図表でみる中国経済 (自動車市場編)

経済研究部 上席研究員 三尾 幸吉郎 (03)3512-1834 mio@nli-research.co.jp

─新型コロナ禍から∨字回復した中国自動車市場

中国では自動車販売がV字回復している。世 界で最初に新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の爆発的感染(オーバーシュート) に見舞 われた中国では、1月の自動車販売が193万台、 2月が31万台で1-2月計では224万台と、前 年同期の 385 万台に比べて 41.9%減に落ち込 んだ[図表-1]。そして、3月も143万台に留ま り前年同期比43.2%減と低迷したが、4月には 同 4.5%増と前年水準を上回り、その後も2桁 の伸びを続けている。このV字回復の背景には

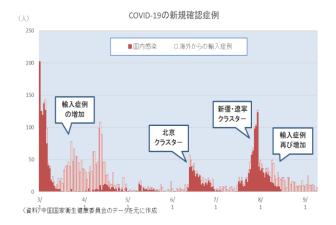
「図表-1〕



新型コロナ禍が収束に向かったことがある。中国本土で新たに確認された COVID-19 の症例数は 4 月 以降、多くても100名ほどという状況が続いて[図表-2]。しかし、新型コロナ禍の"第2波"襲来を 恐れる中国政府は極めて慎重に経済活動を再開させる方針を採用しており、道路通行者数は7月にな っても 20 年 1 月の 7 割弱に留まる[図表-3]。そこで、自動車販売が急回復したもうひとつの背景と して注目されるのが商用車の急増である。20年1-7月期累計で見ると、乗用車は前年同期比18.4%減 と大幅な前年割れだったが、商用車は同14.4%増と大幅に前年水準を上回っており、特に5月以降は 前年同月比で5割前後の極めて高い伸びを示した。したがって、ここもとの自動車販売の急回復は、 個人の自動車需要が増えたという面もあるが、それ以上に新型コロナ禍でトラック輸送需要が増えた ことや、新型コロナ禍で一時停止した建築需要が持ち直したことが主因と考えられる。

このように、中国の自動車市場の動きを探る上では、その特徴を統計的に把握することがとても重 要だと思われる。そこで、本稿では中国の自動車市場に関する基本的なデータを、具体的に図表を用 いてご紹介することとしたい。

[図表-2]



[図表-3]



--中国自動車市場の規模

国際自動車工業連合会(OICA)によれば2019年に世界で販売された自動車は9,130万台だった。国 別内訳を見ると[図表-4]、中国は2,577万台で全体の28.2%を占め、欧州(2,081万台)や米国(1,748 万台)をしのぐ世界最大の自動車市場となっている。そして、日本の自動車市場(520万台)と比べる と約5倍の規模に達している。これを世界金融危機前(2006年)の自動車市場と比べてみると、世界 全体では当時の 6,835 万台から 2,294 万台増えて 1.34 倍に拡大している。当時の世界の自動車市場 を見渡すと、欧州は 2,186 万台、米国は 1,705 万台、日本は 574 万台が販売されており、現在とそれ ほど大きな違いはない。他方、中国での販売台数は当時の722万台から3.57倍に急増しており、この 間に増加した販売台数(1,855万台)は世界全体の増加台数の8割を占めている。

なお、中国都市部の家庭が所有する乗用車は百戸当たり43.16台(2019年)と日本など先進国と比 べて普及がまだ遅れている。現在、中国の一人当たり GDP は約1万ドルだが、今後も経済発展が続い てますます豊かになれば、中国の自動車市場はさらに拡大する可能性が高いと考えられる[図表-5]。

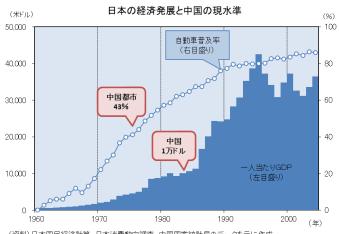
「図表-4〕

世界の自動車販売シェア(2019年)



(資料)国際自動車工業連合会(OICA)

「図表-5]



(資料)日本国民経済計算、日本消費動向調査、中国国家統計局のデータを元に作成

3---国内販売状況と輸入比率

それでは、中国ではどんな自動車が販売されているのだろうか。まず、中国では自動車を乗用車と 商用車の2つに大分類しており、中国自動車工業協会の統計によれば、2019年の乗用車販売は2.144 万台(シェア83.2%)、商用車販売は432万台(シェア16.8%)となっている「図表-6]。

さらに、乗用車の内訳を見ると、セダンが 1,031 万台で全体の 48.1%を占め、SUV (スポーツ用多 目的車)が43.6%を占め、MPV(多目的乗用車)が6.5%を占めている。なお、新エネ車(NEV)の販 売が増えており、内訳は EV (電気自動車) が 3.9%、PHV (プラグインハイブリッド) が 1.1%となっ ている。また、排気量別に見ると、1-1.6 リットルの車が 66%を占め自動車販売の中心となっている 一方、2 リットルを超える車は全体の 2.3%に留まる[図表-7]。

他方、第1章でここもと商用車の販売が急増していることに言及したが、その内訳ではトラックが 62.9%を占めており、牽引トラックが 13.1%を占め、バスが 10.3%を占めている。なお、商用車でも 新エネ車 (NEV) が増加しており、EV が 3.1%、PHV が 0.1%となっている。

[図表-6]

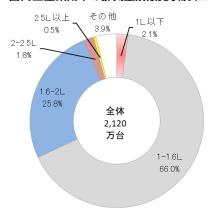
自動車販売の内訳

		2019年	
		(万台)	比率
乗用車		2,144	83.2%
	うちセダン	1,031	48.1%
	うちMPV	138	6.5%
	うちSUV	935	43.6%
	うちEV	83	3.9%
	うちPHV	23	1.1%
商用車		432	16.8%
	うちバス	44	10.3%
	うちトラック	272	62.9%
	うち牽引トラック	56	13.1%
	うちEV	14	3.1%
	うちPHV	1	0.1%
合計		2,577	100.0%

(資料)中国自動車工業協会のデータを元に作成

[図表-7]

国内生産乗用車の排気量別販売状況(2019年)



(資料)中国自動車工業協会のデータを元に作成

一方、中国が2019年に輸入した自動車は中国税関総署によれば105万台で、輸入元別に見ると日本 からの輸入が33万台(シェア31.8%)で最も多く、次いでドイツ(シェア26.5%)、米国(シェア 18.3%)、スロバキア(シェア 6.8%)となっている[図表-8]。但し、2019年に中国で販売された自動 車全体に占める比率は約4%とごくわずかである。ところが、中国各地で街を走る車を見るとドイツ 系や日系などのブランド車が多い。その背景には、世界の主要な自動車メーカーが中国メーカーと現 地に合弁会社を作り、そこで現地生産・現地販売していることがある。乗用車のブランド別販売状況 を見ると、ドイツ系が 520 万台、日系が 458 万台、米国系が 191 万台、韓国系が 101 万台などとなっ ており、合わせると中国系の 840 万台をはるかに上回っている。なお、ここもと中国では日系車の販 売が好調で、2016年まで15%台だったシェアが最近では2割を超えてきた[図表-9]。

[図表-8]

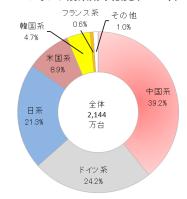
[図表-9]

自動車の輸入元別シェア(2019年)



(資料)中国税関総署のデータを元に作成

ブランド別乗用車販売(2019年)



(資料)中国自動車工業協会のデータを元に作成

4---国内生産状況と輸出比率

一方、2019年に世界で生産された自動車は、国際自動車工業連合会(OICA)によれば9,179万台だ った。国別内訳を見ると[図表-10]、中国は 2,572 万台で全体の 28.0%を占め、欧州 (2,131 万台) や 米国 (1,088 万台) をしのぐ世界最大の自動車生産国となっており、日本 (968 万台) と比べると約 2.7 倍である。前述の販売台数と比べると[図表-4]、世界全体では49万台の生産超過だった一方、中国は 小幅ながらも5万台ほどの販売超過となっていた。「世界の工場」と呼ばれる中国ではあるが、自動車 に関しては生産と販売がほぼ均衡している。ちなみに、自動車消費大国の米国は大幅な(660万台の) 販売超過、自動車生産大国の日本は大幅な(449万台の)生産超過だった。また、中国税関総署によれ ば中国が2019年に輸出した自動車は122万台で、国内生産車に占める輸出の比率は4.7%に留まる。 なお、輸出先を確認しておくと、バングラデシュが15万台(シェア12.0%)、次いでメキシコ(シェ ア 9.3%)、インド (シェア 6.9%) などと新興国が多く、先進国への輸出は少ない[図表-11]。

「図表-10]

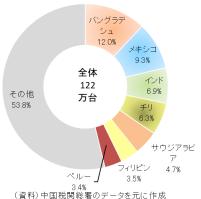
「図表-11]

世界の自動車生産シェア(2019年)



(資料)国際自動車工業連合会(OICA)

自動車の輸出先別シェア(2019年) バングラデ



したがって、国内販売に占める輸入比率が低く、国内生産に占める輸出比率も低く、国内生産と国内販売がほぼ均衡していることを考え合わせると、中国の自動車市場は典型的な"地産地消型"だといえるだろう。

5 世界が注目する新エネ車(NEV)市場

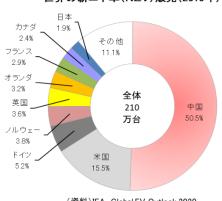
国際エネルギー機関(IEA)の「Global EV Outlook 2020」によれば、2019年に世界で販売された新エネ車(NEV)は210万台だった。国別内訳を見ると中国は世界の半分を占める新エネ車大国となっている[図表-12]。なお、自動車販売全体に占める新エネ車の比率を見ると、中国は4.1%で、ノルウェー(42.0%)やオランダ(12.5%)には遠く及ばないものの、米国、英国、ドイツ、フランス、日本など主要先進国をやや上回る水準にある[図表-13]。

中国政府は、世界的な環境規制強化の流れを背景に、近い将来ガソリンエンジン車から新エネ車へと主戦場が切り替わる"カーブ"に差し掛かったと見立て、新エネ車の比率を 2025 年に 25%まで引き上げるという意欲的な目標を掲げて、新エネ車メーカーの育成に取り組んでいる。そして、比亜迪 (BYD、北京新能源(B,JEV)、小鵬汽車など有力なメーカーが育ちつつある。

他方、世界展開する外資系メーカーも、中国の新工ネ車市場は、同時進行するインテリジェント化や自動運転化の動きと相俟って将来有望だと見て動き出している。米国のテスラは上海に新工場"ギガ上海"を建設して20年1月には主力小型車「モデル3」の顧客納入を始め、日本のトヨタも比亜迪(BYD)と共同開発を始めたり、燃料電池車(FCV)の部品提供を始めたりしている。

「図表-12]

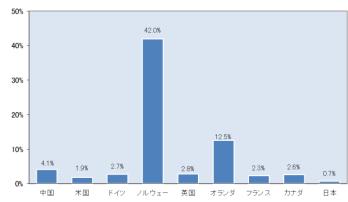
世界の新エネ車(NEV)販売(2019年)



(資料)IEA、Global EV Outlook 2020

「図表-13]

新エネ車(NEV)版売が全体に占める比率(2019年)



(資料)国際エネルギー機関(IEA)、国際自動車工業連合会(OIOA)のデータを元に筆者が計算