

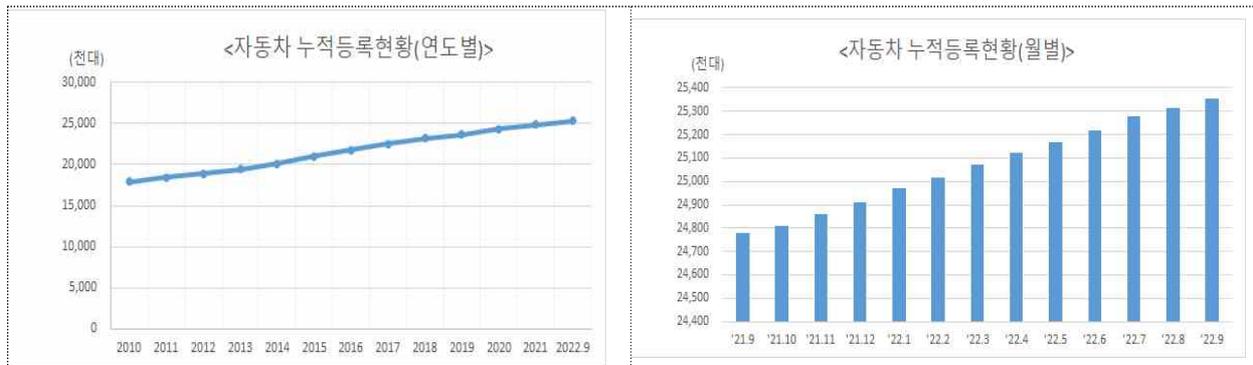
배포 일시	2022. 10. 27.(목)		
담당 부서	자동차정책관	책임자	과 장 김은정 (044-201-3855)
	자동차운영보험과	담당자	사무관 노준기 (044-201-3860)
보도일시	2022년 10월 28일(금) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 10. 28.(금) 06:00 이후 보도 가능		

자동차 누적등록대수 2,535만대... 전기차 30만대 돌파

- 고유가 영향으로 경차 신규등록 증가세로 전환
- 신규등록은 42.9만대로 전 분기 대비 $\Delta 0.1\%$ ↓, 단, 수입차는 2.2% ↑

□ 국토교통부(장관 원희룡)는 '22년 3분기 자동차 누적등록 대수는 25,356천대로 전 분기 대비 0.6%(140천대) 증가하였으며, 인구 2.03명당 1대의 자동차를 보유하고 있다고 밝혔다.

* 자동차 1대당 인구수 : 서울 2.96, 부산 2.23, 경기 2.14, 제주 0.99(명)



○ 원산지별로 누적점유율은 국산차 87.7%(22,233천대)이며, 수입차*가 12.3%(3,123천대)로 수입차 점유율 증가 추세를 나타내고 있다.

* 수입차 점유율 : ('20) 11.0% → ('21) 11.8% → ('22.2Q) 12.2% → ('22.3Q) 12.3%

□ 사용 연료별로는 친환경차*(전기·수소·하이브리드차)가 전분기 대비 8.3%(113천대) 증가, 누적등록 대수는 전체자동차 중 5.8%(1,478천대) 비중을 차지하였다.

* 친환경차 지역별 등록 비중 : 제주 9.8%, 세종, 인천 7.9%, 서울 6.9% 순

- ① 전기차는 347천대로 전분기 대비 16.3%(48,762대) 증가,
- ② 수소차는 27천대로 전분기 대비 10.8%(2,600대) 증가,
- ③ 하이브리드차*는 1,104천대로 전분기 대비 5.9%(61,905대) 증가하였다.

* 하이브리드차 : ('19) 506, ('20) 674, ('21) 908, ('22.6) 1,042, ('22.9) 1,104(천대)

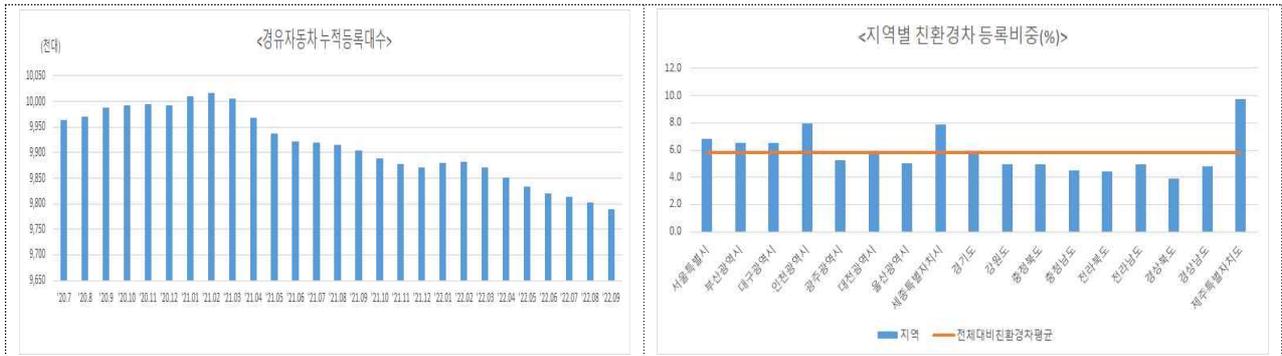
<친환경차 등록 추이>

(단위 : 대, %)

구 분	'16말	'17말	'18말	'19말	'20말	'21.6월	'21말	'22.9월
전체자동차	21,803,351	22,528,295	23,202,555	23,677,366	24,365,979	24,642,251	24,911,101	25,355,938
하이브리드	233,216	313,856	405,084	506,047	674,461	785,143	908,240	1,103,642
전기차	10,855	25,108	55,756	89,918	134,962	173,147	231,443	347,395
수소차	87	170	893	5,083	10,906	15,225	19,404	26,719
친환경차	244,158	339,134	461,733	601,048	820,329	973,515	1,159,087	1,477,756
친환경차 등록비중(%)	1.1	1.5	2.0	2.5	3.4	3.9	4.7	5.8

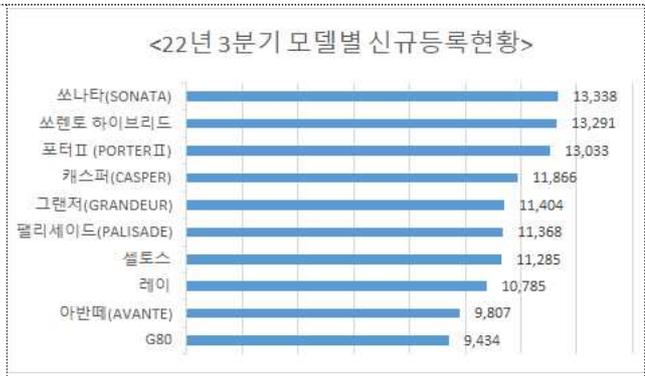
- ④ 휘발유차는 전 분기 대비 0.5%(64천대) 증가하였고, 경유차*·LPG차는 Δ 0.3%(39천대) 감소하였으며, 경유차는 '21년 2월 이후 감소세를 보이고 있다.

* (경유차) 전 분기 대비 승용 Δ 0.6%, 승합 Δ 0.9% 감소, 화물 0.2%, 특수 1.9% 증가



□ 3분기 자동차 신규등록은 429천대로 전 분기(429천대) 대비 Δ 0.1%(627대) 감소하였으나, 수입차는 2.2%(1,741대)증가하였고, 전년 동기대비 5.3% (21천대)증가하였다.

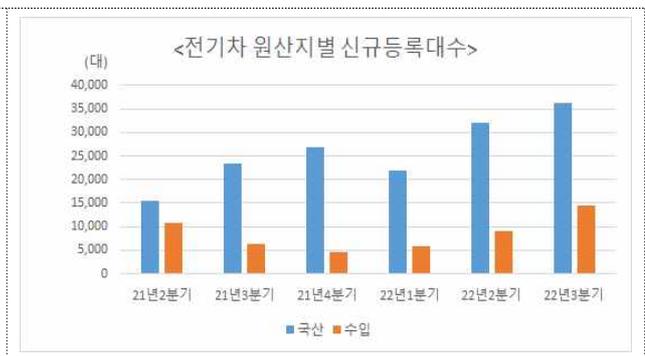
□ 모델별 신규등록은 쏘나타, 쏘렌토 하이브리드, 포터Ⅱ, 캐스퍼 순으로 등록되었으며, 경형 승용차는 '14년 이후 감소추세를 보였으나, 국제유가 급등 등의 영향으로 증가세로 전환되었다.



□ 차종별*로는 전 분기 대비 승용 0.6%, 화물 0.6%, 특수 2.4% 증가하였으나, 승합차는 △0.8% 감소한 것으로 나타났다.

* (승용) 20,695 → 20,816 (승합) 735 → 729 (화물) 3,661 → 3,683 (특수) 124 → 127(천대)

□ 전기차의 신규등록 대수는 51천대로 전분기(41천대) 대비 23.6%(9.7천대) 증가하였다.



○ 전기차 원산지별, 지역별, 차종별, 제작사별 등록현황을 살펴보면

① 원산지별 3분기 신규등록 수입차 점유율은 28.5%(14천대)로, 전분기 수입차 점유율* 22.0%(9천대)대비 증가하였다.

* '21.4Q 수입(14.4%), '22.1Q 수입(21.0%), 2Q 수입(22.0%), 3Q 수입(28.5%)

② 지역별로는 경기·서울·제주도에 전기차(151,295대)가 다수 등록 (43.5%)된 것으로 나타내었다.

* 경기 68천대(19.5%) > 서울 54천대(15.5%) > 제주 29천대(8.5%), 그 외 196천대(56.5%)

③ 차종별로는 승용 77.5%(269천대), 화물 21.2%(74천대), 승합 1.2% (4천대), 특수 0.1%(149대) 등록되었다.

④ 제작사별로는 현대(42.8%), 기아(26.6%), 테슬라(13.2%) 순으로 누적 등록 점유율을 나타내었다.

- 국토교통부 박지홍 자동차정책관은 “전기차 및 수소차 등 친환경차량은 내연기관차 대비 높은 증가세를 기록하고 있다”면서,
 - “시장의 흐름과 시대변화에 맞는 자동차 정책의 수립·시행이 가능하도록 자동차 등록현황을 세분화하여 국민이 원하는 맞춤형 통계를 지속적으로 제공해 나가겠다”라고 밝혔다.

참고

2022년도 9월말 기준 자동차등록 통계 세부내용

[별첨 1] 연도별 원산지별 누적등록 현황

구분	누적등록 대수			점유율	
	계	국산	수입	국산	수입
2018년	23,202,555	21,033,412	2,169,143	90.7%	9.3%
2019년	23,677,366	21,263,179	2,414,187	89.8%	10.2%
2020년	24,365,979	21,683,925	2,682,054	89.0%	11.0%
2021년 3월	24,533,795	21,886,195	2,750,541	88.8%	11.2%
2021년 6월	24,642,251	21,814,530	2,827,721	88.5%	11.5%
2021년 9월	24,778,004	22,069,033	2,891,809	88.3%	11.7%
2021년 12월	24,911,101	21,965,411	2,945,690	88.2%	11.8%
2022년 3월	25,070,180	22,069,033	3,001,147	88.0%	12.0%
2022년 6월	25,215,692	22,151,134	3,064,558	87.8%	12.2%
2022년 9월	25,355,938	22,233,173	3,122,765	87.7%	12.3%

[별첨 2] '22년 6월, 9월말 시도별 누적등록 현황

구분	2022년 6월	2022년 9월	증감대수	증감율(%)
서울	3,187,333	3,190,525	3,192	0.1
경기	6,296,728	6,334,553	37,825	0.6
인천	1,698,725	1,707,044	8,319	0.5
수도권 소계	11,182,786	11,232,122	49,336	0.4
부산	1,485,460	1,491,912	6,452	0.4
대구	1,219,864	1,225,493	5,629	0.5
광주	706,600	710,889	4,289	0.6
대전	699,873	704,163	4,290	0.6
울산	584,660	585,946	1,286	0.2
세종	190,534	192,137	1,603	0.8
강원	839,342	846,000	6,658	0.8
충북	904,327	911,054	6,727	0.7
충남	1,192,816	1,202,258	9,442	0.8
전북	968,174	972,987	4,813	0.5
전남	1,194,125	1,207,654	13,529	1.1
경북	1,511,929	1,515,161	3,232	0.2
경남	1,858,492	1,873,695	15,203	0.8
제주	676,710	684,467	7,757	1.1
비수도권 소계	14,032,906	14,123,816	90,910	0.6
합계	25,215,692	25,355,938	140,246	0.6

[별첨 3] 연도별 원산지별 신규등록 현황(부활제외)

구분	신규등록 대수			점유율(%)	
	계	국산	수입	국산	수입
2018년	1,835,965	1,538,325	297,640	83.8%	16.2%
2019년	1,804,456	1,524,218	280,238	84.5%	15.5%
2020년	1,915,743	1,607,892	307,851	83.9%	16.1%
2021년	1,743,212	1,429,384	313,828	82.0%	18.0%
2021년 1분기	450,460	370,664	79,796	82.3%	17.7%
2021년 2분기	477,848	388,049	89,799	81.2%	18.8%
2021년 3분기	407,362	330,650	76,712	81.2%	18.8%
2021년 4분기	407,542	340,021	67,521	83.4%	16.6%
2022년 1분기	392,649	324,178	68,471	82.6%	17.4%
2022년 2분기	429,392	351,163	78,229	81.8%	18.2%
2022년 3분기	428,765	348,795	79,970	81.3%	18.7%

[별첨 4] '21년 3분기, '22년 2, 3분기 시도별 신규등록 현황(부활제외)

구분	2021년 3분기	2022년 2분기	2022년 3분기	직전분기비 증감대수	증감율(%)
서울	48,619	47,096	47,602	506	1.1
경기	94,099	97,700	98,649	949	1.0
인천	43,325	47,969	46,094	-1,875	-3.9
수도권 소계	186,043	192,765	192,345	-420	-0.2
부산	29,137	30,236	29,518	-718	-2.4
대구	17,534	18,092	18,323	231	1.3
광주	9,806	9,711	9,870	159	1.6
대전	10,498	10,791	10,754	-37	-0.3
울산	8,309	8,523	9,175	652	7.6
세종	2,757	2,897	2,609	-288	-9.9
강원	12,273	12,421	12,815	394	3.2
충북	12,977	12,922	13,379	457	3.5
충남	17,120	16,878	17,275	397	2.4
전북	12,349	11,775	12,828	1,053	8.9
전남	22,878	28,039	25,210	-2,829	-10.1
경북	17,581	17,476	18,477	1,001	5.7
경남	26,353	33,055	32,923	-132	-0.4
제주	21,747	23,811	23,264	-547	-2.3
비수도권 소계	221,319	236,627	236,420	-207	-0.1
합계	407,362	429,392	428,765	-627	-0.1

[별첨 5] '22년 9월 자동차 차종별 누적등록 현황

차종	2022년 6월	2022년 9월	증감대수	증감율(%)
승용	20,695,068	20,815,926	120,858	0.6
승합	734,737	729,039	-5,698	-0.8
화물	3,661,302	3,683,343	22,041	0.6
특수	124,585	127,630	3,045	2.4
소계	25,215,692	25,355,938	140,246	0.6

[별첨 6] '22년 9월 자동차 연료별 누적등록 현황

구분	2022년 6월	2022년 9월	증감대수	증감율(%)
합계	25,215,692	25,355,938	140,246	0.6
휘발유	11,927,466	11,991,955	64,489	0.5
경유	9,820,049	9,788,832	-31,217	-0.3
LPG	1,925,298	1,916,952	-8,346	-0.4
(내연기관 소계)	23,672,813	23,697,739	24,926	0.1
하이브리드	1,041,737	1,103,642	61,905	5.9
전기	298,633	347,395	48,762	16.3
수소	24,119	26,719	2,600	10.8
(친환경 소계)	1,364,489	1,477,756	113,267	8.3
기타 (CNG, 피견인차 등)	178,390	180,443	2,053	1.2

[별첨 7] 연료별 차종별 자동차 누적등록 현황

(단위 : 대)

연도	구분	계 (기타연료 포함)	휘발유	경유	LPG	하이브리드	전기	수소
2016	소계	21,803,351	10,092,399	9,170,456	2,167,094	233,216	10,855	87
	승용	17,338,160	10,077,918	5,104,835	1,903,520	232,996	10,771	87
	승합	892,539	4,652	737,480	113,191	220	52	-
	화물	3,492,173	9,783	3,249,246	150,061	-	32	-
	특수	80,479	46	78,895	322	-	-	-
2017	소계	22,528,295	10,369,752	9,576,395	2,104,675	313,856	25,108	170
	승용	18,034,540	10,354,711	5,460,142	1,873,277	313,578	24,907	170
	승합	867,522	4,527	730,286	92,409	278	141	-
	화물	3,540,323	10,464	3,301,772	138,706	-	55	-
	특수	85,910	50	84,195	283	-	5	-
2018	소계	23,202,555	10,629,296	9,929,537	2,035,403	405,084	55,756	893
	승용	18,676,924	10,613,540	5,767,379	1,827,462	404,759	55,417	891
	승합	843,794	4,564	715,926	79,635	325	279	2
	화물	3,590,939	11,134	3,357,148	128,033	-	53	-
	특수	90,898	58	89,084	273	-	7	-
2019	소계	23,677,366	10,960,779	9,957,543	2,004,730	506,047	89,918	5,083
	승용	19,177,517	10,943,573	5,816,926	1,811,460	505,711	87,926	5,068
	승합	811,799	4,637	689,081	71,430	336	828	15
	화물	3,592,586	12,509	3,357,970	121,578	-	1,140	-
	특수	95,464	60	93,566	262	-	24	-
2020	소계	24,365,979	11,410,484	9,992,124	1,979,407	674,461	134,962	10,906
	승용	19,860,955	11,387,116	5,875,921	1,789,367	674,115	117,616	10,831
	승합	783,842	4,892	663,183	67,611	333	1,837	75
	화물	3,615,245	18,399	3,351,630	122,071	13	15,436	-
	특수	105,937	77	101,390	358	-	73	-
2021	소계	24,911,101	11,759,565	9,871,951	1,945,674	908,240	231,443	19,404
	승용	20,410,648	11,730,821	5,810,751	1,751,484	907,853	185,256	19,270
	승합	749,968	5,323	630,667	65,458	327	3,120	129
	화물	3,631,975	23,316	3,321,158	128,253	59	42,937	5
	특수	118,510	105	109,375	479	1	130	-
2022.9	소계	25,355,938	11,991,955	9,788,832	1,916,952	1,103,642	347,395	26,719
	승용	20,815,926	11,960,039	5,732,669	1,719,733	1,103,245	269,104	26,508
	승합	729,039	5,802	609,662	64,673	310	4,332	206
	화물	3,683,343	25,969	3,330,792	131,873	86	73,810	5
	특수	127,630	145	115,709	673	1	149	-

[별첨 8] 지역별 전기차 누적등록 대수

지역	'21년 9월	'22년 6월	'22년 9월	전분기비 증감대수	증가율(%)
서울	33,434	48,362	53,798	5,436	11.2
경기	35,385	56,232	67,941	11,709	20.8
인천	10,543	18,329	22,375	4,046	22.1
수도권 소계	79,362	122,923	144,114	21,191	17.2
부산	10,480	17,206	19,858	2,652	15.4
대구	15,122	19,705	22,329	2,624	13.3
광주	4,722	6,766	7,887	1,121	16.6
대전	7,134	10,468	12,525	2,057	19.7
울산	3,167	4,181	4,651	470	11.2
세종	1,627	2,394	2,677	283	11.8
강원	6,266	10,159	12,171	2,012	19.8
충북	6,801	11,675	13,704	2,029	17.4
충남	8,847	13,298	15,449	2,151	16.2
전북	6,286	9,723	12,162	2,439	25.1
전남	7,574	11,549	13,802	2,253	19.5
경북	10,013	14,478	17,057	2,579	17.8
경남	10,274	16,486	19,453	2,967	18.0
제주	23,845	27,622	29,556	1,934	7.0
비수도권 소계	122,158	175,710	203,281	27,571	15.7
합계	201,520	298,633	347,395	48,762	16.3

[별첨 9] 시도별 친환경차 누적등록 현황

구분	2017				2018				2019			
	전기	수소	하이브리드	친환경차	전기	수소	하이브리드	친환경차	전기	수소	하이브리드	친환경차
서울	4,797	13	59,431	64,241	9,564	84	75,178	84,826	14,952	599	91,505	107,056
부산	816	0	18,122	18,938	1,567	0	22,813	24,380	3,216	553	28,251	32,020
대구	2,005	1	16,812	18,818	6,605	2	21,274	27,881	11,313	5	26,026	37,344
인천	542	3	21,018	21,563	1,284	5	29,865	31,154	2,598	224	40,199	43,021
광주	548	36	8,735	9,319	1,447	202	10,870	12,519	2,464	488	13,361	16,313
대전	303	1	8,328	8,632	1,334	1	10,516	11,851	2,555	206	12,978	15,739
울산	356	33	6,827	7,216	847	345	8,381	9,573	1,447	1,299	10,432	13,178
세종	95	2	2,804	2,901	394	3	4,089	4,486	903	16	5,488	6,407
경기	2,290	5	84,320	86,615	6,383	7	111,956	118,346	11,750	596	141,155	153,501
강원	459	0	9,007	9,466	1,377	0	11,308	12,685	2,445	140	13,916	16,501
충북	281	0	8,828	9,109	1,199	0	11,320	12,519	2,412	101	14,012	16,525
충남	336	27	11,531	11,894	1,127	60	14,676	15,863	2,841	282	17,908	21,031
전북	336	1	9,511	9,848	997	2	12,057	13,056	1,841	8	14,859	16,708
전남	960	1	9,735	10,696	1,974	2	12,127	14,103	3,326	4	15,150	18,480
경북	756	0	13,805	14,561	2,001	0	17,489	19,490	4,051	9	21,519	25,579
경남	1,022	47	18,271	19,340	2,107	180	22,185	24,472	3,626	552	27,031	31,209
제주	9,206	0	6,771	15,977	15,549	0	8,980	24,529	18,178	1	12,257	30,436
합계	25,108	170	313,856	339,134	55,756	893	405,084	461,733	89,918	5,083	506,047	601,048
전체 대비 비율	(0.1%)	(0.0%)	(1.4%)	(1.5%)	(0.2%)	(0.0%)	(1.7%)	(2.0%)	(0.4%)	(0.0%)	(2.1%)	(2.5%)

구분	2020				2021				2022.9			
	전기	수소	하이브리드	친환경차	전기	수소	하이브리드	친환경차	전기	수소	하이브리드	친환경차
서울	23,393	1,671	115,280	140,344	40,564	2,445	141,889	184,898	53,798	2,790	162,401	218,989
부산	5,355	916	38,914	45,185	12,375	1,301	58,396	72,072	19,858	1,807	75,621	97,286
대구	12,630	66	34,936	47,632	16,185	318	46,946	63,449	22,329	476	56,928	79,733
인천	5,366	488	58,590	64,444	12,820	1,021	87,046	100,887	22,375	1,467	111,549	135,391
광주	3,210	701	17,459	21,370	5,194	881	23,172	29,247	7,887	1,032	28,235	37,154
대전	4,469	507	17,655	22,631	7,701	869	23,012	31,582	12,525	1,198	27,589	41,312
울산	2,274	1,819	14,125	18,218	3,166	2,197	18,712	24,075	4,651	2,391	22,496	29,538
세종	1,148	42	7,716	8,906	1,859	127	10,368	12,354	2,677	245	12,263	15,185
경기	20,477	1,578	186,711	208,766	39,958	3,605	244,235	287,798	67,941	5,671	289,391	363,003
강원	4,078	856	17,819	22,753	7,946	1,805	23,051	32,802	12,171	2,374	27,381	41,926
충북	3,883	332	18,663	22,878	8,194	959	24,970	34,123	13,704	1,515	29,834	45,053
충남	5,489	468	23,587	29,544	9,991	781	31,147	41,919	15,449	1,149	37,615	54,213
전북	3,323	409	19,306	23,038	7,365	1,090	24,975	33,430	12,162	1,507	29,522	43,191
전남	5,223	127	21,373	26,723	8,708	332	34,773	43,813	13,802	672	45,023	59,497
경북	7,051	18	27,133	34,202	11,240	51	35,584	46,875	17,057	175	42,129	59,361
경남	6,308	908	37,610	44,826	12,606	1,619	52,563	66,788	19,453	2,244	68,401	90,098
제주	21,285	0	17,584	38,869	25,571	3	27,401	52,975	29,556	6	37,264	66,826
합계	134,962	10,906	674,461	820,329	231,443	19,404	908,240	1,159,087	347,395	26,719	1,103,642	1,477,756
전체 대비 비율	(0.6%)	(0.0%)	(2.8%)	(3.4%)	(0.9%)	(0.1%)	(3.6%)	(4.7%)	(1.4%)	(0.1%)	(4.4%)	(5.8%)

[별첨 10] '21~22년 전기차 분기별 신규등록 대수 및 점유율 현황

구분	국산	수입	소계	국산점유율	수입점유율
'21년 3분기	23,437	6,295	29,732	78.8%	21.2%
'21년 4분기	26,871	4,519	31,390	85.6%	14.4%
'22년 1분기	21,993	5,862	27,855	79.0%	21.0%
'22년 2분기	32,115	9,037	41,152	78.0%	22.0%
'22년 3분기	36,352	14,511	50,863	71.5%	28.5%

[별첨 11] 연도별 원산지별 전기차 누적등록 현황

구분		2017	2018	2019	2020	2021	2022.9
승용	국산	22,118	45,322	68,840	82,387	125,621	182,588
	수입	2,789	10,095	19,086	35,229	59,635	86,516
승합	국산	116	192	596	1,258	2,044	2,703
	수입	25	87	232	579	1,076	1,629
화물	국산	55	53	1,140	15,435	42,862	72,305
	수입	0	0	0	1	75	1,505
특수	국산	5	7	24	73	130	144
	수입	0	0	0	0	0	5
합계		25,108	55,756	89,918	134,962	231,443	347,395

[별첨 12] 전기차 차종별 신규등록 현황

구분	승용		승합		화물		특수		국산 소계		외산 소계		총계
	국산	외산	국산	외산	국산	외산	국산	외산	대수	(점유율)	대수	(점유율)	
2018년	23,691	7,346	76	62	6	0	2	0	23,775	76.2%	7,408	23.8%	31,183
2019년	24,350	9,068	405	145	1,089	0	17	0	25,861	73.7%	9,213	26.3%	35,074
2020년	14,919	16,414	665	352	14,319	1	48	0	29,951	64.1%	16,767	35.9%	46,718
2021년	46,123	25,406	794	497	27,491	74	54	0	74,462	74.1%	25,977	25.9%	100,439
2021년 1분기	1,909	4,381	87	97	6,809	0	0	0	8,805	66.3%	4,478	33.7%	13,283
2021년 2분기	8,350	10,620	128	53	6,866	12	5	0	15,349	59.0%	10,685	41.0%	26,034
2021년 3분기	17,280	6,222	137	53	6,002	20	18	0	23,437	78.8%	6,295	21.2%	29,732
2021년 4분기	18,584	4,183	442	294	7,814	42	31	0	26,871	85.6%	4,519	14.4%	31,390
2022년 1분기	13,518	5,570	283	248	8,187	44	5	0	21,993	79.0%	5,862	21.0%	27,855
2022년 2분기	22,025	7,973	176	191	9,909	873	5	0	32,115	78.0%	9,037	22.0%	41,152
2022년 3분기	24,721	13,872	201	119	11,429	520	1	0	36,352	71.5%	14,511	28.5%	50,863

[별첨 13] 제작자별 전기차 누적등록 현황

(단위: 대)

순위	제작자명	2019년말		2020년말		2021년말		2022년 9월	
		대수	비율	대수	비율	대수	비율	대수	비율
1	현대자동차(주)	43,713	48.6%	61,505	45.6%	101,919	44.0%	148,841	42.8%
2	기아 주식회사	18,177	20.2%	26,690	19.8%	54,803	23.7%	92,271	26.6%
3	테슬라코리아 유한회사	3,313	3.7%	15,103	11.2%	32,872	14.2%	45,812	13.2%
4	한국지엠주식회사	9,651	10.7%	11,169	8.3%	12,062	5.2%	13,028	3.8%
5	르노코리아자동차(주)	9,961	11.1%	11,685	8.7%	11,850	5.1%	11,751	3.4%
6	비엠더블유코리아(주)	1,510	1.7%	1,655	1.2%	1,999	0.9%	5,814	1.7%
7	메르세데스벤츠코리아(주)	24	0.0%	631	0.5%	1,971	0.9%	4,613	1.3%
8	폭스바겐그룹코리아(주)	0	0.0%	601	0.4%	2,151	0.9%	4,025	1.2%
9	주식회사 세보모빌리티	97	0.1%	968	0.7%	1,174	0.5%	2,473	0.7%
10	포르쉐 코리아 주식회사	0	0.0%	48	0.0%	1,344	0.6%	2,359	0.7%
11	(주)에디슨이브이	671	0.7%	731	0.5%	1,578	0.7%	1,967	0.6%
12	한불모터스(주)	0	0.0%	221	0.2%	924	0.4%	1,197	0.3%
13	(주)대창모터스	526	0.6%	564	0.4%	888	0.4%	996	0.3%
14	주식회사 디피코	0	0.0%	4	0.0%	436	0.2%	959	0.3%
15	한국닛산(주)	891	1.0%	983	0.7%	932	0.4%	875	0.3%
16	에디슨모터스 주식회사	237	0.3%	469	0.3%	646	0.3%	831	0.2%
17	마스타전기차(주)	479	0.5%	548	0.4%	545	0.2%	721	0.2%
18	주식회사 마이브	0	0.0%	93	0.1%	282	0.1%	467	0.1%
19	(주)피라인모터스	52	0.1%	109	0.1%	185	0.1%	352	0.1%
20	(주)우진산전	57	0.1%	155	0.1%	249	0.1%	322	0.1%
소계		89,359	99.4%	133,932	99.2%	228,810	98.9%	339,674	97.8%
전체 합계		89,918	100%	134,962	100%	231,443	100%	347,395	100%
기타		559	0.6%	1,030	0.8%	2,633	1.1%	7,721	2.2%

[별첨 14] '22년 3분기(7월~9월) 전기차 모델별 신규등록 현황

차명	원산지	차종	대수
아이오닉5 (IONIQ5)	국산	승용	7,697
EV6 (기아)	국산	승용	6,868
포터 II 일렉트릭	국산	화물	6,081
Model Y	수입	승용	4,045
봉고III 1톤 EV	국산	화물	3,601
니로 EV	국산	승용	2,250
Model 3	수입	승용	2,249
Polestar 2 Long Range	수입	승용	1,259
GV60	국산	승용	1,244
GV70	국산	승용	1,011
ID.4 Pro	수입	승용	673
기타	-	-	13,885
소계			50,863

[별첨 15] '22년 9월 전기차 모델별 누적등록 현황

차명	원산지	차종	대수
아이오닉5 (IONIQ5)	국산	승용	44,401
포터 II 일렉트릭	국산	화물	37,419
코나 일렉트릭	국산	승용	31,750
EV6	국산	승용	29,711
봉고III 1톤 EV	국산	화물	25,035
니로 EV	국산	승용	22,400
Model 3	수입	승용	21,829
아이오닉 일렉트릭	국산	승용	17,292
CHEVROLET BOLT EV	수입	승용	11,846
Model Y	수입	승용	11,319
기타	-	-	94,393
소계			347,395

[별첨 16] '22년 9월 지역별 친환경차 누적등록 현황

시도	구분	친환경차			
		전기	하이브리드	수소	소계
총 계		347,395	1,103,642	26,719	1,477,756
서울특별시		53,798	162,401	2,790	218,989
부산광역시		19,858	75,621	1,807	97,286
대구광역시		22,329	56,928	476	79,733
인천광역시		22,375	111,549	1,467	135,391
광주광역시		7,887	28,235	1,032	37,154
대전광역시		12,525	27,589	1,198	41,312
울산광역시		4,651	22,496	2,391	29,538
세종특별자치시		2,677	12,263	245	15,185
경기도		67,941	289,391	5,671	363,003
강원도		12,171	27,381	2,374	41,926
충청북도		13,704	29,834	1,515	45,053
충청남도		15,449	37,615	1,149	54,213
전라북도		12,162	29,522	1,507	43,191
전라남도		13,802	45,023	672	59,497
경상북도		17,057	42,129	175	59,361
경상남도		19,453	68,401	2,244	90,098
제주특별자치도		29,556	37,264	6	66,826

[별첨 17] 친환경자동차 연도별 등록비중 현황

(단위 : 대, %)

구분	'16말	'17말	'18말	'19말	'20말	'21.6월	'21말	'22.9월
전체자동차	21,803,351	22,528,295	23,202,555	23,677,366	24,365,979	24,642,251	24,911,101	25,355,938
하이브리드	233,216	313,856	405,084	506,047	674,461	785,143	908,240	1,103,642
전기차	10,855	25,108	55,756	89,918	134,962	173,147	231,443	347,395
수소차	87	170	893	5,083	10,906	15,225	19,404	26,719
친환경차	244,158	339,134	461,733	601,048	820,329	973,515	1,159,087	1,477,756
친환경차 등록비중(%)	1.1	1.5	2.0	2.5	3.4	3.9	4.7	5.8

[별첨 18] 전기차 월별 원산지별 신규등록 대수

구분	국산	수입	소계	국산점유율(%)	수입점유율(%)
7월	7,498	693	8,191	91.5	8.5
8월	7,571	2,931	10,502	72.1	27.9
9월	8,368	2,671	11,039	75.8	24.2
'21년 3분기 소계	23,437	6,295	29,732	78.8	21.2
10월	10,231	630	10,861	94.2	5.8
11월	9,262	2,436	11,698	79.2	20.8
12월	7,378	1,453	8,831	83.5	16.5
'22년 1월	1,280	597	1,877	68.2	31.8
2월	7,730	861	8,591	90.0	10.0
3월	12,983	4,404	17,387	74.7	25.3
4월	12,257	2,397	14,654	83.6	16.4
5월	10,674	3,141	13,815	77.3	22.7
6월	9,184	3,499	12,683	72.4	27.6
7월	13,560	2,059	15,619	74.7	25.3
8월	10,124	5,077	15,201	83.6	16.4
9월	12,668	7,375	20,043	77.3	22.7
'22년 3분기 소계	36,352	14,511	50,863	71.5	28.5

[별첨 19] '22년 3분기 모델별 신규등록 현황

차명	원산지	차종	대수
쏘나타(SONATA)	국산	승용	13,338
쏘렌토 하이브리드	국산	승용	13,291
포터 II (PORTER II)	국산	화물	13,033
캐스퍼(CASPER)	국산	승용	11,866
그랜저(GRANDEUR)	국산	승용	11,404
팰리세이드(PALISADE)	국산	승용	11,368
셀토스	국산	승용	11,285
레이	국산	승용	10,785
아반떼(AVANTE)	국산	승용	9,807
G80	국산	승용	9,434
QM6	국산	승용	8,297
토레스	국산	승용	8,213
K8 하이브리드	국산	승용	7,863
모닝	국산	승용	7,510
카니발	국산	-	7,421
EV6	국산	승용	6,848
GV70	국산	승용	6,794
G90	국산	승용	6,649
봉고III 1톤	국산	화물	6,536
스타리아 (STARIA)	국산	-	6,188
기타	-	-	240,835
소계			428,765

[별첨 20] 경형 승용자동차 연도별 신규등록 현황

구분	등록대수	전년대비 증감대수	전년대비 증감률(%)
2010년	158,122	-	-
2011년	183,006	24,884	15.7
2012년	204,364	21,358	11.7
2013년	181,933	-22,431	-11.0
2014년	189,364	7,431	4.1
2015년	173,802	-15,562	-8.2
2016년	173,764	-38	0.0
2017년	141,524	-32,240	-18.6
2018년	129,759	-11,765	-8.3
2019년	115,838	-13,921	-10.7
2020년	99,338	-16,500	-14.2
2021년	97,559	-1,779	-1.8
2022년	101,130	3,571	3.7

[별첨 21] 친환경차 연도별 신규등록 현황

구분	수소	전기	하이브리드	합계
2010년	-	49	3,608	3,657
2011년	-	281	19,398	19,679
2012년	-	521	36,661	37,182
2013년	-	621	29,184	29,805
2014년	-	1,324	34,726	36,050
2015년	28	2,952	39,189	42,169
2016년	58	5,193	62,397	67,648
2017년	83	14,354	84,807	99,244
2018년	731	31,183	93,421	125,335
2019년	4,197	35,074	104,244	143,515
2020년	5,843	46,718	173,479	226,040
2021년	8,532	100,439	240,106	349,077
2022년	7,391	119,870	203,402	330,663