：イワタボルト（株）つくば営業所

営業開始日：2024年11月21日（木）

新住所：〒300-1161 茨城県稲敷郡阿見町よしわら一丁目20（変更）

電話番号：（029）829-5370（変更）

FAX：（029）829-5372（変更）



2024年7月にイワタボルトは日産自動車株式会社様より「2023年度 優良品質 感謝状」を受賞いたしました。本賞は日産自動車株式会社様へ製品を納入している多数のお取引先様の中から、2023年度の日本地域において品質実績が優良である事をご評価いただいた取引先に贈られる賞となります。日産自動車株式会社様は、世界有数の輸送用機器メーカーとして自動車の製造・販売及び関連事業をされております。

今回の受賞は、日産自動車株式会社様の各拠点の担当窓口である、イワタボルト湘南相模営業所、宇都宮営業所、横浜営業所、福岡営業所をはじめ、栃木工場及び各仕入先様での納入管理に対する取組みを評価いただいた成果であります。

今後とも、社員一同、更なる品質向上に取り組んで参ります。



IWATA BOLT USA INC. では、イワタボルトの品質方針「お客様第一を物造りの原点に、品質、価格、納期に優れた部品を常に創り出す」を基本理念とし、1987年の創設以来、37有余年に亘ってカナダ及びメキシコを含む北米圏でねじ関連製品の販売に努めてまいりました。その中でも、ここ北米圏での車両向けねじ関連製品の販売に当たっては、IATF16949の取得継続は必須となっており、更新審査の結果、2024年9月6付けで新たに認証取得に至りました。この先、更に30年以上、お客様に安心してねじ関連製品を供給できるように、USA 社員一同、真摯に業務に取り組んで参ります。

bsi.	
Certificate of Registration	
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM - IATF 16949:2016	
This is to certify that:	Iwata Bolt USA, Inc. 100 Seneca Drive Fairfield Ohio 45014 USA US1: TELSSC
operates a Quality Management System which complies with the requirements of IATF 16949:2016 for the following scope:	
Manufacture of metric fasteners. Permitted Exclusions Product Design	
For and on behalf of BSI:	 Bruno Samuel, Managing Director Assurance, Americas
BSI Certificate Number: 613305 IATF Number: 0543396	Page: 1 of 2
 Certification Date: 2024-09-06	 Latest Issue: 2024-09-06 Expiry Date: 2027-09-05
...making excellence a habit™	
This certificate remains the property of BSI and shall be returned immediately upon request. An electronic certificate can be authenticated here . Printed copies can be validated at www.bsigroup.com/ClientDirectory . To be read in conjunction with the scope above or the attached appendix. Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of IATF 16949 requirements may be obtained by consulting the organization. BSI Global Office: BSI Assurance UK Limited, registered in England under number 3091212 at 389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK. American Headquarters: BSI Group America Inc., 12000 Winkfield Drive, Suite 800, Herndon, VA 20129-6007 USA A Member of the BSI Group of Companies.	

Location	Registered Activities
Iwata Bolt USA, Inc. 1159 Ringwell Drive, Unit B Reemmarket Ontario L3T 7T1 Canada	Distribution, Purchasing, Sales
US1: 6H459Y Remote Support Site	
Iwata Bolt USA, Inc. 401 Airport Center Drive Hartsville Tennessee 37117 USA	Distribution, Purchasing, Sales
US1: 3LY9D9 Remote Support Site	
Iwata Bolt USA, Inc. 5324 GA Hwy 95 Ste.900 Forest Park Georgia 30257 USA	Distribution, Purchasing, Sales
US1: QJTH6E Remote Support Site	
Iwata Bolt USA, Inc. 7131 Chingwood Ave. Garden Grove California 92641 USA	Distribution, Purchasing, Sales
US1: C3YH0R Remote Support Site	
BSI Certificate Number: 613305 IATF Number: 0543396	Page: 2 of 2
 Certification Date: 2024-09-06	 Latest Issue: 2024-09-06 Expiry Date: 2027-09-05
This certificate remains the property of BSI and shall be returned immediately upon request. An electronic certificate can be authenticated here . Printed copies can be validated at www.bsigroup.com/ClientDirectory . To be read in conjunction with the scope above or the attached appendix. Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of IATF 16949 requirements may be obtained by consulting the organization. BSI Global Office: BSI Assurance UK Limited, registered in England under number 3091212 at 389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK. American Headquarters: BSI Group America Inc., 12000 Winkfield Drive, Suite 800, Herndon, VA 20129-6007 USA A Member of the BSI Group of Companies.	

IWATA BOLT USA の IATF16949 の認証登録証

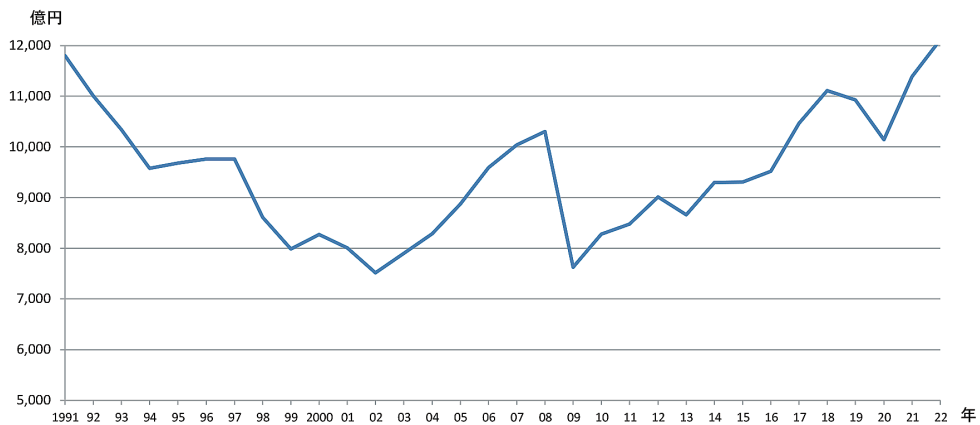
1. ねじの生産と出荷

我が国のねじ生産と出荷の状況は、2022年4月以降、総務省と経済産業省が共同で実施する「経済構造実態調査」の一部として実施され、最新の調査結果は2024年7月26日に発表されました。調査対象が従来の「従業者4人以上の事業所」から「全事業所」へと拡大され、より包括的なデータ収集が可能となりました。

2022年の全事業所ねじ総出荷額は、1兆2,113億7,100万円でした。（グラフ－1）

ねじの出荷額の推移：4人以上事業所（1991年がピーク）（グラフ－1）

※2021年以降は全事業所の出荷額

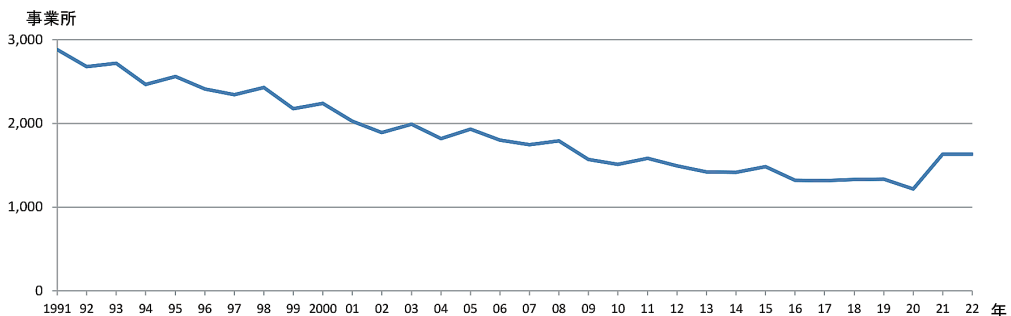


また、2020年の4人以上の事業所数は1,218事業所でしたが、2022年の全事業所数は1,634事業所でした。この中で、従業者規模1人から9人の事業所数が857事業所となり、全事業所数の約52%を占めます。（グラフ－2）

事業所数の推移：4人以上事業所（1991年以降）（グラフ－2）

（グラフ－2）

※2021年以降は全事業所数

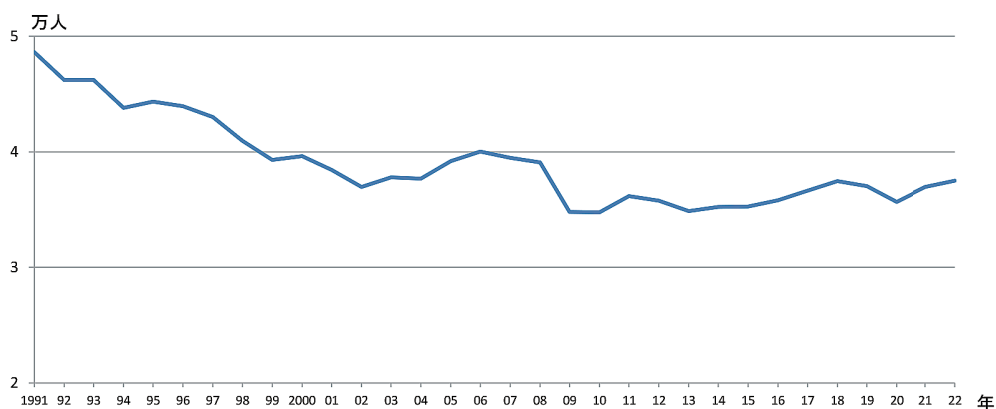


従業員数は、全事業所を対象とした2022年は37,507人となりました。従業者4人以上とした2020年は35,667人でした。（グラフ-3）

従業員数の推移：4人以上事業所（1991年以降）

（グラフ-3）

※2021年以降は全事業所



付加価値額については、2022年は全事業所で4,378億7,200万円となり、2021年との比較では、前年比2.8%増でしたが、全事業所の金額であっても2018年の4人以上の事業所4,423億3,500万円には届いていません。〈表-1, 2〉

（この付加価値額は生産額から消費税を除く内国消費税額と推計消費税額および原材料使用額等と原価償却を差し引いたもの）

〈表1〉ねじ産業5年間の推移（従業員4名以上、工業統計産業編より）

（出荷額・付加価値額＝百万円）

※2021年以降は全事業所が対象

	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
事業所数	1,330 100.0%	1,336 100.5%	1,218 91.6%	1,633 122.8%	1,634 122.9%
従業員数	37,465 100.0%	37,020 98.8%	35,667 95.2%	36,960 98.7%	37,507 100.1%
出荷額	1,111,353 100.0%	1,092,791 98.3%	1,013,868 91.2%	1,139,090 102.5%	1,211,371 109.0%
付加価値額	442,335 100.0%	420,319 95.0%	363,751 82.2%	425,939 96.3%	437,872 99.0%

〈表2〉ねじ産業の推移（出荷額ピークの1991年以降,4人以上事業所）

※2021年以降は全事業所

年	事業所数	%	従業員数	%	出荷額（百万円）	%
1991	2,882	100.0%	48,653	100.0%	1,179,713	100.0%
1992	2,676	92.9%	46,236	95.0%	1,100,448	93.3%
1993	2,720	94.4%	46,212	95.0%	1,033,690	87.6%
1994	2,465	85.5%	43,819	90.1%	957,742	81.2%
1995	2,561	88.9%	44,361	91.2%	968,054	82.1%
1996	2,410	83.6%	43,962	90.4%	975,860	82.7%
1997	2,343	81.3%	43,019	88.4%	976,019	82.7%
1998	2,429	84.3%	40,971	84.2%	861,145	73.0%
1999	2,176	75.5%	39,298	80.8%	798,717	67.7%
2000	2,239	77.7%	39,634	81.5%	826,796	70.1%
2001	2,028	70.4%	38,451	79.0%	800,947	67.9%
2002	1,892	65.6%	36,971	76.0%	751,656	63.7%
2003	1,989	69.0%	37,774	77.6%	789,992	67.0%
2004	1,816	63.0%	37,684	77.5%	828,591	70.2%
2005	1,933	67.1%	39,209	80.6%	887,035	75.2%
2006	1,802	62.5%	40,038	82.3%	959,406	81.3%
2007	1,744	60.5%	39,499	81.2%	1,003,624	85.1%
2008	1,790	62.1%	39,083	80.3%	1,030,445	87.3%
2009	1,571	54.5%	34,785	71.5%	762,728	64.7%
2010	1,509	52.4%	34,745	71.4%	828,191	70.2%
2011	1,585	55.0%	36,179	74.4%	847,410	71.8%
2012	1,494	51.8%	35,777	73.5%	900,926	76.4%
2013	1,419	49.2%	34,865	71.7%	865,965	73.4%
2014	1,417	49.2%	35,224	72.4%	930,040	78.8%
2015	1,484	51.5%	35,278	72.5%	930,329	78.9%
2016	1,319	45.8%	35,816	73.6%	951,844	80.7%
2017	1,315	45.6%	36,636	75.3%	1,046,719	88.7%
2018	1,330	46.1%	37,465	77.0%	1,111,353	94.2%
2019	1,336	46.4%	37,020	76.1%	1,092,791	92.6%
2020	1,218	42.3%	35,667	73.3%	1,013,868	85.9%
2021	1,633	56.7%	36,960	76.0%	1,139,090	96.6%
2022	1,634	56.7%	37,507	77.1%	1,211,371	102.7%

続いて、全事業所における2022年の品種別の出荷状況〈表3〉をみると、5分類の品種（ボルト・ナット、小ねじ・木ねじ、リベット、座金、ねじ関連製品）の内、数量が増加したのは、小ねじ・木ねじ、リベットの2品種となり、出荷金額については、全品種が増加となりました。

ボルト・ナットは数量で250万5,578トン（前年比0.4%減）、金額は7,991億2,500万円（前年比6.7%増）、小ねじ・木ねじは数量で12万7,637トン（前年比0.1%増）、金額は881億3,400万円（前年比7.1%増）、リベットは数量で9万5,054トン（前年比5.3%増）、金額は397億500万円（前年比3.4%増）、座金の金額は、334億3,300万円（前年比

16.5%増)、ねじ関連製品の金額は1,476億7,100万円（前年比5.1%増）という状況になっています。

なお、〈表3〉の出荷額が〈表1〉の出荷額と一致していないのは〈表1〉の出荷額には、製造品出荷額に加工賃収入額、製造工程から出たくずなどの出荷額、その他の収入額と消費税および内国消費税が含まれています。

〈表3〉品種別出荷状況（従業員4名以上、工業統計表品目編による）（出荷量＝トン、出荷額＝百万円）
※2021年以降は全事業所

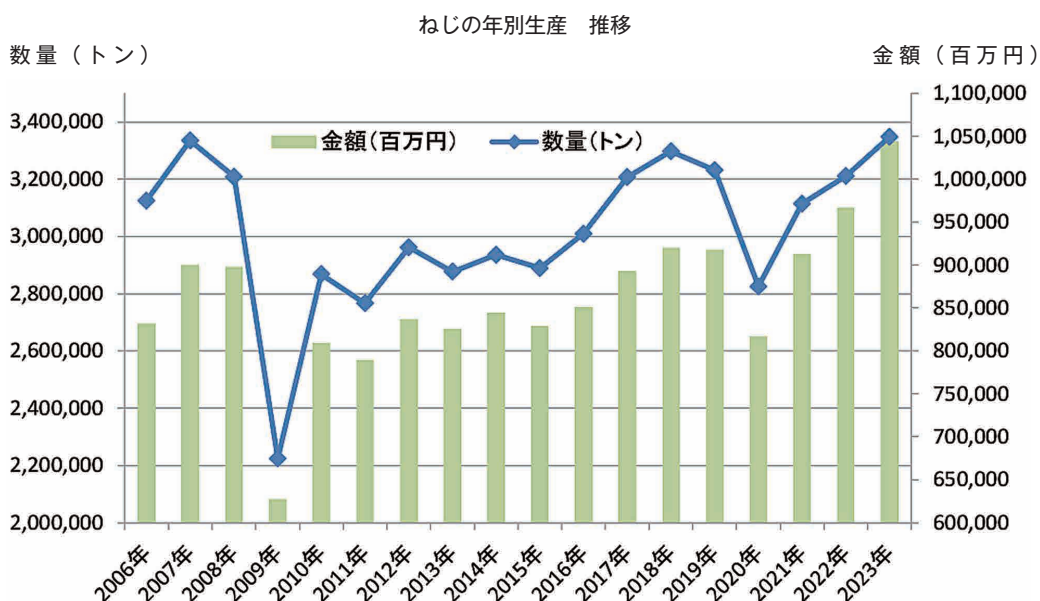
	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
ボルト・ナット	量 2,277,315	2,181,947	2,138,988	2,515,054	2,505,578
	% 100.0%	95.8%	93.9%	110.4%	110.0%
小ねじ 木ねじ	額 737,157	709,381	676,735	748,506	799,125
	% 100.0%	96.2%	91.8%	101.5%	108.4%
リベット	量 136,353	136,405	112,657	127,543	127,637
	% 100.0%	100.0%	82.6%	93.5%	93.6%
座金	額 87,025	88,303	73,009	82,266	88,134
	% 100.0%	101.5%	83.9%	94.5%	101.3%
関連製品	量 87,561	85,893	82,759	90,209	95,054
	% 100.0%	98.1%	94.5%	103.0%	108.6%
合 計	額 38,114	37,817	32,666	38,369	39,705
	% 100.0%	99.2%	85.7%	100.7%	104.2%
	量 -	-	-	-	-
	% -	-	-	-	-
	額 26,146	26,287	24,955	28,696	33,433
	% 100.0%	100.5%	95.4%	109.8%	127.9%
	量 -	-	-	-	-
	% -	-	-	-	-
	額 138,704	123,850	116,895	140,448	147,671
	% 100.0%	89.3%	84.3%	101.3%	106.5%
	量 2,501,229	2,404,245	2,334,404	2,732,806	2,728,269
	% 100.0%	96.1%	93.3%	109.3%	109.1%
	額 1,027,146	985,638	924,260	1,038,285	1,108,068
	% 100.0%	96.0%	90.0%	101.1%	107.9%

ねじメーカーの団体である日本ねじ工業協会の資料〈表4〉でみると、2023年のねじ生産（対象品目＝ボルト・ナット、小ねじ、タッピンねじ、木ねじ、ねじ付部品の他締結部品の7品目）は生産数量で334万8,284トンとなり前年比4.3%増、生産額では、1兆445億100万円となり前年比8.0%増という状況です。

〈表4〉ねじの年別生産推移 単位：生産量トン、生産額百万円

((社)日本ねじ工業協会資料より)

	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
数量 (トン)	3,297,245	3,231,661	2,825,464	3,114,740	3,211,281	3,348,284
%	100.0%	98.0%	85.7%	94.5%	97.4%	101.5%
金額 (百万円)	919,727	917,578	817,434	912,743	966,887	1,044,501
%	100.0%	99.8%	88.9%	99.2%	105.1%	113.6%



なお、同協会の資料をもとに2006年以降のねじの生産推移を見てみると、数量ではリーマンショック後の2009年とコロナ禍の影響を受けた2020年に大きな落ち込みがありましたが、それ以降は順調に回復し、2023年には2006年以降で最大の生産量を記録しました。

金額では、2009年以降数量と同様に増減を繰り返し、2017年には2008年とほぼ同じ金額に回復しました。その後、2022年のピークを超え、2023年には1兆円に達しました。

2. ねじの輸出

日本のねじ輸出について2023年の状況からみていくと、輸出金額は、前年比0.6%減で19億3,530万円少ない3,378億1,050万円、輸出重量は、前年比7.1%減で2万2,974トン

少ない29万8,891トンとなりました。〈表5〉

同年における品目別の輸出状況では、主要品目の内、鉄鋼製木ねじ、鉄鋼製リベット、鉄鋼製コーチねじは、金額、重量共に増加しました。鉄鋼製ボルト、ステンレスボルト、鉄鋼製ナット、ステンレスナット、鉄鋼製ばね座金及び銅製品は、重量は減少しましたが、金額は増加しました。鉄鋼製タッピンねじ、鉄鋼製その他のねじ、鉄鋼製その他ねじ付品、鉄鋼製ねじ無製品、鉄鋼製平座金及び鉄鋼製コッタピンは、金額、重量共に減少しました。

〈表5〉ねじの輸出（品目別） 単位：重量トン、金額百万円（貿易統計より）

		2022年	2023年	増減%	2024.1～6
鉄鋼製ボルト	重量	175,091.2	162,435.1	-7.2%	77,822.0
	金額	139,074.9	140,263.8	0.9%	71,600.6
ステンレスボルト	重量	2,066.9	1,822.2	-11.8%	853.3
	金額	6,069.7	7,272.4	19.8%	3,453.3
鉄鋼製ナット	重量	75,681.6	71,238.4	-5.9%	34,736.3
	金額	76,928.0	77,053.6	0.2%	39,249.1
ステンレスナット	重量	1,449.4	1,443.7	-0.4%	651.2
	金額	4,820.5	5,225.4	8.4%	2,721.0
鉄鋼製タッピンねじ	重量	10,533.0	9,605.5	-8.8%	4,711.9
	金額	12,157.6	11,625.0	-4.4%	5,578.7
鉄鋼製木ねじ	重量	58.4	64.1	9.8%	11.7
	金額	110.8	122.4	10.5%	27.6
鉄鋼製その他のねじ	重量	19,328.6	18,413.5	-4.7%	8,968.1
	金額	35,458.2	32,853.5	-7.3%	16,733.1
鉄鋼製その他ねじ付品	重量	1,687.1	1,397.9	-17.1%	1,201.2
	金額	2,532.2	2,523.7	-0.3%	1,856.4
鉄鋼製リベット	重量	2,977.1	2,990.5	0.4%	1,414.2
	金額	4,923.5	4,985.3	1.3%	2,457.7
鉄鋼製ねじ無製品	重量	11,417.2	10,410.3	-8.8%	4,582.9
	金額	17,655.5	16,928.4	-4.1%	8,543.8
鉄鋼製コーチねじ	重量	14.9	17.3	16.0%	2.7
	金額	23.6	24.2	2.6%	8.7
鉄鋼製スクリューフック	重量	1.0	0.6	-37.2%	0.3
	金額	10.6	6.4	-39.5%	6.9
鉄鋼製ばね座金	重量	1,772.3	1,601.1	-9.7%	733.9
	金額	3,639.8	3,944.9	8.4%	1,874.6
鉄鋼製平座金	重量	17,671.2	15,437.7	-12.6%	7,078.7
	金額	28,947.4	27,628.4	-4.6%	12,979.9
鉄鋼製コッタピン	重量	1,097.7	1,021.3	-7.0%	520.5
	金額	4,001.5	3,835.9	-4.1%	2,013.9
銅製品	重量	1,018.4	992.4	-2.6%	514.4
	金額	3,392.1	3,517.2	3.7%	2,079.9
総 計	重量	321,866.0	298,891.6	-7.1%	143,803.3
	金額	339,745.8	337,810.5	-0.6%	171,185.2

詳細をみていくと、鉄鋼製ボルトは重量が7.2%減の16万2,435トン、金額が0.9%増の1,402億6,300万円、ステンレスボルトは重量11.8%減の1,822トンで金額19.8%増の

72億7,200万円、鉄鋼製ナットは重量5.9%減の7万1,238トンで金額0.2%増770億5,300万円、ステンレスナットは重量0.4%減の1,443トンで金額8.4%増の52億2,500万円、鉄鋼製タッピンねじは重量8.8%減の9,605トンで金額4.4%減の116億2,500万円などとなっています。

2024年上半期（1月～6月）実績は、重量で前年同期比5.2%増の14万3,803トン、金額で前年同期比12.8%増の1,711億8,500万円と重量、金額共に増加となりました。詳細をみますと、重量では鉄鋼製の本ねじ、リベット、コーチねじは増加しましたが、その他の13品種は大幅な減少となりました。金額では、鉄鋼製のボルト、ナット、本ねじ、リベット、コーチねじ、ばね座金とステンレス製のボルト、ナット、銅製品の9品種は増加しましたが、その他製品は減少しています。

〈表6-1〉ねじの輸出量（主要国別、銅製品を除く）

単位：トン（貿易統計より）

	2022年	2023年	23/22増減比 %	国別比率 %	2024.1～6
総 計	320,847.5	297,899.2	-7.2%	100.0%	143,288.9
米 国	69,690.4	75,282.4	8.0%	25.3%	42,942.2
E U	21,595.6	20,140.2	-6.7%	6.8%	9,858.3
英 国	5,144.0	5,577.3	8.4%	1.9%	2,452.8
韓 国	1,623.3	953.5	-41.3%	0.3%	529.4
中 国	78,824.4	58,481.1	-25.8%	19.6%	24,269.0
台 湾	5,040.0	4,678.7	-7.2%	1.6%	2,006.6
香 港	1,401.5	1,133.1	-19.1%	0.4%	536.6
タ イ	45,055.8	40,720.8	-9.6%	13.7%	15,696.6
シンガポール	1,161.6	1,021.6	-12.1%	0.3%	334.4
マレーシア	6,107.9	7,172.3	17.4%	2.4%	3,566.5
インドネシア	27,426.8	22,352.0	-18.5%	7.5%	8,499.1
フィリピン	2,892.7	3,054.5	5.6%	1.0%	1,375.7
カナダ	2,034.0	2,524.3	24.1%	0.8%	1,092.2
メキシコ	12,365.2	15,427.8	24.8%	5.2%	9,140.7
ブラジル	10,034.1	9,082.6	-9.5%	3.0%	4,948.0
インド	13,846.9	15,615.6	12.8%	5.2%	8,640.5
オーストラリア	394.5	388.8	-1.4%	0.1%	211.5
他	16,208.8	14,292.5	-11.8%	4.8%	7,188.8

主要国別の輸出量（銅製品除く鉄鋼製品）でみた2023年実績で5,000トン以上の輸出先となった国・地域は多い順に、米国、中国、タイ、インドネシア、EU、インド、メキシコ、ブラジル、マレーシア、英国の10ヵ国地域です。2022年と比べると中国、香港、インドネシア、ブラジル、韓国、EU、台湾、タイ、シンガポール、オーストラリアで減少し、米国、英国、マレーシア、フィリピン、カナダ、メキシコ、インドでは増加しました。前年比20%以上増加したところは多い順に、メキシコ、カナダの2ヵ国、10%以上増加したところは、マレーシア、インドでした。〈表6-1, 6-2〉

〈表6-2〉ねじの輸出金額（主要国別、銅製品を除く）

単位：金額百万円（貿易統計より）

	2022年	2023年	23/22増減比 %	国別比率	2024.1～6
総 計	336,353.8	334,293.3	-0.6%	100.0%	169,105.3
米 国	77,708.5	84,888.2	9.2%	25.4%	50,046.1
E U	20,726.4	21,536.6	3.9%	6.4%	11,150.5
英 国	4,415.6	5,370.1	21.6%	1.6%	2,463.2
韓 国	2,784.6	2,438.7	-12.4%	0.7%	1,275.1
中 国	78,775.9	62,515.4	-20.6%	18.7%	28,049.6
台 湾	5,563.2	4,787.9	-13.9%	1.4%	2,285.7
香 港	3,023.4	2,822.5	-6.6%	0.8%	1,359.9
タ イ	41,897.2	40,179.0	-4.1%	12.0%	17,066.0
シンガポール	2,741.8	2,435.3	-11.2%	0.7%	1,065.6
マレーシア	5,757.5	6,626.7	15.1%	2.0%	3,226.0
インドネシア	24,959.8	23,145.3	-7.3%	6.9%	9,048.0
フィリピン	4,593.0	5,013.5	9.2%	1.5%	2,381.9
カ ナ ダ	3,739.6	5,560.7	48.7%	1.7%	2,283.8
メキシコ	12,472.0	18,091.1	45.1%	5.4%	10,501.9
ブラジル	8,942.5	9,087.9	1.6%	2.7%	5,095.8
インド	13,436.8	15,875.2	18.1%	4.7%	8,689.0
オーストラリア	974.8	1,133.8	16.3%	0.3%	602.7
他	23,841.1	22,785.3	-4.4%	6.8%	12,514.5

主要国別のねじ輸出状況をみると、中国向けは数量で前年比25.8%減の5万8,481トン、金額は20.6%減の625億1,500万円、米国向けは数量で前年比8.0%増の7万5,282トン、金額で9.2%増の848億8,800万円、タイ向けは数量で前年比9.6%減の4万720トン、金額で4.1%減の401億7,900万円、インドネシア向けは数量で前年比18.5%減の2万2,352トン、金額で7.3%減の231億4,500万円、EU向けは数量で前年比6.7%減の2万140トン、金額で3.9%増の215億3,600万円、インド向けは数量で前年比12.8%増の1万5,615トン、金額で18.1%増の158億7,500万円、メキシコ向けは前年比24.8%増の1万5,427トン、金額で180億9,100万円、ブラジル向けは数量で前年比9.5%減の9,082トン、金額で1.6%増の90億8,700万円、マレーシア向けは数量で前年比17.4%増の7,172トン、金額で15.1%増の66億2,600万円、英国向けは数量で前年比8.4%増の5,577トン、金額で21.6%増の53億7,000万円などとなっています。

続いて、2024年に入ってからへのねじ輸出（1~6月上半期）を前述上位11ヵ国地域について前年同期と比較すると、中国向けは数量で2万4,269トン、金額で280億4,900万円、米国向けは4万2,942トン、500億4,600万円、タイ向けは1万5,696トン、170億6,600万円、インドネシア向けは8,499トン、90億4,800万円、EU向けは9,858トン、111億5,000万円、メキシ

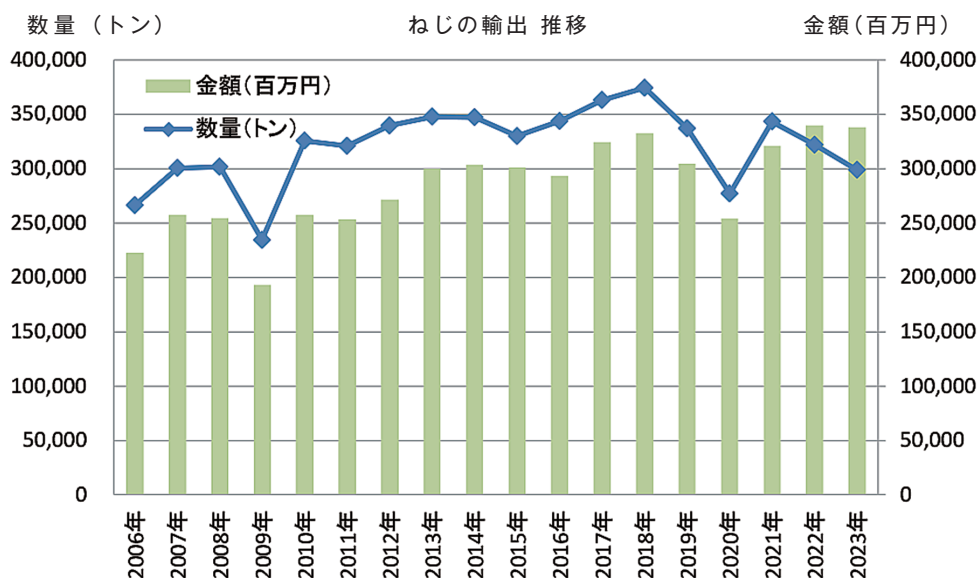
コ向けは9,140トン, 105億100万円, インド向けは8,640トン, 86億8,900万円, ブラジル向けは4,948トン, 50億9,500万円, マレーシア向けは3,566トン, 32億2,600万円, 英国向けは2,452トン, 24億6,300万円, 台湾向けは2,006トン, 22億8,500万円などとなっています。

〈表7〉ねじ輸出5年間の推移

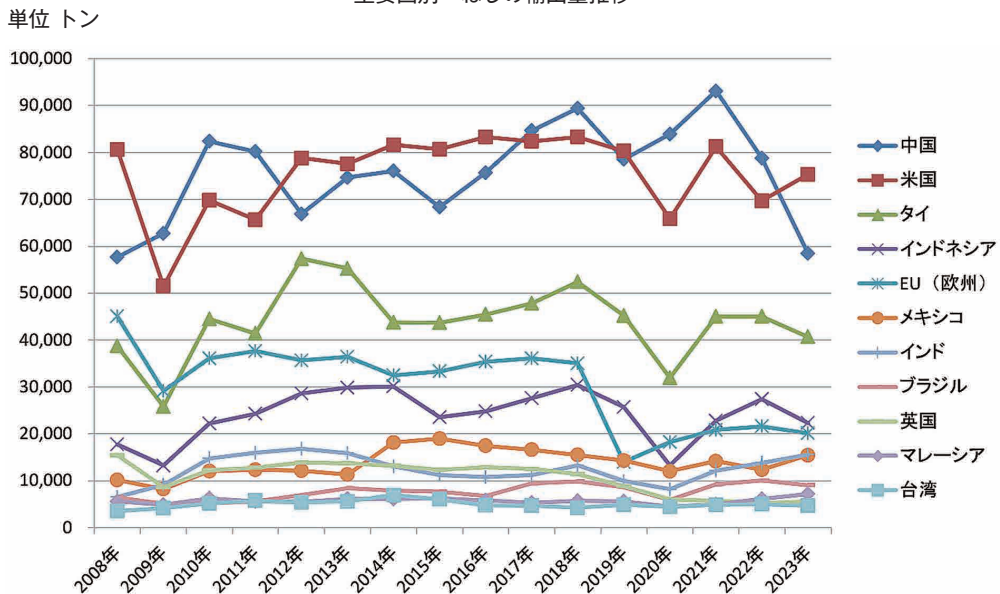
(貿易統計より)

	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
数量 (トン)	336,956	277,186	343,411	321,866	298,892
%	100.0%	82.3%	101.9%	95.5%	88.7%
金額 (百万円)	304,321	254,043	320,876	339,746	337,811
%	100.0%	83.5%	105.4%	111.6%	111.0%

ねじの輸出は、リーマンショック後の2009年に大きく減少しましたが、翌2010年にはV字回復を遂げました。その後は概ね右肩上がり推移し、2018年には数量・金額ともにピークを記録しました。以降は減少傾向が続き、2020年には新型コロナウイルスの影響で大きく落ち込みましたが、2021年以降は持ち直しつつありました。しかし、2023年の輸出量は29万8,891トンとなり、前年から7.1%の減少となりました。輸出金額は円安の影響もあって高水準を維持したものの、過去最高を記録した2022年の実績をわずかに下回りました。〈表7〉



主要国別 ねじの輸出量推移



貿易統計の資料をもとに、11の主要諸国別にねじの輸出量推移をみると、2017年に米国、メキシコ、英国、マレーシア、台湾、オーストラリア向けの輸出が減少に転じ、2018年にはEU、フィリピン、韓国、シンガポールでも減少が見られました。さらに2019年には中国、タイ、インドネシア、インド、ブラジルへの輸出も減少しました。中国とEUは2019年を底に早期の回復を示し、その他の国・地域は2020年を底に回復傾向に入りましたが、2022年には中国と米国への輸出が大幅に落ち込み、メキシコ、英国、フィリピンも再び減少に転じました。2023年は、中国やEUなど一部地域で回復が続いた一方で、米国、メキシコ、フィリピン、英国、さらにはシンガポールや韓国でも減少傾向が継続し、国・地域ごとの動向にばらつきが見られました。2017年には政治的問題が、2020年には資源問題や新型コロナの影響が輸出に影響を落とし、2022年以降は世界的な需要変動と地政学的リスクが引き続き影響しています。

3. ねじの輸入

2023年のねじ輸入は、金額で前年比7.4%減と3年振りに前年割れし1,259億6,200万円となりました。重量では前年比12.2%減の22万3,465トンとなっています。〈表8〉

(表8)ねじの輸入 (品目別)

単位：重量トン、金額百万円（貿易統計より）

		2022年	2023年	増減%	2024.1～6
鉄鋼製ボルト	重量	96,629.8	91,618.9	-5.2%	44,619.3
	金額	30,303.4	29,319.0	-3.2%	15,502.5
ステンレスボルト	重量	12,526.5	9,937.1	-20.7%	5,621.8
	金額	9,395.0	7,365.3	-21.6%	4,017.2
鉄鋼製ナット	重量	30,843.6	27,521.0	-10.8%	13,733.5
	金額	19,496.4	19,712.1	1.1%	10,819.3
ステンレスナット	重量	7,185.4	5,318.2	-26.0%	2,926.1
	金額	9,863.5	8,583.1	-13.0%	4,568.5
鉄鋼製タッピンねじ	重量	15,060.3	12,882.7	-14.5%	6,024.0
	金額	7,274.4	6,320.2	-13.1%	3,018.3
鉄鋼製木ねじ	重量	20,017.4	15,116.1	-24.5%	7,648.6
	金額	8,876.9	6,756.1	-23.9%	3,422.5
鉄鋼製その他のねじ	重量	26,836.4	20,046.7	-25.3%	11,329.6
	金額	18,047.9	15,719.1	-12.9%	8,216.2
鉄鋼製その他ねじ付品	重量	15,896.3	14,787.0	-7.0%	8,570.4
	金額	8,037.3	7,562.2	-5.9%	4,351.1
鉄鋼製リベット	重量	1,399.8	1,352.6	-3.4%	652.9
	金額	1,036.4	1,461.9	41.1%	761.3
鉄鋼製ねじ無製品	重量	6,686.4	5,893.2	-11.9%	3,085.0
	金額	7,495.0	7,091.1	-5.4%	4,348.9
鉄鋼製コーチねじ	重量	1,075.0	835.9	-22.2%	409.1
	金額	319.7	208.9	-34.7%	117.1
鉄鋼製スクリューフック	重量	568.5	482.9	-15.1%	84.7
	金額	289.0	275.0	-4.8%	77.8
鉄鋼製ばね座金	重量	5,082.0	4,673.3	-8.0%	2,372.1
	金額	2,482.3	2,540.8	2.4%	1,312.6
鉄鋼製平座金	重量	9,824.0	8,465.6	-13.8%	4,539.3
	金額	6,805.8	6,878.3	1.1%	3,911.7
鉄鋼製コッタピン	重量	3,150.7	2,880.4	-8.6%	1,169.4
	金額	1,612.4	1,664.2	3.2%	749.5
銅製品	重量	1,782.5	1,653.2	-7.3%	905.5
	金額	4,695.7	4,504.9	-4.1%	2,570.1
総 計	重量	254,564.4	223,464.7	-12.2%	113,691.1
	金額	136,031.1	125,962.2	-7.4%	67,764.5

品目別のねじ輸入状況では、主要製品の鉄鋼製ボルトが重量で前年比52%減の9万1,618トン、金額で32%減の293億1,900万円、ステンレスボルトが重量で前年比20.7%減の9,937トンで金額21.6%減の73億6,500万円、鉄鋼製ナットが前年比10.8%減の2万7,521トンで金額1.1%増の197億1,200万円、ステンレスナットが前年比26.0%減の5,318トンで金額13.0%減の85億8,300万円、鉄鋼製タッピンねじが前年比14.5%減の1万2,882トンで金額13.1%減の63億2,000万円、鉄鋼製木ねじが前年比24.5%減の1万5,116トンで金額23.9%減の67億5,600万円、鉄製その他ねじが前年比25.3%減の2万46トンで金額12.9%減の157億1,900万円、鉄鋼製その他のねじ付品が前年比7.0%減の1万4,787トンで金額5.9%減の75億6,200万円、鉄鋼製リベットが前年比3.4%減の1,352トンで金額41.1%増の14億6,100万円、鉄鋼製のねじ無製品が前年比11.9%減の5,893トンで金額5.4%減の70億9,100万円などとなっています。(表8)

2023年のねじ輸入量を国別に見ますと、中国、台湾、ベトナム、韓国、タイ、EU、マレーシア、米国などの順で輸入されています。〈表9-1, 9-2〉

〈表9-1〉ねじの輸入量（主要国別、銅製品を除く）

単位：トン（貿易統計より）

	2022年	2023年	23/22増減比 %	国別比率 %	2024.1～6
総 計	252,781.9	221,811.5	-12.3%	100.0%	112,785.7
米 国	1,111.4	1,026.8	-7.6%	0.5%	572.5
E U	3,174.1	2,799.9	-11.8%	1.3%	1,653.5
英 国	175.7	165.2	-6.0%	0.1%	54.0
韓 国	12,356.9	9,671.0	-21.7%	4.4%	3,972.0
中 国	144,170.9	134,616.4	-6.6%	60.7%	68,890.8
台 湾	69,256.3	51,079.6	-26.2%	23.0%	26,514.9
タ イ	3,677.3	3,064.7	-16.7%	1.4%	1,397.4
シンガポール	81.0	21.7	-73.2%	0.0%	15.7
マレーシア	1,978.9	1,592.5	-19.5%	0.7%	751.1
インドネシア	508.7	415.5	-18.3%	0.2%	226.1
ベトナム	12,972.5	14,292.0	10.2%	6.4%	7,239.8
他	3,318.3	3,066.1	-7.6%	1.4%	1,497.9

中国からの輸入量は前年比6.6%減の13万4,616トンで金額10.0%減の411億4,000万円、台湾からは前年比26.2%減の5万1,079トンで金額22.6%減の294億4,600万円、ベトナムからは前年比10.2%増の1万4,292トンで金額10.8%増の50億100万円、韓国からは前年比21.7%減の9,671トンで金額10.0%減の56億500万円、タイからは前年比16.7%減の3,064トンで金額6.8%減の31億6,600万円、EUからは前年比11.8%減の2,799トンで金額7.5%増の81億8,700万円、マレーシアからは前年比19.5%減の1,592トンで金額18.2%減の10億8,300万円、米国からは前年比7.6%減の1,026トンで金額24.8%増の183億600万円でした。

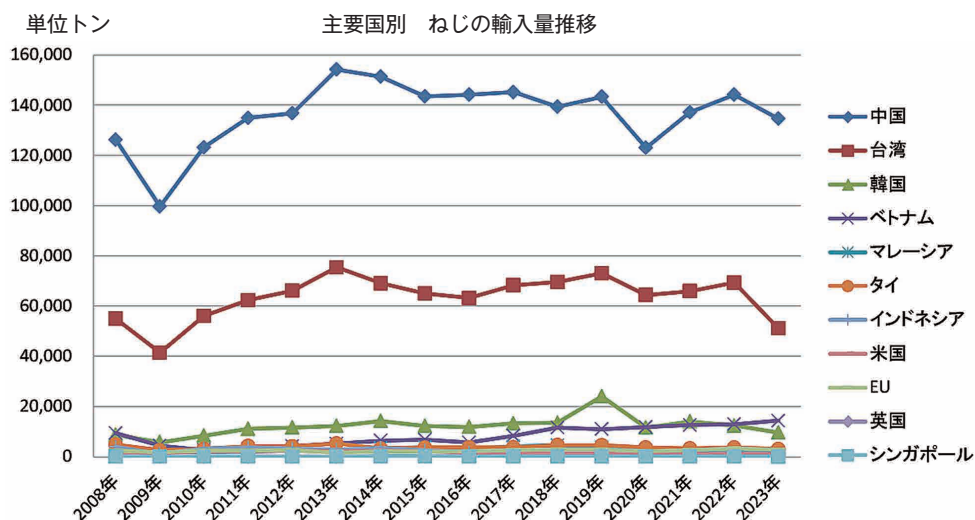
続いて、2024年上半期（1月～6月）のねじ輸入について、重量で前年同期比0.1%減の11万2,786トン、輸入額は8.0%増の651億9,400万円となりました。

〈表9-2〉ねじの輸入金額（主要国別、銅製品を除く）

単位：金額百万円（貿易統計より）

		2022年	2023年	23/22増減比 %	国別比率	2024.1～6
総	計	131,335.4	121,457.2	-7.5%	100.0%	65,194.5
米	国	14,673.7	18,306.6	24.8%	15.1%	12,809.3
E	U	7,615.0	8,187.6	7.5%	6.7%	4,491.8
英	国	1,672.4	1,685.2	0.8%	1.4%	807.1
韓	国	6,228.6	5,605.8	-10.0%	4.6%	2,404.4
中	国	45,702.3	41,140.3	-10.0%	33.9%	21,087.5
台	湾	38,030.0	29,446.9	-22.6%	24.2%	14,889.0
タ	イ	3,397.9	3,166.5	-6.8%	2.6%	1,523.5
シン	ガポール	213.3	100.2	-53.0%	0.1%	72.7
マ	レーシア	1,323.9	1,083.0	-18.2%	0.9%	520.8
インド	ネシア	609.9	538.9	-11.6%	0.4%	313.7
ベ	トナム	4,515.7	5,001.4	10.8%	4.1%	2,499.6
他		7,352.7	7,194.8	-2.1%	5.9%	3,775.0

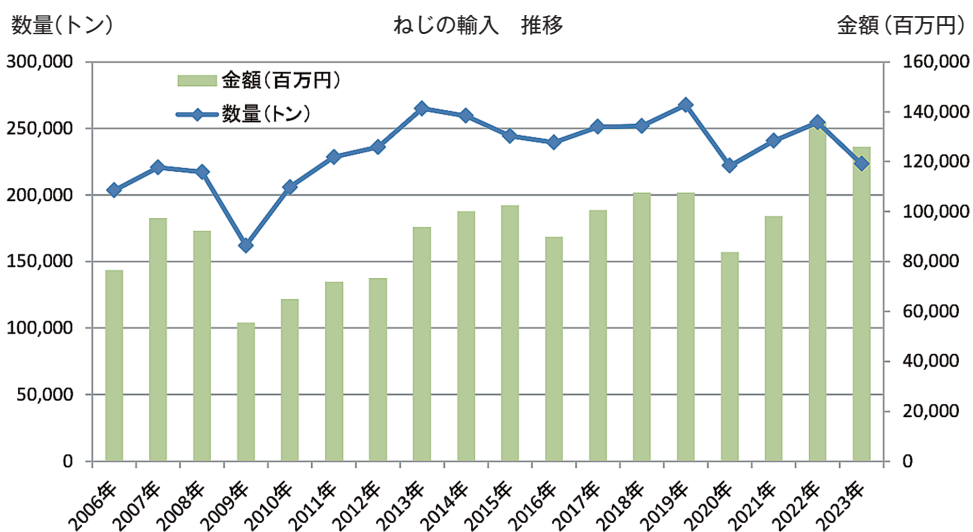
ねじの輸入量について、貿易統計の資料をもとに推移を見てみると、中国製の占有率は、2009年に全体の62.1%を最大にし、2017年までは59%前後で推移していたが、2018年から下降に転じ、2023年には再び60%台に回復しました。台湾製は、過去10年間で26%台を下限に増加し、2020年には29%を占める最大値となりましたが、2023年には23%に下落しました。韓国製は、2019年に9%を記録した最大値から減少し、現在は4%台にとどまっています。ベトナム製は、2018年に1万トンを超えて順調に増加を示しており、現在は韓国製を抜き、占有率6.4%となっています。



〈表10〉ねじ輸入5年間の推移

(貿易統計より)

	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
数量 (トン)	267,566	221,916	240,743	254,564	223,465
%	100.0%	82.9%	90.0%	95.1%	83.5%
金額 (百万円)	107,550	83,692	98,064	136,031	125,962
%	100.0%	77.8%	91.2%	126.5%	117.1%



グラフからわかるように、リーマンショックの影響で、2009年は数量・金額ともに大幅に落ち込みましたが、翌年にはV字回復を見せ、2013年まで増加を続けました。その後、数量は2016年まで緩やかに減少し、その後は緩やかに増加、2019年に最大を記録しましたが、2020年の新型コロナ禍による経済活動の停滞が影響し、大きく落ち込みました。

金額では、2013年以降も増加を続け、2016年の落ち込みを除けば、2019年までは増加を示していました。2020年は大きく減少しましたが、急激に回復し、2022年には過去最高の金額となりました。2023年の数量は2022年比で12.2%減、金額では7.4%減となりました。

ねじ需要産業の動向（参考）

2022年以降、コロナ禍後の経済活性化が進んでおり、ねじ需要を支える主要産業である自動車産業、家電・電子機器産業、工作機械産業などは回復基調を見せていました。しかし、依然として続く東欧紛争や米中間の経済摩擦が、世界的な経済活動に影を落としており、特に2024年に入ってからその影響が顕著に表れています。ここでは、経済産業省の生産動態調査をもとに、工業製品の生産実数値についていくつか参考として確認したいと思います。

まず、自動車の2024年の生産は823万4,645台で前年比8.5%減、76万5,243台減少しました。内訳をみますと、乗用車が7.4%減で47万3,210台の減少、軽乗用車が10.9%減で15万4,660台の減少、トラックは10.5%減で7万6,406台の減少、軽トラックが14.0%減で5万6,447台の減少、バスは4.3%減で4,520台の減少となっています。2024年は、乗用車、軽乗用車、トラック、軽トラック、バス全てが前年実績を下回りました。

	乗用車	軽乗用車	トラック	軽トラック	バス	計
2021年	5,334,915	1,284,287	778,703	375,351	73,659	7,846,915
2022年	5,265,228	1,301,090	751,370	433,183	84,611	7,835,482
2023年	6,357,436	1,409,622	725,668	401,802	105,360	8,999,888
2024年1月	430,513	77,862	45,655	15,997	8,093	578,120
2月	476,160	82,233	36,537	18,427	3,406	616,763
3月	513,297	94,827	56,062	37,704	8,499	710,389
4月	470,003	82,311	60,027	24,899	9,164	646,404
5月	464,465	95,261	56,048	26,256	9,255	651,285
6月	486,716	106,283	58,330	30,880	9,077	691,286
7月	569,725	121,927	66,180	36,385	9,863	804,080
8月	370,358	91,991	44,742	27,619	6,171	540,881
9月	533,611	122,965	57,269	38,433	9,417	761,695
10月	576,363	131,013	60,826	37,523	11,111	816,836
11月	516,985	131,866	54,442	25,825	9,779	738,897
12月	476,030	116,423	53,144	25,407	7,005	678,009
1～12月計	5,884,226	1,254,962	649,262	345,355	100,840	8,234,645

設備投資の指標となる金属工作機械の2023年の生産状況は、前年比16.0%減の5万8,832台となりました。2024年1月～6月上半期は、前年同期比27.0%減の2万3,706台となっています。

◇工作機械、他

(台)

	金属工作機械	はん用内燃機関	ショベルトラック	フォークリフトトラック
2021年	67,601	3,832,906	11,205	119,477
2022年	70,004	3,629,888	11,795	126,574
2023年	58,832	2,985,362	13,322	105,102
2024年1月	3,781	198,403	888	6,780
2月	4,214	214,188	1,123	7,825
3月	4,484	213,701	1,022	7,899
4月	3,557	204,401	1,107	8,081
5月	3,709	197,365	1,043	8,149
6月	3,961	201,991	1,069	8,347
1～6月計	23,706	1,230,049	6,252	47,081

一方、薄型テレビの2023年生産は前年比24.4%減の12万4,841台となり、2024年1月～6月上半期は、前年同期比5.4%減の4万4,898台という生産状況です。電気冷蔵庫の2023年生産は、前年比18.0%減の105万5,448台で、2024年1月～6月期は前年同期比13.0%減の46万6,916台の生産となっています。

◇家電

(台)

	薄型テレビ	クッキングヒーター	電気洗濯機	電気冷蔵庫
2021年	98,214	733,932	810,418	1,261,547
2022年	165,245	792,143	725,447	1,282,329
2023年	124,841	659,884	690,948	1,055,448
2024年1月	9,298	48,625	50,295	82,652
2月	11,344	56,213	46,446	74,613
3月	10,507	57,479	45,935	61,421
4月	5,769	53,568	54,106	83,766
5月	3,595	49,839	45,060	80,756
6月	4,385	54,134	51,615	83,708
1～6月計	44,898	319,858	293,457	466,916

デジタルカメラの2023年生産は、前年比17.1%増の232万6,788台となりましたが、2024年1月～6月期は前年同期比6.3%減の98万8,405台となっています。ネットワーク接続機器の2023年生産は、前年比4.0%減の80万1,679台でしたが、2024年1月～6月期も前年同期比35.9%減の23万6,905台となっています。

◇デジタルカメラ、複写機など

(台)

	デジタルカメラ	ネットワーク接続機器	デジタル・フルカラー 複写機	固定通信装置
2021年	1,945,690	1,118,317	88,650	214,305
2022年	1,986,187	835,365	117,736	163,653
2023年	2,326,788	801,679	104,273	123,958
2024年1月	153,347	71,479	7,470	8,447
2月	200,859	50,515	8,501	6,356
3月	199,056	60,321	9,435	8,577
4月	160,294	16,267	9,282	7,153
5月	162,059	18,600	9,074	8,486
6月	112,790	19,723	9,728	7,032
1～6月計	988,405	236,905	53,490	46,051

パソコンの2023年生産は、前年比5.4%増の499万9,895台となりましたが、2024年1月～6月期は、前年同期比1.2%増の255万5,806台となっています。

カーナビゲーションの2023年生産は、前年比24.0%増の600万6,752台となりましたが、2024年1月～6月期は、前年同期比1.5%減の294万7,333台となっています。

◇パソコン、携帯電話ほか

(台)

	パソコン	システムキッチン	ボタン電話装置	カーナビ
2021年	5,520,070	843,655	99,291	5,031,516
2022年	4,742,001	846,517	109,283	4,840,776
2023年	4,999,895	812,290	123,376	6,006,752
2024年1月	490,510	58,374	8,965	465,005
2月	452,344	66,291	9,644	465,496
3月	483,490	63,185	8,553	517,426
4月	405,458	62,276	4,981	497,925
5月	338,564	64,112	4,598	507,146
6月	385,440	62,298	3,599	494,335
1～6月計	2,555,806	376,536	40,340	2,947,333

ガス機器の2023年生産は、前年比20.3%減の638万1,854台となりましたが、2024年1月～6月期は、前年同期比10.0%減の306万6,246台となっています。

セパレート型エアコンの2023年生産は、前年比1.1%減の436万2,505台となりましたが、2024年1月～6月期は、前年同期比6.7%減の240万6,260台となっています。

◇産業ロボットほか

(台)

	数値制御ロボット	プレイバックロボット	ガス機器	セパレート型エアコン
2021年	35,162	165,469	7,136,951	4,321,033
2022年	38,773	192,149	8,005,632	4,412,430
2023年	34,676	155,301	6,381,854	4,362,505
2024年1月	2,323	8,420	477,879	319,937
2月	2,648	9,399	534,573	356,187
3月	3,189	9,668	538,895	362,146
4月	2,789	9,348	515,019	451,089
5月	2,988	9,070	500,252	442,333
6月	3,089	9,828	499,628	474,568
1～6月計	17,026	55,733	3,066,246	2,406,260

イワタボルトはあなたの会社に 最適締結システムを提供します

本社 〒141-8508 東京都品川区西五反田 2-32-4
TEL 03 (3493) 0211 (大代) FAX 03 (3493) 2096
S O F I 課 TEL 03 (3493) 0251 (代)
資 材 課 TEL 03 (3493) 0252 (代)
技術開発課 TEL 03 (3493) 0214 (代)
品質管理課 TEL 03 (3493) 0253 (代)
海外課 TEL 03 (3493) 0254 (代)

栃木工場 〒329-2331 栃県塩谷郡塩谷町大字田所字八汐1601-6
TEL 0287 (45) 1051 (代) FAX 0287 (45) 1053

オハイオ工場 102 IWATA DR., FAIRFIELD, OHIO 45014 U.S.A.
TEL 1-513-942-7070 FAX 1-513-942-5566

シンガポール工場 No.10 BENOI CRESCENT JURONG TOWN
SINGAPORE 629973
TEL 65-6266-3794・3795 FAX 65-6266-2115

中国深圳工場 No.001-12 INDUSTRIAL ESTATE ZONE, TONG
FU YU, TANG XIA YONG, SONG GANG STREET,
BAO AN DISTRICT, SHENZHEN CITY, GUANG
DONG PROVINCE, CHINA ZIP 518105
TEL 86-755-2714-0442 FAX 86-755-2714-0443

タイ工場 700/834 MOO6 AMATA CITY CHONBURI
INDUSTRIAL ESTATE T.NONGTAMLUENG, A.
PHANTHONG CHONBURI 20160 THAILAND
TEL 66-38-185-595 FAX 66-38-185-599

一関分室 〒021-0902 岩手県一関市荻莊字打ノ目 244-1
TEL 0191 (24) 4110 (代) FAX 0191 (24) 4180

山形営業所 〒990-0073 山形県山形市大野目 4-2-60
TEL 023 (631) 6321 (代) FAX 023 (631) 6322

仙台営業所 〒981-1224 宮城県名取市増田 6-3-46
TEL 022 (384) 0265 (代) FAX 022 (384) 0694

福島営業所 〒963-0111 福島県郡山市安積荒井一丁目115
TEL 024 (945) 9610 (代) FAX 024 (945) 9605

宇都宮営業所 〒329-2331 栃県塩谷郡塩谷町大字田所字八汐1601-6
TEL 0287 (45) 1421 (代) FAX 0287 (45) 1422

栃木分室 〒321-3325 栃県芳賀郡芳賀町芳賀台 56-2
ホンダ開発ビル4階 403号室
TEL 028 (677) 4721 (代) FAX 028 (677) 4719

上田営業所 〒386-0005 長野県上田市古里 42-25
TEL 0268 (26) 1295 (代) FAX 0268 (26) 1259

群馬営業所 〒370-3524 群馬県高崎市中央町 621-6
TEL 027 (372) 4361 (代) FAX 027 (372) 4366

太田営業所 〒373-0841 群馬県太田市岩瀬川町 113-3
TEL 0276 (46) 1796 (代) FAX 0276 (46) 1764

埼玉営業所 〒364-0013 埼玉県北本市中丸 4-72 番地
TEL 048 (591) 2212 (代) FAX 048 (591) 2261

つくば営業所 〒300-1161 茨城県稲敷郡阿見町よしわら 1丁目20
TEL 029 (829) 5370 (代) FAX 029 (829) 5372

千葉営業所 〒292-0834 千葉県木更津市潮見 6-10
TEL 0438 (37) 3094 (代) FAX 0438 (37) 3194

五反田営業所 〒141-8508 東京都品川区西五反田 2-32-4
TEL 03 (3493) 0221 (代) FAX 03 (3493) 2096

多摩営業所 〒196-0032 東京都昭島市郷地町 2-38-3
TEL 042 (541) 5534 (代) FAX 042 (541) 6416

横浜営業所 〒236-0004 神奈川県横浜市金沢区福浦 2-13-38
TEL 045 (781) 4311 (代) FAX 045 (781) 4361

湘南相模営業所 〒243-0203 神奈川県厚木市下荻野 534 番地
TEL 046 (241) 7021 (代) FAX 046 (241) 7023

富士営業所 〒417-0061 静岡県富士市伝法 3205-1
TEL 0545 (57) 0600 (代) FAX 0545 (57) 0604

浜松営業所 〒430-0831 静岡県浜松市中央区御給町 179-1
TEL 053 (425) 1118 (代) FAX 053 (425) 9448

名古屋営業所 〒452-0847 愛知県名古屋市中区野南町 50 番地
TEL 052 (502) 7761 (代) FAX 052 (502) 7763

安城営業所 〒446-0019 愛知県安城市新明町 1-5
TEL (0566) 72-6722 (代) FAX (0566) 72-6724

三重営業所 〒510-0971 三重県四日市市南小松町 2670-15
TEL 059 (329) 6731 (代) FAX 059 (329) 6732

大阪営業所 〒581-0822 大阪府八尾市高砂町 3-3-16
TEL 072 (923) 7910 (代) FAX 072 (923) 7911

広島営業所 〒731-5109 広島県広島市佐伯区石内北 1-4-34
TEL 082 (941) 4585 (代) FAX 082 (941) 4587

福岡営業所 〒824-0068 福岡県行橋市大字延永三反田 74-3
TEL 0930 (23) 9444 (代) FAX 0930 (23) 9451

久留米営業所 〒839-0809 福岡県久留米市東合川 2-4-38
TEL 0942 (45) 3451 (代) FAX 0942 (45) 3452

IWATA BOLT HONG KONG CO., LTD. [香港]
UNIT 4, 8/F, BLOCK A, NEW TRADE PLAZA, 6
ON PIN STREET, SHATIN, N.T. HONG KONG,
TEL 852-2649-9110 FAX 852-2646-6119

IWATA BOLT (SHANGHAI) CO., LTD. [上海]
PART B, NO.39 BUILDING, 461 HUA JING ROAD,
SHANGHAI WAIGAOQIAO FREE TRADE ZONE,
P.R. CHINA ZIP 200131
TEL 86-21-5046-3037 FAX 86-21-5046-3038

IWATA BOLT (SHANGHAI) CO., LTD. SUZHOU BRANCH. [蘇州支店]
UNIT A2 NO.29 ZHONG HUAN BUILDING, 369
LUSHAN ROAD, SUZHOU, JIANGSU PROVINCE,
P.R. CHINA ZIP215129
TEL 86-512-6937-0030 FAX 86-512-6937-0031

IWATA BOLT (WUHAN) CO., LTD. [武漢]
UNIT 006, MERIT GARDEN, NO.173, ZHUANYANG
AVE. WUHAN ECONOMIC&TECHNOLOGICAL
DEVELOPMENT ZONE, WUHAN, HUBEI,
P.R.CHINA ZIP430056
TEL 86-27-8429-7871 FAX 86-27-8429-7874

IWATA BOLT (SHENZHEN) CO., LTD. [深圳工場]
NO.001-12 INDUSTRIAL ESTATE ZONE, TONG
FU YU, TANG XIA YONG, SONG GANG STREET,
BAO AN DISTRICT, SHENZHEN CITY, GUANG
DONG PROVINCE, CHINA ZIP 518105
TEL 86-755-2714-0442 FAX 86-755-2714-0443

IWATA BOLT AUTO PARTS (SHENZHEN) CO., LTD. [深圳汽車零部]
No.001-12 INDUSTRIAL ESTATE ZONE, TONG
FU YU, TANG XIA YONG, SONG GANG STREET,
BAO AN DISTRICT, SHENZHEN CITY, GUANG
DONG PROVINCE, CHINA ZIP 518105
TEL 86-755-8149-6291 FAX 86-755-8149-6295

IWATA BOLT TRADING (SHENZHEN) CO., LTD. [深圳貿易]
UNIT A2/F XINGDA LOGISTICS BUILDING NO.3,
LANHUA ROAD FUTIAN FREE TRADE ZONE
SHENZHEN CHINA ZIP 518038
TEL 86-755-6130-1077 FAX 86-755-6113-6138

IWATA BOLT (THAILAND) CO., LTD. [タイ]
700/834 MOO6 AMATA CITY CHONBURI
INDUSTRIAL ESTATE T.NONGTAMLUENG, A.
PHANTHONG CHONBURI 20160 THAILAND
TEL 66-38-185-595 FAX 66-38-185-599

IWATA BOLT (THAILAND) CO. LTD. AYUTHAYA OFFICE [アユタヤ分室]
139 MOO 3 THAVORNKANILAPACHAIBD, 2ND FLOOR,
ASIA BANGPAI ROAD, T. KLONGSUANPLU
A. AYUTHAYA AYUTTHAYA 13000 THAILAND
TEL 66-35-930-646 FAX 66-35-930-647

IWATA BOLT SINGAPORE PTE. LTD. [シンガポール]
NO.10 BENOI CRESCENT JURONG TOWN
SINGAPORE 629973
TEL 65-6266-3794・3795 FAX 65-6266-2115

IBK FASTENER MALAYSIA SDN. BHD. [マレーシア]
TAMAN PERINDUSTRIAN JAYA, NO.5 JALAN
PUJIA/8(TPJ2), ARA DAMANSARA 47301
PETALING JAYA, SELANGOR MALAYSIA,
TEL 60-3-78438801 FAX 60-3-78438804

PT. IWATA BOLT INDONESIA [インドネシア]
JL. KENARI II BLOK G1A NO.8 DELTA SILICON 5
LIPPO CIKARANG BEKASI 17550 INDONESIA
TEL 62-21-2961-7881 FAX 62-21-2961-7883

IWATA BOLT USA INC. [U.S.A. 本社]
102 IWATA DR., FAIRFIELD, OHIO 45014 U.S.A.
TEL 1-513-942-5050 FAX 1-513-942-5566

IWATA BOLT USA INC. [オハイオ支店]
102 IWATA DR., FAIRFIELD, OHIO 45014 U.S.A.
TEL 1-513-942-5050 FAX 1-513-942-5566

IWATA BOLT USA INC. [ロサンゼルス支店]
7131 ORANGEWOOD AVE., GARDEN GROVE,
CALIFORNIA 92841-1409 U.S.A.
TEL 1-714-894-7302 FAX 1-714-897-0888

IWATA BOLT USA INC. [アトランタ支店]
5324 GA HWY 85, SUITE 900, FOREST PARK,
GEORGIA 30297 U.S.A.
TEL 1-404-762-8404 FAX 1-404-669-9606

IWATA BOLT USA INC. [ナッシュビル支店]
401 AIRPARK CENTER DR., NASHVILLE,
TENNESSEE 37217 U.S.A.
TEL 1-615-365-1201 FAX 1-615-365-1206

IWATA BOLT USA INC. [カナダ支店]
1199 RINGWELL DR., UNIT B, NEWMARKET,
ONTARIO L3Y 8T8 CANADA
TEL 1-905-953-9433 FAX 1-905-953-0167

IWATA BOLT MEXICANA, S.A.DE C.V. [メキシコ本社]
CALZ. LAZARO CARDENAS NO.493-B3
COLONIA FERROCARRILES GUADALAJARA
JALISCO CP44440 MEXICO
TEL 52-33-3666-2370 FAX 52-33-3666-2373

IWATA BOLT MEXICANA, S.A.DE C.V. [ケレタロ支店]
CARRETERA QUERETARO-SAN LUIS POTOSI
NO.24000-B4 SANTA CATARINA, QRO CP76220
MEXICO
TEL 52-442-325-6265 FAX 52-442-325-6254

— ISO14001 認証企業・ISO9001 認証企業・ISO/IEC17025 認定企業 — URL <http://www.iwatabolt.co.jp/> —

イワタボルト株式会社