

路 線 及 軌 道 長 度

年 底 及 線 別 End of Year & Line		區 間 Section		路 線 里 程
		起 點 Starting	訖 點 Terminal	合 計 Total
民國 40 年底	End of 1951	全 線	Total	939.6
民國 45 年底	End of 1956	全 線	Total	949.9
民國 50 年底	End of 1961	全 線	Total	979.1
民國 55 年底	End of 1966	全 線	Total	1,000.4
民國 60 年底	End of 1971	全 線	Total	999.7
民國 65 年底	End of 1976	全 線	Total	1,009.2
民國 70 年底	End of 1981	全 線	Total	1,108.3
民國 75 年底	End of 1986	全 線	Total	1,113.3
民國 80 年底	End of 1991	全 線	Total	1,104.7
民國 85 年底	End of 1996	全 線	Total	1,156.2
民國 90 年底	End of 2001	全 線	Total	1,118.5
民國 95 年底	End of 2006	全 線	Total	1,118.0
民國 98 年底	End of 2009	全 線	Total	1,116.0
民國 99 年底	End of 2010	全 線	Total	1,114.5
民國 100 年底	End of 2011	全 線	Total	1,112.9
民國 101 年底	End of 2012	全 線	Total	1,123.5
民國 102 年底	End of 2013	全 線	Total	1,119.2
民國 103 年底	End of 2014	全 線	Total	1,114.3
民國 104 年底	End of 2015	全 線	Total	1,117.5
民國 105 年底	End of 2016	全 線	Total	1,118.1
民國 106 年底	End of 2017	全 線	Total	1,117.6
民國 107 年底	End of 2018	全 線	Total	1,117.6
縱 貫 線	Main Line	基 隆 Keelung	高 雄 Kaohsiung	404.6
林 口 線	Linkou Line	桃 園 Taoyuan	林 口 Linkou	19.2
內 灣 線	Neiwan Line	北 新 竹 North Hsinchu	內 灣 Neiwan	28.1
六 家 線	Liujia Line	竹 中 Zhuzhong	六 家 Liujia	3.1
臺 中 線	Taichung Line	竹 南 Zhunan	彰 化 Changhua	87.7
臺 中 港 線	Taichung Port Line	臺 中 港 Taichung Port	臺 中 港 Taichung Port	12.1
			貨運辦公室 Freight Office	
集 集 線	Jiji Line	二 水 Ershui	車 埕 Checheng	29.8
沙 崙 線	Shalun Line	中 洲 Zhongzhou	沙 崙 Shalun	5.8
屏 東 線	Pingtung Line	高 雄 港 Kaohsiung Port	枋 寮 Fangliao	78.4
宜 蘭 線	Yilan Line	八 堵 Badu	蘇 澳 Su'ao	94.1
深 澳 線	Shen'ao Line	瑞 芳 Ruifang	深 澳 Shen'ao	5.9
平 溪 線	Pingxi Line	三 貂 嶺 Sandiaoling	菁 桐 Jingtong	13.1
北 迴 線	North-link Line	蘇 澳 新 Su'aoxin	花 蓮 Hualien	79.5
臺 東 線	Taitung Line	花 蓮 Hualien	臺 東 Taitung	150.8
花 蓮 港 線	Hualien Port Line	花 蓮、北埔 Hualien Beipu	花 蓮 港 Hualien Port	7.4
南 迴 線	South-link Line	枋 寮 Fangliao	臺 東 Taitung	98.1

註：1.有※符號者係指22公斤以下之鋼軌。

Line and Track Length

(公里)Line Length (Km)		軌 道 長 度 (公尺) Track Length (m)					
單 線	雙 線	總 計 Grand Total					
Single-Track	Double-Track	合 計	60公斤	45及50公斤	37公斤	30公斤	100磅
Line	Line	Total	60Kg	45 & 50Kg	37Kg	30Kg	100Lb
734.7	204.9	1,694,300.00	-	-	-	-	-
748.7	201.2	1,759,168.00	-	-	-	-	-
656.1	323.0	1,829,720.07	-	-	-	-	-
677.4	323.0	1,864,178.20	-	24,154.06	1,605,272.85	195,323.17	※ 39,428.12
673.0	326.7	2,095,022.07	-	6,072.24	1,849,942.64	200,289.94	※ 38,717.25
663.0	346.2	2,215,773.76	-	393,576.99	1,331,993.47	259,827.29	※ 230,376.01
737.7	370.6	2,513,808.25	-	879,336.54	1,258,407.47	333,010.39	※ 43,053.85
669.9	443.4	2,648,532.23	-	884,903.90	1,601,326.60	162,301.73	-
606.2	498.5	2,634,818.23	-	393,857.24	1,495,349.98	236,419.97	509,191.04
596.6	559.6	2,673,588.00	-	713,808.00	1,496,987.00	5,721.00	457,072.00
533.9	584.6	2,614,570.00	9,185.00	1,395,544.00	867,592.00	1,244.00	341,005.00
461.1	656.9	2,625,945.10	97,599.50	1,546,176.40	728,503.70	925.00	252,740.50
452.1	663.8	2,674,465.61	171,581.00	2,038,781.99	397,925.87	247.75	65,929.00
450.4	664.1	2,504,018.60	171,581.00	1,966,102.49	300,183.36	247.75	65,904.00
448.7	664.1	2,495,070.26	171,581.00	1,974,159.64	292,807.37	247.75	56,274.50
443.9	679.6	2,498,172.00	188,195.00	1,968,043.64	287,958.61	247.75	53,727.00
436.2	683.0	2,484,148.94	194,855.00	1,955,049.27	280,269.92	247.75	53,727.00
422.3	692.0	2,488,199.99	194,855.00	1,956,401.92	282,968.32	247.75	53,727.00
422.3	695.1	2,487,785.51	218,153.70	1,933,484.44	282,420.37	-	53,727.00
404.5	713.5	2,480,856.26	229,823.70	1,917,459.90	279,845.67	-	53,727.00
404.5	713.1	2,479,381.01	237,650.70	1,909,692.65	278,698.17	-	53,339.50
404.5	713.1	2,462,196.54	243,583.20	1,893,155.18	272,118.66	-	53,339.50
33.5	371.1	1,079,489.32	237,959.50	757,105.67	55,587.15	-	28,837.00
19.2	-	20,251.00	-	19,389.00	862.00	-	-
20.2	7.9	41,476.00	-	40,810.00	666.00	-	-
-	3.1	6,449.90	-	6,449.90	-	-	-
2.2	85.5	204,523.00	-	204,523.00	-	-	-
12.1	-	32,097.00	-	21,713.00	10,384.00	-	-
29.8	-	31,047.50	-	15,491.50	927.00	-	14,629.00
-	5.8	10,649.30	-	10,649.30	-	-	-
57.4	21.0	209,663.33	5,623.70	72,861.71	121,304.42	-	9,873.50
-	94.1	214,166.00	-	214,166.00	-	-	-
5.9	-	5,934.00	-	5,934.00	-	-	-
13.1	-	13,632.00	-	13,632.00	-	-	-
-	79.5	192,461.50	-	183,668.50	8,793.00	-	-
122.0	28.8	234,275.10	-	197,563.60	36,711.50	-	-
7.4	-	21,697.00	-	11,665.00	10,032.00	-	-
81.8	16.3	144,384.59	-	117,533.00	26,851.59	-	-

2.自93年起無45公斤鋼軌。

路 線 及 軌 道 長 度 (續)

年 底 及 線 別 End of Year & Line		軌 道 長 度 (公尺)				
		正		線 Trunk Line		
		合 計 Total	60公斤 60Kg	45及50公斤 45 & 50Kg	37公斤 37Kg	30公斤 30Kg
民國 40 年底	End of 1951	1,144,500.00	-	-	-	-
民國 45 年底	End of 1956	1,212,021.00	-	-	-	-
民國 50 年底	End of 1961	1,291,915.50	-	-	-	-
民國 55 年底	End of 1966	1,303,826.11	-	23,736.70	1,090,837.96	187,097.92
民國 60 年底	End of 1971	1,465,598.11	-	1,050.00	1,274,860.09	187,636.89
民國 65 年底	End of 1976	1,557,757.99	-	383,550.56	967,320.98	23,296.13
民國 70 年底	End of 1981	1,680,667.59	-	872,852.96	640,958.59	163,405.86
民國 75 年底	End of 1986	1,781,050.38	-	879,035.32	891,893.06	10,122.00
民國 80 年底	End of 1991	1,768,983.38	-	388,291.42	861,378.92	10,122.00
民國 85 年底	End of 1996	1,759,135.00	-	626,706.00	690,900.00	-
民國 90 年底	End of 2001	1,699,817.00	9,185.00	1,167,276.00	215,590.00	-
民國 95 年底	End of 2006	1,772,233.80	97,599.50	1,326,507.40	129,243.90	-
民國 98 年底	End of 2009	2,083,349.11	171,581.00	1,796,737.36	73,910.10	-
民國 99 年底	End of 2010	1,956,645.10	171,581.00	1,710,621.36	33,347.09	-
民國 100 年底	End of 2011	1,953,354.26	171,581.00	1,716,960.01	33,347.10	-
民國 101 年底	End of 2012	1,968,659.26	188,195.00	1,717,722.51	33,347.10	-
民國 102 年底	End of 2013	1,958,630.49	194,855.00	1,701,033.74	33,347.10	-
民國 103 年底	End of 2014	1,961,491.54	194,855.00	1,703,997.39	33,244.50	-
民國 104 年底	End of 2015	1,957,630.95	218,153.70	1,676,838.10	33,244.50	-
民國 105 年底	End of 2016	1,957,628.55	227,261.20	1,667,728.21	33,244.50	-
民國 106 年底	End of 2017	1,959,709.05	235,088.20	1,661,981.71	33,244.50	-
民國 107 年底	End of 2018	1,950,291.08	239,531.20	1,648,120.74	33,244.49	-
縱 貫 線	Main Line	858,537.26	233,907.50	618,148.61	-	-
林 口 線	Linkou Line	19,200.00	-	19,200.00	-	-
內 灣 線	Neiwan Line	31,290.00	-	31,290.00	-	-
六 家 線	Liujia Line	6,449.90	-	6,449.90	-	-
臺 中 線	Taichung Line	181,522.00	-	181,522.00	-	-
臺 中 港 線	Taichung Port Line	12,055.00	-	12,055.00	-	-
集 集 線	Jiji Line	29,810.00	-	15,181.00	-	-
沙 崙 線	Shalun Line	10,649.30	-	10,649.30	-	-
屏 東 線	Pingtung Line	87,328.93	5,623.70	65,399.33	8,021.40	-
宜 蘭 線	Yilan Line	196,490.00	-	196,490.00	-	-
深 澳 線	Shen'ao Line	5,934.00	-	5,934.00	-	-
平 溪 線	Pingxi Line	13,168.00	-	13,168.00	-	-
北 迴 線	North-link Line	168,638.00	-	162,814.00	5,824.00	-
臺 東 線	Taitung Line	195,768.10	-	186,039.60	9,728.50	-
花 蓮 港 線	Hualien Port Line	8,182.00	-	8,182.00	-	-
南 迴 線	South-link Line	125,268.59	-	115,598.00	9,670.59	-

註：3.有※符號者係指22公斤以下之鋼軌。

Line and Track Length (Cont.)

Track Length (m)						
	正	線	外	Branch Line		
100磅 100Lb	合 計 Total	60公斤 60Kg	45及50公斤 45 & 50Kg	37公斤 37Kg	30公斤 30Kg	100磅 100Lb
-	549,800.00	-	-	-	-	-
-	547,147.00	-	-	-	-	-
-	537,804.57	-	-	-	-	-
※ 2,153.53	560,352.09	-	417.36	514,434.89	8,225.25	※ 37,274.59
※ 2,051.13	629,423.96	-	5,022.24	575,082.55	12,653.05	※ 36,666.12
※ 183,590.32	658,015.77	-	10,026.43	364,672.49	236,531.16	※ 46,785.69
※ 3,450.18	833,140.66	-	6,483.58	617,448.88	169,604.53	※ 39,603.67
-	867,481.85	-	5,868.58	709,433.54	152,179.73	-
509,191.04	865,834.85	-	5,565.82	633,971.06	226,297.97	-
441,529.00	914,453.00	-	87,102.00	806,087.00	5,721.00	15,543.00
307,766.00	914,753.00	-	228,268.00	652,002.00	1,244.00	33,239.00
218,883.00	853,711.30	-	219,669.00	599,259.80	925.00	33,857.50
41,120.65	591,116.50	-	242,044.63	324,015.77	247.75	24,808.35
41,095.65	547,373.50	-	255,481.13	266,836.27	247.75	24,808.35
31,466.15	541,716.00	-	257,199.63	259,460.27	247.75	24,808.35
29,394.65	529,512.74	-	250,321.13	254,611.51	247.75	24,332.35
29,394.65	525,518.45	-	254,015.53	246,922.82	247.75	24,332.35
29,394.65	526,708.45	-	252,404.53	249,723.82	247.75	24,332.35
29,394.65	530,154.56	-	256,646.34	249,175.87	-	24,332.35
29,394.65	523,227.71	2,562.50	249,731.69	246,601.17	-	24,332.35
29,394.65	519,671.96	2,562.50	247,710.94	245,453.67	-	23,944.85
29,394.65	511,905.46	4,052.00	245,034.44	238,874.17	-	23,944.85
6,481.15	220,952.06	4,052.00	138,957.06	55,587.15	-	22,355.85
-	1,051.00	-	189.00	862.00	-	-
-	10,186.00	-	9,520.00	666.00	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	23,001.00	-	23,001.00	-	-	-
-	20,042.00	-	9,658.00	10,384.00	-	-
14,629.00	1,237.50	-	310.50	927.00	-	-
-	-	-	-	-	-	-
8,284.50	122,334.40	-	7,462.38	113,283.02	-	1,589.00
-	17,676.00	-	17,676.00	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	464.00	-	464.00	-	-	-
-	23,823.50	-	20,854.50	2,969.00	-	-
-	38,507.00	-	11,524.00	26,983.00	-	-
-	13,515.00	-	3,483.00	10,032.00	-	-
-	19,116.00	-	1,935.00	17,181.00	-	-

4. 自93年起已無45公斤鋼軌。