

動力車行駛公里

單位：公里

年 月 別 Year & Month	總 計 Grand Total		機 車			
			電 力 機 車 Electric Locomotive		柴 電 機 車 Diesel Electric Locomotive	
	實 數 Actual	%	實 數 Actual	%	實 數 Actual	%
民 國 45 年 1956	19,643,116	100.00	-	-	-	-
民 國 50 年 1961	26,018,291	100.00	-	-	6,395,255	24.58
民 國 55 年 1966	31,526,972	100.00	-	-	9,839,182	31.21
民 國 60 年 1971	37,370,091	100.00	-	-	21,226,943	56.80
民 國 65 年 1976	41,172,141	100.00	-	-	24,886,905	60.45
民 國 70 年 1981	48,175,805	100.00	19,126,559	39.70	14,446,082	29.99
民 國 75 年 1986	49,171,260	100.00	18,530,384	37.69	14,360,729	29.21
民 國 80 年 1991	59,479,971	100.00	16,741,330	28.15	13,159,673	22.12
民 國 85 年 1996	58,508,181	100.00	14,744,657	25.20	12,509,671	21.38
民 國 90 年 2001	72,525,449	100.00	9,339,457	12.88	10,725,945	14.79
民 國 95 年 2006	76,742,650	100.00	10,614,273	13.83	7,625,338	9.94
民 國 96 年 2007	75,085,825	100.00	9,650,951	12.85	7,270,419	9.68
民 國 97 年 2008	80,448,453	100.00	8,868,097	11.02	6,884,232	8.56
民 國 98 年 2009	80,890,897	100.00	8,915,574	11.02	5,371,954	6.64
民 國 99 年 2010	82,534,819	100.00	8,646,038	10.48	5,924,531	7.18
民 國 100 年 2011	84,091,076	100.00	8,240,408	9.80	5,756,815	6.85
民 國 101 年 2012	85,670,414	100.00	8,455,299	9.87	5,368,516	6.27
民 國 102 年 2013	87,800,146	100.00	8,813,599	10.04	4,852,913	5.53
民 國 103 年 2014	93,081,695	100.00	8,567,811	9.20	4,512,146	4.85
民 國 104 年 2015	96,868,924	100.00	7,931,015	8.19	4,184,896	4.32
民 國 105 年 2016	96,642,803	100.00	7,149,578	7.40	3,210,033	3.32
民 國 106 年 2017	92,570,637	100.00	6,145,082	6.64	2,947,323	3.18
民 國 107 年 2018	95,980,332	100.00	6,018,981	6.27	3,152,919	3.28
1 月 Jan.	8,250,506	100.00	522,599	6.33	286,689	3.47
2 月 Feb.	7,512,898	100.00	433,958	5.78	207,618	2.76
3 月 Mar.	8,206,757	100.00	520,778	6.35	280,989	3.42
4 月 Apr.	7,945,802	100.00	495,361	6.23	257,086	3.24
5 月 May	8,219,038	100.00	536,344	6.53	289,008	3.52
6 月 June	7,773,833	100.00	486,406	6.26	253,732	3.26
7 月 July	8,292,867	100.00	522,275	6.30	271,829	3.28
8 月 Aug.	8,170,509	100.00	512,198	6.27	265,958	3.26
9 月 Sep.	7,638,677	100.00	498,574	6.53	246,409	3.23
10 月 Oct.	7,902,609	100.00	503,138	6.37	263,116	3.33
11 月 Nov.	8,031,006	100.00	494,358	6.16	274,976	3.42
12 月 Dec.	8,035,829	100.00	492,992	6.13	255,510	3.18

註：1. 其他欄數字包含柴液機車及蒸汽機車，91年起僅為柴液機車。

2. 蒸汽機車自72年起淘汰，柴液機車自79年起淘汰、91年重新購入。

3. 柴電機車行駛公里包含6輛台泥自備車。

Rolling Stock-Kilometers

Unit : Km

Locomotive				柴 油 客 車		電 聯 車	
推 拉 式 電 力 機 車 Push-Pull Electric Locomotive		其 他 Others		Diesel Railcar		Electric Multiple Unit	
實 數 Actual	%	實 數 Actual	%	實 數 Actual	%	實 數 Actual	%
-	-	16,394,035	83.46	3,249,081	16.54	-	-
-	-	13,258,545	50.96	6,364,491	24.46	-	-
-	-	12,188,296	38.66	9,499,494	30.13	-	-
-	-	6,629,687	17.74	9,513,461	25.46	-	-
-	-	6,724,377	16.33	9,560,859	23.22	-	-
-	-	108,093	0.22	8,453,870	17.55	6,041,201	12.54
-	-	174,502	0.35	11,733,302	23.86	4,372,343	8.89
-	-	-	-	22,918,033	38.53	6,660,935	11.20
-	-	-	-	21,163,341	36.17	10,090,512	17.25
8,787,026	12.12	-	-	26,097,674	35.98	17,575,348	24.23
11,924,302	15.54	340,232	0.44	23,563,777	30.70	22,674,728	29.55
12,040,779	16.04	313,895	0.42	22,016,506	29.32	23,793,274	31.69
12,171,814	15.13	284,263	0.35	22,589,817	28.08	29,650,230	36.86
12,443,137	15.38	289,533	0.36	22,813,515	28.20	31,057,184	38.39
12,654,855	15.33	246,402	0.30	23,917,489	28.98	31,145,504	37.74
12,450,982	14.81	265,400	0.32	23,974,620	28.51	33,402,850	39.72
12,293,873	14.35	252,520	0.29	25,666,681	29.96	33,633,525	39.26
12,661,325	14.42	209,640	0.24	26,158,674	29.79	35,103,995	39.98
13,155,184	14.13	213,949	0.23	25,666,661	27.57	40,965,943	44.01
13,555,975	13.99	206,788	0.21	24,978,216	25.79	46,012,034	47.50
13,881,037	14.36	196,502	0.20	23,020,039	23.82	49,185,614	50.89
13,845,705	14.96	216,711	0.23	20,447,949	22.09	48,967,868	52.90
13,588,440	14.16	190,464	0.20	21,810,820	22.72	51,218,709	53.36
1,201,434	14.56	16,644	0.20	1,918,473	23.25	4,304,668	52.17
1,077,962	14.35	13,969	0.19	1,794,110	23.88	3,985,282	53.05
1,205,126	14.68	16,846	0.21	1,828,298	22.28	4,354,721	53.06
1,122,998	14.13	13,784	0.17	1,826,884	22.99	4,229,690	53.23
1,169,018	14.22	14,819	0.18	1,868,400	22.73	4,341,450	52.82
1,115,035	14.34	15,877	0.20	1,809,909	23.28	4,092,874	52.65
1,175,060	14.17	17,078	0.21	1,992,938	24.03	4,313,687	52.02
1,142,740	13.99	17,152	0.21	1,946,361	23.82	4,286,100	52.46
1,088,525	14.25	15,079	0.20	1,643,422	21.51	4,146,668	54.29
1,084,655	13.73	15,918	0.20	1,793,262	22.69	4,242,521	53.69
1,136,851	14.16	16,816	0.21	1,700,669	21.18	4,407,336	54.88
1,069,036	13.30	16,483	0.21	1,688,094	21.01	4,513,713	56.17

4.電聯車行駛公里計算方法：75年6月以前每組以EP(動力車)、EM(馬達車)兩輛為計算基礎，自75年7月起改以EP(動力車)一輛為計算基礎。

5.推拉式電力機車行駛公里計算方法：88年8月前以組(兩輛)為計算基礎，自88年9月起改以輛為計算基礎。