

愛知のものづくり

ものづくり王国として有名な愛知県。愛知県図書館は、平成30年度の1年間「明治をはぐくんだものづくりのこころ」をテーマとして、ものづくりに焦点を当てた展示・イベントを行いました。今号のおゆちではその中でも、愛知県の繊維産業・窯業・機械（自動車、航空宇宙、ロボット）産業を紹介します。

機械産業

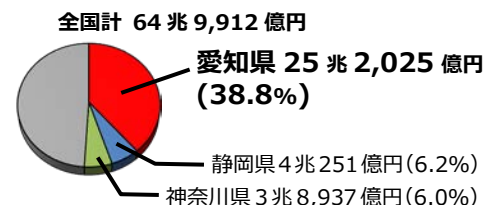
自動車

自動車産業は日本の主力産業であると同時に、愛知県のものづくりを牽引する基幹産業でもあります。日本有数の自動車メーカーの本社をはじめ、車体組立、部品製造、研究開発等数多くの自動車関連企業が豊田市、名古屋市、刈谷市、岡崎市など県内各地に集積しています。

航空宇宙

国の国際戦略総合特区「アジア No.1 航空宇宙産業クラスター形成特区」の指定を受けた愛知県には、豊山町にある国産ジェット旅客機の開発拠点を始め、名古屋市、飛島村、半田市などに航空宇宙産業に関連する様々なメーカーが集積し、今後の成長産業としての期待が高まっています。

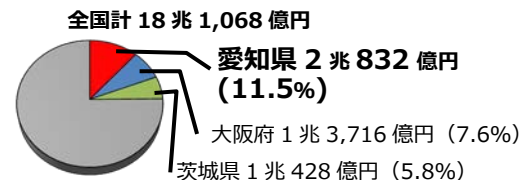
輸送用機械器具製造業（自動車、航空機含む）の製造品出荷額等とシェア（平成28年）



ロボット

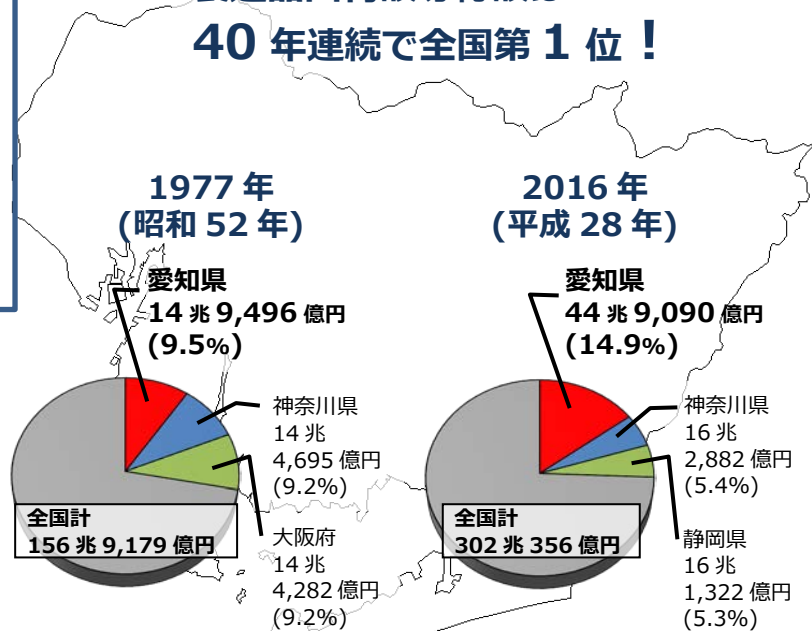
愛知県ではロボット産業を自動車、航空宇宙に次ぐ第3の柱として位置付けています。工場で行われる産業用ロボットの製造だけでなく、近年注目を集めている介護支援、移動支援ロボット等の研究開発が県内の企業や大学で進められています。

生産用機械器具製造業（ロボット含む）の製造品出荷額等とシェア（平成28年）



愛知県は日本一のものづくり県！

製造品出荷額等総額は40年連続で全国第1位！



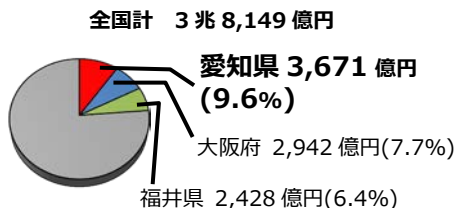
1976年(昭和51年)比で10.5%増加
 神奈川県を抜いて1位に

総額は40年前の3倍超
 2位以下を大きく引き離す
 シェア10%越えは愛知県のみ

繊維産業

明治期から戦後の高度成長期まで愛知県の産業発展を支えてきたのが繊維産業です。県内には、テキスタイルからアパレル、インテリア、産業資材まで多種多様な繊維関連産業が集積しています。一宮市を中心とした尾張地域では毛織物、知多地域では綿・スフ織物、三河地域では綿・スフ織物と漁網の生産が盛んです。

繊維産業の製造品出荷額等とシェア(平成28年)



窯業

長い歴史を持つ愛知県の窯業。古くは5世紀後半から生産が始まった猿投窯にまでさかのぼることができます。

現在も全国有数の窯業製品の産地であり、飲食器・がい子(し)中心の瀬戸市、タイル・衛生陶器中心の常滑、かわら中心の碧南市・高浜市と、地域ごとに特徴的な製品を作り出しています。

主な窯業製品の出荷額 (平成28年)

うわ薬かわら、塩焼きかわら	229 億円	
衛生陶器	394 億円	いずれも 全国第1位！
がい子、がい管	199 億円	
理化学用・工業用陶磁器	538 億円	

◎製造品出荷額等などの統計数値は、以下の資料を参考にしました。

・経済産業省「平成29年(平成28年実績)工業統計調査 地域別統計表」、「同 品目別統計表」
 ・『工業統計表 産業編 昭和52年』(通商産業大臣官房調査統計部編、大蔵省印刷局、1979.9)

工業統計調査について

工業統計調査は国が行う統計調査の一つで、1909年(明治42年)から始まりました。日本の工業の実態を明らかにし、国や地方公共団体の行政施策の基礎資料になるものです。調査結果は経済産業省のホームページで公開されています。愛知県図書館では調査結果を冊子体にまとめた『工業統計表』を昭和20年版から平成26年版まで所蔵しています。(以降はホームページ上で公開)