

# 美國의 自動車 및

## 타이어 · 튜우브 産業展望

協會 技術課 提供

이 리포오트는 1978年 5月 ESSO CHEM에서 美國의 自動車 및 타이어 · 튜우브(1975~1985) 産業에 對하여 調査한 것을 要約한 것이다. 즉

이 調査에서 車輛人口, 車輛生産臺數, 타이어 및 튜우브生産本數 등에 對하여 1985년까지 推定展望한 것이다.

### I. 自動車 産業 展望

單位 : 1000

年 度 別	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1985
車 種 別									
(A) 乘 用 車									
○ 乘 用 車 人 口	106,713	110,900	115,100	119,000	122,600	126,300	129,800	133,300	143,500
○ 乘 用 車 生 產 量	6,717	8,498	9,388	9,117	8,667	9,400	9,717	9,783	10,383
○ 乘 用 車 總 販 賣 量									
總 販 賣 量	7,692	9,271	10,100	9,800	9,500	10,100	10,500	10,600	11,200
輸 出 量	639	660	600	600	600	600	600	600	600
內 需 量	7,053	8,611	9,500	9,200	8,900	9,500	9,900	10,000	10,600
○ 輸 入 乘 用 車 販 賣 量	1,587	1,498	1,900	1,900	1,900	1,800	1,800	1,800	2,000
○ 乘 用 車 需 要 量	8,640	10,109	11,400	11,100	10,800	11,300	11,700	11,800	12,600
○ 廢 車 量	6,784	5,922	7,200	7,200	7,200	7,600	8,200	8,300	9,200
(B) 트럭									
○ 트럭 人 口	25,776	27,825	29,715	31,600	33,600	35,490	37,380	39,480	45,700
○ 트럭 生 產 量	2,270	2,993	3,489	3,524	3,615	3,848	4,012	4,218	4,889
트럭 販 賣 量									
○ 總 販 賣 量	2,850	3,527	3,890	3,994	4,102	4,354	4,542	4,762	5,492
輸 出 量	269	246	262	224	232	244	242	242	242
內 需 量	2,581	3,281	3,628	3,770	3,870	4,110	4,300	4,520	5,250
○ 輸 入 트럭 販 賣 量	411	503	503	534	563	593	610	628	689
트럭 需 要 量	2,992	3,784	4,131	4,304	4,433	4,703	4,910	5,148	5,939

Ⅱ. 타이어·튜우브 産業展望

單位：1000本

車種別	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1985
(A) 乘用車 타이어									
○ 生産量	157,680	156,476	202,112	192,375	196,455	204,028	208,659	214,666	234,171
○ 販賣量									
總販賣量	167,039	177,010	186,480	194,452	198,441	205,024	210,313	216,277	235,712
輸出量	5,290	4,105	4,000	4,000	4,000	4,500	4,500	4,500	4,500
內需量									
新車用	39,281	49,905	55,857	55,703	53,563	56,845	57,775	57,925	59,949
交換用	122,468	123,000	126,622	134,750	140,878	143,679	148,038	153,852	171,263
○ 輸入 타이어	2,665	3,959	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
○ 再生 타이어	35,300	35,800	35,617	35,933	37,568	38,315	39,477	41,027	45,670
乘用車用 래디알 타이어									
○ 래디알 타이어 生産量	59,824	58,273	84,874	84,132	95,168	107,888	118,248	127,138	151,761
래디알 타이어 占有率 (%)	37.9	37.2	42.0	43.7	48.4	52.9	56.7	59.2	64.8
○ 래디알 타이어 販賣量									
總生産量	61,440	69,472	78,309	85,041	96,130	108,415	119,186	128,092	152,760
輸出量	3,337	2,292	2,280	2,320	2,360	2,700	2,745	2,790	2,925
內需量									
新車用	25,096	32,443	37,536	38,658	38,405	42,065	44,198	45,761	52,215
交換用	33,007	34,737	38,493	44,063	55,365	63,650	72,243	79,541	97,620
래디알 타이어 販賣率 占有率									
總計 (%)	36.8	39.3	42.0	43.7	48.4	52.9	56.7	59.2	64.8
輸出 (%)	63.1	55.8	57.0	58.0	59.0	60.0	61.0	62.0	65.0
新車用 (%)	63.9	65.0	67.2	69.4	71.7	74.0	76.5	79.0	87.1
交換用 (%)	27.0	28.2	30.4	32.7	39.3	44.3	48.8	51.7	57.0
輸入 래디알 타이어	980	1,554	1,260	1,312	1,453	1,586	1,770	1,777	1,944
래디알 占有率 (%)	36.8	39.3	42.0	43.7	48.4	52.9	56.7	59.2	64.8
乘用車用 튜우브									
○ 生産量	16,150	9,376	12,416	12,000	10,810	9,810	10,000	10,000	10,000
○ 販賣量	16,513	11,426	12,000	12,000	11,000	10,000	10,000	10,000	10,000
(B) 트럭 및 버스용 타이어									
○ 生産量									
總生産量	28,611	31,021	41,109	42,805	45,604	50,383	54,738	59,003	74,603
大 型 (1)	10,344	11,034	15,407	16,610	17,496	18,771	19,904	21,079	24,888
小 型 (2)	18,267	19,987	25,702	26,195	28,108	31,612	34,834	37,924	49,715
트럭 및 버스용 타이어 總販賣量									
總販賣量	28,682	33,130	38,704	42,838	45,345	50,265	54,737	58,902	74,126
輸出量	828	587	535	550	540	550	550	550	550
內需量									
新車用	8,087	10,124	13,540	11,979	11,930	14,042	16,153	17,393	21,984
交換用	19,767	22,419	24,629	30,309	32,875	35,673	38,034	40,959	51,592
○ 輸入 타이어	7,083	5,566	8,271	8,538	9,122	9,565	9,891	10,342	12,436

○ 再生타이어  
 總計  
 大型  
 小型

12,300	12,700	12,615	13,290	13,821	15,012	16,154	17,274	21,107
10,200	10,556	10,491	10,548	10,821	11,763	12,684	13,496	16,226
2,100	2,144	2,124	2,742	3,000	3,249	3,470	3,778	4,881

(1) 大型: 大型高速用타이어 및 複輪으로서 大小型 重裝備타이어

(2) 小型: 小型高速用타이어 및 mobile home 타이어

○ 트럭 및 버스용  
 튜브레스타이어

튜브레스타이어生産量

11,694	14,565	20,540	22,167	25,166	29,533	34,086	38,640	54,759
1,651	2,377	3,501	4,176	4,895	5,863	6,714	8,048	12,053
10,043	12,188	17,039	17,991	20,271	23,670	27,372	30,592	42,706

튜브레스타이어占有率

40.9	47.0	50.0	51.8	55.2	58.6	62.3	65.5	73.4
16.0	21.5	22.7	25.1	28.0	31.2	33.7	38.2	48.4
55.0	61.0	66.3	68.7	72.1	74.9	78.6	80.7	85.9

튜브레스타이어  
 總販賣量

트럭 및 버스용

11,697	15,023	19,048	21,916	24,556	29,044	33,700	38,214	54,273
312	258	234	262	276	290	307	320	358
4,248	5,894	8,372	7,479	7,789	9,801	12,031	13,442	18,604
7,137	8,871	10,442	14,175	16,491	18,953	21,362	24,452	35,311

튜브레스타이어占有率

40.8	45.3	49.2	51.2	54.2	57.8	61.6	64.9	73.2
37.7	44.0	43.7	47.6	51.1	52.7	55.8	58.2	65.1
52.5	58.2	61.8	62.4	65.3	69.8	74.5	77.3	84.6
36.1	39.6	42.4	46.8	50.2	53.1	56.2	59.7	68.4

트럭 및 버스용 튜브

生産量

16,434	14,213	17,797	17,694	17,335	17,967	17,961	17,640	17,640
11,748	10,068	12,910	13,257	13,217	13,735	13,905	13,690	13,690
4,686	4,145	4,887	4,437	4,118	4,232	4,056	3,950	3,950

○ 販賣量

18,067	17,917	19,199	19,611	19,381	19,869	19,946	19,691	19,051
12,916	12,692	13,927	14,693	14,777	15,189	15,441	15,281	14,877
5,151	5,225	5,272	4,918	4,604	4,680	4,505	4,410	4,174

(1) 小型: 립徑 17.5인치 以下の 타이어

(2) 大型: 립徑 17.5인치의 타이어

其他 튜브

農耕用 타이어 튜브

3,003	2,359	2,738	2,956	3,156	3,356	3,300	3,300	3,300
3,394	2,890	3,000	3,200	3,400	3,600	3,600	3,600	3,600

産業用 및 경원용  
 트럭타이어 튜브

2,829	2,396	2,721	2,700	2,700	3,060	3,000	3,000	3,000
3,157	2,618	2,700	2,700	2,700	3,000	3,000	3,000	3,000