

리포트



세계 각국별 타이어회사 및 공장별 생산능력(II)

기 술 부

이 자료는 Rubber & Plastics News(1992. 8. 17)지가 조사한 것으로서 세계 각국별 타이어회사 현황과 회사별 타이어공장 소재지, 공장별 생산능력 등을 개괄적으로 요약하여 나타냈다. 이 자료에서는 전세계를 7개지역, 즉 북미(미국·캐나다), 중남미, 서유럽, 동유럽 및 구소련, 아시아, 중동 및 아프리카, 대양주 등으로 나누어서 국가별·지역별 타이어 생산공장의 생산능력을 일목요연하게 알 수 있도록 하였다.(譯者註)

3. 아시아지역의 타이어회사 및 공장별 생산능력

회사별 공장소재지	조업개시년도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
〈중 국〉				
Government operated				
Chao Yang/Liaoning	1987	—	1,2(r)	150,000個/年
Ta Chung Hua/Shanghai	1928	—	1,2,3(r)	—
Guangzhou No. 7/Canton	—	—	—	—
Guangzhou No. 12/Canton	—	—	—	—
Beijing No. 4/Beijing	—	—	2(r)	300,000個/年
Guilin Tire/Guangxi Prov.	—	—	—	—
Henan Tire/Jiao Zuio, Henan, Porv.	—	—	—	—
Xiamen Tire/Fukien Prov.	—	—	—	—
Hangzhou Tire/Zhejiang Prov.	—	—	—	—
Anhue Tire/Hofei Prov.	—	—	—	—
Dong Feng Tire/Wuhan, Hubei Prov.	—	—	1,2,3(r,b)	110萬個/年
Hualin Tire/Heilongjiang Prov.	1938	9,500	1,2,3,6,7(r,b)	110萬個/年
Qingdao Tire/Shangdong Prov.	—	—	1,3(r,b)	100萬個/年
Nanchang Tire/Jiangxi Prov.	—	—	—	—
Yunnan Tire/Yunnan Prov.	—	—	—	—
Chongqing Tire/Sechuan Prov.	—	—	3(r)	150,000個/年
Shanghai Tyre				
Ta Chung Hua Shanghai	—	—	1,2,3,5,7(r,b)	100萬個/年
Ta Chung Hua Minhang	1992	—	3(r)	300,000個/年
Tsen Tai Changyang	—	—	1,2,3,4,6(b)	160萬個/年
Tsen Tai Donghai	—	—	2	300,000個/年
Tsen Hua	—	—	5	200,000個/年
South China Tyre & Rubber Co.				
Guangdong	—	—	1,3(r)	500,000個/年
United Tire				
Tianjin	1987	1,000	6	50,000個/年
〈인 도〉				
MRF Ltd.				
Madras	1962	1,437	1,2,3,4,6,7	2,450
Kottayam	1971	805	1,2,4,5	9,300
Goa	1973	1,263	2,3	2,300
Medak	1991	45	5	—
Dunlop India				
Calcutta	1936	4,007	1,2,3,4,6,8(b)	3,250톤/月
Madras	1959	1,776	1,2,3,4,6,8(r,b)	4,700톤/月
Modi Rubber				
Modipuram	1974	2,300	1,2,3,4,5	155,000個/月

회사별 공장소재지	조업개시연도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
Bombay(Modif)				
Bombay	1940/81	1,372	1,2,3,4,6,9(b)	3,324
Ceat Tyres				
Bombay	1961	—	All types	
Nasik	1974/87	3,907	1,2,3,5	10,800
Waluj	1991	—	1,2,3,5,6,7	
Birla Tyres(Kesoram Industries)				
Balasure	1991	1,400	1,2,3,4(r,b)	100萬個/年
Apollo Tyres				
Perambra	1977	1,999	1,2,3,4	2,550
Barolda	1991	800	1,2,3	730
Premier Tyres				
Cochin	1962	942	1,2,3,4	900
Vikrant Tyres				
Mysore No. 1	1980	2,529	1,2,3,4,5(b)	2,000
Mysore No. 2	—	—	1,2,3(r)	300
Incheck/Tyre Corp. of India				
Kankinara	1960	1,500	1,2,3,5	10,250個/月
J. K. Industries				
Kankroli	1976	1,100	1,2,3,4	7,300
Banmore	1991	—	—	150萬個/年
Goodyear				
Hariani/New Delhi	1961	1,700	1,2,3,4,6(r,b)	3,600
Metro				
Ludhiana	1968	3,423	2,4,5	2,700
Hindustan				
Ludhiana	1968	1,200	1,4,5	—
Srichakra				
Madurai	1983	225	1,5	75,000個/月
Stallion				
Hyderabad	1976	—	5	40,000個/月
Falcon Tyres Ltd.				
Mysore	1975	600	1,5	100,000個/月
Balkrishna				
Waluj	1988	—	1,2,5	166,500個/月
Goodyear <인도네시아>				
Bogor	1935	900	1,2,3,4,6(r,b)	6,400
Bridgestone				
Bekasi-Jawa Bara	1976	832	1,2,3,4,5,6	7,900
P. T. Intirub				
Jakarta	1959	733	1,2,3	800
P. T. Gadjah Tunggal				
Palemurg, Sumatra	1951	439	1,2	2,250
P. T. Dell				
Medang	1958	3,000	1,2,7	—
Bridgestone <일본>				
Tosu	1970	1,017	1,2(r)	29,000
Hofu	1976	636	1,6(r)	15,000
Kurume	1931	2,038	1,2,3(r,b)	29,000
Tokyo	1960	2,500	1,2,3	33,000
Nasu	1962	885	1,5(r)	38,000
Hikone	1968	1,303	1,2,3(r,b)	43,000
Tochigi	1971	1,043	1,2,3(r)	23,000
Amagi	1973	959	3(r)	9,000
Shimonoseki	1970	662	6	300
Yokohama				
Hiratsuka	1952	2,347	3,8	3,000톤/月
Mishima	1946	711	1,2,9	2,700톤/月
Ageo	1950	201	1,2,5	550톤/月
Shinshiro	1964	759	1,2	3,600톤/月
Mie	1944	1,142	1,2,3,4,7	5,200톤/月
Onomichi	1974	185	6	750톤/月
Sumitomo				
Kobe	1909	915	1,2,3,5,6,7,8,9(r,b)	850톤/月
Nagoya	1961	1,126	1,2,3(r,b)	4,800톤/月
Shirakawa	1974	1,227	1,2,3(r)	5,700톤/月
Shirakawa	1974	1,227	1,2,3(r)	5,700톤/月
Toyo Tire				
Itami	1953	800	2,3(r)	3,300톤/月
Sendai/Miyagi	1965	1,100	1,2(r,b)	4,800톤/月

세계 각국별 타이어회사 및 공장별 생산능력(II)

회사별 공장소재지	조업개시년도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
Ryoto Tire(Toyo) Kuwana	1980	470	1	1,600톤/月
Ohtsu Miyazaki	1976	641	1,2,3	3,700톤/月
Osaka	1944	476	1,2,3,4,7	1,800톤/月
Michelin Okamoto Tyres Ohta	1964/88	450	1,2	350,000個/月
Nippon Glant Tire(Goodyear-Toyo) Tatsuno	1971/85	260	6(r,b)	1,100톤/月
Inoue Rubber Ikeda	1961	100	4,5	-
Kogota	1964	250	5	-
Goodyear <말레이시아> Selangor	1962	600	1,2,3,4,6(r,b)	5,100
DMIB(Sime Darby) Selangor	1962	949	1,2,3(r,b)	4,500
Silverstone Tire Kamunting	1992	-	1,2,3	300萬個/年
Sime Tyres International (formerly I. T. International) Alor Setar	1979	500	1,2,3,5	3,900
Fung Keong Rubber Kelang	1940	605	4,5,7(b)	16,000
Sime Aerospace(Sime Darby/Michelin) Selangor	1988	56	8	35
Goodyear <필리핀> Manila	1956	450	1,2,3,4,6(r,b)	4,200
Philtread ¹ Manila	1956/87	633	1,2,3,4,6	3,182
Sime Darby Pilipinas Inc. Manila	1956/81	820	1,2,3,4,6(r,b)	787톤/月
Dura Tire & Rubber Manila	1983	80	1,2	300
Hankook Tire <한국> Yong Dungpo	1941	859	2,3,4,6,7(b)	13,000
Taejeon	1979	1,790	1,2,3(b)	49,350
Kumsan	-	-	-	-
Kumho Kwangju	1960	2,300	1,2,3,4,6,7,8	43,190
Koksung	1988	560	1,3	15,000
Woosung Pusan	1954	520	1,2,3,4,6,7(b)	30,000톤/年
Yang San	1987	300	1,2(r)	6,000
Korea Inoue Kasei Masan	1973	-	5	-
Nankang Rubber <대만> Taipei	1940	963	1,2,3,4,5,7(r,b)	1,300톤/月
Hsin Fung	1973	600	1,2,3,4,5,7(r,b)	-
Federal Taipei	1955	460	1,2,3	7,000
Kenda Rubber Yuanlin	1962	1,330	2,4,5,7(r)	900톤/月
Yun-Lin	1986	300	4,5,7(r)	20,000
Hwa Fong Yuanlin	1974	1,150	5,7(b)	18,000
Natier Changua	-	600	5,7	163,000個/月
Cheng-Shin Rubber Yuanlin	1967	2,800	1,2,3,4,5,7	3,990萬톤/年
Xiamen Sez	1992	2,000	5,7(b)	-
General Rubber Corp. Taipei	-	-	-	1,800
Goodyear Taipei	1972	250	1,2,3(r,b)	1,800
Bridgestone Hsiu-chu	1982	555	1,2,3	5,500
Goodyear <태국> Bangkok	1966	400	1,2,3,6,8(r,b)	2,600
Siam Tire Bangkok	1964	950	1,2,3,6	3,100
Thai Bridgestone Co., Ltd. ² Changwad Patoom-Thani	1969	1,293	1,2,3,4,6	8,600
Michelin Siam Co. Laem Chabang	1990	-	1,2	6,100

회사별 공장소재지	조업개시년도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
Siamese Rubber Co. Bangkok	-	-	5	-
Inoue Rubber Bangkok	1970	-	5	-

〈註〉 ① 전 Firestone 공장. ② Thai Bridgestone사는 1995년까지 Bangkok공장에서 10,000개/일의 타이어를 생산할 예정임.

4. 중동·아프리카지역의 타이어회사 및 공장별 생산능력

회사별 공장소재지	조업개시년도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
〈이 집 트〉				
Trenco ¹ Alexandria	1956	3,000	1,2,3,5	125,000個/月
〈이 란〉				
Kian Tire Tehran	1960/79	-	1,2,3,4(b)	32,000톤/年
Iran Tire Savah	1965/79	-	1,2,3,4(b)	32,000톤/年
Dena Tyre Shiraz	1975/79	-	1,2,3(r,b)	30,000톤/年
Pars Tyre Savah	1984	-	1,2,3	40,000톤/年
Kavir Tyre Co. Birland	1993	-	1,2,3(r)	-
〈이 라 크〉				
Iraq State Enterprises ² An Najaf Diwaniya	- 1976	- -	1,2,3,4 1,2,3,5	167,000個/月 9,000個/月
〈이 스 라 엘〉				
Alliance Tire Hadera	1952	400	1,2,3,4,6,7	27,000톤/年
Petach-Tikva ³	1952	123	3,4,6,7	10,000톤/年
〈케 나〉				
Firestone East Africa ⁴ Nairobi	1971/85	438	1,2,3,4,6(r,b)	1,889
〈남아프리카〉				
Tycon-Pty. Ltd ⁵ Uitenhage	1947/89	2,400	1,2,3,4,6	-
Firestone S. A. Pty. Ltd ⁶ Port Elizabeth	1936/87	2,700	1,2,3,4,6	8,000
Brits	1971/87	-	1,2,3	-
BTR Dunlop Ltd. Durban	1935/85	1,430	1,2,3,4,6,8	2,800톤/月
Ladysmith	1972	670	1	1,125톤/月
GenTyre Industries Port Elizabeth	1949	2,050	1,2,3,4,6	150톤/日
〈터 키〉				
Anlas Bolu/Duzce	1974	180	5(b)	2,000
Goodyear Izmit	1963	500	3,4(r,b)	1,285
Adapazari	1960/86	1,050	1,2,3,4,6(r,b)	7,550
Pirelli Izmit	1960	900	1,2,3,4(r)	4,750
Brisa(Sabancl-Bridgestone) ⁷ Izmit	1977	1,104	1,2,3,4,6(r,b)	13,490
Petlas Rubber Industry Kirsehir	1990	350	1,2,3,4,6,8(r,b)	3,740

〈註〉 ① Trenco사와 Pirelli사는 합작하여 350,000개/월 규모의 Alexandria Tire사의 Alexandria공장을 건설하고 있으며, 1992년에는 가동될 예정임. ② 이라크의 타이어공장들은 걸프만 전쟁동안 파괴됨. Diwaniya공장은 다시 타이어를 생산하고 있음. ③ 전 Samson Tire & Rubber사 소유. ④ 前 Firestone사에서 경영. ⑤ 1989년에 Goodyear사가 인수함. ⑥ 전 Firestone사에서 경영. ⑦ Brisa사의 Izmit공장은 연간생산량을 140,000톤(또는 640만개)으로 늘릴 예정임.

5. 동유럽지역의 타이어회사 및 공장별 생산능력

회사별 공장소재지	조업개시년도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
〈체코슬로바키아〉				
Barum ¹				
Gumarne/Puchov	1950	3,815	1,2,3,6(r,b)	14,300
Rudy Rijan/Otrokovice	1949	6,000	1,2,4,5	229,000個/月
Mitas/Prague	1929	4,000	1,2,3,4	250톤/日
〈헝가리〉				
Taurus				
Budapest	1911/88	1,400	3(r,b)	2,000
Nyiregyhaza	1979	1,250	4(r,b)	1,000
〈폴란드〉				
Clech Stomil				
Olsztyn ²	1967	3,300	1,2,3,4	9,950
Debica	1939/70	6,800	1,2,4,5	5,500
Poznan	1928	2,000	3,4,6,7	-
〈루마니아〉 ³				
Victoria				
Floresti	1939/82	4,800	1,2,3,7,8(r,b)	8,000
Silvania Tyres Co.				
Zalau	1981	1,580	3	722
Olt Tyre				
Caracal	1983	930	1	3,000
Danubiana				
Bucharest	1962/82	4,800	1,2,3,4(r,b)	6,520
Rotras Tyre				
Drobeta	1983	825	4,6	156
〈구 소련〉				
State Operated				
Baku, Azerbaijan	1960	2,530	1,3,4,5	193萬個/年
Barnaul, Russia	1968/72	7,081	1,3,4	303萬個/年
Bobruisk, Byelorussia	1972	14,948	1,3,4	517萬個/年
Volzhsky, Russia	1964	5,080	1,3,4	349萬個/年
Voronezh, Russia	1950	7,958	1,3,4,5	550萬個/年
Dnepropetrovsk, Ukraine	1961	11,597	1,3,4,5	489萬個/年
Yerevan, Latvia	1944	2,167	1,3,4	186萬個/年
Kirov, Russia	1943	6,943	3,4,5	368萬個/年
Krasnoyarsk, Russia	1960	4,504	1,3,4	205萬個/年
Moscow, Russia	1945	3,720	1,3	275萬個/年
Nizhnekamsk, Russia	1974	14,633	1,3,4	129萬個/年
Omsk, Russia	1942	12,729	1,3,4,5	573萬個/年
Sverdlovsk, Russia	1944	2,628	3,5	265萬個/年
Yaroslavl, Russia	1932	11,051	1,3,4	699萬個/年
Chimkent, Kazakhstan	1981	6,147	1,3,4	450萬個/年
Belaya Tserkov, Ukraine	1986	12,097	1,3,4	677萬個/年
Leningrad, Russia	-	1,520	3,5	232萬個/年

〈註〉 ① Barum사와 Continental사는 합작투자에 대해 협상하고 있음. ② Continental사는 폴란드의 Clech Stomil사의 Olsztyn공장에 기술을 제공함. ③ 1990년에 루마니아의 5개 타이어공장이 독립회사로 되었음.

6. 중남미지역의 타이어회사 및 공장별 생산능력

회사별 공장소재지	조업개시년도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
〈아르헨티나〉				
Goodyear				
Buenos Aires	1930/86	800	1,2,3,4,6(r,b)	7,400
Bridgestone/Firestone				
Buenos Aires	1930	820	1,2,3,4,6	5,800
Pirelli				
Buenos Aires	1968	600	1,2,3,4,5(r,b)	5,300
FATE				
San Fernando	1963	750	1,2,3,4,6(r,b)	6,020

회사별 공장소재지	조업개시년도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
〈브 라 질〉				
Goodyear				
Sao Paulo	1939	2,050	1,2,3,4,6,8(b)	9,500
Americana	1971	2,150	1,2,3,4,6(r,b)	24,450
Bridgestone/Firestone				
Sao Paulo	1939	4,060	1,2,3,4,6,7	21,400
Pirelli				
Sao Paulo(Campinas)	1953/79	1,290	1,2(r)	22,250
Sao Paulo(Sumare)	N.A./1980	480	3,5(r,b)	5,000
Santo Andre	1940	1,600	3,4,6(r,b)	2,200
Gravatai	1976	-	1,2,3,4,5(b)	2,100
Feira de Santana ¹	1976/86		1,2,3(r,b)	1,800
Michelin				
Rio de Janeiro	1981	-	3	41,700個/月
Rinaldi S.A.				
Bento Goncalves	1960	380	1,2,3,4	3,000
Maggion				
Guaruihos	1933	120	1,2,4,7,9(b)	3,200
〈콜 롬 비 아〉				
Goodyear				
Cali	1945	900	1,2,3,4,6(r,b)	4,380
Icollantes ²				
Bogota	1945	900	1,2,3,4,6	3,300
Productora Nacional de Liantas S.A.				
Cali	1945/85	892	1,2,3	3,250
〈멕 시 코〉				
Goodyear				
Mexico City	1941	2,150	1,2,3,4	16,000
Bridgestone/Firestone de Mexico ³				
Mexico City	1958/88	450	2,3(r)	1,900
Cuernavaca	1977/88	550	1,2,3(r)	2,800
Hulera Euzkadi				
Mexico City	1936	577	1,2,3,4,6(b)	2,700
Guadalajara	1972	1,151	1,2,3(r,b)	12,000
Uniroyal Goodrich				
Tacuba	1945	450	1,2,3(b)	3,200
Queretaro	1977	520	1,2(r)	4,500
Tornel				
Mexico City	1972	450	1,2,3,7(b)	3,550
Tultitlan	1984	420	1(r)	3,550
General Tire(Continental)				
Mexico City	1924/88	450	2,3(r)	2,100
San Luis Potosi	1975/88	604	1,2(r)	3,600

〈註〉 ① 전 Pneus Tropical사 ② Uniroyal Goodrich사와 제휴 ③ 전 Hulera el Centenario사.

7. 대양주지역의 타이어회사 및 공장별 생산능력

회사별 공장소재지	조업개시년도	종업원수(名)	타이어 종류	생산능력(個/日)
〈오스트레일리아〉				
South Pacific Tyres Ltd.(Goodyear/Pacific Dunlop)				
Somerton(PD)	1961/90	926	1,2,3(r)	11,000
West Footscray(PD)	1934/87	452	2,3,4(r,b)	2,200
Thomastown(GY)	1927/87	450	1(r)	10,000
Bridgestone				
Salisbury	1965/80	906	1,2,3(r)	9,500
〈뉴 질 랜드〉				
South Pacific Tyres(Goodyear/Pacific Dunlop)				
Wellington(PD)	1949/85/87	300	1(r,b)	4,000
Bridgestone/Firestone				
Christchurch	1948/88	385	1,2,4(r)	4,200

번역 : 李源澤/協會 會誌課長