



世界各國別 타이어製造會社 및 工場別 生産能力 (I)

李 源 澤*

이 資料는 Tire Business의 유럽通信員 Bruce Davis, 日本通信員 Roger Schreffler와 特種記事編輯者 Dave Zielasko에 의해 調査된, 全世界의 各國別 타이어製造會社現況과 會社別 타이어 工場所在地 및 工場別 生産能力 등을 概括的으로 要約表示한 것이다. 그리고 本調査에서는 全世界를 7個地域, 즉 北美(美國, 캐나다), 中南美, 西유럽(핀란드包含), 東유럽 및 蘇聯, 아시아, 中東 및 아프리카, 大洋洲 등으로 나누어서 各地域別 타이어 生産工場의 生産能力을 各國別로 一目瞭然하게 알 수 있도록 하였다. 특히, 이번 調査에서는 各地域 全般에 걸쳐 타이어 工場現況을 자세히 調査하여 收錄하였다.……〈譯者註〉

1. 北美地域 타이어 메이커 및 工場別 生産能力

會社別 工場所在地	操業開始 年 度	DOT No.	從業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個/日)
〈캐 나 다〉					
Goodyear					
Medicine Hat, Alberta	1960	PC(UK, JU)	228	1, 2, 4	6, 380
Valleyfield, Quebec	1964	PD(UL, JX)	1, 645	1, 3	20, 380
Napanee, Ontario ^①	1990	—	300	1	8, 000
Firestone (Bridgestone)					
Joliette, Quebec	1965	VN(XY)	880	1	12, 500
Michelin					
New Glasgow, Nova Scotia	1971	HN	2, 000	1, 2	9, 000
Waterville (Granton), Nova Scotia	1982	M5	700	3, 6	2, 000
Bridgewater, Nova Scotia	1971	B3	1, 300	1, 2	11, 000
General Tire(Continental)					
Barrie, Ontario ^②	1953/78	LV	900u	1, 2, 4, 6	12, 300
Uniroyal Goodrich Tire Co.					
Kitchener, Ontario North	1913	AU	1, 200	1, 2, 3	20, 000
Kitchener, Ontario South	1962	BH	700	1, 2	12, 000
United Tire					
Rexdale, Ontario	1967/80	D9	60u	2, 3, 6, 7	1, 000

* 大韓타이어工業協會 會誌課長

會社別工場所在地	操業開始 年度	DOT No.	従業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個/日)
〈美 國〉					
Goodyear					
Akron, Ohio	1983	MA(MB)	100	9	12,070
Danville, Virginia	1966	MC(PT, JE)	2,165	3, 8	12,000
Gadsden, Alabama	1929/78	MD(PU, JJ)	2,370	1, 2, 3, 4	38,000
Topeka, Kansas	1944	MJ(P4, JN)	2,040	3, 6	8,370
Union City, Tennessee	1968	MK(TA, JT)	3,100	1, 2	51,000
Madisonville, Kentucky	1966	M2(P2, K2)	300	7	12,000
Lawton, Oklahoma	1978	M6(P6, K6)	2,200	1	53,000
Kelly-Springfield(Goodyear)					
Freeport, Illinois	1964	MN(PK, JH)	1,465	1, 2, 4	23,000
Tyler, Texas	1962/85	MP(PL, JP)	1,400	1	27,000
Fayetteville, North Carolina	1969	NM(PJ, JF)	2,900	1, 2	54,000
Bridgestone/Firestone					
Decatur, Illinois	1963	VD(YD, YT)	1,970	1, 2	25,000
Des Moines, Iowa	1945	VE(YE, YU)	1,795	1, 3, 4, 6	14,000
Wilson, North Carolina	1973	W2(Y2, Y3)	1,990	1	28,000
Oklahoma City, Oklahoma	1969	H8(HY)	1,770	1, 2	30,000
La Vergne, Tennessee	1972/83	Y7	1,700	1, 2, 3	12,000
Warren Co., Tennessee	1990	—	750	3	4,000
Michelin Tire					
Greenville, South Carolina	1975	M3	2,000	1	23,000
Spartanburg, South Carolina	1978	B6	1,400	3	5,000
Lexington, South Carolina	1981	B9	1,000	1	15,000
Dothan, Alabama	1979	B7	900	1, 2	4,500
Norwood, North Carolina	1987	—	400	8	12,500
General Tire(Continental)					
Charlotte, North Carolina	1967	AC	1,700u	1	25,000
Bryan, Ohio	1967	A9	370u	4, 6, 7	260
Mayfield, Kentucky	1960	AD	2,200u	1, 2, 3, 4	24,000
Mount Vernon, Illinois	1974	A3	1,450	1, 3, 9	21,800
Mount Vernon, Illinois ^③	1990	—	450	3	880,000個/年
Uniroyal Goodrich Tire Co.					
Eau Claire, Wisconsin	1916/40	AL	1,350	1, 2, 4	29,000
Opelika, Alabama	1963	AN	1,800	1, 2	26,000
Ardmore, Oklahoma	1969	AP	2,250	1	32,000
Tuscaloosa, Alabama	1946	BE	2,400	1, 2	30,000
Fort Wayne, Indiana	1961	BF	1,650	1, 2, 3	29,000
Pirelli Armstrong Tire					
Des Moines, Iowa	1943/88	CF	1,100	1, 2, 3, 4, 6	13,000
Hanford, California	1962/88	CH	650	1	17,000
Nashville, Tennessee	1973/88	BX	700	1	16,500
Cooper Tire ^④					
Findlay, Ohio	1919	UP	950	1, 2, 3	20,000
Texarkana, Arkansas	1964/85	UT	1,500	1, 2	30,000
Tupelo, Mississippi	1959/84	U9	700	1	28,000
Albany, Georgia	1991	—	—	1	7,000

會社別工場所在地	操業開始年度	DOT No.	從業員數(名)	타이어 種類	生産能力(個/日)
Dunlop Tire Corp. (Sumitomo)					
Buffalo, New York	1923/86	DA	938	1, 2, 3, 5	9,000
Buffalo, New York ^⑤	1990	-	900	3	850
Huntsville, Alabama	1923/86	DB	1,265	1, 2	30,000
Carlisle Tire & Rubber					
Carlisle, Pennsylvania	1917	UU	750	7	22,500
Denman Tire/Jepson Corp.					
Warren, Ohio	1920/82	DY	350	1, 2, 3, 4, 7, 9	1,056
Hoosier Racing Tire					
Lakeville, Indiana	1979	-	-	9	
McCreary Tire					
Indiana, Pennsylvania	1915/73	CY	300	2, 4, 7, 8, 9	2,700
Mohawk					
Salem, Virginia	1968	CC	500u	1, 2	16,000
Fidelity Tire Manufacturing Co.					
Natchez, Mississippi	1939	FO	550	1, 2, 3, 4	10,000
Dico Tire Inc.					
Clinton, Tennessee	1974	C4	365	7	15,500
America OTR(Edwards Warren)					
Bloomington, Illinois	1965/87	-	300	6	130

※ 타이어 種類 : 1-乘用車用, 2-輕트럭用, 3-트럭·버스用, 4-農機械用, 5-모터사이클用, 6-建設車輛用, 7-産業車輛用, 8-航空機用, 9-競走用車輛用

註 : ① Goodyear社의 Napanee工場은 1990年 5月에 部分稼動, ② General社의 온타리오의 Barrie工場은 1992년까지 生産容量을 2倍로 擴張豫定. ③ Newest Mount Vernon工場은 General, Yokohama, Toyo의 3社가 合作生産. ④ 1990年 Cooper社는 Albany의 Georgia社를 合併. ⑤ Dunlop社는 Buffalo의 트럭用 타이어工場을 擴張할 豫定임.

2. 中南美地域 타이어 메이커 및工場別 生産能力

會社別工場所在地	操業開始年度	DOT No.	從業員數(名)	타이어 種類	生産能力(個/日)
〈아르헨티나〉					
Goodyear					
Buenos Aires	1930/86	MU(TB, JY)	1,025	1, 2, 3, 4	7,600
Bridgestone/Firestone					
Buenos Aires	1930	W5	820	1, 2, 3, 4, 6	5,800
Pirelli					
Buenos Aires	1968	XM	620	1, 2, 3, 4, 5	1,800톤/月
FATE					
San Fernando	1963	F5	900u	1, 2, 3, 4, 6	250톤/月
〈브라질〉					
Goodyear					
Sao Paulo	1939	MX(TE, KC)	2,275	1, 2, 3, 6, 8	7,300
Americana	1971	Y2(C2, A2)	2,225	1, 2, 3, 4, 6	24,450

會社別工場所在地	操業開始 年 度	DOT No.	従業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個 / 日)
Bridgestone/Firestone Sao Paulo	1939	EZ	4,060	1, 2, 3, 4, 6, 7	21,400
Pirelli Sao Paulo(Campinas)	1953/79	XL	5,100	1, 2	17,500톤/月
Sao Paulo(Sumare)	19?? /80	XK		3, 5	
Santo Andre	1940	-		3, 4, 6	
Gravatai	1976	-		1, 2, 3, 4, 5	
Feira de Santana ^①	1976/86	-	600	1, 2, 3	-
Michelin Rio de Janeiro	1981	B8	-	3	41,700個/月
Rinaldi S. A. Bento Goncalves	1960	-	380	1, 2, 3, 4	3,000
〈칠 레〉					
Goodyear Santiago	1978	M7(P7, K7)	550	1, 2, 3, 4, 6	3,650
Neumaticos de Chile Coquimbo	1975/84	MO	194u	1, 2, 3, 4, 5, 6	1,700
〈콜롬비아〉					
Goodyear Cali	1945	MY(TF, KD)	900	1, 2, 3, 4	4,380
Icollantes ^② Bogota	1945	BL	900u	1, 2, 3, 4, 6	3,300
Productora Nacional de Llantas S.A. Cali	1945/85	LK	892	1, 2, 3	3,250
〈코스타리카〉					
First Boston Investments San Jose	1966/86	-	475	1, 3, 4	1,500
〈에콰도르〉					
Ecuadorian Rubber(Continental) Cuenca	1962/88	-	800	1, 2, 3	3,400
〈과테말라〉					
Goodyear Guatemala City	1965/68	NH(TP, KL)	400	1, 2, 3	2,250
〈자메이카〉					
Goodyear Morant Bay	1966	NP(TX, KV)	290	1, 2, 3, 4	1,450
〈멕시코〉					
Goodyear Mexico City	1941	NP(TY, KU)	2,100	1, 2, 3, 4	11,850
Hulera El Centenario (Bridgestone/Firestone)					
Mexico City	1958/88	V5	450	2, 3	1,900
Cuernavaca	1977/88	V6	550	1, 2, 3	2,800
Hulera Euzkadi ^③					
Mexico City	1936	WW	623	1, 2, 3, 4, 6	2,750
Guadalajara	1972	WY	1,044	1, 2, 3	12,500

會社別工場所在地	操業開始 年度	DOT No.	從業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個/日)
Uniroyal Goodrich Tacuba Queretaro	1945 1977	LN KN	550 500	1, 2, 3 1, 2	3, 200 4, 500
Tornel Mexico City Tultitlan	1972 1984	T6 T6	450u 420u	1, 2, 3, 7 1	3, 550 550
General Tire(Continental) Mexico City San Luis Potosi	1924/88 1975/88	AH P5	609 604	2, 3 1, 2	2, 100 3, 600
〈페 루〉					
Goodyear Lima Lima Caucho Lima	1945 1955	NT(UA, KW) —	410 430	1, 2, 3, 4 1, 2, 3, 4	3, 240 1, 500
〈트리니다드토바고〉					
Caribbean Tyre(Dunlop-BTR) Point Fortin	1968	—	183u	1, 2, 3	129톤/月
〈우루과이〉					
FUNSA ^④ Montevideo Puma(FATE) Montevideo	1935 —	— —	1, 400 300	1, 2, 3, 4, 5, 6 7	59, 000個/月 1, 700個/月
〈베네수엘라〉					
Goodyear Valencia Bridgestone/Firestone Valencia Neumaven Valencia	1956 1954 1950/85	— — —	1, 150 1, 015 600	1, 2, 3, 4, 6 1, 2, 3 1, 2, 3, 4, 6, 7	10, 930 8, 300 4, 100

※ 타이어 種類 : 前과 同.

註 : ① 前 Pneus Tropical ② Industria Colombiana de Llantas ; Uniroyal Goodrich社와 提携. ③ Uniroyal Goodrich에서 35% 所有. ④ Fabrica Uruguaya de Neumaticos S.A.

3. 西유럽地域 타이어 메이커 및 工場別 生産能力

會社別工場所在地	操業開始 年度	DOT No.	從業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個/日)
〈오스트리아〉					
Semperit(Continental) Traiskirchen Lim Kunststoffe Kittsee	1897/85 1988	BT —	1, 660 —	1, 2, 3 4	18, 540 —
〈벨기에〉					
Uniroyal-Englebert(Continental) Herstal/Liege	1964/79	LJ	700	2, 3	3, 300

會社別工場所在地	操業開始 年 度	DOT No.	従業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個 / 日)
Trelleborg/Bergounan Ghent	1991	-	200	7	1,800톤/年
〈핀란드〉					
Nokia	1932	YL	1,000	1,4,7	30,000톤/年
Nokia Lieksa	1974	-		4,5	300萬個/年
〈프랑스〉					
Michelin					
Clermont-Ferrand Gravanches	1988	-	20,325	1	6,725톤/月
Clermont-Ferrand Les Carmes	1989	FF		1,2,3	
Clermont-Ferrand Cataroux	1921	FH		1,2,4,5,6	
Tours	1960	FN	3,080	1,3	6,700톤/月
Cholet	1970	FK	2,040	1,2,3	4,025톤/月
Montceau/Mines	1970	FL	1,610	1,3,6	3,000톤/月
Bourges	1953	FJ	2,345	2,3,4,6,8	3,545톤/月
Orleans	1951	FM	745	3	2,085톤/月
Poitiers	1972	A1	860	3	3,020톤/月
La Roche/Yon	1972	B1	750	3	2,955톤/月
Roanne	1974	F3	625	1	1,625톤/月
Le Puy	1977	-	622	6	1,835톤/月
Kleber(Michelin)					
Toul	1969	EW	839	1,2	-
Troyes	1963	EX	1,447	1,4	-
Continental					
Sareguemines	1962	CN	620	1,3	15,050
Uniroyal-Englebert(Continental)					
Clairoix	1936/79	LL	860	1	24,000
Dunlop France(Sumitomo)					
Montlucons	1920/85	DK	1,650	2,3,4,5,8	1,300톤/月
Amiens	1959/85	DL	730	1	900톤/月
Goodyear					
Amiens	1960	NC(TK, KF)	1,550	1,4	20,000
Bridgestone/Firestone					
Bethune	1960/88	WA	1,420	1,2	21,800
〈英國〉					
Michelin					
Stoke-on-Trent, England	1927	HM	3,500	1	22,000
Burnley, England	1960	HL	800	3	-
Dundee, Scotland	1972	F1	1,400	1	6,000
Ballymena, Northern Ireland	1969	HJ	1,100	3	-
SP Tyres UK(Sumitomo)					
Birmingham, England	1917/85	DD	1,600	1,2,3,5	1,500톤/月
Washington, England	1968/85	DE	500	1	9,700
Uniroyal-Englebert(Continental)					
Newbridge, Scotland	1967/79	LP	620	1	14,000
Pirelli					
Burton-on-Trent, England	1927	XD	1,000	1,3	20,800
Carlisle, England	1969	XN	580	1	

會社別工場所在地	操業開始 年度	DOT No.	從業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個/日)
Goodyear Wolverhampton, England	1927	NB(TJ, LF)	3,275	1, 2, 3, 4	27,000
Dunlop(BTR) Fort Dunlop, England	1916	-	345	8	-
Manchester, England	1916	-	-	7	-
Avon ^① Melksham, England	1889	AT	800	1, 2, 3, 4, 5, 7	2,000톤/週
〈그리스〉					
Goodyear Salonika	1968	NF(TN, KK)	500	1, 2, 3, 4	3,175
Pirelli Patras	1962/82	XH	500	1, 2, 3, 4, 5, 6	1,200톤/月
〈아일랜드〉					
Semperit(Continental) Dublin	1969/85	BU	461	1	11,500
〈이탈리아〉					
Pirelli Milan/Bollate	1988	XA	5,500	1	9,000
Settimo Vettura	1954	-		1, 2	21,000
Settimo Veicoli	1965/84	XB		3	1,500
Tivoli	1939	XC		1, 2, 4	3,000
Villafranco Tirrena	1964	-		3, 5	1,500톤/月
Michelin Alessandria	1971	HE	11,000	1, 3	20,000
Cuneo	1963	HD		1, 2, 3	26,000
Turin/Stura	1972	HH		1	35,000
Goodyear Latina	1964	NM(TW, KT)	975	1, 4	15,240
Bridgestone/Firestone Bari	1962/88	VP	1,045	1, 2, 3	12,300
Marangoni Tyres Anagni	1961/88	HV	190	1, 2, 4	60톤/日
〈룩셈부르크〉					
Goodyear Colmar-Berg	1951	NJ(TT, KM)	1,725	1, 3, 6, 8	8,858
〈네덜란드〉					
Vredestein Enschede	1947	DV	850	1, 2, 4	16,300
Michelin S-Hertogenbosch	1947	FY	900	3	7,000
〈노르웨이〉					
Nivis Tyre(Gislaved) ^② Askim	1931/86	D1	490	1, 2	200萬個/年
〈포르투갈〉					
Continental Mabor Lousada	1946/90	AF	800	1, 2, 3, 4, 6, 7	5,225

會社別工場所在地	操業開始年度	DOT No.	従業員數(名)	타이어 種類	生産能力(個/日)
CNB/Camac Santo Tirso	1967	F4	500	1, 2, 3, 4	58,500個/月
Firestone(Bridgestone) Alcochete	1961/88	W7	475	1, 2, 3	5,300
〈스페인〉					
Michelin Lasarte	1934	HB	3,500	1, 2, 3, 4, 6	—
Vitoria	1966	HC	4,000	1, 3, 6	1,160萬個/年
Valladolid	1974	H1	—	1, 4	—
Aranda de Duero	1970	HA	—	1, 3	—
Bridgestone/Firestone Puente San Miguel	1965/ 76/88	F7	1,045	2, 3, 4, 7	5,100
Burgos	1976/88	WF	1,275	1	21,000
Bilbao	1931/88	VT	1,800	3, 4, 6	2,000
Pirelli Manresa	1924	XF	1,600	1, 2, 3, 4, 5	380,000個/月
〈스웨덴〉					
Nivis Tyre(Gislaved) ^③ Gislaved	1905/70	P1	716	1, 2	260萬個/年
Trelleborg Trelleborg	1897/1946	LW	300	4, 5, 6, 7	7톤/日
Viskafors	1890/1986	VV	120u	4, 7	1,800
〈스위스〉					
Maloya Gelterkinden	1936/48	N1	300	1, 2	2,200
〈西 獨〉					
Continental Hannover/Stocken	1939	CU	1,610	1, 3, 4, 7	19,800
Korbach	1908/29	CP	1,322	1, 4, 7	27,600
Uniroyal-Englebert(Continental) Aachen	1931/79	LM	770	1, 2	16,320
Michelin Karlsruhe	1931	FW	2,000	2, 3	—
Homburg/Saar	1971	FV	2,100	1, 2, 3	28,000
Bamberg/Hallstadt	1971	FU	1,100	1	11,500
Bad-Kreuznach	1966	FT	2,600	1	28,000
Kleber(Michelin) St. Ingbert	1971	EY	740	1, 4	175,000個/月
Pirelli Breubert/Odenwald	1945/63	XT	1,200	1, 3	465,000個/月
Metzeler(Pirelli) Breuberg/Odenwald	1957/86	—	350	5	6,000
Goodyear Philippsburg	1967	ND(TL, KH)	950	1	15,500
Fulda(Goodyear) Fulda	1946/52	NE(TM, KJ)	1,400	1, 2, 3	16,400

會社別工場所在地	操業開始 年度	DOT No.	從業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個/日)
SP Reifenwerke(Sumitomo)					
Hanau	1993/1985	DM	1,910	1, 2, 3, 4, 6, 7	21,600
Wittich	1971/85	DN	624	1, 2, 3	7,200

※ 타이어 種類: 前과 同.

註: ① 日本의 Sumitomo社에서 20% 所有. ②③ 西獨의 Continental社에서 49% 所有.

4. 東유럽地域 타이어 메이커 및工場別 生産能力

會社別工場所在地	操業開始 年度	DOT No.	從業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個/日)
〈불가리아〉					
Dimitrov					
G. Sofia	—	—	—	1, 2, 3, 4, 7	139,000個/月
Vida					
Vidin	—	—	—	1, 2, 3, 4, 7	125,000個/月
K. Roussinov					
Pazardjik	—	—	—	5	—
〈체코슬로바키아〉					
Barum ^①					
Gumarne/Puchov	1958	J3	5,000u	1, 2, 3	166,600個/月
Rudy Rijen/Otrokovice	1949	J4	6,000u	1, 2, 4, 5	229,000個/月
Mitas/Prague	1929	C6	4,000u	1, 2, 3, 4(B)	250톤/日
〈東獨〉					
Pneumant-Veb Reifenwerke ^②					
Dresden	1962	U6	1,000	2, 3, 4	925,000個/月
Reisa	1948	N5	2,000	1, 2	
Furstenwalde	1946	K5	4,500	2, 3, 4, 5, 6	
Neubrandenburg	1971	U7	1,400	1, 2, 3, 7	
Heidenau	1946	N6	800	5, 7	
〈헝가리〉					
Taurus					
Budapest ^③	1911/88	B4	2,000	3	3,000
Nyiregyhaza	1979	—	1,000	4	1,200
〈폴란드〉					
Ciech Stomil					
Olsztyn	1967	B5(T2)	3,300u	1, 2, 3, 4	9,950
Debica	1939/70	A5(T3)	6,800	1, 3, 4, 5	5,500
Poznan	1928	C5	2,000	3, 4, 6, 7	—
〈루마니아〉					
Victoria					
Floresti	1939/82	N4	4,900	1, 2, 3, 7, 8	10,300
Zalau	1981	L7	1,500	3	1,175
Caracal	1983	N7	930	1	3,000

會社別工場所在地	操業開始 年 度	DOT No.	從業員數 (名)	타이어 種類	生産能力 (個/日)
Danubiana Bucharest Drobeta	1962/82 1983	L4	4,100 825	1, 2, 3, 4 4, 6	4,600 156
〈蘇 聯〉					
State Operated					
Jaroslavl	—	J6	—	3	550萬個/月, (230萬個의 트럭용 타이어 및 200萬個 의 乘用車用 타이어 包含)
Volzhsky	—	V2	—	—	
Voronezhskyl	—	V7	—	—	
Belotserkovksy	—	X3	—	—	
Moskovosky	—	X9	4,000	1	
Bobrusky	1986	X6	—	1, 3, 6	
Chimentsky	—	X7	—	1, 3	
Dneproretrovosky	1964	X8	—	—	
Nizhnekansky	—	X0	—	3	
Bjelaja Zerkow	1986	—	—	1, 4	
Balakowo I	—	—	—	1	
Balakowo II	—	—	—	1	
Omsk	—	—	—	2, 3	
Krasnojarsk	—	—	—	3, 4, 6, 7	
Baka	—	—	—	3	
Leningrad	—	—	—	3	
Yerevan	—	—	—	3	
〈유고슬라비아〉					
Sava Kranj Kranj	1945	H3	45u	1, 2, 3, 5	2, 240
Sava Semperit Kranj	1945	H3	892	1, 2, 3	11, 500
Borovo Borovo	1931	D6	—	3	40,000톤/月
Tigar Piot	1935/58	T5	1,000	1, 2, 3, 4, 7	11, 700
Miloje Zacic(FAG) Krusevac	1961/76	U3	760u	1, 2	5, 700
Obilicevo	1961	U3	1,000	4, 5, 7	16, 700
Rekord Belgrade	1925/60	—	800u	4, 6	1, 850
Ruma-Guma(formerly part of Sava Kranj) Ruma	1964	—	1, 178	4, 7	950

※ 타이어 種類：前과 同.

註：① Continental과 Barum 사이에 合作投資協商中.

② 西獨의 Continental과 Pneumant 사이에 合作投資協商中.

③ 부다페스트에 있는 Taurus에 트럭용 래디알 타이어 工場을 建設中.