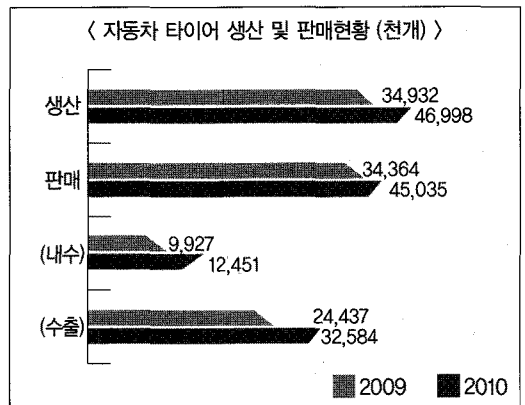


타이어 · 튜브 관련 동향 [2010년. 1~6월]

1. 자동차 타이어 생산 및 판매(수량기준)

(1) 총괄

- 경기회복으로 인한 수요 증가, 생산설비 확충, 공장 가동률 상승에 따라 전년동기대비 34.5% 증가한 4,700만개 생산
- 내수판매는 신차효과와 교체수요 증가로 인해 전년동기대비 25.4% 증가한 1,245만개
- 수출은 세계적인 경기회복에 따른 해외 수요증가로 전년동기대비 33.3% 증가한 3,258만개



(2) 품목별 생산 · 판매

품목별 생산 · 판매 현황 (1~6월) (단위 : 천개, %)

구분	연도	생 산	판 매		
			내 수	수 출	계
승용차용 타이어	2009년	26,874	6,532	19,724	26,256
	2010년	36,505	8,859	26,563	35,422
	증가율	35.8	35.6	34.7	34.9
소형 트럭용 타이어	2009년	6,016	2,451	3,531	5,982
	2010년	8,027	2,482	4,679	7,161
	증가율	33.4	1.3	32.5	19.7
트럭 · 버스용 타이어	2009년	1,759	702	1,152	1,854
	2010년	2,126	803	1,307	2,110
	증가율	20.9	14.4	13.5	13.8
기타	2009년	283	242	30	272
	2010년	340	307	35	342
	증가율	20.1	26.9	16.7	25.7
계	2009년	34,932	9,927	24,437	34,364
	2010년	46,998	12,451	32,584	45,035
	증가율	34.5	25.4	33.3	31.1



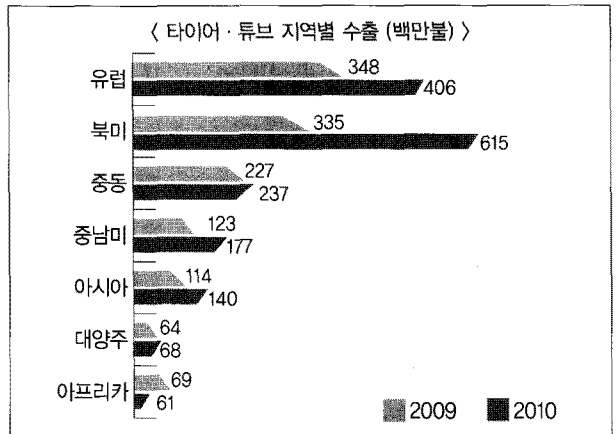
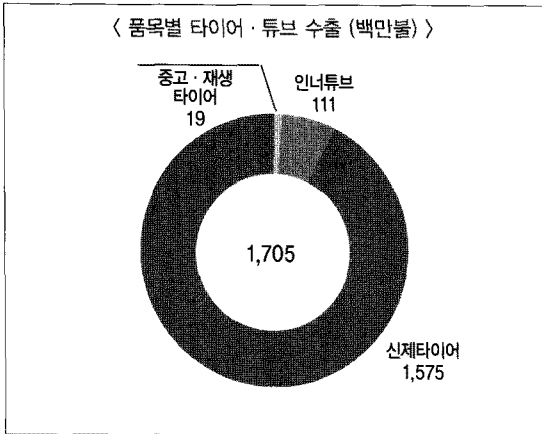
2. 타이어·튜브 수출입 (금액기준)

(1) 수출

○ 타이어·튜브의 2010년 상반기 수출은 1,705백만불로 전년동기대비 33.2% 증가

- 신제타이어 : 15억 7,500만불로 33% 증가
- 중고·재생타이어 : 1,900만불로 18% 증가
- 인너튜브 : 1억 1,100만불로 38% 증가

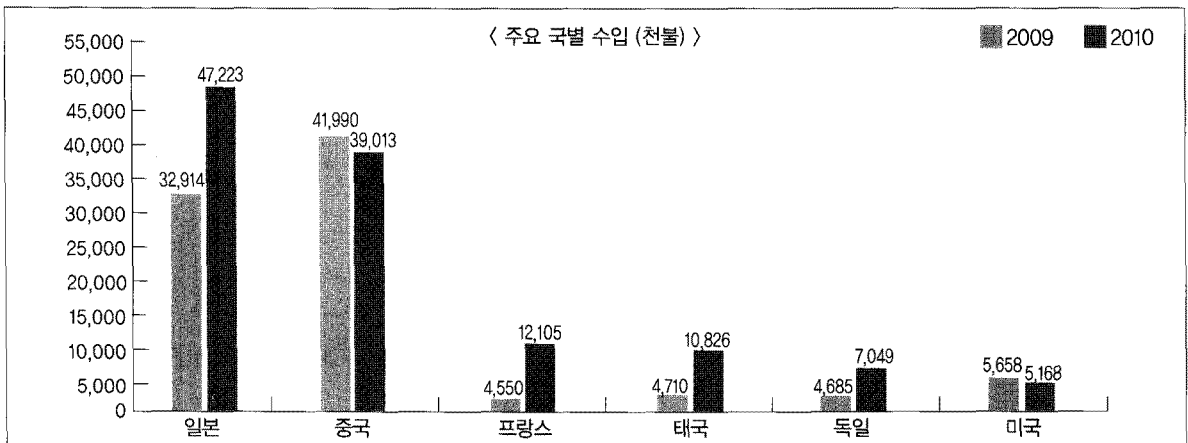
○ 세계 경기의 빠른 회복으로 인한 세계 교역증가와 업계의 마케팅 강화노력에 힘입어 북미지역으로는 전년동기대비 83% 증가한 6억불, 유럽은 16.8% 증가한 4억불 수출

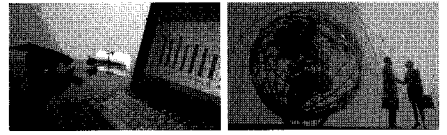


(2) 수입

○ 자동차용 타이어의 2010년 상반기 수입액은 총 139백만불로 전년동기대비 34.5% 증가

○ 주요 3대 수입국인 일본에서 47백만불(43.5% 증가), 중국에서 39백만불 (7.1% 감소), 프랑스에서 12백만불 (66% 증가) 수입





자동차용타이어 생산·판매 현황 (수량)

(단위 : 천개)

구분			2007	2008	2009	2010. 5	2010. 6	1~6월 계
승용차용	생 산		68,673	66,469	58,200	6,206	6,261	36,505
			68,667	66,469	58,200	6,073	6,113	35,682
	판 매	내 수	16,556	15,843	16,276	1,438	1,509	8,859
			16,035	15,199	15,779	1,368	1,433	8,409
		수 출	58,275	61,768	53,636	4,703	4,610	26,563
56,977	60,491		52,788	4,639	4,539	26,191		
소형 트럭용	생 산		12,429	14,130	13,539	1,323	1,400	8,027
			12,429	14,130	13,539	1,313	1,388	7,959
	판 매	내 수	5,327	5,157	4,591	386	436	2,482
			5,256	5,111	4,541	380	430	2,447
		수 출	3,700	9,839	11,401	802	823	4,679
9,699	9,834		9,609	794	818	4,649		
트럭 버스용	생 산		4,657	4,500	3,722	370	400	2,126
			4,657	4,500	3,722	358	388	2,056
	판 매	내 수	1,383	1,391	1,470	138	157	803
			1,289	1,300	1,386	128	145	743
		수 출	3,262	3,102	2,331	232	243	1,307
3,237	3,073		2,318	230	243	1,299		
건설 산업 농기계용	생 산		27	29	6	52	50	340
			-	-	-	-	-	-
	판 매	내 수	322	291	254	42	39	307
			-	-	-	-	-	-
		수 출	92	95	85	8	6	35
-	-		-	-	-	-		
계	생 산		85,786	85,128	75,467	7,951	8,111	46,998
			85,753	85,099	75,461	7,744	7,889	45,697
	판 매	내 수	23,588	22,682	22,591	2,004	2,141	12,451
			22,580	21,610	21,706	1,876	2,008	11,599
		수 출	65,329	74,804	67,453	5,745	5,682	32,584
69,913	74,804		64,715	5,663	5,600	32,139		

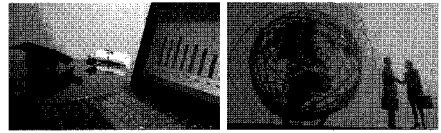
▶ 상단은 타이어 총수량, 하단은 래디알 타이어 수량임

자동차용타이어 생산·판매 현황 (중량)

(단위 : 톤)

구분		2007	2008	2009	2010. 5	2010. 6	1~6월 계	
승용차용	생 산	653,210	636,970	549,200	60,233	61,441	354,105	
		653,127	636,970	549,200	59,348	60,458	348,514	
	판 매	내 수	155,209	147,805	151,082	13,949	14,693	85,982
			153,257	145,437	149,192	13,316	14,004	81,923
		수 출	518,672	563,704	502,691	45,513	45,312	257,043
		513,837	559,002	499,730	45,256	45,023	255,528	
소형 트럭용	생 산	173,923	187,648	165,519	18,726	19,524	111,897	
		173,923	187,648	165,519	18,179	18,933	108,602	
	판 매	내 수	58,915	55,799	56,145	4,429	4,848	27,987
			57,626	54,422	55,265	4,116	4,565	26,294
		수 출	140,479	146,435	142,893	12,390	12,580	72,064
		140,735	146,389	142,828	11,991	12,290	70,517	
트럭 버스용	생 산	255,129	253,643	203,592	21,605	23,206	122,000	
		255,129	253,643	203,592	21,012	22,537	118,661	
	판 매	내 수	75,435	73,962	78,699	7,401	8,622	43,398
			70,692	69,747	74,694	6,918	8,038	40,597
		수 출	168,438	166,347	132,738	13,712	14,076	76,126
		167,167	164,855	132,086	13,636	14,039	75,741	
건설 산업 농기계용	생 산	4,000	7,000	1,356	1,186	1,191	7,582	
		-	-	-	-	-	-	
	판 매	내 수	10,947	10,824	7,434	939	905	10,185
			-	-	-	-	-	-
		수 출	3,955	4,083	2,976	344	148	1,402
		-	-	-	-	-	-	
계	생 산	1,086,262	1,078,268	919,667	101,750	105,362	595,584	
		1,082,179	1,078,261	918,311	98,539	101,928	575,777	
	판 매	내 수	300,506	288,390	293,360	26,718	29,068	167,552
			281,575	269,606	279,151	24,350	26,607	148,814
		수 출	831,544	880,569	781,298	71,959	72,116	406,635
		821,739	870,246	774,644	70,883	71,352	401,786	

▶ 상단은 타이어 총중량, 하단은 래디알 타이어 중량임



통계 1

자동차용타이어 내수 (신차용 및 교체용) 판매 현황 (수량)

(단위: 천개)

구분	승용차용			소형 트럭용			트럭·버스용			건설·산업·농기계용			계		
	신차용	교체용	계	신차용	교체용	계	신차용	교체용	계	신차용	교체용	계	신차용	교체용	계
2007	6,619	9,937	16,556	1,360	3,967	5,327	316	1,068	1,384	165	156	321	8,460	15,128	23,588
	6,099	9,936	16,035	1,350	3,906	5,256	276	1,013	1,289	-	-	-	7,725	14,855	22,580
2008	6,799	9,045	15,844	1,303	3,855	5,158	291	1,099	1,390	148	142	290	8,541	14,141	22,682
	6,154	9,045	15,199	1,299	3,811	5,110	250	1,051	1,301	-	-	-	7,703	13,907	21,610
2009	7,074	9,202	16,276	1,500	3,090	4,590	259	1,211	1,470	81	173	254	8,914	13,676	22,590
	6,577	9,202	15,779	1,498	3,043	4,541	231	1,154	1,385	-	-	-	8,306	13,399	21,705
2010. 5	585	853	1,438	159	227	386	38	101	139	37	4	41	819	1,185	2,004
	515	853	1,368	153	227	380	28	101	129	-	-	-	696	1,181	1,877
2010. 6	627	883	1,510	167	269	436	41	115	156	35	4	39	870	1,271	2,141
	550	883	1,433	160	269	429	30	115	145	-	-	-	740	1,267	2,007
1~6월 계	3,383	5,476	8,859	946	1,536	2,482	219	584	803	264	43	307	4,812	7,639	12,451
	2,933	5,476	8,409	912	1,534	2,446	160	583	743	-	-	-	4,005	7,593	11,598

▶ 상단은 타이어 총수량, 하단은 래디알 타이어 수량임

자동차용타이어 내수 (신차용 및 교체용) 판매 현황 (중량)

(단위: 톤)

구분	승용차용			소형 트럭용			트럭·버스용			건설·산업·농기계용			계		
	신차용	교체용	계	신차용	교체용	계	신차용	교체용	계	신차용	교체용	계	신차용	교체용	계
2007	61,769	93,441	155,210	15,018	43,898	58,916	15,862	59,573	75,435	5,414	5,531	10,945	98,063	202,443	300,506
	59,817	93,440	153,257	14,877	42,749	57,626	14,080	56,612	70,692	-	-	-	88,774	192,801	281,575
2008	60,283	87,522	147,805	13,656	42,144	55,800	13,611	60,351	73,962	5,355	5,468	10,823	92,905	195,485	288,390
	57,916	87,521	145,437	13,630	40,792	54,422	11,618	58,129	69,747	-	-	-	83,164	186,442	269,606
2009	61,605	89,477	151,082	17,487	38,658	56,145	12,580	66,118	78,698	2,604	4,830	7,434	94,276	199,083	293,359
	59,717	89,476	149,193	17,471	37,794	55,265	11,312	63,382	74,694	-	-	-	88,500	190,652	279,152
2010. 5	5,600	8,349	13,949	1,913	2,516	4,429	1,786	5,615	7,401	827	112	939	10,126	16,592	26,718
	4,967	8,349	13,316	1,609	2,508	4,117	1,309	5,609	6,918	-	-	-	7,885	16,466	24,351
2010. 6	6,067	8,625	14,692	1,892	2,956	4,848	2,074	6,547	8,621	807	99	906	10,840	18,227	29,067
	5,379	8,625	14,004	1,616	2,949	4,565	1,498	6,540	8,038	-	-	-	8,493	18,114	26,607
1~6월 계	33,050	52,932	85,982	10,944	17,043	27,987	10,869	32,529	43,398	8,056	2,129	10,185	62,919	104,633	167,552
	28,991	52,932	81,923	9,341	16,954	26,295	8,096	32,501	40,597	-	-	-	46,428	102,387	148,815

▶ 상단은 타이어 총중량, 하단은 래디알 타이어 중량임



타이어 및 튜브 지역별 수출 현황 (금액)

(단위 : 천불)

구분	아시아	아프리카	북미	중남미	중동	유럽	대양주	계
2007	168,648	101,947	891,459	251,041	324,705	956,520	141,545	2,835,865
2008	235,551	120,935	903,497	330,463	425,001	917,923	139,764	3,073,134
2009	248,480	132,199	764,746	260,508	457,788	764,510	134,636	2,762,867
2010.6	24,421	11,770	118,040	32,821	42,597	72,207	11,762	313,618
1~6월 계	140,208	61,251	614,772	177,374	237,425	406,027	68,312	1,705,369
전년동기대비(%) as % of 2009	23.3	▼11.0	83.0	44.1	4.4	16.8	6.7	33.2

▶ 관세청 무역통계, 통관기준

자동차용타이어 품목별 수입 현황 (수량 및 금액)

(단위 : 개/천불)

구분	승용차용		트럭 버스용 (11포함)		산업용 또는 농경용		계	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
2007	6,610,480	204,227	1,024,119	70,637	600,281	21,497	8,234,880	296,361
2008	6,830,015	229,859	635,332	71,252	449,810	27,234	7,915,157	328,345
2009	4,334,988	156,377	425,390	45,246	279,753	14,054	5,040,131	215,677
2010. 5	467,869	17,637	39,274	4,812	33,780	2,120	540,923	24,569
2010. 6	489,225	19,977	32,962	4,187	44,469	2,531	566,656	26,695
1~6월 계	2,625,563	104,758	195,308	23,784	175,070	10,038	2,995,941	138,580

▶ 관세청 무역통계, 통관기준



통계

승용차용 래디알 타이어 국가별 수입 현황 (수량 및 금액)

(단위: 개/천불)

구분	중국	일본	태국	미국	독일	프랑스	이탈리아	기타	계
2007	2,791,947	1,706,098	325,848	180,270	21,090	38,280	28,342	244,019	5,335,894
	53,493	75,636	18,241	12,113	2,870	4,527	1,467	9,551	177,898
2008	3,403,254	1,720,727	233,180	80,988	88,563	29,632	8,253	185,332	5,749,929
	86,506	81,146	11,971	6,361	7,065	3,832	717	7,985	205,583
2009	2,037,884	1,152,248	106,116	92,946	42,284	20,887	958	162,486	3,615,809
	51,146	61,763	4,305	7,597	5,114	2,805	119	8,719	141,568
2010. 5	200,168	94,026	27,450	10,900	3,658	10,415	125	40,535	387,277
	5,305	5,598	1,322	660	353	1,124	17	1,536	15,915
2010. 6	206,021	125,823	24,126	7,439	10,736	7,339	318	46,325	428,127
	5,522	7,841	1,191	619	960	706	48	1,714	18,601
1~6월 계	1,073,866	675,504	129,410	59,970	39,397	38,478	841	250,249	2,267,715
	28,273	41,174	6,055	4,300	3,628	4,226	125	9,143	96,924

▶ 상단은 수량, 하단은 금액임 / 관세청 무역통계

트럭·버스용(경트럭 포함) 래디알 타이어 국가별 수입 현황(수량 및 금액)

(단위: 개, 천불)

구분	중국	일본	태국	미국	독일	프랑스	이탈리아	기타	계
2007	65,778	500,881	87,268	11,764	29,169	31,474	4,152	64,855	795,341
	7,211	15,780	93,543	2,970	3,423	3,644	388	-77,804	49,155
2008	32,767	157,379	105,996	6,967	46,136	46,545	7,105	30,070	432,965
	2,537	17,163	9,399	1,828	6,285	8,106	1,036	5,417	51,771
2009	63,780	81,176	97,734	1,987	28,703	36,500	2,631	52,398	364,909
	3,384	9,827	7,259	432	3,525	7,481	356	5,856	38,120
2010. 5	862	3,895	14,497	52	6,236	7,042	917	3,461	36,962
	137	508	994	3	770	1,373	344	602	4,551
2010. 6	268	8,255	6,738	95	3,068	6,827	1,140	4,861	31,252
	44	1,052	315	15	419	1,437	201	613	4,096
1~6월 계	3,918	24,693	63,931	777	24,663	35,026	3,768	26,067	182,843
	493	3,335	4,737	151	3,088	7,002	565	3,362	22,733

▶ 상단은 수량, 하단은 금액임 / 관세청 무역통계

이륜차용 타이어 생산·판매 현황 (수량 및 중량)

(단위: 천개, 톤)

구분		2007	2008	2009	2010. 5	2010. 6	1~6월 계	
자전거용 타이어	생 산	342	457	497	23	74	206	
		232	325	355	19	49	144	
	판 매	내 수	218	360	359	20	27	175
		수 출	162	296	265	17	20	139
			65	4	-	-	-	-
	36	2	-	-	-	-		
운반차용 타이어	생 산	393	260	236	22	17	103	
		793	559	460	44	32	196	
	판 매	내 수	378	296	231	18	14	98
		수 출	769	554	200	37	27	156
			-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-		
오토바이용 타이어	생 산	1,811	1,693	1,532	132	143	778	
		4,801	4,498	4,081	359	386	2,090	
	판 매	내 수	843	846	738	62	65	378
		수 출	2,380	3,940	2,101	182	194	1,088
			908	823	797	67	67	431
	2,266	2,118	1,964	164	165	1,061		
계	생 산	2,546	2,410	2,265	177	234	1,087	
		5,826	5,382	4,896	422	467	2,430	
	판 매	내 수	1,439	1,502	1,328	100	106	651
		수 출	3,311	4,790	2,566	236	241	1,383
			973	827	797	67	67	431
	2,302	2,120	1,964	164	165	1,061		

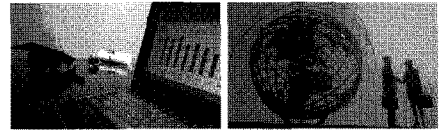
▶ 상단은 수량, 하단은 중량임

이륜차용 튜브 생산·판매·재고 현황 (수량 및 중량)

(단위: 천개, 톤)

구분		2007	2008	2009	2010. 5	2010. 6	1~6월 계	
이륜차용 튜브	생 산	1,489	1,375	1,904	108	140	782	
		605	643	833	72	63	410	
	판 매	내 수	1,374	1,602	1,564	60	104	822
		수 출	441	551	436	27	40	289
			43	64	182	16	10	65
	86	127	318	24	18	97		

▶ 상단은 수량, 하단은 중량임



이륜차용 타이어 국가별 수입 현황 (수량 및 금액)

(단위 : 개/\$)

구분	중국	프랑스	인도네시아	독일	일본	태국	대만	미국	기타	계
2007	208,525	11,041	1,783,019	4,950	25,384	22,167	48,608	694	13,927	2,118,315
	555,882	358,012	1,888,502	325	780,584	139,213	600,232	50,174	1,082,508	5,455,432
2008	311,629	19,721	436,185	5,372	46,971	37,147	107,015	2,877	10,274	977,191
	1,089,993	358,263	1,150,275	288	1,044,560	302,924	1,020,687	82,855	873,096	5,922,941
2009	294,031	3,284	511,801	10,987	22,485	27,895	111,852	2,691	22,503	1,007,529
	1,044,638	152,079	1,468,744	388,148	809,767	390,360	1,024,896	213,572	953,100	6,445,304
2010.5	24,438	49	41,930	634	2,687	499	13,898	244	2,274	86,653
	81,321	1,588	174,756	30,265	59,731	13,060	144,205	25,391	75,508	605,825
2010.6	34,876	1,755	53,865	-	1,319	1,260	7,380	275	2,113	102,843
	172,102	36,569	139,531	-	37,228	13,907	88,886	26,122	92,215	606,560
1~6월 계	131,371	3,692	205,344	3,378	8,657	11,956	53,991	1,458	8,133	427,980
	543,329	77,487	724,125	192,227	296,222	151,504	567,115	146,797	335,152	3,033,958

▶ 상단은 수량, 하단은 금액 / 관세청 무역통계

이륜차용 튜브 국가별 수입 현황 (수량 및 금액)

(단위 : 개/\$)

구분	중국	인도네시아	미국	일본	태국	대만	기타	계
2007	326,712	-	1,510	7,316	26,502	85,527	33,115	480,682
	345,000	-	4,021	68,604	34,432	138,615	24,663	615,335
2008	295,598	1,308,425	8	47	5,132	97,430	63,222	1,769,862
	403,594	1,006,741	135	273	12,766	191,844	73,051	1,688,404
2009	229,360	1,728,873	6	252	10,082	88,151	1,020	2,057,744
	344,265	1,419,329	99	3,674	37,342	165,083	16,431	1,986,223
2010.5	19,040	98,300	-	16	-	7,200	-	124,556
	23,925	81,126	-	267	-	12,108	-	117,426
2010.6	45,244	134,200	-	16	-	2,990	-	182,450
	73,276	101,603	-	291	-	13,489	-	188,659
1~6월 계	109,284	773,100	1,205	223	8,995	27,260	-	920,067
	151,844	640,732	2,333	2,296	11,776	56,435	-	865,416

▶ 상단은 수량, 하단은 금액임 / 관세청 무역통계

연도별 페타이어 발생량 및 재활용 현황

(단위 : 톤, %)

구 분				2006		2007		2008		2009	
				총량	구성비	총량	구성비	총량	구성비	총량	구성비
재 활 용 실 적	합 회	가공이용	고무분말	33,092	11.7	40,126	13.4	46,042	15.0	69,245	24.1
			뽕출	2,538	0.9	3,377	1.1	4,019	1.3	5,858	2.0
			소계	35,630	12.6	43,503	14.5	50,061	16.3	75,103	26.1
		열이용	시멘트킬른	173,299	61.2	188,083	63	164,708	53.5	113,672	39.5
			고형연료	-	0	-	0	-	0.0	36,423	12.7
			건류소각	5,922	2.1	3,744	1.3	6,855	2.2	3,370	1.2
			소계	179,221	63.3	191,827	64.3	171,563	55.7	153,465	53.4
		원형이용	매립장공사용	7,075	2.5	6,564	2.2	4,899	1.6	3,483	1.2
			수출	1,480	0.5	2,910	1	1,423	0.5	-	0.0
	소계		8,555	3	9,474	3.2	6,322	2.1	3,483	1.2	
	계	223,406	78.9	244,804	82	227,946	74.0	232,051	80.7		
	제 3자	재생타이어 원단	23,759	8.4	23,693	7.9	21,774	7.1	17,192	5.9	
		중고차 수출 장착	24,619	8.7	24,366	8.2	32,503	10.6	32,732	11.4	
		계	48,378	17.1	48,059	16.1	54,277	17.7	49,924	17.3	
	재활용실적 합계				271,784	96	292,863	98.1	282,223	91.7	281,975
기 타				11,206	4	5,636	1.9	25,703	8.3	5,868	2.0
발 생 량				282,990	100	298,499	100	307,926	100.0	287,843	100.0

▶ 자료 : 대한타이어공업협회

페타이어 이용방법별 처리 현황

(단위 : 톤)

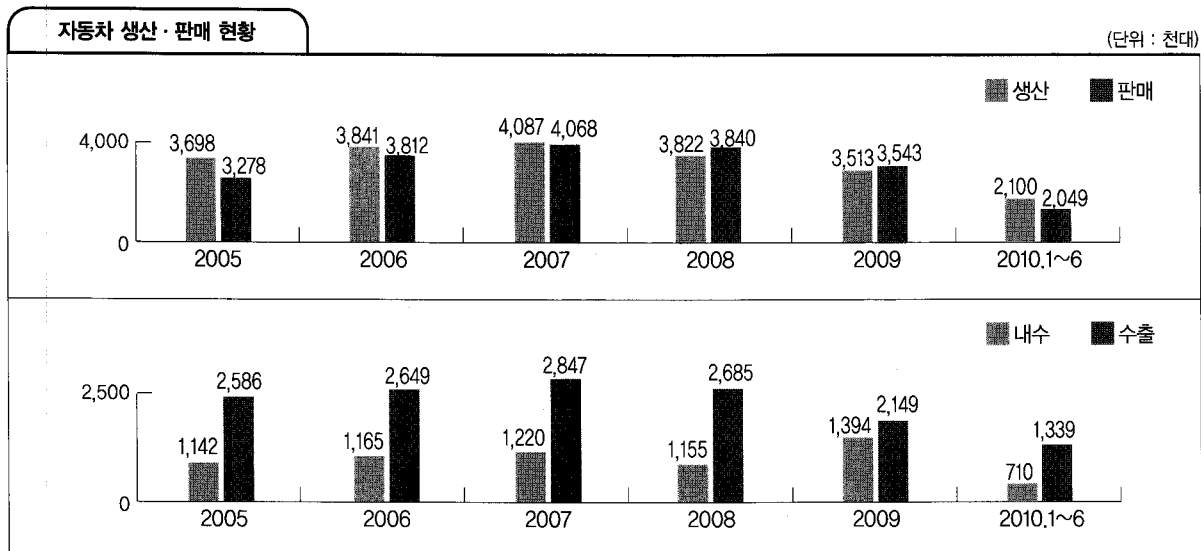
구 분	물질재활용	건류소각	시멘트킬른	고형연료	매립장공사	수출	계
2007	43,503	3,744	188,083	0	6,564	2,910	244,804
2008	50,061	6,855	164,708	0	4,899	1,423	227,946
2009	75,103	3,370	113,672	36,423	3,483	0	232,051
2010.5	7,067	214	8,615	4,839	0	0	20,735
2010.6	6,549	227	9,684	4,996	0	0	21,456
1~6월 계	33,432	886	45,702	25,930	0	0	105,950

▶ 자료 : 대한타이어공업협회

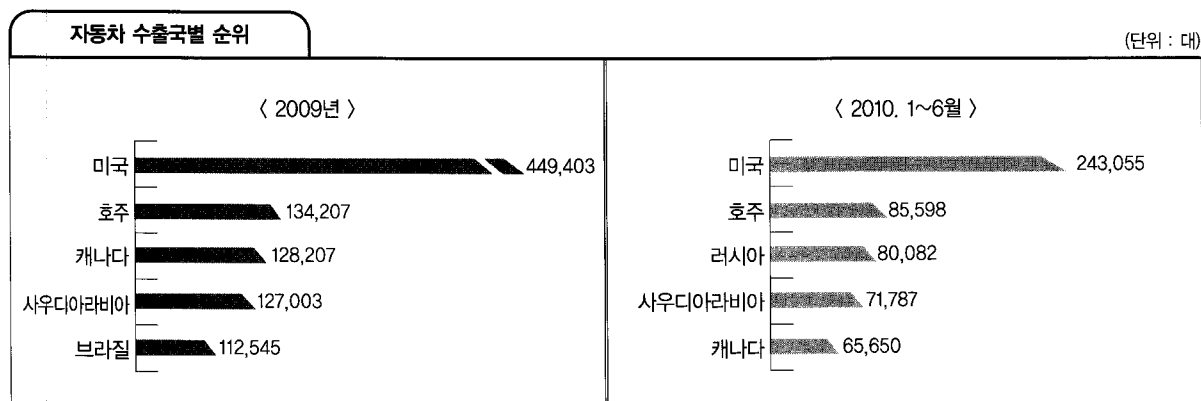


통계

■ 국내 자동차 산업 주요 통계



▶ 자료 : 한국자동차공업협회 (KAMA)



▶ 자료 : 한국자동차공업협회 (KAMA)

전국 자동차 등록 현황 (단위: 대)

구분	승용	승합	화물	특수	합계
2008년 12월 말	12,483,809	1,096,698	3,160,338	53,374	16,794,219
2009년 12월 말	13,023,819	1,080,687	3,166,512	54,192	17,325,210
2010년 6월 말	13,340,597	1,063,343	3,189,009	54,850	17,647,799

▶ 자료 : 국토해양부