

국토교통부	보도자료		대한민국 대전환 한국판뉴딜
	배포일시	2022. 1. 28.(금) / 총 17매(본문4, 참고13)	
담당부서	자동차운영보험과	담당자	·과장 김은정, 사무관 노준기, 주무관 유태종 ·☎ (044)201-3861, 4764
보도일시	2022년 2월 3일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 2. 2.(수) 11:00 이후 보도 가능		

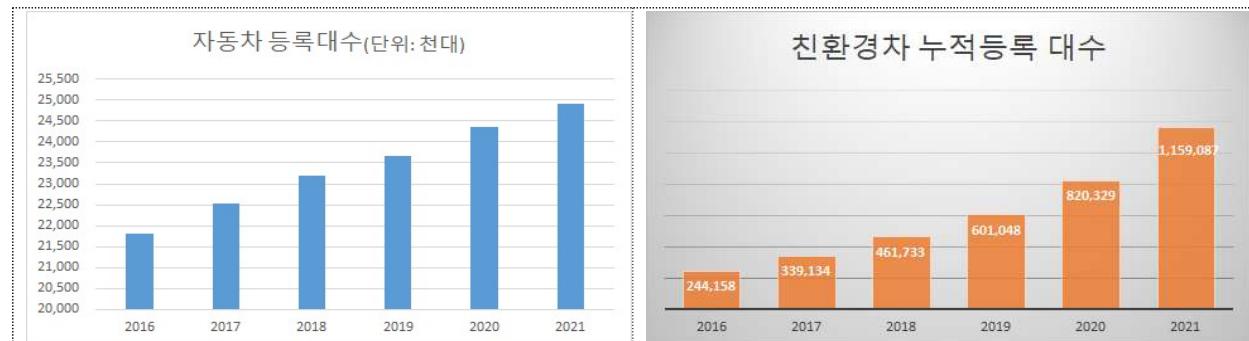
## 21년말기준 자동차 등록대수 2,491만 대… 전기차 신규등록 10만대 돌파

- [친환경] 100만대 돌파 : 18년 46만대(2%) → 21년말 116만대(4.7%) 지속 증가
- [경유차] 전년대비 △1.2%(120천대) 누적 등록대수 첫 감소

□ 국토교통부(장관노형욱)는 '21년 12월 자동차 등록대수(누적)가 2,491만 대를 기록하여, '20년말(24,366천대) 대비 2.2%(+55만대) 증가하였으며 인구 2.07명 당 1대의 자동차를 보유하였다고 밝혔다.

\* 자동차등록대수: ('16) 21,803천대, ('18) 23,202천대, ('20) 24,366천대, ('21) 24,911천대

\* 자동차 1대당 인구수: 미국 1.1명, 일본 1.6명, 독일 1.6명, 스웨덴 1.8, 중국 5.1명



- 원산지별로 국산차의 누적점유율은 88.2%(21,965천대)이며, 수입차는 '17년 8.4%(1,897천대)에서 '21년은 11.8%(2,946천대)로 집계 되었다.

\* 수입차 점유율 : '17년 8.4% → '19년 10.2% → '20년 11.0% → '21년 11.8%



- 사용 연료별로는 친환경차(전기 · 수소 · 하이브리드차)가 전년대비 **41.3%**(+339천대) 증가하여 누적등록 116만대를 기록(1,159천대)하였다.
- 특히, 수소차는 전년대비 **77.9%**(+8,498대) 증가하여 총 **19,404**대 등록(누적) 되었으며, 하이브리드는 전년대비 **34.7%**(+234천대) 증가하여 총 **908**천대 등록(누적)되었다.

### <친환경차 등록(누적) 추이>

(단위 : 대, %)

구 분	'14말	'15말	'16말	'17말	'18말	'19말	'20말	'21말
전체 자동차	20,117,955	20,989,885	21,803,351	22,528,295	23,202,555	23,677,366	24,365,979	24,911,101
친환경차	소계	140,297	180,361	244,158	339,134	461,733	601,048	820,329
	하이브리드	137,522	174,620	233,216	313,856	405,084	506,047	674,461
	전기차	2,775	5,712	10,855	25,108	55,756	89,918	134,962
	수소차	-	29	87	170	893	5,083	10,906
친환경차 등록비중(%)	0.7	0.9	1.1	1.5	2.0	2.5	3.4	4.7

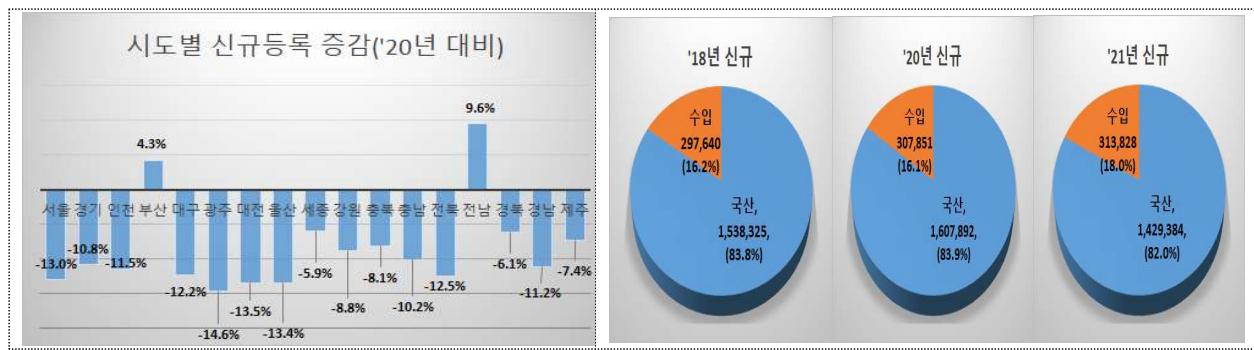
- 휘발유차는 전년대비 **3.1%**(+349천대) 증가하였으며, 경유차는 증가를 멈추고 '21년에 처음으로 **△1.2%**(120천대) 감소를 나타냈다.

\* 경유차 누적등록 : '18년 993만대, '19년 996만대, '20년 999만대, '21년 987만대

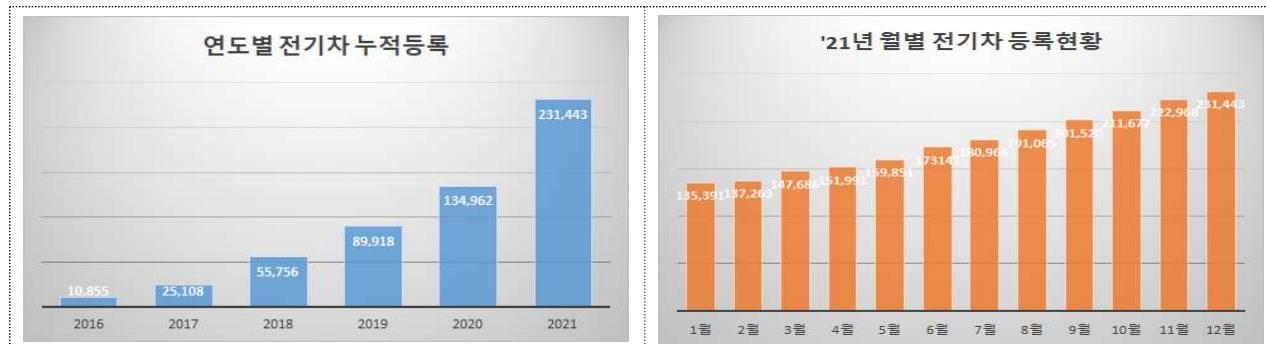
- '21년 자동차 신규등록 대수는 차량용 반도체 수급부족에 따른 생산 차질로 **1,743**천대로 전년(1,916천대) 대비 **△9.0%**(△173천대) 감소되었다.

- 지역별로는 광주(**△14.6%**), 대전(**△13.5%**), 울산(**△13.4%**), 서울(**△13.0%**) 순으로 신규등록의 감소폭이 컸다.
- 전년대비 국산차 신규등록<sup>\*</sup>은 **△11.1%**(△179천대) 감소한 1,429천대이나, 수입차 신규등록은 **1.9%**(+6천대) 증가한 314천대로 수입차 신규 등록이 점차 증가하는 것으로 나타났다.

\* 국산차 신규등록: ('17) 1,569천대, ('19) 1,524천대, ('20) 1,607천대, ('21) 1,429천대



- '21년말 전기차는 전년대비 71.5%(+96,481대) 증가하여 총 231,443대가 누적등록되었으며, '18년말 대비 4.2배로 증가되었다.
- 전기차 신규등록은 100천대로 '20년(46천대) 대비 115%(+54천대) 증가하면서, '21년 전기차 10만대 이상 신규등록된 국가\*\* 가 되었다.  
 \* 연도별 전기차 신규등록: ('18) 31천대, ('19) 35천대, ('20) 47천대, ('21) 100천대  
 \*\* ('20) 미국, 중국, 독일, 프랑스, 영국, ('21) 한국, 노르웨이

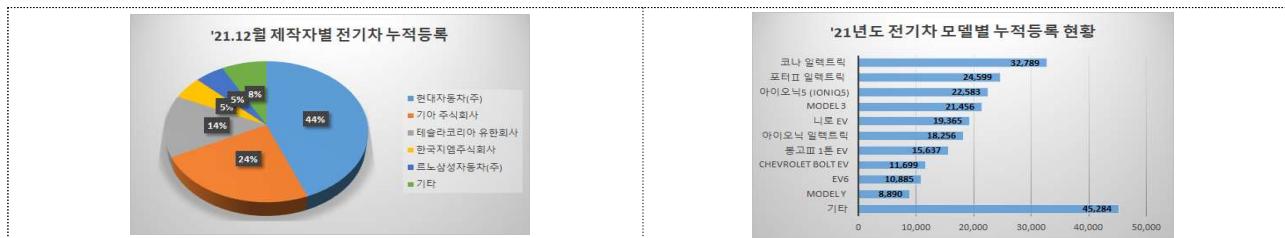


- 지역별로는 경기·서울·제주도에 전기차(93,342대)가 다수 등록(40.3%)된 것으로 나타났으며, '20년대비 전기차 보조금과 배정대수가 많은 인천이 가장 높은 139% 증가하였고, 부산(131%), 전북(122%) 순으로 증가하였다.  
 \* 누적등록: 인천 12,820대(전년대비 7,454대↑), 부산 12,375대(7,020대↑), 전북 7,365대(4,042대↑)
- 전기차 차종별로는 승용이 185천대(80.0%), 화물은 43천대(18.6%), 승합 3.1천대(1.3%), 특수는 130대(0.1%) 등록 되었으며,

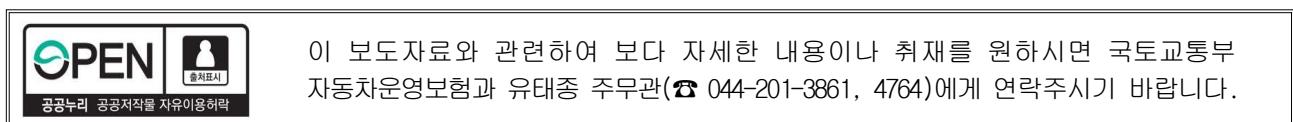
- 전기 화물차는 구매보조금과 한시적인 영업용번호판 발급총량 예외 정책\* 등에 따라 '19년말 1.1천대에서 '21년말 43천대로 대폭 증가하였다.

\* 1.5톤 미만 전기트럭에 영업용 번호판 발급을 '22.4.13.까지 총량예외(화물자동차운수사업법)

- 제작사별로는 현대(44%), 기아(23.7%), 테슬라\*(14.2%) 순으로 누적등록 점유율을 보이며, 테슬라 전기차의 등록 비중이 증가하는 것으로 집계되었다.
  - \* 테슬라 등록(누적) 비중 추이: ('18) 1.6%, ('19) 3.7%, ('20) 11.2%, ('21) **14.2%**
- 또한 '21년말 기준 누적등록 상위 전기차 모델을 살펴보면 코나 일렉트릭(32,789대, 14.2%), 포터II(24,599대, 10.6%), 아이오닉5(22,583대, 9.8%), 테슬라 모델3 (21,456대, 9.3%), 니로EV(19,356대, 8.4%) 순이다.



- '21년 중고차 매매거래 건수는 3,872천건으로 '20년 3,874천건 보다 △0.1% ( $\triangle 2천건$ ) 감소하였고, 이 중 사업자 거래는 3.3% 증가한 257만 2천건, 개인간 거래는 130만 건으로 △6.1% 감소 되었다.
- 수출발소는 338천건으로 전년대비(278천건) 21.6%(+60천건) 증가 하였으며, '20년 코로나19 확산으로 급감후 '21년에 이전수준으로 회복된 것으로 나타났다.
- 국토교통부 김은정 자동차운영보험과장은 “21년도 전체 자동차 판매량이 정체하는 가운데에도 친환경차 시장의 신모델 증가와 정부의 탄소 중립 정책 등에 따라 전기차, 수소차 등 친환경차량 보급은 높은 증가세를 나타낸 반면, 상대적으로 경유자동차는 총 등록대수가 증가세를 멈추고 처음으로 감소되었다”면서,
- “시장의 흐름과 시대변화에 맞는 자동차 정책의 수립·시행이 가능하도록 자동차 등록현황을 세분화하여 국민이 원하는 맞춤형 통계를 지속적으로 제공해 나가겠다”라고 밝혔다.



**참고****2021년도 12월말 기준 자동차등록 통계 세부내용****□ 연도별 원산지별 누적등록 현황**

구분	누적등록 대수			점유율(%)	
	계	국산	수입	국산	수입
2012년	18,870,533	18,123,418	747,115	96.0%	4.0%
2013년	19,400,864	18,499,250	901,614	95.4%	4.6%
2014년	20,117,955	19,004,622	1,113,333	94.5%	5.5%
2015년	20,989,885	19,600,224	1,389,661	93.4%	6.6%
2016년	21,803,351	20,158,408	1,644,943	92.5%	7.5%
2017년	22,528,295	20,631,606	1,896,689	91.6%	8.4%
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	24,911,101	21,965,411	2,945,690	88.2%	11.8%

**□ 21년말 시도별 누적등록 현황**

구분	2020년 12월	2021년 12월	증감대수	증감률
서울	3,157,361	3,176,743	19,382	0.6%
경기	6,004,126	6,204,452	200,326	3.3%
인천	1,676,442	1,675,405	-1,037	-△0.1%
수도권 소계	10,837,929	11,056,600	218,671	2.0%
부산	1,429,040	1,464,608	35,568	2.5%
대구	1,219,196	1,211,095	-8,101	-△0.7%
광주	691,740	700,783	9,043	1.3%
대전	686,429	692,702	6,273	0.9%
울산	575,700	581,429	5,729	1.0%
세종	174,742	185,042	10,300	5.9%
강원	809,099	828,146	19,047	2.4%
충북	865,620	892,301	26,681	3.1%
충남	1,149,845	1,176,350	26,505	2.3%
전북	948,147	959,920	11,773	1.2%
전남	1,099,894	1,172,282	72,388	6.6%
경북	1,475,389	1,499,200	23,811	1.6%
경남	1,787,867	1,832,049	44,182	2.5%
제주	615,342	658,594	43,252	7.0%
비수도권 소계	13,528,050	13,854,501	326,451	2.4%
합계	24,365,979	24,911,101	545,122	2.2%

## □ 연도별 원산지별 신규등록 현황

구분	신규등록 대수			점유율(%)	
	계	국산	수입	국산	수입
2012년	1,542,837	1,403,656	139,181	91.0%	9.0%
2013년	1,553,098	1,386,889	166,209	89.3%	10.7%
2014년	1,671,301	1,448,127	223,174	86.6%	13.4%
2015년	1,841,919	1,553,647	288,272	84.3%	15.7%
2016년	1,831,070	1,562,136	268,934	85.3%	14.7%
2017년	1,837,757	1,569,063	268,694	85.4%	14.6%
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%

## □ 21년도 시도별 신규등록 현황

구분	2020년 12월	2021년 12월	증감대수	증감률
서울	236,831	206,149	△30,682	△13.0%
경기	449,406	400,853	△48,553	△10.8%
인천	209,135	185,093	△24,042	△11.5%
<b>수도권 소계</b>	<b>895,372</b>	<b>792,095</b>	<b>△103,277</b>	<b>△11.5%</b>
부산	116,503	121,497	4,994	4.3%
대구	85,101	74,679	△10,422	△12.2%
광주	47,780	40,791	△6,989	△14.6%
대전	48,500	41,956	△6,544	△13.5%
울산	43,230	37,437	△5,793	△13.4%
세종	12,700	11,947	△753	△5.9%
강원	56,849	51,818	△5,031	△8.8%
충북	59,472	54,655	△4,817	△8.1%
충남	80,233	72,086	△8,147	△10.2%
전북	58,959	51,598	△7,361	△12.5%
<b>전남</b>	<b>94,872</b>	<b>103,987</b>	<b>9,115</b>	<b>9.6%</b>
경북	79,198	74,362	△4,836	△6.1%
경남	135,423	120,241	△15,182	△11.2%
제주	101,551	94,063	△7,488	△7.4%
<b>비수도권 소계</b>	<b>1,020,371</b>	<b>951,117</b>	<b>△69,254</b>	<b>△6.8%</b>
<b>합계</b>	<b>1,915,743</b>	<b>1,743,212</b>	<b>△172,531</b>	<b>△9.0%</b>

## □ 21년말 차종별 자동차 누적등록 현황

차종	2020년 12월	2021년 12월	증감대수	증가율
승용	19,860,955	20,410,648	549,693	2.8%
승합	783,842	749,968	-33,874	-4.3%
화물	3,615,245	3,631,975	16,730	0.5%
특수	105,937	118,510	12,573	11.9%
소계	24,365,979	24,911,101	545,122	2.2%

## □ 21년말 자동차 연료별 누적등록 현황

구분	2020년 12월	2021년 12월	증감대수	증감률
합계	24,365,979	24,911,101	545,122	2.2%
휘발유	11,410,484	11,759,565	349,081	3.1%
경유	9,992,124	9,871,951	-120,173	-1.2%
LPG	1,979,407	1,945,674	-33,733	-1.7%
(내연기관 소계)	23,382,015	23,577,190	195,175	0.8%
하이브리드	674,461	908,240	233,779	34.7%
전기	134,962	231,443	96,481	71.5%
수소	10,906	19,404	8,498	77.9%
(친환경 소계)	820,329	1,159,087	338,758	41.3%
기타 (CNG, 피文化建设 등)	163,635	174,824	11,189	6.8%

## □ 연료별 차종별 자동차 누적등록 현황

(단위 : 대)

연도	구분	계 (기타연료 포함)	휘발유	경유	LPG	하이브리드	전기	수소
2015	소계	20,989,885	9,808,633	8,622,179	2,257,447	174,620	5,712	29
	승용	16,561,665	9,794,252	4,622,434	1,956,361	174,495	5,672	29
	승합	920,320	4,915	740,259	139,181	125	22	-
	화물	3,432,937	9,419	3,185,994	161,550	-	18	-
	특수	74,963	47	73,492	355	-	-	-
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	-
2021.12	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	-

## □ 지역별 전기차 누적등록 대수

지역	‘19년 말	‘20년 말	‘21년 말	전년비 증감대수	증가율
서울	14,952	23,393	40,564	17,171	73.4%
경기	11,750	20,477	39,958	19,481	95.1%
인천	2,598	5,366	12,820	7,454	138.9%
수도권 소계	29,300	49,236	93,342	44,106	89.6%
부산	3,216	5,355	12,375	7,020	131.1%
대구	11,313	12,630	16,185	3,555	28.1%
광주	2,464	3,210	5,194	1,984	61.8%
대전	2,555	4,469	7,701	3,232	72.3%
울산	1,447	2,274	3,166	892	39.2%
세종	903	1,148	1,859	711	61.9%
강원	2,445	4,078	7,946	3,868	94.9%
충북	2,412	3,883	8,194	4,311	111.0%
충남	2,841	5,489	9,991	4,502	82.0%
전북	1,841	3,323	7,365	4,042	121.6%
전남	3,326	5,223	8,708	3,485	66.7%
경북	4,051	7,051	11,240	4,189	59.4%
경남	3,626	6,308	12,606	6,298	99.8%
제주	18,178	21,285	25,571	4,286	20.1%
비수도권 소계	60,618	85,726	138,101	52,375	61.1%
합계	89,918	134,962	231,443	96,481	71.5%

## □ 시도별 친환경차 누적등록 현황

(단위: 대)

구분	2015				2016				2017				2018			
	전기	수소	하이브리드	친환경차												
서울	1,151	1	33,927	35,079	1,498	12	44,875	46,385	4,797	13	59,431	64,241	9,564	84	75,178	84,826
부산	232		10,657	10,889	366	0	13,933	14,299	816	0	18,122	18,938	1,567	0	22,813	24,380
대구	88		10,473	10,561	344	1	12,920	13,265	2,005	1	16,812	18,818	6,605	2	21,274	27,881
인천	129		10,130	10,259	207	3	14,347	14,557	542	3	21,018	21,563	1,284	5	29,865	31,154
광주	186	8	5,118	5,312	239	19	6,630	6,888	548	36	8,735	9,319	1,447	202	10,870	12,519
대전	29		4,690	4,719	74	1	6,178	6,253	303	1	8,328	8,632	1,334	1	10,516	11,851
울산	54	1	3,851	3,906	103	16	5,272	5,391	356	33	6,827	7,216	847	345	8,381	9,573
세종	10		1,076	1,086	25	2	1,725	1,752	95	2	2,804	2,901	394	3	4,089	4,486
경기	313		43,209	43,522	650	4	60,224	60,878	2,290	5	84,320	86,615	6,383	7	111,956	118,346
강원	81		5,099	5,180	150	0	6,752	6,902	459	0	9,007	9,466	1,377	0	11,308	12,685
충북	28		5,070	5,098	60	0	6,624	6,684	281	0	8,828	9,109	1,199	0	11,320	12,519
충남	140	18	6,368	6,526	170	23	8,617	8,810	336	27	11,531	11,894	1,127	60	14,676	15,863
전북	37		5,594	5,631	57	0	7,396	7,453	336	1	9,511	9,848	997	2	12,057	13,056
전남	290	1	5,736	6,027	446	1	7,349	7,796	960	1	9,735	10,696	1,974	2	12,127	14,103
경북	147		8,000	8,147	278	0	10,420	10,698	756	0	13,805	14,561	2,001	0	17,489	19,490
경남	428		11,291	11,719	559	5	14,398	14,962	1,022	47	18,271	19,340	2,107	180	22,185	24,472
제주	2,369		4,331	6,700	5,629	0	5,556	11,185	9,206	0	6,771	15,977	15,549	0	8,980	24,529
합계	5,712	29	174,620	180,361	10,855	87	233,216	244,158	25,108	170	313,856	339,134	55,756	893	405,084	461,733
전체대비 비율	(0.0%)	(0.0%)	(0.8%)	(0.9%)	(0.0%)	(0.0%)	(1.1%)	(1.1%)	(0.1%)	(0.0%)	(1.4%)	(1.5%)	(0.2%)	(0.0%)	(1.7%)	(2.0%)

구분	2019				2020				2021			
	전기	수소	하이브리드	친환경차	전기	수소	하이브리드	친환경차	전기	수소	하이브리드	친환경차
서울	14,952	599	91,505	107,056	23,393	1,671	115,280	140,344	40,564	2,445	141,889	184,898
부산	3,216	553	28,251	32,020	5,355	916	38,914	45,185	12,375	1,301	58,396	72,072
대구	11,313	5	26,026	37,344	12,630	66	34,936	47,632	16,185	318	46,946	63,449
인천	2,598	224	40,199	43,021	5,366	488	58,590	64,444	12,820	1,021	87,046	100,887
광주	2,464	488	13,361	16,313	3,210	701	17,459	21,370	5,194	881	23,172	29,247
대전	2,555	206	12,978	15,739	4,469	507	17,655	22,631	7,701	869	23,012	31,582
울산	1,447	1,299	10,432	13,178	2,274	1,819	14,125	18,218	3,166	2,197	18,712	24,075
세종	903	16	5,488	6,407	1,148	42	7,716	8,906	1,859	127	10,368	12,354
경기	11,750	596	141,155	153,501	20,477	1,578	186,711	208,766	39,958	3,605	244,235	287,798
강원	2,445	140	13,916	16,501	4,078	856	17,819	22,753	7,946	1,805	23,051	32,802
충북	2,412	101	14,012	16,525	3,883	332	18,663	22,878	8,194	959	24,970	34,123
충남	2,841	282	17,908	21,031	5,489	468	23,587	29,544	9,991	781	31,147	41,919
전북	1,841	8	14,859	16,708	3,323	409	19,306	23,038	7,365	1,090	24,975	33,430
전남	3,326	4	15,150	18,480	5,223	127	21,373	26,723	8,708	332	34,773	43,813
경북	4,051	9	21,519	25,579	7,051	18	27,133	34,202	11,240	51	35,584	46,875
경남	3,626	552	27,031	31,209	6,308	908	37,610	44,826	12,606	1,619	52,563	66,788
제주	18,178	1	12,257	30,436	21,285	0	17,584	38,869	25,571	3	27,401	52,975
합계	89,918	5,083	506,047	601,048	134,962	10,906	674,461	820,329	231,443	19,404	908,240	1,159,087
전체대비 비율	(0.4%)	(0.0%)	(2.1%)	(2.5%)	(0.6%)	(0.0%)	(2.8%)	(3.4%)	(0.9%)	(0.1%)	(3.6%)	(4.7%)

## □ 연도별 원산지별 전기차 누적등록 현황

구분		2016	2017	2018	2019	2020	2021.12
승용	국산	9,640	22,118	45,322	68,840	82,387	125,621
	수입	1,131	2,789	10,095	19,086	35,229	59,635
승합	국산	52	116	192	596	1,258	2,044
	수입		25	87	232	579	1,076
화물	국산	32	55	53	1,140	15,435	42,862
	수입					1	75
특수	국산		5	7	24	73	130
합계		10,855	25,108	55,756	89,918	134,962	231,443

## □ 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)	
2016	4,675	474	30		14	0	0	0	4,719	90.9%	474	9.1%	5,193
2017	12,564	1,663	74	25	23	0	5	0	12,666	88.2%	1,688	11.8%	14,354
2018	23,691	7,346	76	62	6	0	2	0	23,775	76.2%	7,408	23.8%	31,183
2019	24,350	9,068	405	145	1,089	0	17	0	25,861	73.7%	9,213	26.3%	35,074
2020	14,919	16,414	665	352	14,319	1	48	0	29,951	64.1%	16,767	35.9%	46,718
2021	46,123	25,406	794	497	27,491	74	54	0	74,462	74.1%	25,977	25.9%	100,439

## □ 제작자별 전기차 누적등록 현황

(단위: 대)

	제작자명	2018년 말		2019년 말		2020년 말		2022년 말	
1	현대자동차(주)	28,499	51.1%	43,713	48.6%	61,505	45.6%	101,919	44.0%
2	기아 주식회사	10,728	19.2%	18,177	20.2%	26,690	19.8%	54,803	23.7%
3	테슬라코리아 유한회사	887	1.6%	3,313	3.7%	15,103	11.2%	32,872	14.2%
4	한국지엠주식회사	5,647	10.1%	9,651	10.7%	11,169	8.3%	12,062	5.2%
5	르노삼성자동차(주)	7,654	13.7%	9,961	11.1%	11,685	8.7%	11,850	5.1%
6	아우디폭스바겐코리아(주)	0	0.0%	0	0.0%	601	0.4%	2,151	0.9%
7	비엠더블유코리아(주)	1,268	2.3%	1,510	1.7%	1,655	1.2%	1,999	0.9%
8	메르세데스벤츠코리아(주)	0	0.0%	24	0.0%	631	0.5%	1,971	0.9%
9	(주)에디슨이브이	224	0.4%	671	0.7%	731	0.5%	1,578	0.7%
10	포르쉐코리아 주식회사	0	0.0%	0	0.0%	48	0.0%	1,344	0.6%
11	주식회사 쎄보모빌리티	0	0.0%	97	0.1%	968	0.7%	1,174	0.5%
12	한국닛산(주)	240	0.4%	891	1.0%	983	0.7%	932	0.4%
13	한불모터스(주)	0	0.0%	0	0.0%	221	0.2%	924	0.4%
14	(주)대창모터스	211	0.4%	526	0.6%	564	0.4%	888	0.4%
15	에디슨모터스 주식회사	101	0.2%	237	0.3%	469	0.3%	646	0.3%
16	마스타전기차(주)	0	0.0%	479	0.5%	548	0.4%	545	0.2%
17	주식회사 디피코	0	0.0%	0	0.0%	4	0.0%	436	0.2%
18	(주)케이에스티일렉트릭	0	0.0%	0	0.0%	93	0.1%	282	0.1%
19	(주) 우진산전	10	0.0%	57	0.1%	155	0.1%	249	0.1%
20	(주)파라인모터스	13	0.0%	52	0.1%	109	0.1%	185	0.1%
소계		55,482	99.5%	89,359	99.4%	133,932	99.2%	228,810	98.9%
전체 합계		55,756	100%	89,918	100%	134,962	100%	231,443	100%
기타		274	0.5%	559	0.6%	1,030	0.8%	2,633	1.1%

## □ 21년말 전기차 연령대별 등록현황

구 분	등록대수	연령별 비율	소유형태별비율
개인	10대 이하	60	0.0%
	20대	3,886	2.5%
	30대	26,469	16.7%
	40대	45,091	28.5%
	50대	43,207	27.3%
	60대	31,793	20.1%
	70대	7,173	4.5%
	80대	639	0.4%
	90대 이상	65	0.0%
	개인 소계	158,383	68.4%
법인		73,060	31.6%
전체 합계		231,443	100%

## □ 21년도 전기차 모델별 신규등록 현황

차명	원산지	차종	대수
아이오닉5 (IONIQ5)	국산	승용	22,596
포터 II 일렉트릭	국산	화물	15,604
EV6 (기아)	국산	승용	10,888
봉고III 1톤 EV	국산	화물	10,498
Model 3	수입	승용	8,912
Model Y	수입	승용	8,894
니로 EV	국산	승용	7,171
코나 일렉트릭	국산	승용	1,438
아우디 e-tron 55	수입	승용	1,354
G80	국산	승용	1,326
포르쉐 타이칸	수입	승용	1,296
기타	-	-	10,462
소계			100,439

## □ 21년도 전기차 모델별 누적등록 현황

차명	원산지	차종	대수
코나 일렉트릭	국산	승용	32,789
포터 II 일렉트릭	국산	화물	24,599
아이오닉5 (IONIQ5)	국산	승용	22,583
Model 3	수입	승용	21,456
니로 EV	국산	승용	19,365
아이오닉 일렉트릭	국산	승용	18,256
봉고III 1톤 EV	국산	화물	15,637
CHEVROLET BOLT EV	수입	승용	11,699
EV6	국산	승용	10,885
Model Y	수입	승용	8,890
기타	-	-	45,284
소계			231,443

## □ 21년말 지역별 친환경차 누적등록 현황

시도	구분	친환경 차			
		전기	하이브리드	수소	소계
총 계		231,443	908,240	19,404	1,159,087
서울특별시		40,564	141,889	2,445	184,898
부산광역시		12,375	58,396	1,301	72,072
대구광역시		16,185	46,946	318	63,449
인천광역시		12,820	87,046	1,021	100,887
광주광역시		5,194	23,172	881	29,247
대전광역시		7,701	23,012	869	31,582
울산광역시		3,166	18,712	2,197	24,075
세종특별자치시		1,859	10,368	127	12,354
경기도		39,958	244,235	3,605	287,798
강원도		7,946	23,051	1,805	32,802
충청북도		8,194	24,970	959	34,123
충청남도		9,991	31,147	781	41,919
전라북도		7,365	24,975	1,090	33,430
전라남도		8,708	34,773	332	43,813
경상북도		11,240	35,584	51	46,875
경상남도		12,606	52,563	1,619	66,788
제주특별자치도		25,571	27,401	3	52,975

## □ 친환경자동차 연도별 등록비중 현황

(단위 : 대, %)

구 분	'14말	'15말	'16말	'17말	'18말	'19말	'20말	'21말
전체 자동차	20,117,955	20,989,885	21,803,351	22,528,295	23,202,555	23,677,366	24,365,979	24,911,101
하이브리드	137,522	174,620	233,216	313,856	405,084	506,047	674,461	908,240
전기차	2,775	5,712	10,855	25,108	55,756	89,918	134,962	231,443
수소차	-	29	87	170	893	5,083	10,906	19,404
친환경차	140,297	180,361	244,158	339,134	461,733	601,048	820,329	1,159,087
친환경차 등록비중(%)	0.7	0.9	1.1	1.5	2.0	2.5	3.4	4.7

□ 21년 전기차 월별 원산지별 신규등록 대수

2021년	국산	수입	소계	국산점유율	수입점유율
1월	437	181	618	70.7%	29.3%
2월	1,722	321	2,043	84.3%	15.7%
3월	6,646	3,976	10,622	62.6%	37.4%
4월	3,798	692	4,490	84.6%	15.4%
5월	3,795	4,214	8,009	47.4%	52.6%
6월	7,756	5,779	13,535	57.3%	42.7%
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%
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%
<b>소계</b>	<b>74,462</b>	<b>25,977</b>	<b>100,439</b>	<b>74.1%</b>	<b>25.9%</b>

## □ 연도별 자동차 수출말소·폐차말소 등록 현황

구분	2017		2018		2019		2020		2021	
	수출말소	폐차말소								
서울	34,531	87,353	40,431	91,706	47,941	103,988	36,657	84,317	38,710	67,074
부산	13,541	36,347	15,119	34,719	19,079	33,983	14,173	39,099	17,321	35,342
대구	10,348	39,003	12,598	37,464	17,515	38,335	12,770	46,570	15,934	41,216
인천	19,326	42,893	25,794	42,652	32,585	51,732	29,665	38,152	32,272	32,184
광주	4,900	21,350	5,980	21,069	8,696	22,365	6,481	26,719	7,706	23,947
대전	6,469	23,723	7,888	23,089	10,634	23,690	7,846	28,294	8,852	23,800
울산	3,697	16,377	4,522	15,887	5,630	16,870	3,889	19,378	5,279	16,980
세종	905	4,107	1,255	4,551	1,843	5,146	1,573	5,284	1,625	5,748
경기	68,104	174,720	82,305	184,989	111,534	223,545	92,946	198,403	122,487	166,894
강원	6,567	33,044	7,326	32,699	9,263	36,613	6,902	33,578	8,156	35,437
충북	7,929	33,242	8,764	32,055	10,968	36,947	8,060	39,288	9,664	35,818
충남	8,319	42,648	10,632	42,841	13,977	46,192	11,244	52,555	12,837	50,301
전북	6,749	36,756	7,608	37,499	9,843	47,134	7,198	44,164	9,040	38,375
전남	5,246	39,398	6,211	39,709	8,739	45,192	6,576	46,591	10,510	46,121
경북	10,312	56,837	11,690	57,816	16,554	60,874	12,096	62,599	13,247	68,599
경남	13,423	55,706	16,835	53,809	21,884	58,043	16,590	64,578	20,820	63,579
제주	2,180	16,904	3,194	16,790	4,605	16,418	3,342	15,683	3,709	14,933
합계	222,546	760,408	268,152	769,344	351,290	867,067	278,008	845,252	338,169	766,348

\* 수출말소대수: 수출말소후 9개월내 수출이행하지 않고 폐차 또는 부활동록한 대수 미반영

## □ 중고자동차 연도별 거래현황 추이

구분	2017	2018	2019	2020	2021	전년대비 증감률(%)
서울	436,598	427,522	401,293	424,065	423,229	△0.2%
부산	198,374	196,358	191,750	205,784	209,659	1.9%
대구	246,111	242,366	234,094	243,175	238,231	△2.0%
인천	239,044	241,279	233,456	250,322	220,517	△11.9%
광주	133,079	132,222	131,577	139,654	137,472	△1.6%
대전	136,787	132,938	129,813	142,048	132,015	△7.1%
울산	76,052	74,289	73,303	80,935	82,954	2.5%
세종	14,186	15,482	16,122	17,225	17,479	1.5%
경기	982,133	1,045,637	1,052,820	1,153,226	1,217,323	5.6%
강원	104,671	102,665	99,292	104,510	102,713	△1.7%
충북	131,213	131,388	128,524	135,159	135,429	0.2%
충남	166,117	167,278	162,929	170,987	169,862	△0.7%
전북	153,724	153,169	148,932	151,858	143,929	△5.2%
전남	132,180	131,087	129,130	153,644	140,048	△8.8%
경북	210,807	204,043	195,779	201,852	197,903	△2.0%
경남	245,209	243,898	235,631	248,504	251,910	1.4%
제주	52,602	51,950	49,688	51,356	51,648	0.6%
<b>총계</b>	<b>3,658,887</b>	<b>3,693,571</b>	<b>3,614,133</b>	<b>3,874,304</b>	<b>3,872,321</b>	<b>△0.1%</b>