

生産動態統計通信

— 第 5 号 —

編集 経済産業省大臣官房
調査統計グループ
鉱工業動態統計室

発行 平成 29 年 1 1 月

ご挨拶

日頃から経済産業省が実施しております各種統計調査へのご協力をいただき、ありがとうございます。

また、経済産業省生産動態統計調査につきましては、業務ご多忙中のところ毎月ご提出をいただき重ねて御礼申し上げます。

この生産動態統計調査は、統計法に基づく「基幹統計調査」であり、我が国の鉱工業生産活動の動きを明らかにするとともに、鉱工業に関する施策の基礎資料を得るために実施されています。調査の結果は、調査品目の動向把握や鉱工業指数（I I P）を始めとして、国民経済計算（SNA）の四半期別GDP速報や確報の基礎データ算出及び地域の産業施策や地域振興施策のための基礎データとしても利用されています。また、民間分野においても業界団体や大学、研究機関等幅広く利用されています。

皆様に提出していただいた貴重な調査票は、厳重な管理のもと、当省において集計され、生産動態統計の速報、確報及び時系列表として毎月公表されているほか、翌年には年報として公表されています。当省では、これらの調査結果をより多くの方々に使っていただくためにエクセル及びPDF形式によりホームページでの公表を行っております。

この統計通信においても、ほんの1例ではありますが、公表しているデータを使用して調査対象品目の最近の動向についてのグラフを作成しました。

下記のURLよりホームページにアクセスいただき、掲載データを活用していただければ幸いです。

<http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/>

生産動態統計ホームページでご覧いただける主な内容

- 調査の概要
- 調査票及び記入要領
- 調査品目の検索表
- 調査品目の変遷
- 生産動態統計<速報>・・・翌月末公表
- 生産動態統計<確報>・・・翌々月中旬公表
- 時系列表・・・翌々月中旬公表
- 生産動態統計各年報・・・翌年6月頃公表
- 統計通信



当面の公表スケジュール

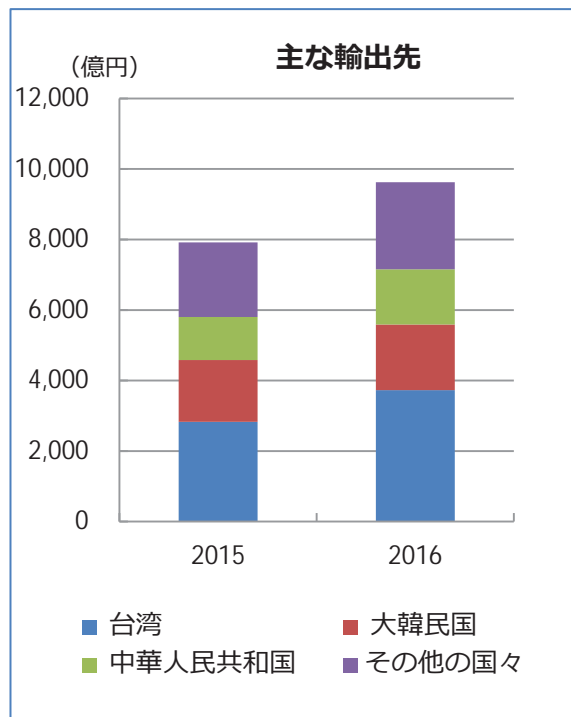
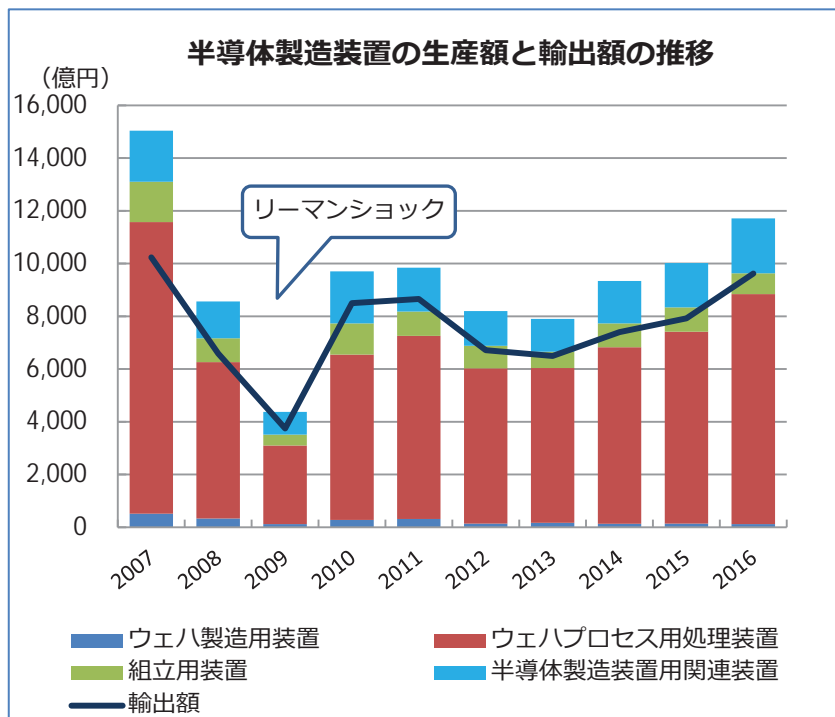
	速報（8時50分）	確報（13時30分）
平成29年11月分	平成29年12月28日	平成30年 1月18日
平成29年12月分	平成30年 1月31日	平成30年 2月15日
平成30年 1月分	平成30年 2月28日	平成30年 3月16日

データの利用について

生産動態統計を見ると、約1,700品目の鉱工業製品の生産・出荷・在庫の数量や金額等について、品目ごとの毎月の動きが分かります。

公表しているデータを使って、最近の動向をご紹介します。

データの利用例 (その1)

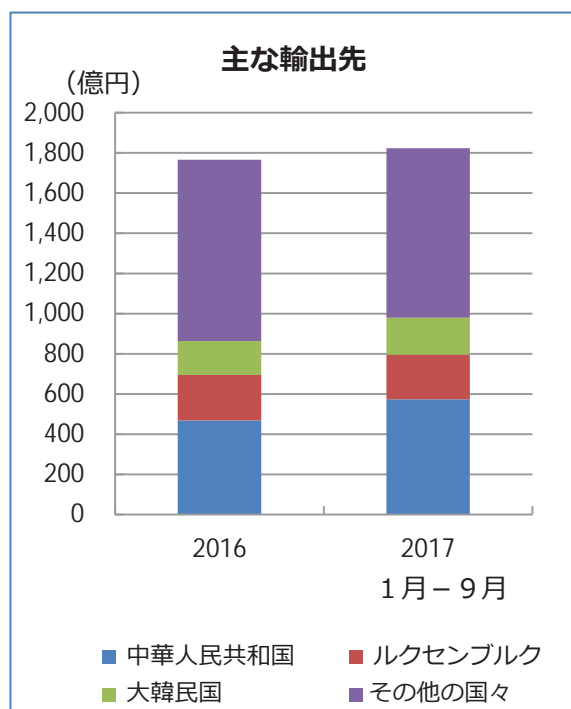
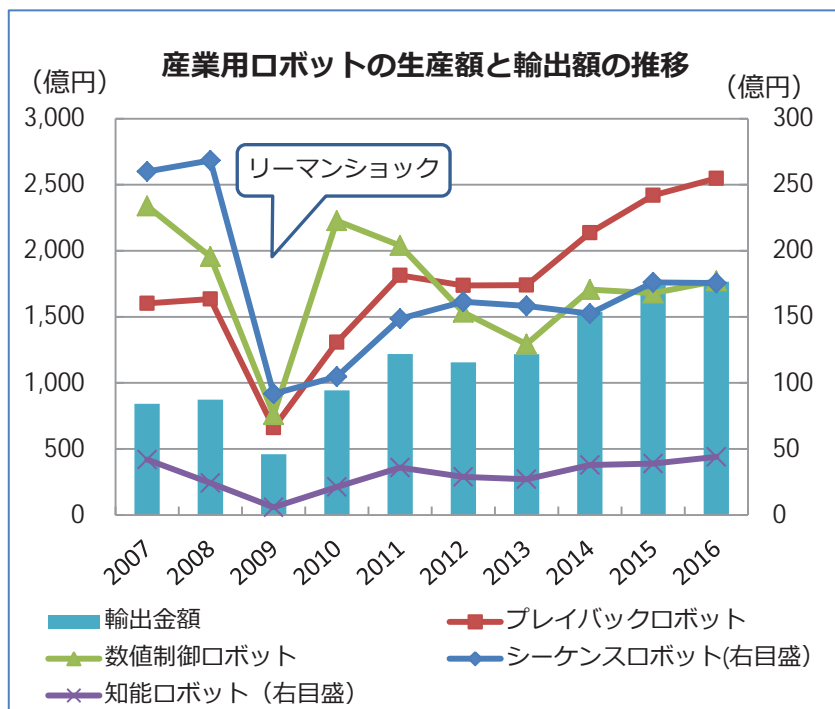


輸出金額出所：貿易統計

半導体製造装置の輸出額は、リーマンショック以前の水準に戻りつつあります。

主な輸出相手国は台湾、大韓民国、中華人民共和国であり、この傾向は2015年、2016年と変わっていません。

データの利用例 (その2)



輸出金額出所：貿易統計

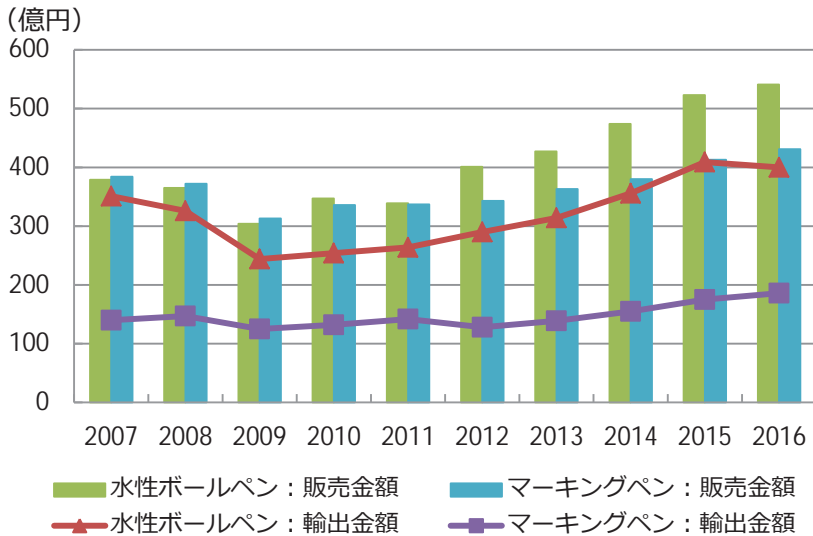
産業用ロボットの生産額は年々増加しています。中でも教示プログラミングによって記憶させた手順、動作、条件を繰り返し実行させることのできるプレイバックロボットの生産額は、ここ10年間で約1.5倍となっています。

輸出額も年々増加し、リーマンショック前の2倍となり、2017年1-9月の輸出額合計は、すでに2016年の合計を上回っています。

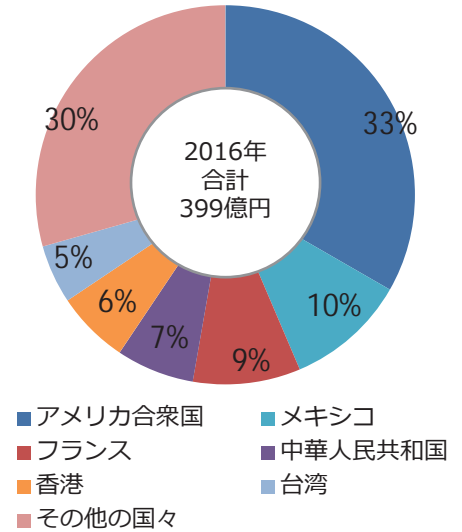
水性ボールペン及びマーキングペンの販売金額は、リーマンショックなどの影響で2009年に減少しますが、その後は増加傾向にあります。

増加要因には、新製品の開発や多種多様化などが考えられますが、水性ボールペンは輸出金額も年々増加しており、海外での人気販売金額増加の一因になっていることがうかがえます。

水性ボールペン及びマーキングペンの販売金額の推移

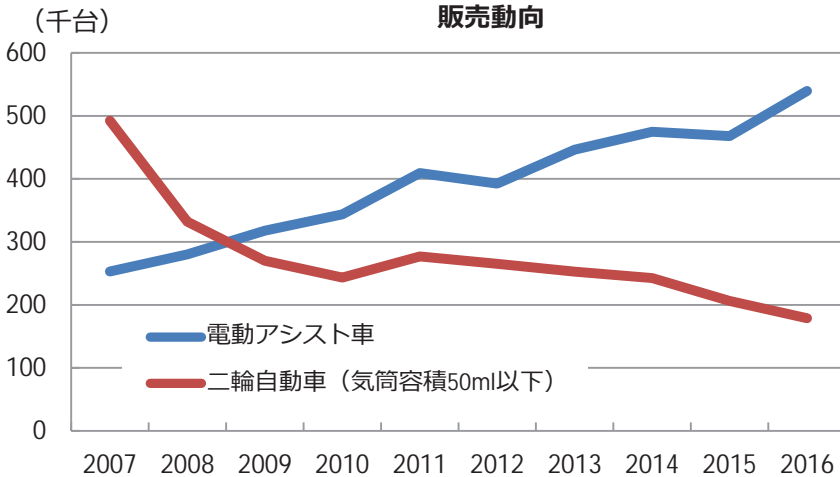


水性ボールペンの主な輸出先



輸出金額出所：貿易統計

電動アシスト車と二輪自動車（気筒容積50ml以下）の販売動向



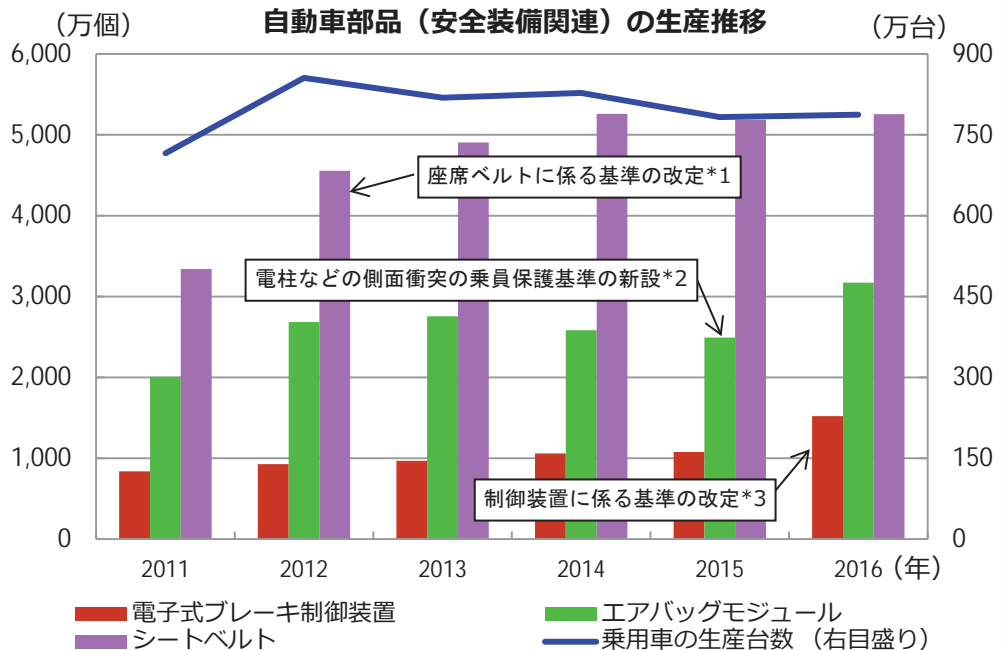
環境への配慮及び維持費の削減等を背景として、電動アシスト車の販売数量は、2009年に二輪自動車(気筒容積50ml以下)を上回り、その差は年々拡大しています。2016年の販売数量は2007年の約2.1倍の増加となりました。



自動制御ブレーキなど事故回避のための予防安全と衝突時の安全対策の充実を図る基準の改定や新設が行われ、自動車部品における車両安全装置の開発・普及が進んでいます。

- *1：適用時期 2012年7月
- *2：施行 2015年6月
適用時期 2018年6月
- *3：施行 2017年2月
適用時期 2018年9月

自動車部品（安全装備関連）の生産推移



ホームページのご利用方法

① 経済産業省トップページから「統計」をクリック。



② 「統計の公表 新着情報」から経済産業省生産動態統計調査「統計表一覧」ページへ。



経済産業省生産動態統計
速報・確報・時系列表の
公表情報をクリック

「統計表一覧」からクリックで各統計表へ

速報	鉱工業指数採用品目を中心に生産・出荷・在庫データを掲載
確報	調査事項全てを掲載
時系列表	調査対象品目61ヶ月分の生産・出荷・在庫のデータを掲載（公表日は確報公表の翌日）
年報	業種別7分冊 平成19～28年年報を掲載 平成元年～18年までの年報は「過去の年報」をクリック

統計 > 経済産業省生産動態統計 > 統計表一覧（経済産業省生産動態統計）

経済産業省生産動態統計

統計表一覧（経済産業省生産動態統計）

速報	平成29年7月分速報	平成29年8月31日8時50分公表
確報	平成29年7月分確報	平成29年9月14日13時30分公表
時系列表	平成24年7月～平成29年7月	平成29年9月15日11時00分更新
年報	平成28年	平成29年6月公表

鉱工業指数をご利用の場合は、[こちら](#)をクリックしてください。

③ 「経済産業省生産動態統計調査」 > 「統計表一覧」から各調査結果を閲覧できます。