

 국토교통부	<h1>보도자료</h1>		2018 평창 동계올림픽대회 및 동계패럴림픽대회 하나된 열정 하나된 대한민국 
	배포일시	2018. 1. 17.(수) 총 9매(본문4, 붙임5)	
담당 부서	자동차운영보험과	담당자	·과장 이상일, 사무관 김창범, 주무관 이정록 ·☎ (031)210-3860, 4764
보도일시		2017년 1월 18일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 1.17(수) 11:00 이후 보도 가능	

자동차 등록대수 지속 증가…인구 2.3명당 1대꼴 보유 17년 말 등록대수 2,253만 대, 전기차 등 친환경차 비중 1.5% 넘어서

- 국토교통부(장관: 김현미)는 '17년 12월 말 현재, 우리나라 자동차 누적 등록대수가 '16년도보다 72만 5천 대(3.3%) 늘어난 22,528,295대로 집계 되었다고 밝혔다. 우리나라 인구 2.3명당 자동차 1대를 보유하고 있는 셈이다.
- 전체 자동차의 등록대수 중 국산차는 약 2,063만 대(91.6%)이며, 수입차는 190만 대(8.4%)로, 수입차의 비중은 꾸준히 증가하고 있다.
- '17년도 증가폭은 가장 많이 증가한 '15년보다 약 1% 감소한 추세('15년 4.3% → '17년 3.3%)로 자동차 내수 진작을 위한 자동차 개별소비세 인하 정책이 종료된데 따른 것으로 보인다.

【 표 1 】 연도별 자동차 등록 추이

(2017년 12월 말 현재)

연 도	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
대수(만대)	1,590	1,643	1,679	1,733	1,794	1,844	1,887	1,940	2,012	2,099	2,180	2,253
증가(천대)	499	533	366	531	616	496	433	530	717	872	813	725
증가율(%)	3.2	3.4	2.2	3.2	3.6	2.8	2.3	2.8	3.7	4.3	3.9	3.3

* 자동차 1대당 인구수는 2.298명 (인구수: 51,779천 명 - 출처, 행자부 2017년 12월 말 자료)

【 표 2 】 국산 및 수입 자동차 등록현황

(단위: 대, 2017년 12월 말 현재)

연도	자동차 등록대수			점유율(%)		
	계	국산	수입	계	국산	수입
2017년	22,528,295	20,631,606	1,896,689	100.0	91.6	8.4
2016년	21,803,351	20,158,408	1,644,943	100.0	92.5	7.5

□ '17년도 연료 종류별 자동차의 등록 현황을 살펴보면,

- 휘발유와 LPG차량은 등록 대수가 각각 1,037만 대, 210만 대로 비중은 지속해서 소폭으로 감소(휘발유: '11년 49.7% → '17년 46.0%, LPG: '11년 13.2% → 9.3%)하는 추세이고,
 - 경유차는 등록 대수가 958만 대로, 증가세가 둔화('11년 36.4% → '17년 42.5%) 되고 있는 것으로 나타났다.
- 한편, 정부의 “친환경차(Green Car) 보급 확대 정책”에 따라 친환경 자동차(전기차, 수소차, 하이브리드)의 등록대수는 급속히 증가하고 있는 것으로 나타났다.
 - 전기차는 '16년 말에 등록대수가 10,855대 이었으나, '17년 말에는 25,108대로 1년 만에 약 2.3배 증가하였고, 수소차도 '17년 말 170대로 전년 대비 약 2배 증가하였다. 이는 전체 등록차량 중 친환경차의 비중이 1.5%를 넘어서고 있음을 보여주고 있다.

【 표 3 】 연료 종류별 자동차 등록 현황

(단위: 대)

연료	'11말	'12말	'13말	'14말	'15말	'16말	'17말
계	18,437,373 (100%)	18,870,533 (100%)	19,400,864 (100%)	20,117,955 (100%)	20,989,885 (100%)	21,803,351 (100%)	22,528,295 (100%)
휘발유	9,170,450 (49.74%)	9,276,235 (49.16%)	9,399,738 (48.45%)	9,587,351 (47.66%)	9,808,633 (46.73%)	10,092,399 (46.29%)	10,369,752 (46.03%)
경유	6,704,991 (36.37%)	7,001,950 (37.11%)	7,395,739 (38.12%)	7,938,627 (39.46%)	8,622,179 (41.08%)	9,170,456 (42.06%)	9,576,395 (42.52%)
LPG	2,429,298 (13.18%)	2,415,485 (12.80%)	2,391,988 (12.33%)	2,336,656 (11.61%)	2,257,447 (10.75%)	2,167,094 (9.94%)	2,104,675 (9.34%)
하이브리드	38,482 (0.21%)	75,003 (0.40%)	103,580 (0.53%)	137,522 (0.68%)	174,620 (0.83%)	233,216 (1.07%)	313,856 (1.39%)
CNG	32,441 (0.18%)	37,003 (0.20%)	39,708 (0.20%)	40,457 (0.20%)	39,777 (0.19%)	38,880 (0.18%)	38,918 (0.17%)
전기	344 (0.00%)	860 (0.00%)	1,464 (0.01%)	2,775 (0.01%)	5,712 (0.03%)	10,855 (0.05%)	25,108 (0.11%)
수소	-	-	-	-	29 (0.00%)	87 (0.00%)	170 (0.00%)
기타*	61,367 (0.33%)	63,997 (0.34%)	67,647 (0.35%)	74,567 (0.37%)	81,488 (0.39%)	90,364 (0.41%)	99,421 (0.44%)

* 기타: 기타연료(등유, 알코올, 태양열, LNG)와 피견인 차량(트레일러 등)의 대수를 포함

□ 자동차 등록 현황을 구체적으로 살펴보면 다음과 같다.

자동차 신규 등록: 0.5% 증가(2016년 대비), 국산차 0.4%, 수입차 -0.1%

- '17년 자동차 신규 등록대수는 184만 5천 대로 '16년 183만 6천 대보다 9,480대가 증가하였다.
- 국산차는 156만 9천 대(85.0%)이며 수입차는 26만 8천 대(14.6%)로, '16년 대비 국산차는 0.4% 증가하고, 수입차는 0.1% 감소하였다.

【 표 6 】 자동차 신규 등록 현황

(단위: 대, 2017년 12월 말 기준)

연도	국산차	수입차	부활차	합계
2017년	1,569,063	268,694	7,572	1,845,329
2016년	1,562,136	268,934	4,779	1,835,849
(증감대수)	6,927	△240	2,793	9,480
(증감률)	0.4%	△0.1%	58.4%	0.5%

자동차 이전 등록: 1.2% 감소(2016년 대비), 개인 간 거래 37.2%

- '17년 자동차 이전등록건수는 373만 건으로 '16년 378만 건보다 46,415건(1.2%)이 감소하였다.
- 사업자 거래는 226만 9천 건(60.1%)으로 '16년에 비해 2.5% 감소하였고, 개인 간 거래는 138만 9천 건(37.2%)으로 '16년에 비해 1.1% 증가하였다.

【 표 7 】 자동차 이전등록 거래 현황

(단위: 건, 2017년 12월 말 기준)

구분	'17년	'16년	증 감		'15년	'14년	비고
			증감률	증감건수			
사업자 거래	2,269,426	2,327,737	△2.5%	△58,311	2,262,373	2,141,356	
개인간 거래	1,389,461	1,374,418	1.1%	15,043	1,329,022	1,259,750	
기 타*	74,814	77,961	△4.0%	△3,147	75,279	67,180	
합 계	3,733,701	3,780,116	△1.2%	△46,415	3,666,674	3,468,286	

* 기타는 증여, 상속 등으로 이전된 차량이며 동 거래현황은 대수가 아닌 건수임

자동차 말소 등록: 9.6% 증가[2016년 대비, 98,023대 증가]

- '17년 말소 등록된 자동차는 112만 대로 '16년 102만 2천 대 보다 9만 8천 대(9.6%) 증가하였다.
- 차종별로 살펴보면 특수자동차가 가장 많은 증가율(38.7%)을 보인 반면, 승합자동차는 '16년 대비 말소 등록이 2.5% 감소하였다.

【 표 8 】 자동차 말소 등록 현황

(단위: 대, 2017년 12월 말 기준)

구분	'17년	'16년	증감		'15년	'14년
			증감률	증감대수		
승용	843,642	768,899	5.3%	74,743	730,120	710,224
승합	72,290	74,154	△2.5%	△1,864	79,738	81,708
화물	201,810	177,467	13.7%	24,343	163,273	165,223
특수	2,873	2,072	38.7%	801	2,115	2,036
계	1,120,615	1,022,592	9.6%	98,023	975,246	959,191

- 국토교통부는 2017년 말 기준 전국 자동차등록대수가 2,253만 대를 넘어섰고 올해에도 친환경 자동차가 지속적으로 증가할 것으로 전망하면서, 앞으로도 친환경차 보급·확대를 위한 맞춤형 통계를 지속적으로 제공할 것이라고 밝혔다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 자동차운영보험과 김창범 사무관, 이정록 주무관(☎ 044-201-3860, 4764)에게 연락주시기 바랍니다.

(단위 : 대)

연도	구분	승용	승합	화물	특수	계	전년대비증가	
							대수	%
1975		84,212	21,818	82,862	5,035	193,927	16,422	9.3
1980		249,102	42,463	226,940	9,224	527,729	33,351	6.7
1981		267,605	50,595	243,828	9,726	571,754	44,025	8.3
1982		305,811	66,326	263,939	10,920	646,996	75,242	13.2
1983		380,993	87,282	304,158	12,883	785,316	138,320	21.4
1984		465,149	108,018	360,364	14,788	948,319	163,003	20.8
1985		556,659	128,309	412,739	15,723	1,113,430	165,111	17.4
1986		664,226	154,627	472,601	17,980	1,309,434	196,004	17.6
1987		844,350	200,456	546,450	20,119	1,611,375	301,941	23.1
1988		1,117,999	259,600	635,445	22,404	2,035,448	424,073	26.3
1989		1,558,660	323,402	768,943	9,207	2,660,212	624,764	30.7
1990		2,074,922	383,738	924,647	11,496	3,394,803	734,591	27.6
1991		2,727,852	427,650	1,077,467	14,847	4,247,816	853,013	25.1
1992		3,461,057	483,575	1,261,522	24,740	5,230,894	983,078	23.1
1993		4,271,253	527,958	1,448,634	26,163	6,274,008	1,043,114	19.9
1994		5,148,713	582,069	1,644,646	28,919	7,404,347	1,130,339	18.0
1995		6,006,290	612,584	1,816,582	33,445	8,468,901	1,064,554	14.4
1996		6,893,633	663,011	1,962,564	33,884	9,553,092	1,084,191	12.8
1997		7,586,474	719,127	2,072,256	35,570	10,413,427	860,335	9.0
1998		7,580,926	749,320	2,104,683	34,670	10,469,599	56,172	0.5
1999		7,837,206	993,169	2,298,116	35,237	11,163,728	694,129	6.6
2000		8,083,926	1,427,221	2,510,992	37,137	12,059,276	895,548	8.0
2001		8,889,327	1,257,008	2,728,405	39,375	12,914,115	854,839	7.1
2002		9,737,428	1,275,319	2,894,412	42,281	13,949,440	1,035,325	8.0
2003		10,278,923	1,246,629	3,016,407	44,836	14,586,795	637,355	4.6
2004		10,620,557	1,204,313	3,062,314	46,908	14,934,092	347,297	2.4
2005		11,122,199	1,124,645	3,102,171	47,700	15,396,715	462,623	3.1
2006		11,606,971	1,105,636	3,133,201	49,426	15,895,234	498,519	3.2
2007		12,099,779	1,104,949	3,171,351	52,098	16,428,177	532,943	3.4
2008		12,483,809	1,096,698	3,160,338	53,374	16,794,219	366,042	2.2
2009		13,023,819	1,080,687	3,166,512	54,192	17,325,210	530,991	3.2
2010		13,631,769	1,049,725	3,203,808	56,054	17,941,356	616,146	3.6
2011		14,136,478	1,015,391	3,226,421	59,083	18,437,373	496,017	2.8
2012		14,577,193	986,833	3,243,924	62,583	18,870,533	433,160	2.3
2013		15,078,354	970,805	3,285,707	65,998	19,400,864	530,331	2.8
2014		15,747,171	947,012	3,353,683	70,089	20,117,955	717,091	3.7
2015		16,561,665	920,320	3,432,937	74,963	20,989,885	871,930	4.3
2016		17,338,160	892,539	3,492,173	80,479	21,803,351	813,466	3.9
2017		18,034,540	867,522	3,540,323	85,910	22,528,295	724,944	3.3

(단위 : 대, 2017년 12월 말 기준)

차종 용도 시도	승용				승합				화물				
	관용	자가용	영업용	계	관용	자가용	영업용	계	관용	자가용	영업용	계	
서울	4,414	2,513,827	122,949	2,641,190	3,399	108,141	16,024	127,564	3,830	280,548	55,543	339,921	
부산	1,657	1,040,236	43,228	1,085,121	1,161	39,764	6,112	47,037	1,573	156,696	32,718	190,987	
대구	926	932,738	23,114	956,778	847	29,213	4,269	34,329	1,204	143,520	18,530	163,254	
인천	1,440	1,011,455	247,981	1,260,876	979	42,451	12,096	55,526	1,168	157,691	28,678	187,537	
광주	746	516,453	17,135	534,334	557	18,592	2,697	21,846	705	78,571	11,517	90,793	
대전	638	533,277	13,967	547,882	529	19,930	2,257	22,716	600	75,493	10,684	86,777	
울산	615	450,768	8,289	459,672	415	13,463	2,037	15,915	567	62,085	8,767	71,419	
세종	301	109,800	513	110,614	140	3,582	330	4,052	203	13,230	1,336	14,769	
경기	6,590	4,286,223	76,619	4,369,432	3,722	188,363	32,740	224,825	5,213	667,284	103,700	776,197	
강원	1,715	547,295	11,815	560,825	1,401	26,133	3,281	30,815	2,182	141,577	7,849	151,608	
충북	1,244	583,390	13,317	597,951	916	26,956	3,795	31,667	1,420	139,527	12,931	153,878	
충남	1,684	777,587	13,612	792,883	1,084	37,717	5,567	44,368	2,138	197,380	16,365	215,883	
전북	1,517	650,500	18,171	670,188	1,155	28,970	4,499	34,624	1,846	167,632	14,438	183,916	
전남	1,883	624,379	85,458	711,720	1,422	31,641	8,916	41,979	2,180	212,648	19,329	234,157	
경북	2,295	1,004,322	15,439	1,022,056	1,645	44,009	5,695	51,349	2,638	286,371	22,537	311,546	
경남	2,263	1,264,541	46,617	1,313,421	1,797	48,509	7,901	58,207	2,454	263,559	22,940	288,953	
제주	777	274,995	123,825	399,597	387	12,754	7,562	20,703	892	74,530	3,306	78,728	
합계	30,705	17,121,786	882,049	18,034,540	21,556	720,188	125,778	867,522	30,813	3,118,342	391,168	3,540,323	
년간 증감	'17.12월	2,955	616,422	77,003	696,380	1,296	-26,172	-141	-25,017	979	45,427	1,744	48,150
	'16.12월	746	697,847	77,902	776,495	1,181	-29,767	805	-27,781	782	52,093	6,361	59,236
	'15.12월	483	747,386	66,625	814,494	956	-30,050	2,402	-26,692	731	74,043	4,480	79,254

차종 용도 시도	특수				총계				
	관용	자가용	영업용	계	관용	자가용	영업용	계	
서울	367	2,351	4,863	7,581	12,010	2,904,867	199,379	3,116,256	
부산	124	1,436	8,519	10,079	4,515	1,238,132	90,577	1,333,224	
대구	117	721	1,854	2,692	3,094	1,106,192	47,767	1,157,053	
인천	117	1,346	4,917	6,380	3,704	1,212,943	293,672	1,510,319	
광주	70	648	1,602	2,320	2,078	614,264	32,951	649,293	
대전	72	654	1,518	2,244	1,839	629,354	28,426	659,619	
울산	49	427	2,007	2,483	1,646	526,743	21,100	549,489	
세종	32	111	130	273	676	126,723	2,309	129,708	
경기	455	4,851	10,262	15,568	15,980	5,146,721	223,321	5,386,022	
강원	149	1,114	1,448	2,711	5,447	716,119	24,393	745,959	
충북	109	1,008	2,575	3,692	3,689	750,881	32,618	787,188	
충남	227	1,454	2,757	4,438	5,133	1,014,138	38,301	1,057,572	
전북	132	1,300	1,958	3,390	4,650	848,402	39,066	892,118	
전남	173	1,889	4,400	6,462	5,658	870,557	118,103	994,318	
경북	243	2,252	4,705	7,200	6,821	1,336,954	48,376	1,392,151	
경남	171	1,873	5,184	7,228	6,685	1,578,482	82,642	1,667,809	
제주	80	507	582	1,169	2,136	362,786	135,275	500,197	
합계	2,687	23,942	59,281	85,910	85,761	20,984,258	1,458,276	22,528,295	
년간 증감	'17.12월	155	3,272	2,004	5,431	5,385	638,949	80,610	724,944
	'16.12월	110	2,567	2,839	5,516	2,819	722,740	87,907	813,466
	'15.12월	24	1,397	3,453	4,874	2,194	792,776	76,960	871,930

(단위 : 대)

구분 연도	자동차 등록대수			점유율(%)		
	합계	국산	수입	합계	국산	수입
1994	7,404,347	7,384,087	20,260	100.0	99.7	0.3
1995	8,468,901	8,440,365	28,536	100.0	99.7	0.3
1996	9,553,092	9,511,434	41,658	100.0	99.6	0.4
1997	10,413,427	10,362,361	51,066	100.0	99.5	0.5
1998	10,469,599	10,416,958	52,641	100.0	99.5	0.5
1999	11,163,728	11,106,599	57,129	100.0	99.5	0.5
2000	12,059,276	11,991,584	67,692	100.0	99.4	0.6
2001	12,914,115	12,839,018	75,097	100.0	99.4	0.6
2002	13,949,440	13,857,283	92,157	100.0	99.3	0.7
2003	14,586,795	14,466,825	119,970	100.0	99.2	0.8
2004	14,934,092	14,788,648	145,444	100.0	99.0	1.0
2005	15,396,715	15,217,776	178,939	100.0	98.8	1.2
2006	15,895,234	15,670,470	224,764	100.0	98.6	1.4
2007	16,428,177	16,141,893	286,284	100.0	98.3	1.7
2008	16,794,219	16,435,274	358,945	100.0	97.9	2.1
2009	17,325,210	16,899,880	425,330	100.0	97.5	2.5
2010	17,941,356	17,423,034	518,322	100.0	97.1	2.9
2011	18,437,373	17,816,574	620,799	100.0	96.6	3.4
2012	18,870,533	18,123,418	747,115	100.0	96.0	4.0
2013	19,400,864	18,499,250	901,614	100.0	95.4	4.6
2014	20,117,955	19,004,622	1,113,333	100.0	94.5	5.5
2015	20,989,885	19,600,224	1,389,661	100.0	93.4	6.6
2016	21,803,351	20,158,408	1,644,943	100.0	92.5	7.5
2017	22,528,295	20,631,606	1,896,689	100.0	91.6	8.4

붙임 4

시·도별 친환경차 등록현황(2017년 12월말 기준)

(단위 : 대)

시·도명	친환경차			
	전기	하이브리드	수소	소계
1. 서울특별시	4,797	59,431	13	64,241
2. 부산광역시	816	18,122	-	18,938
3. 대구광역시	2,005	16,812	1	18,818
4. 인천광역시	542	21,018	3	21,563
5. 광주광역시	548	8,735	36	9,319
6. 대전광역시	303	8,328	1	8,632
7. 울산광역시	356	6,827	33	7,216
8. 세종특별자치시	95	2,804	2	2,901
9. 경기도	2,290	84,320	5	86,615
10. 강원도	459	9,007	-	9,466
11. 충청북도	281	8,828	-	9,109
12. 충청남도	336	11,531	27	11,894
13. 전라북도	336	9,511	1	9,848
14. 전라남도	960	9,735	1	10,696
15. 경상북도	756	13,805	-	14,561
16. 경상남도	1,022	18,271	47	19,340
17. 제주특별자치도	9,206	6,771	-	15,977
계	25,108	313,856	170	339,134

붙임 5

연도별 자동차 신규, 이전, 말소 등록현황

□ 신규등록

(단위 : 대)

연도 \ 구분	국산차	수입차	부활차	합 계	전년대비 증 감
2013	1,386,889	166,209	5,310	1,558,408	-
2014	1,448,127	223,174	4,746	1,676,047	117,639 (7.5%)
2015	1,553,647	288,272	5,183	1,847,102	171,055 (10.2%)
2016	1,562,136	268,934	4,779	1,835,849	△11,253 (△0.6%)
2017	1,569,063	268,694	7,572	1,845,329	9,480 (0.5%)

□ 이전등록

(단위 : 건)

연도 \ 구분	사업자거래	당사자거래	기타	합 계	전년대비 증 감
2013	1,976,643	1,331,478	68,963	3,377,084	-
2014	2,141,356	1,259,750	67,180	3,468,286	91,202 (2.7%)
2015	2,262,373	1,329,022	75,279	3,666,674	198,388 (5.7%)
2016	2,327,737	1,374,418	77,961	3,780,116	113,442 (3.1%)
2017	2,269,426	1,389,461	74,814	3,733,701	△46,415 (△1.2%)

□ 말소등록

(단위 : 대)

연도 \ 구분	승용	승합	화물	특수	계	전년대비 증 감
2013	756,621	91,263	178,576	1,870	1,028,330	-
2014	710,224	81,708	165,223	2,036	959,191	△69,139 (△6.7%)
2015	730,120	79,738	163,273	2,115	975,246	16,055 (1.7%)
2016	768,899	74,154	177,467	2,072	1,022,592	47,346 (4.9%)
2017	843,642	72,290	201,810	2,873	1,120,615	98,023 (9.6%)