

九州の特徴的な産業

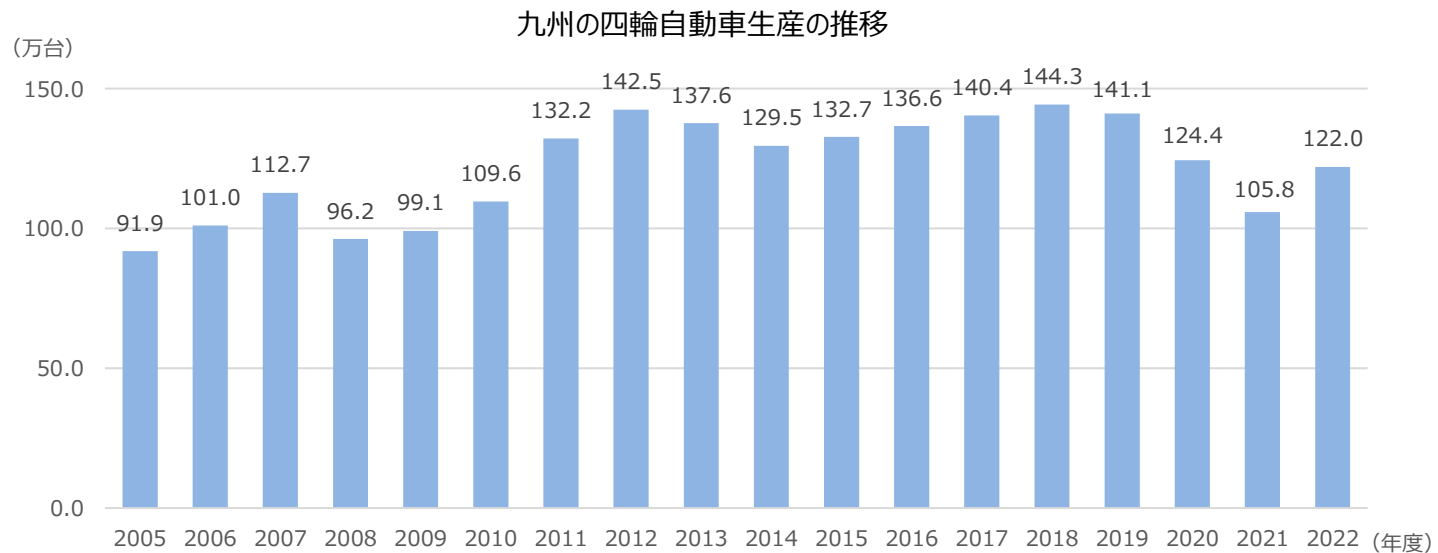
～日本有数の自動車生産拠点～

- ◆ 九州には、完成車メーカー4社が立地、約154万台/年の自動車生産能力を持ち、生産台数の全国シェアは約15%を占めるなど、世界有数の生産拠点到成長しています。
- ◆ 自動車部品の製造・加工等を担う関連企業の集積が進み、1,200社を超える関連企業が、九州全体に裾野を広げています。
- ◆ 九州の四輪自動車生産台数は、半導体をはじめとした部品供給不足の影響を受けて、2019年度以降、3年連続で減少しましたが、2022年度は122万台(前年度比15.2%)と増加しました。



写真提供:トヨタ自動車(株)

〔主な企業例：トヨタ自動車九州(株)、日産自動車九州(株)、(株)日産車体九州、ダイハツ九州(株)など〕



九州の特徴的な産業

～産業用先端半導体の世界拠点を目指して～

- ◆ 九州は、1967年より、大手電機系メーカーが相次ぎ進出し、地場サプライヤーの育成に取り組んだことで「シリコンアイランド九州」が形成されました。今日では約1,000社・事業所が集積しており、集積回路(IC)の生産金額は、日本の約49%のシェアを占めています。(2022年度)
- ◆ 九州地域には、CMOSイメージセンサー、車載用マイコン、製造装置等で世界有数のシェアを誇る大手企業や、それらの企業を支える多数の中小企業が集積し、多様な半導体を生産しています。
- ◆ 2022年度は、世界的な半導体需要の高まりにより高水準での生産が続き、IC生産金額は15年ぶりに9,000億円を超え、半導体製造装置生産金額は過去最高の5,137億円となっています。

〔主な企業例：ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株)、ルネサスエレクトロニクス(株) 三菱電機(株)パワーデバイス製作所
東京エレクトロン九州(株)、荏原製作所(株) など〕

(参考) (一社)九州半導体・デジタルイノベーション協議会(SIIQ)

SIIQは九州地域における半導体・エレクトロニクス産業に携わる産学官の関係者のプラットフォーム機関として、半導体・エレクトロニクス関連産業技術に関するプロジェクトの発掘・育成・支援や、産業界と大学との連携・交流事業を行っています。<https://siiq.jp/k01.html>



九州の特徴的な産業

～環境リサイクル、再生可能エネルギー関連企業の集積～



〔清本鉄工(株)食品残渣リサイクルプラント〕

- ◆ 九州では、公害克服の経験を通じて、リサイクル、土壌・水質浄化等の環境リサイクル産業が集積しています。アジアを中心として、環境技術の海外展開等も増加しています。
- ◆ また、九州は太陽光や地熱等、豊富な再生可能エネルギー資源を有し、エネルギー分野においても先導的な地域になっています。
- ◆ さらに近年では企業、自治体等が連携してカーボンニュートラルに向けた取組を推進しています。

〔主な企業例：(株)ワイビーエム、清本鉄工(株)、協和機電工業(株)など〕

(参考) 九州環境エネルギー産業推進機構(K-RIP)

K-RIPは九州の環境エネルギー関連産業の育成・振興のために、特に中小企業の環境関連ビジネス支援を目的とした産学官のネットワーク組織です。会員企業のビジネスニーズに応じたマッチング支援や、会員同士の交流会によるビジネスパートナーの発掘支援、ASEAN等への海外展開支援などを行っています。

<https://k-rip.gr.jp/>



【取組事例】 グリーンエネルギーポートひびき事業(北九州市)

- ◆ 北九州市は、2011年から若松区響灘地区において、風力発電などのエネルギー関連産業の集積を目指す取組を進めています。
- ◆ 4つの拠点機能(積出・建設拠点、物流拠点、O&M拠点、製造産業拠点)を備えた総合拠点の形成を目指しています。

九州の特徴的な産業

～ヘルスケア・バイオ・コスメ関連産業の集積～

- ◆ ヘルスケア分野については、大分県から宮崎県に広がる東九州メディカルバレー構想特区を中心に、産学官が連携し、新たな医療機器等の開発・事業化に向けた取組が推進されています。
- ◆ バイオ分野については、みそ・しょうゆ・焼酎等の伝統的な発酵産業に加え、健康食品産業などのバイオ関連の企業・大学・研究機関が集積しています。
- ◆ コスメ分野については、佐賀県唐津市・玄海町で、海外との連携協力により化粧品関連産業の集積を目指す「唐津コスメティック構想」の推進に取り組んでいます。



〔主な企業例（医療機器関連）：旭化成メディカル（株）、東郷メディキット（株）など〕

（参考）九州ヘルスケア産業推進協議会 (HAMIQ)

HAMIQは「『健康寿命』が延伸する社会の構築」を実現するため、ヘルスケアに関する様々なステークホルダーを巻き込み連携していく場として設立され、健康寿命を支える医療・福祉機器及び医療・健康サービスの産業創出を目指して、普及啓発、顕彰事業、マッチング事業、機器開発の支援など様々な事業を展開しています。

<https://hamiq.koic.or.jp/>

（参考）九州地域バイオクラスター推進協議会

当協議会は、予防医学・サービス産業と連携した機能性食品・健康食品の提供による安全・安心な「フーズ健康アイランド九州」の構築を実現することを目的に設立され、クラスターマネージャーを中心に地域の産学官等ネットワークの形成や、新たな事業の創出に向けた技術的・人的なサポートなど広範な支援を行っています。

<http://kyushu-bio.jp/>