



2025년 5월 자동차산업 동향

- 5월 내수 판매량 중 친환경차 비중이 최초로 50% 돌파
- 친환경차 월간 수출량 또한 역대 최대인 7.5만대 기록

'25년 5월 국내 자동차 판매량은 14.2만대로 전년 동월 대비 +0.4% 증가하였다. 친환경자동차*는 내수판매 중 52%(7.4만대)를 차지하며 역대 최초로 월간 친환경차 판매량이 내연차를 추월했다. 특히 국산 전기차는 58.8%가 증가하였는데, 이는 최근 캐스퍼EV, 무쏘EV, EV4 등 다양한 차급의 모델이 출시되며 선택지가 넓어진 영향으로 보인다.

* 하이브리드자동차, 플러그인 하이브리드자동차, 전기자동차, 수소자동차

** 전기자동차 내수판매 현황 : ('24.5월) 1.3만대 (국산 0.8만대 + 수입 0.6만대) → ('25.5월) 2.1만대 (국산 1.2만대 + 수입 1.0만대)

'25년 5월 자동차 수출액은 62억 달러로, 4개월 연속 60억 달러를 초과하면서, 역대 5월 수출실적 중 2번째를 기록하였다. 친환경차 수출은 하이브리드 수출 호조로 수출량 기준 전년 동월 대비 10.2% 증가한 7.5만대를 기록하며 역대 최대 실적을 경신*하였다. 다만, 대미 자동차 수출은 관세 부과, 전년도 호실적에 따른 기저효과 등으로 27.1% 감소하였으며, '25년 5월 자동차 생산량은 수출량 감소에 따라 전년 동월대비 3.7% 감소한 35.9만대를 기록하였다.

* 친환경차 수출 순위 : **(1위) '25.5월 7.5만대** (2위) `25.4월 7.37만대 (3위) `24.4월 7.27만대

담당 부서	제조산업정책관 자동차과	책임자	과 장	박태현 (044-203-4320)
		담당자	주무관	하창우 (044-203-4323)

('25년 5월) 자동차산업 동향, 잠정실적 수치

표 1) '25년 5월 자동차산업 수출액

[단위 : 백만 달러, %]

구 분	'24.5월	'25.4월	'25.5월	'24.5월 대비 증감률	'25.4월 대비 증감률	'24.1~5월	'25.1~5월	'24.1~5월 대비 증감률
자동차	6,487	6,526	6,201	△4.4	△5.0	30,801	30,022	△2.5
친환경차	2,177	2,221	2,165	△0.6	△2.5	10,337	10,142	△1.9
자동차부품	1,835	2,030	1,663	△9.4	△18.1	9,560	8,962	△6.3

표 2) '25년 5월 자동차 지역별 수출액

[단위 : 백만달러, %]

구 분	'24.5월	'25.4월	'25.5월	'24.5월 대비 증감률	'25.4월 대비 증감률	'24.1~5월	'25.1~5월	'24.1~5월 대비 증감률
북미	3,961	3,355	3,079	△22.3	△8.2	18,048	15,498	△14.1
미국	3,450	2,890	2,516	△27.1	△12.9	15,795	13,177	△16.6
EU	649	953	837	28.9	△12.2	3,552	4,021	13.2
기타 유럽	396	501	518	30.9	3.5	2,169	2,396	10.4
아시아	471	681	683	45.1	0.3	2,202	3,129	42.1
중동	421	446	391	△7.2	△12.5	1,979	2,217	12.0
중남미	216	236	308	42.3	30.2	1,108	1,141	3.0
오세아니아	342	297	337	△1.3	13.5	1,564	1,389	△11.2
아프리카	28	52	40	43.7	△22.9	163	190	16.7

표 3) '25년 5월 자동차 생산, 내수, 수출량

[단위 : 대, %]

구 분	'24.5월	'25.4월	'25.5월	'24.5월 대비 증감률	'25.4월 대비 증감률	'24.1~5월	'25.1~5월	'24.1~5월 대비 증감률
생산량	372,814	385,624	358,969	△3.7	△6.9	1,791,715	1,757,871	△1.9
내수 판매량	141,313	150,622	141,865	0.4	△5.8	660,651	680,786	3.0
국산차	115,095	127,516	112,200	△2.5	△12.0	557,694	563,051	1.0
수입차	26,218	23,106	29,665	13.1	28.4	102,957	117,735	14.4
수출량	255,594	247,032	247,577	△3.1	0.2	1,214,836	1,168,338	△3.8

그림 1) 승용차 모델별 내수 판매량 순위

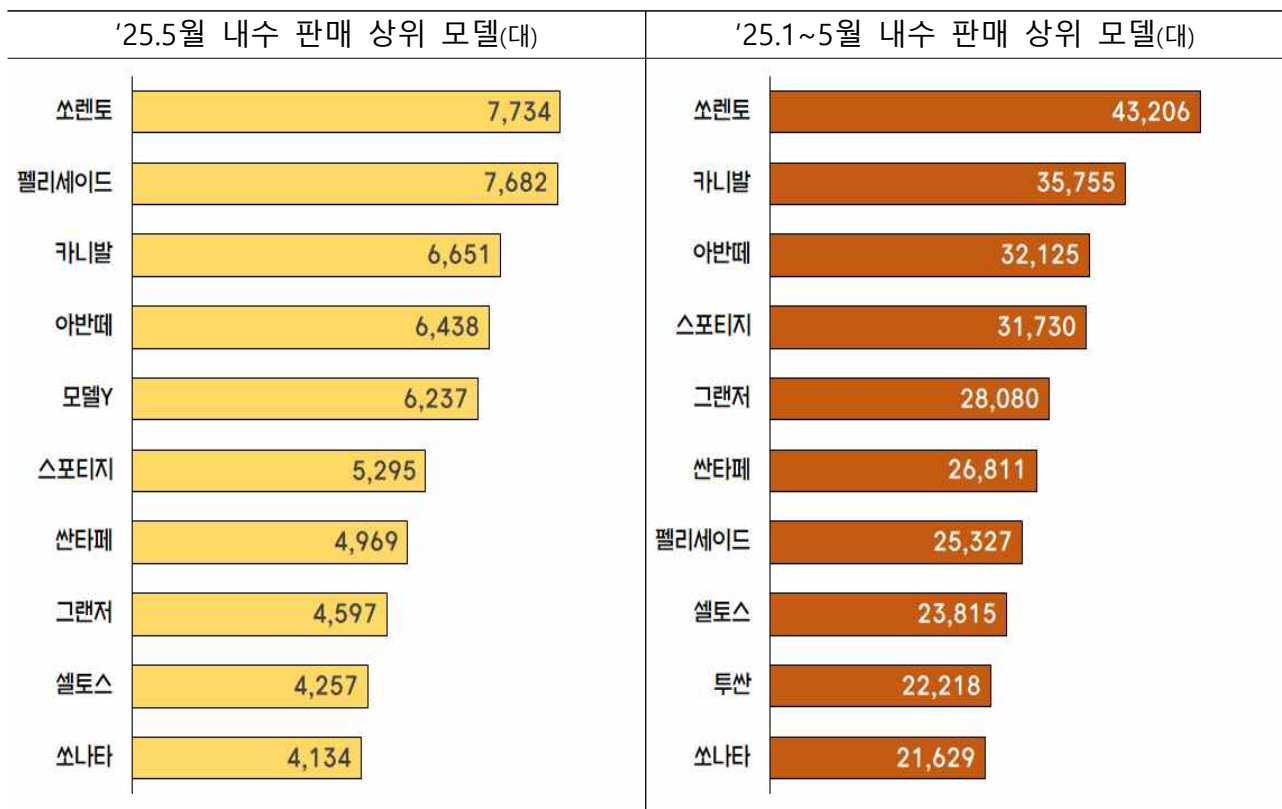
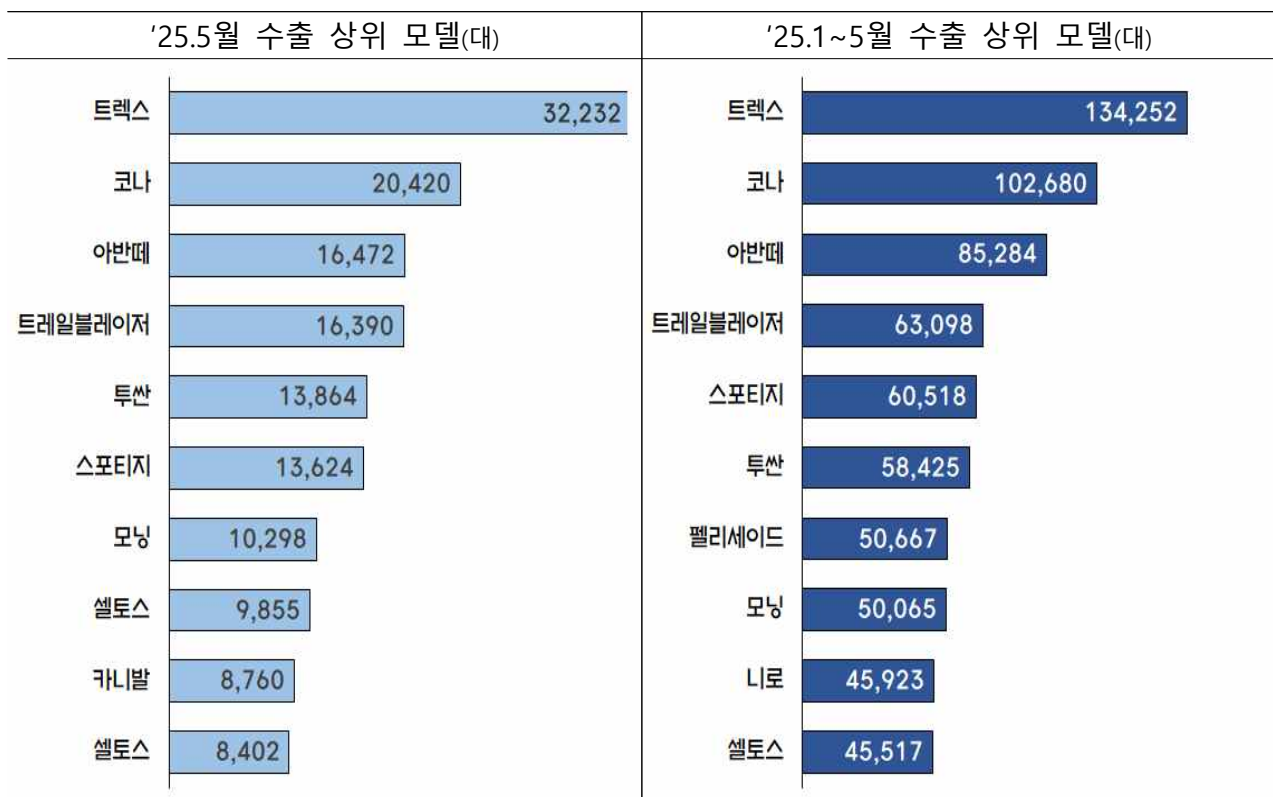


그림 2) 승용차 모델별 수출량 순위



참고 1

'25년 5월 업체별 자동차 생산·내수·수출 동향

□ '25년 5월 실적: (생산) 35.9만대, (내수) 14.2만대, (수출) 24.8만대

[단위 : 대, %]

구 분	'24.5월	'25.4월	'25.5월	'24.5월 대비 증감률	'25.4월 대비 증감률	'24.1~5월	'25.1~5월	'24.1~5월 대비 증감률
생 산	372,814	385,624	358,969	△3.7	△6.9	1,791,715	1,757,871	△1.9
현대	167,295	172,268	157,314	△6.0	△8.7	794,221	783,231	△1.4
기아	139,699	148,297	134,335	△3.8	△9.4	682,879	683,775	0.1
한국지엠	49,416	43,669	49,594	0.4	13.6	222,176	205,975	△7.3
KG모빌리티	8,320	9,013	8,903	7.0	△1.2	51,172	41,922	△18.1
르노코리아	7,281	11,545	8,198	12.6	△29.0	37,318	39,704	6.4
타타대우	803	832	625	△22.2	△24.9	3,949	3,264	△17.3
내 수	141,313	150,622	141,865	0.4	△5.8	660,651	680,786	3.0
현대	62,200	67,510	58,966	△5.2	△12.7	286,210	292,841	2.3
기아	46,236	51,085	45,125	△2.4	△11.7	231,730	230,773	△0.4
한국지엠	2,340	1,324	1,403	△40.0	6.0	11,556	6,835	△40.9
KG모빌리티	4,001	3,546	3,560	△11.0	0.4	19,876	15,290	△23.1
르노코리아	1,901	5,252	4,202	121.0	△20.0	9,172	23,052	151.3
타타대우	534	441	450	△15.7	2.0	2,463	1,961	△20.4
그 외 수입차	24,101	21,464	28,159	13.1	28.4	99,644	110,034	10.4
수 출	255,594	247,032	247,577	△3.1	0.2	1,214,836	1,168,338	△3.8
현대	106,723	99,718	98,048	△8.1	△1.7	507,334	480,858	△5.2
기아	91,694	96,492	89,690	△2.2	△7.0	445,350	445,424	0.0
한국지엠	47,618	40,315	48,622	2.1	20.6	209,758	197,350	△5.9
KG모빌리티	4,580	5,096	5,360	17.0	5.2	27,331	27,861	1.9
르노코리아	4,777	5,175	5,658	18.4	9.3	23,959	15,407	△35.7
타타대우	202	236	199	△1.5	△15.7	1,104	1,438	30.3

* 출처: 한국자동차모빌리티산업협회, 한국수입자동차협회

※ 현대, 한국지엠, 르노코리아 내수는 OEM 수입차(쏘나타DT23, 트래버스, 타호, 마스터 등)를 포함

참고 2

'25년 5월 친환경차 내수 · 수출 동향

□ (내수) '25년 5월 친환경차 내수 판매량은 73,511대(전년동월비 + 39.0%)

《 '25년 5월 친환경차 차종별 내수 판매 현황 》

[단위 : 대, %]

구 분	'24.5월	'25.4월	'25.5월	'24.5월 대비 증감률	'25.4월 대비 증감률	'24.1~5월	'25.1~5월	'24.1~5월 대비 증감률
친환경차 내수	52,892	69,642	73,511	39.0	5.6	244,148	312,038	27.8
하이브리드	38,506	51,862	50,614	31.4	△2.4	190,192	232,763	22.4
전기차	13,376	16,239	21,445	60.3	32.1	49,738	71,957	44.7
플러그인 하이브리드	630	1,329	1,360	115.9	2.3	2,913	6,287	115.8
수소차	380	212	92	△75.8	△56.6	1,305	1,031	△21.0

* 출처 : 한국자동차모빌리티산업협회, 한국수입자자동차협회(수입차는 MHEV 포함)

□ (수출) '25년 5월 친환경차 수출 대수는 75,184대(전년동월비 + 10.2%), 수출 금액은 21.7억 달러(전년동월비 △0.6%)

* 차종별 수출액(전년동월비): 전기차, 수소차, 플러그인 하이브리드 9.7억 달러(△15.5%),
하이브리드 12.0억 달러(+16.0%)

《 '25년 5월 친환경차 차종별 수출 현황 》

[단위 : 대, %]

구 분	'24.5월	'25.4월	'25.5월	'24.5월 대비 증감률	'25.4월 대비 증감률	'24.1~5월	'25.1~5월	'24.1~5월 대비 증감률
친환경차 수출	68,207	73,706	75,184	10.2	2.0	318,929	347,453	8.9
하이브리드	39,019	46,627	48,758	25.0	4.6	165,849	212,802	28.3
전기차	23,844	21,180	21,065	△11.7	△0.5	129,668	106,181	△18.1
플러그인 하이브리드	5,342	5,897	5,360	0.3	△9.1	23,350	28,451	21.8
수소차	2	2	1	△50.0	△50.0	62	19	△69.4

* 출처: 한국자동차모빌리티산업협회, 중·대형상용차 일부 제외

참고 3

'25년 5월 업체별 자동차* 국내 판매 현황

* 자동차 : 승용차 + 상용차(버스, 트럭)

[단위 : 대, %]

구 분	'24.5월	'25.4월	'25.5월	점유율	'24.5월 대비 증감률	'25.4월 대비 증감률	'24.1~5월	'25.1~5월	'24.1~5월 대비 증감률
합 계	141,313	150,622	141,865	100.0	0.4	△5.8	660,651	680,786	3.0
현 대	62,200	67,510	58,966	41.6	△5.2	△12.7	286,210	292,841	2.3
기 아	46,236	51,085	45,125	31.8	△2.4	△11.7	231,730	230,773	△0.4
Tesla	4,165	1,447	6,570	4.6	57.7	354.0	12,087	12,835	6.2
M-Benz	5,947	4,908	6,415	4.5	7.9	30.7	23,350	26,538	13.7
BMW	6,240	6,710	6,405	4.5	2.6	△4.5	28,958	31,727	9.6
르노코리아	1,901	5,252	4,202	3.0	121.0	△20.0	9,172	23,052	151.3
KG 모빌리티	4,001	3,546	3,560	2.5	△11.0	0.4	19,876	15,290	△23.1
한국지엠	2,340	1,324	1,403	1.0	△40.0	6.0	11,556	6,835	△40.9
Porsche	390	1,077	1,192	0.8	205.6	10.7	3,296	4,707	42.8
Lexus	1,319	1,353	1,134	0.8	△14.0	△16.2	5,374	6,364	18.4
Volvo	1,516	1,068	1,129	0.8	△25.5	5.7	5,733	5,700	△0.6
Audi	831	817	1,022	0.7	23.0	25.1	2,701	3,868	43.2
Toyota	701	880	725	0.5	3.4	△17.6	3,875	3,691	△4.7
MINI	722	661	590	0.4	△18.3	△10.7	3,607	2,643	△26.7
Volkswagen	445	221	533	0.4	19.8	141.2	2,475	1,966	△20.6
BYD	NA	543	513	0.4	-	△5.5	NA	1,066	-
Polestar	30	189	455	0.3	1416.7	140.7	335	1,125	235.8
타타대우	534	441	450	0.3	△15.7	2.0	2,463	1,961	△20.4
Ford	385	574	402	0.3	4.4	△30.0	1,629	2,300	41.2
Land Rover	351	335	370	0.3	5.4	10.4	1,572	1,999	27.2
Honda	235	162	145	0.1	△38.3	△10.5	1,011	1,011	0.0
Jeep	277	142	130	0.1	△53.1	△8.5	1,232	677	△45.0
Peugeot	93	97	103	0.1	10.8	6.2	495	354	△28.5
Cadillac	52	67	97	0.1	86.5	44.8	275	263	△4.4
Lincoln	242	126	97	0.1	△59.9	△23.0	1,181	609	△48.4
Bentley	38	10	32	0.0	△15.8	220.0	100	92	△8.0
Lamborghini	53	14	31	0.0	△41.5	121.4	155	158	1.9
Ferrari	NA	26	28	0.0	-	7.7	NA	158	-
Rolls-Royce	18	27	21	0.0	16.7	△22.2	75	86	14.7
Maserati	51	10	20	0.0	△60.8	100.0	128	97	△24.2

* 출처: KAMA, KAIDA(Ferrari는 2025년부터 공식 집계되어 2024년 수치는 제공하지 않음)

참고 4

'25년 5월 업체별 승용차 국내 판매 현황

[단위 : 대, %]

구 분	'24.5월	'25.4월	'25.5월	점유율	'24.5월 대비 증감률	'25.4월 대비 증감률	'24.1~5월	'25.1~5월	'24.1~5월 대비 증감률
합 계	124,066	134,856	128,218	100.0	3.3	△4.9	577,857	610,642	5.7
현 대	49,931	55,723	48,672	38.0	△2.5	△12.7	226,300	240,777	6.4
기 아	41,943	47,567	42,260	33.0	0.8	△11.2	211,460	214,775	1.6
Tesla	4,165	1,447	6,570	5.1	57.7	354.0	12,087	12,835	6.2
M-Benz	5,947	4,908	6,415	5.0	7.9	30.7	23,350	26,538	13.7
BMW	6,240	6,710	6,405	5.0	2.6	△4.5	28,958	31,727	9.6
르노코리아	1,750	5,232	4,164	3.2	137.9	△20.4	9,021	22,931	154.2
KG 모빌리티	4,001	3,546	3,560	2.8	△11.0	0.4	19,876	15,290	△23.1
한국지엠	2,340	1,324	1,403	1.1	△40.0	6.0	11,556	6,835	△40.9
Porsche	390	1,077	1,192	0.9	205.6	10.7	3,296	4,707	42.8
Lexus	1,319	1,353	1,134	0.9	△14.0	△16.2	5,374	6,364	18.4
Volvo	1,516	1,068	1,129	0.9	△25.5	5.7	5,733	5,700	△0.6
Audi	831	817	1,022	0.8	23.0	25.1	2,701	3,868	43.2
Toyota	701	880	725	0.6	3.4	△17.6	3,875	3,691	△4.7
MINI	722	661	590	0.5	△18.3	△10.7	3,607	2,643	△26.7
Volkswagen	445	221	533	0.4	19.8	141.2	2,475	1,966	△20.6
BYD	NA	543	513	0.4	-	△5.5	NA	1,066	-
Polestar	30	189	455	0.4	1416.7	140.7	335	1,125	235.8
Ford	385	574	402	0.3	4.4	△30.0	1,629	2,300	41.2
Land Rover	351	335	370	0.3	5.4	10.4	1,572	1,999	27.2
Honda	235	162	145	0.1	△38.3	△10.5	1,011	1,011	0.0
Jeep	277	142	130	0.1	△53.1	△8.5	1,232	677	△45.0
Peugeot	93	97	103	0.1	10.8	6.2	495	354	△28.5
Cadillac	52	67	97	0.1	86.5	44.8	275	263	△4.4
Lincoln	242	126	97	0.1	△59.9	△23.0	1,181	609	△48.4
Bentley	38	10	32	0.0	△15.8	220.0	100	92	△8.0
Lamborghini	53	14	31	0.0	△41.5	121.4	155	158	1.9
Ferrari	NA	26	28	0.0	-	7.7	NA	158	-
Rolls-Royce	18	27	21	0.0	16.7	△22.2	75	86	14.7
Maserati	51	10	20	0.0	△60.8	100.0	128	97	△24.2

* 출처: KAMA, KAIDA(Ferrari는 2025년부터 공식 집계되어 2024년 수치는 제공하지 않음)