

臺灣鐵路統計月報

MONTHLY STATISTICAL REPORT
OF TAIWAN RAILWAY

中 華 民 國 114 年 7 月

JULY 2025



國營臺灣鐵路股份有限公司

Taiwan Railway Corporation, Ltd.

臺鐵營運實績統計表

提要分析

營 運

- 表 1 客運狀況
- 表 2 旅客人數分類
- 表 3 客座利用率
- 表 4 客運收入分析—每日平均
- 表 5 貨運狀況
- 表 6 貨品別貨運噸數
- 表 7 貨品別延噸公里
- 表 8 運輸狀況
- 表 9 車種別列車次數
- 表 10 車種別列車公里
- 表 11 車種別車輛公里

財 務

- 表 12 損益計算分析
- 表 13 資產負債分析
- 表 14 員工人數

工 務 機 務

- 表 15 路線養護概況
- 表 16 動力車車輛運轉實績及電、油消耗

CONTENTS

OPERATING PERFORMANCE INFORMATION

SUMMARY ANALYSIS

BUSINESS AND TRANSPORTATION

Table 1	VOLUME OF PASSENGER TRAFFIC
Table 2	CLASSIFICATION OF PASSENGERS
Table 3	EFFICIENCY OF SEAT UTILIZATION
Table 4	ANALYSIS OF PASSENGER REVENUES—DAILY AVERAGE
Table 5	VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC
Table 6	FREIGHT TONNAGE OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS
Table 7	TON-KILOMETERS OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS
Table 8	STATUS OF TRANSPORTATION
Table 9	NUMBER OF TRAIN OPERATED BY TYPE OF TRAINS
Table 10	TRAIN OPERATING KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS
Table 11	CAR KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS

FINANCE

Table 12	ANALYSIS OF REVENUES AND EXPENSES
Table 13	ANALYSIS OF ASSETS AND LIABILITIES
Table 14	NUMBER OF EMPLOYEES

CIVIL & MECHANICAL ENGINEERING

Table 15	RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE
Table 16	OPERATION OF ROLLING STOCKS AND THEIR CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND OIL

臺鐵營運實績統計表

114年7月

類別	統計項目	單位	實數				比較增減 (%或百分點)		
			本月	上月	上年同月	本年累計	本月與上月	本月與 上年同月	本年累計與 上年同期
客運	每日平均客運人數	人次	601,509	657,863	580,567	666,392	-8.57	3.61	4.14
	每日平均延人公里	人公里	26,804,542	29,312,571	26,753,914	29,939,212	-8.56	0.19	2.34
	每日平均客運收入	元	57,232,896	51,634,204	43,111,776	51,040,551	10.84	32.75	8.83
	每旅客平均運程	公里	44.6	44.6	46.1	44.9	0.01	-3.30	-1.73
	平均每日每公里客運密度	人	25,333	27,703	25,297	28,305	-8.56	0.14	2.32
	每日平均客車公里	公里	1,155,186	1,157,684	1,066,781	1,161,613	-0.22	8.29	3.46
	客座利用率	%	51.73	56.20	55.71	57.27	-4.47	-3.98	-0.45
	客運列車準點率	%	94.73	95.59	90.47	94.72	-0.86	4.26	0.49
貨運	每日平均貨運噸數	公噸	10,193	15,885	14,593	16,026	-35.83	-30.15	-0.89
	每日平均延噸公里	噸公里	603,698	1,025,231	949,416	1,018,678	-41.12	-36.41	-7.11
	每日平均貨運收入	元	1,426,848	1,379,941	1,109,555	1,320,679	3.40	28.60	2.94
	每噸平均運程	公里	59.2	64.5	65.1	63.6	-8.23	-8.97	-6.28
	平均每日每公里貨運密度	公噸	574	975	903	968	-41.12	-36.41	-7.10
	每日平均貨車公里	公里	50,261	65,013	69,009	60,542	-22.69	-27.17	-11.99
	貨車運用比率	%	44.61	44.44	44.02	43.96	0.17	0.59	0.34
	貨運列車準點率	%	100.00	100.00	100.00	100.00	-	-	-
財務	收入	萬元	303,084	322,377	288,308	2,013,894	-5.98	5.12	5.54
	支出	萬元	389,475	457,070	390,500	2,606,785	-14.79	-0.26	3.26
	損益	萬元	-86,391	-134,693	-102,191	-592,891	--	--	--

民國114年7月

客運業務

- (1) 客 運 人 數： 18,646,786 人次。每日平均 601,509 人次，較目標減少 7.57%，較上月減少 8.57%，較上年同月增加 3.61%。本年 1 至 7 月(141,275,156 人次)較上年同期增加 4.14%。
- (2) 延 人 公 里： 830,940,791 人公里。每日平均 26,804,542 人公里，較目標減少 13.41%，較上月減少 8.56%，較上年同月增加 0.19%。本年 1 至 7 月(6,347,112,891 人公里)較上年同期增加 2.34%。
- (3) 客 運 收 入： 1,774,219,761 元。每日平均 57,232,896 元，較目標增加 13.35%，較上月增加 10.84%，較上年同月增加 32.75%。本年 1 至 7 月(10,820,596,757 元)較上年同期增加 8.83%。
- (4) 每旅客平均運程： 44.6 公里，較目標減少 3.0 公里(-6.31%)，較上月增加 0.0 公里(0.01%)，較上年同月減少 1.5 公里(-3.30%)。本年 1 至 7 月(44.9 公里)較上年同期減少 0.8 公里(-1.73%)。
- (5) 客 運 密 度： 每日每公里 25,333 人，較目標減少 13.41%，較上月減少 8.56%，較上年同月增加 0.14%。本年 1 至 7 月(28,305 人)較上年同期增加 2.32%。
- (6) 客 車 公 里： 35,810,777 公里。每日平均 1,155,186 公里，較上月減少 0.22%，較上年同月增加 8.29%。本年 1 至 7 月(246,261,898 公里)較上年同期增加 3.46%。
- (7) 客 座 利 用 率： 51.73%，較上月減少 4.47 個百分點，較上年同月減少 3.98 個百分點。本年 1 至 7 月(57.27%)較上年同期減少 0.45 個百分點。
- (8) 客運列車準點率： 94.73%，較上月減少 0.86 個百分點，較上年同月增加 4.26 個百分點。本年 1 至 7 月(94.72%)較上年同期增加 0.49 個百分點。

說 明：

1.本月客運量與上月比較：

本月每日平均客運人數及延人公里分別減少 8.57%及 8.56%，主要係受丹娜絲颱風及豪雨影響。

2.本月客運量與上年同月比較：

本月每日平均客運人數及延人公里分別增加 3.61%及 0.19%，主要係上年同月受颱風影響較嚴重，致本月運量相對增加。

3.本年累計客運量與上年同期比較：

本年累計每日平均客運人數及延人公里分別增加 4.14%及 2.34%，主要係各縣市陸續推動 TPASS，其優惠票價促使民眾多使用 TPASS 搭乘及上年同期受天災影響等因素。

貨運業務

- (1) 貨 運 噸 數： 315,988 公噸。每日平均 10,193 公噸，較目標減少 52.63%，較上月減少 35.83%，較上年同月減少 30.15%。本年 1 至 7 月 (3,397,460 公噸)較上年同期減少 0.89%。
- (2) 延 噸 公 里： 18,714,625 噸公里。每日平均 603,698 噸公里，較目標減少 60.92%，較上月減少 41.12%，較上年同月減少 36.41%。本年 1 至 7 月 (215,959,770 噸公里)較上年同期減少 7.11%。
- (3) 貨 運 收 入： 44,232,297 元。每日平均 1,426,848 元，較目標減少 23.92%，較上月增加 3.40%，較上年同月增加 28.60%。本年 1 至 7 月 (279,983,903 元)較上年同期增加 2.94%。
- (4) 每 噸 平 均 運 程： 59.2 公里，較目標減少 12.6 公里(-17.50%)，較上月減少 5.3 公里(-8.23%)，較上年同月減少 5.8 公里(-8.97%)。本年 1 至 7 月 (63.6 公里)較上年同期減少 4.3 公里(-6.28%)。
- (5) 貨 運 密 度： 每日每公里 574 公噸，較目標減少 60.92%，較上月減少 41.12%，較上年同月減少 36.41%。本年 1 至 7 月 (968 公噸)較上年同期減少 7.10%。
- (6) 貨 車 公 里： 1,558,084 公里。每日平均 50,261 公里，較上月減少 22.69%，較上年同月減少 27.17%。本年 1 至 7 月 (12,834,798 公里)較上年同期減少 11.99%。
- (7) 貨 車 運 用 比 率： 44.61%，較上月增加 0.17 個百分點，較上年同月增加 0.59 個百分點。本年 1 至 7 月 (43.96%)較上年同期增加 0.34 個百分點。
- (8) 貨運列車準點率： 100.00%，與上月及上年同月持平。本年 1 至 7 月 (100.00%)與上年同期持平。

說 明：

1.本月貨運量與上月比較：

本月每日平均貨運噸數及延噸公里大幅減少 35.83%及 41.12%，主要係受運價調漲及廠商業務調整影響。

2.本月貨運量與上年同月比較：

本月每日平均貨運噸數及延噸公里大幅減少 30.15%及 36.41%，原因如上述。

3.本年累計貨運量與上年同期比較：

本年累計每日平均貨運噸數及延噸公里分別減少 0.89%及 7.11%，主要係受砂石、貨櫃及特種品運量減少影響。

表1 客 運 狀 況

基期：民國110年每日平均=100

					實 數 Actual Results			每旅客平均 運程(公 里) Average Kms of Traveling Distance per Passenger (Km)
					人 數 (人次)	延 人 公 里 (人公里)	收 入 (新臺幣元)	
					Passengers Carried (Passenger)	Passenger- Kilometers (Passenger-Km)	Revenues (NT\$)	
民 國	108	年	2019		236,151,449	11,045,601,171	17,770,071,279	46.8
民 國	109	年	2020		203,520,929	9,314,223,782	14,941,480,296	45.8
民 國	110	年	2021		154,927,066	7,030,029,605	11,181,025,198	45.4
民 國	111	年	2022		170,254,450	7,967,819,812	12,800,770,749	46.8
民 國	112	年	2023		219,308,388	10,299,797,952	16,699,348,542	47.0
民 國	113	年	2024		237,070,271	10,791,380,719	17,419,839,258	45.5
	7	月	July		17,997,566	829,371,346	1,336,465,066	46.1
	8	月	Aug.		20,011,511	946,664,116	1,534,483,841	47.3
	9	月	Sep.		19,478,990	894,962,557	1,460,938,943	45.9
	10	月	Oct.		18,824,418	837,805,559	1,364,366,656	44.5
	11	月	Nov.		20,614,458	917,103,848	1,458,442,187	44.5
	12	月	Dec.		21,845,812	963,443,437	1,591,577,660	44.1
民 國	114	年	2025		141,275,156	6,347,112,891	10,820,596,757	44.9
	1	月	Jan.		20,271,771	934,582,623	1,504,859,384	46.1
	2	月	Feb.		18,968,877	849,721,346	1,359,551,464	44.8
	3	月	Mar.		21,188,824	939,138,076	1,542,757,285	44.3
	4	月	Apr.		21,092,782	957,018,198	1,540,516,001	45.4
	5	月	May		21,370,227	956,334,721	1,549,666,746	44.8
	6	月	June		19,735,889	879,377,136	1,549,026,116	44.6
	7	月	July		18,646,786	830,940,791	1,774,219,761	44.6
本月目標 Estimation of This Month					20,175,000	959,604,000	1,565,231,000	47.6
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation					-7.57	-13.41	13.35	-6.31
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-5.52	-5.51	14.54	0.01
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					3.61	0.19	32.75	-3.30
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year					3.65	1.86	8.32	-1.73

註：1.客運收入101年12月起配合會計制度由現金制改為權責制，即票款由發售日列帳改為乘車日列帳。

2.客運人數及延人公里自102年1月起，配合上述列帳基準一併調整。

Table 1 VOLUME OF PASSENGER TRAFFIC

Base Period : Daily Average of 2021=100

每日每公里 客運密度(人) Passenger Traffic Density per Day per Km (Passenger)	每 日 平 均 Daily Average								
	人 數 (人次) Passenger Carried (Passenger)			延 人 公 里 (人公里) Passenger-Kilometers (Passenger-Km)			收 入 (新臺幣元) Revenues (NT\$)		
	實 數 Actual Results	指 數 Index		實 數 Actual Results	指 數 Index		實 數 Actual Results	指 數 Index	
		定 基 Fixed	環 比 Link		定 基 Fixed	環 比 Link		定 基 Fixed	環 比 Link
28,614	646,990	152.43	102.11	30,261,921	157.12	101.66	48,685,127	158.93	99.53
24,063	556,068	131.01	85.95	25,448,699	132.13	84.09	40,823,717	133.27	83.85
18,211	424,458	100.00	76.33	19,260,355	100.00	75.68	30,632,946	100.00	75.04
20,641	466,451	109.89	109.89	21,829,643	113.34	113.34	35,070,605	114.49	114.49
26,682	600,845	141.56	128.81	28,218,625	146.51	129.27	45,751,640	149.35	130.46
27,879	647,733	152.60	107.80	29,484,647	153.08	104.49	47,595,189	155.37	104.03
25,297	580,567	136.78	90.39	26,753,914	138.91	89.17	43,111,776	140.74	92.50
28,874	645,533	152.08	111.19	30,537,552	158.55	114.14	49,499,479	161.59	114.82
28,207	649,300	152.97	100.58	29,832,085	154.89	97.69	48,697,965	158.97	98.38
25,554	607,239	143.06	93.52	27,025,986	140.32	90.59	44,011,828	143.67	90.38
28,905	687,149	161.89	113.16	30,570,128	158.72	113.11	48,614,740	158.70	110.46
29,386	704,704	166.02	102.55	31,078,821	161.36	101.66	51,341,215	167.60	105.61
28,305	666,392	157.00		29,939,212	155.44		51,040,551	166.62	
28,506	653,928	154.06	92.79	30,147,827	156.53	97.00	48,543,851	158.47	94.55
28,694	677,460	159.61	103.60	30,347,191	157.56	100.66	48,555,409	158.51	100.02
28,645	683,510	161.03	100.89	30,294,777	157.29	99.83	49,766,364	162.46	102.49
30,163	703,093	165.64	102.86	31,900,607	165.63	105.30	51,350,533	167.63	103.18
29,169	689,362	162.41	98.05	30,849,507	160.17	96.71	49,989,250	163.19	97.35
27,703	657,863	154.99	95.43	29,312,571	152.19	95.02	51,634,204	168.56	103.29
25,333	601,509	141.71	91.43	26,804,542	139.17	91.44	57,232,896	186.83	110.84
29,255	650,806			30,954,968			50,491,323		
-13.41	-7.57			-13.41			13.35		
-8.56	-8.57			-8.56			10.84		
0.14	3.61			0.19			32.75		
2.32	4.14			2.34			8.83		

3.客運收入108年至113年之年資料為審定數，其餘為初編數。

表2 旅 客 人 數 分 類

單位：人次

				總 計	列 車 別	
					自 強 號	莒 光 號
				Grand Total	Tze-Chiang	Chu-Kuang
實 數						
民 國 108 年	2019			236,151,449	36,367,014	5,455,303
民 國 109 年	2020			203,520,929	30,272,561	4,104,665
民 國 110 年	2021			154,927,066	23,762,751	3,008,469
民 國 111 年	2022			170,254,450	28,462,859	2,073,957
民 國 112 年	2023			219,308,388	37,708,215	1,565,522
民 國 113 年	2024			237,070,271	39,851,312	1,459,119
7	月	July		17,997,566	3,140,256	88,887
8	月	Aug.		20,011,511	3,615,067	111,650
9	月	Sep.		19,478,990	3,355,414	116,774
10	月	Oct.		18,824,418	3,081,161	106,381
11	月	Nov.		20,614,458	3,399,852	119,537
12	月	Dec.		21,845,812	3,593,871	128,325
民 國 114 年	2025			141,275,156	23,723,103	857,242
1	月	Jan.		20,271,771	3,625,562	123,740
2	月	Feb.		18,968,877	3,207,694	114,958
3	月	Mar.		21,188,824	3,508,371	124,075
4	月	Apr.		21,092,782	3,543,420	138,081
5	月	May		21,370,227	3,546,202	139,666
6	月	June		19,735,889	3,252,758	117,226
7	月	July		18,646,786	3,039,096	99,496
百 分 比						
民 國 108 年	2019			100.00	15.40	2.31
民 國 109 年	2020			100.00	14.87	2.02
民 國 110 年	2021			100.00	15.34	1.94
民 國 111 年	2022			100.00	16.72	1.22
民 國 112 年	2023			100.00	17.19	0.71
民 國 113 年	2024			100.00	16.81	0.62
7	月	July		100.00	17.45	0.49
8	月	Aug.		100.00	18.06	0.56
9	月	Sep.		100.00	17.23	0.60
10	月	Oct.		100.00	16.37	0.57
11	月	Nov.		100.00	16.49	0.58
12	月	Dec.		100.00	16.45	0.59
民 國 114 年	2025			100.00	16.79	0.61
1	月	Jan.		100.00	17.88	0.61
2	月	Feb.		100.00	16.91	0.61
3	月	Mar.		100.00	16.56	0.59
4	月	Apr.		100.00	16.80	0.65
5	月	May		100.00	16.59	0.65
6	月	June		100.00	16.48	0.59
7	月	July		100.00	16.30	0.53

註：1.區間列車含復興號。

2.本表係按票計算，包含為搭乘及紀念用途購買之車票。

Table 2 CLASSIFICATION OF PASSENGERS

Unit : Passenger

By Type of Trains		旅客別		By Type of Passengers	
區 間 列 車	普 通 車	一 般 旅 客	定 期 票 旅 客	Season Ticket	
Local Train	Ordinary Train	General Passengers	通 用 General	行政院通勤月票 TPASS	
Actual		Results			
194,264,145	64,987	226,358,413	9,793,036	-	
169,077,043	66,660	193,295,889	10,225,040	-	
128,118,556	37,290	146,677,952	8,249,114	-	
139,663,732	53,902	162,351,240	7,903,210	-	
179,950,076	84,575	192,250,220	5,260,624	21,797,544	
195,709,840	50,000	183,378,838	1,495,045	52,196,388	
14,768,423	-	14,062,947	106,487	3,828,132	
16,284,794	-	15,818,716	106,489	4,086,306	
16,006,802	-	14,789,390	128,193	4,561,407	
15,636,876	-	14,178,747	126,545	4,519,126	
17,095,069	-	15,429,337	136,778	5,048,343	
18,123,616	-	16,426,610	137,657	5,281,545	
116,694,810	1	107,377,304	720,637	33,177,215	
16,522,469	-	16,340,068	76,102	3,855,601	
15,646,225	-	14,619,459	94,124	4,255,294	
17,556,378	-	15,848,433	120,773	5,219,618	
17,411,280	1	15,997,332	111,664	4,983,786	
17,684,359	-	16,179,902	115,432	5,074,893	
16,365,905	-	14,787,443	105,131	4,843,315	
15,508,194	-	13,604,667	97,411	4,944,708	
%					
82.26	0.03	95.85	4.15	-	
83.08	0.03	94.98	5.02	-	
82.70	0.02	94.68	5.32	-	
82.03	0.03	95.36	4.64	-	
82.05	0.04	87.66	2.40	9.94	
82.55	0.02	77.35	0.63	22.02	
82.06	-	78.14	0.59	21.27	
81.38	-	79.05	0.53	20.42	
82.17	-	75.92	0.66	23.42	
83.07	-	75.32	0.67	24.01	
82.93	-	74.85	0.66	24.49	
82.96	-	75.19	0.63	24.18	
82.60	0.00	76.01	0.51	23.48	
81.50	-	80.61	0.38	19.02	
82.48	-	77.07	0.50	22.43	
82.86	-	74.80	0.57	24.63	
82.55	0.00	75.84	0.53	23.63	
82.75	-	75.71	0.54	23.75	
82.92	-	74.93	0.53	24.54	
83.17	-	72.96	0.52	26.52	

3. 囿於採購合約因素，委外經營之觀光列車(例如：藍皮解憂號等)資料不納入客運量。

表3 客 座 利 用 率

					總 計		自 強 號	
					Grand Total		Tze-Chiang	
					延人公里 客座公里 Passenger-Kms Seat Kms	%	延人公里 客座公里 Passenger-Kms Seat Kms	%
民 國	108	年	2019		<u>11,045,601,171</u>	65.55	<u>5,080,330,336</u>	70.11
					16,850,542,914		7,246,311,272	
民 國	109	年	2020		<u>9,314,223,782</u>	55.22	<u>4,263,005,633</u>	58.05
					16,866,254,848		7,343,982,736	
民 國	110	年	2021		<u>7,030,029,605</u>	42.98	<u>3,248,041,511</u>	45.53
					16,354,689,992		7,133,789,334	
民 國	111	年	2022		<u>7,967,819,812</u>	47.52	<u>3,941,310,636</u>	51.04
					16,766,610,266		7,722,088,993	
民 國	112	年	2023		<u>10,299,797,952</u>	56.52	<u>5,189,585,477</u>	61.23
					18,222,372,625		8,476,108,612	
民 國	113	年	2024		<u>10,791,380,719</u>	58.03	<u>5,364,827,765</u>	60.65
					18,594,851,037		8,844,945,804	
	7	月	July		<u>829,371,346</u>	55.71	424,871,435	59.79
					1,488,845,185		710,636,600	
	8	月	Aug.		<u>946,664,116</u>	58.87	496,258,138	63.51
					1,608,095,554		781,326,662	
	9	月	Sep.		<u>894,962,557</u>	57.60	452,832,096	60.09
					1,553,632,525		753,568,597	
	10	月	Oct.		<u>837,805,559</u>	56.62	409,139,457	58.93
					1,479,727,291		694,268,559	
	11	月	Nov.		<u>917,103,848</u>	59.21	450,770,864	60.13
					1,548,770,126		749,626,461	
	12	月	Dec.		<u>963,443,437</u>	59.91	471,351,749	60.44
					1,608,272,367		779,898,050	
民 國	114	年	2025		<u>6,347,112,891</u>	57.27	<u>3,172,735,920</u>	59.06
					11,083,479,645		5,371,705,172	
	1	月	Jan.		<u>934,582,623</u>	57.07	486,123,362	60.39
					1,637,637,718		805,037,253	
	2	月	Feb.		<u>849,721,346</u>	57.78	426,177,877	59.39
					1,470,712,458		717,570,381	
	3	月	Mar.		<u>939,138,076</u>	57.95	464,843,879	58.85
					1,620,479,961		789,812,336	
	4	月	Apr.		<u>957,018,198</u>	60.84	476,654,023	62.39
					1,573,038,143		763,960,666	
	5	月	May		<u>956,334,721</u>	59.39	466,315,325	60.33
					1,610,341,681		772,892,176	
	6	月	June		<u>879,377,136</u>	56.20	435,114,012	57.65
					1,564,826,905		754,727,074	
	7	月	July		<u>830,940,791</u>	51.73	417,507,442	54.38
					1,606,442,779		767,705,286	
與上月比較增減(百分點)						-4.47		-3.27
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(百分點)						-3.98		-5.41
This Month vs. The Same Month of Last Year								

註：1.區間列車含復興號。

2.延人公里係按票計算，包含為搭乘及紀念用途購買之車票。

Table 3 EFFICIENCY OF SEAT UTILIZATION

莒 光 號 Chu-Kuang		區 間 列 車 Local Train		普 通 車 Ordinary Train	
延 人 公 里 客 座 公 里 Passenger-Kms Seat Kms	%	延 人 公 里 客 座 公 里 Passenger-Kms Seat Kms	%	延 人 公 里 客 座 公 里 Passenger-Kms Seat Kms	%
600,953,288	40.71	5,360,417,299	66.06	3,900,248	27.51
1,476,085,074		8,113,970,850		14,175,718	
467,846,773	32.72	4,578,931,612	56.68	4,439,764	31.24
1,429,843,401		8,078,215,849		14,212,862	
318,953,610	25.13	3,459,204,625	43.52	3,829,859	96.99
1,268,973,646		7,947,978,223		3,948,789	
234,070,181	27.15	3,786,907,433	46.39	5,531,562	29.32
862,155,320		8,163,496,902		18,869,051	
168,216,786	26.87	4,934,466,827	54.23	7,528,862	36.72
626,018,446		9,099,744,904		20,500,663	
150,725,511	25.51	5,270,917,443	57.68	4,910,000	24.06
590,905,219		9,138,596,436		20,403,578	
8,983,594	22.50	395,516,317	53.69	0	-
39,935,210		736,714,747		1,558,628	
11,239,455	23.90	439,166,523	56.45	0	-
47,028,574		777,990,779		1,749,539	
11,646,461	25.49	430,484,000	57.19	0	-
45,686,722		752,680,674		1,696,532	
10,586,984	25.14	418,079,118	56.35	0	-
42,110,731		741,914,054		1,433,947	
11,953,308	25.49	454,379,676	60.53	0	-
46,894,867		750,607,844		1,640,954	
12,846,212	26.37	479,245,476	61.61	0	-
48,709,500		777,819,945		1,844,872	
87,437,090	26.32	3,086,939,869	57.52	12	0.00
332,210,530		5,367,055,969		12,507,974	
12,219,740	26.42	436,239,521	55.61	0	-
46,258,664		784,454,397		1,887,404	
11,825,964	26.71	411,717,505	58.22	0	-
44,271,673		707,165,652		1,704,752	
12,379,729	25.51	461,914,468	59.20	0	-
48,534,537		780,245,684		1,887,404	
14,166,671	29.63	466,197,492	61.39	12	0.00
47,818,111		759,432,846		1,826,520	
14,455,463	29.88	475,563,933	60.43	0	-
48,384,469		787,017,372		2,047,664	
12,351,936	26.28	431,911,188	56.73	0	-
47,006,032		761,374,973		1,718,826	
10,037,587	20.10	403,395,762	51.23	0	-
49,937,044		787,365,045		1,435,404	
	-6.18		-5.50		-
	-2.40		-2.46		-

3. 囿於採購合約因素，委外經營之觀光列車(例如：藍皮解憂號等)資料不納入客運量。

表4 客運收入分析—每日平均

單位：新臺幣元

	總 計		自 強 號	
	Grand Total		Tze-Chiang	
	收 入 延 人 公 里 Revenues Passenger-Kms	每人公里 收入 Revenues per Passenger-Km	收 入 延 人 公 里 Revenues Passenger-Kms	每人公里 收入 Revenues per Passenger-Km
民 國 108 年 2019	<u>48,685,127</u> 30,261,921	1.6088	<u>27,218,929</u> 13,918,713	1.9556
民 國 109 年 2020	<u>40,823,717</u> 25,448,699	1.6042	<u>22,813,439</u> 11,647,556	1.9586
民 國 110 年 2021	<u>30,632,946</u> 19,260,355	1.5905	<u>17,157,530</u> 8,898,744	1.9281
民 國 111 年 2022	<u>35,070,605</u> 21,829,643	1.6066	<u>20,620,820</u> 10,798,111	1.9097
民 國 112 年 2023	<u>45,751,640</u> 28,218,625	1.6213	<u>27,781,520</u> 14,218,042	1.9540
民 國 113 年 2024	<u>47,595,189</u> 29,484,647	1.6142	<u>28,676,719</u> 14,657,999	1.9564
7 月 July	<u>43,111,776</u> 26,753,914	1.6114	<u>26,693,225</u> 13,705,530	1.9476
8 月 Aug.	<u>49,499,479</u> 30,537,552	1.6209	<u>31,162,656</u> 16,008,327	1.9467
9 月 Sep.	<u>48,697,965</u> 29,832,085	1.6324	<u>29,511,260</u> 15,094,403	1.9551
10 月 Oct.	<u>44,011,828</u> 27,025,986	1.6285	<u>25,779,689</u> 13,198,047	1.9533
11 月 Nov.	<u>48,614,740</u> 30,570,128	1.5903	<u>29,062,308</u> 15,025,695	1.9342
12 月 Dec.	<u>51,341,215</u> 31,078,821	1.6520	<u>30,095,120</u> 15,204,895	1.9793
民 國 114 年 2025	<u>51,040,551</u> 29,939,212	1.7048	<u>30,738,224</u> 14,965,735	2.0539
1 月 Jan.	<u>48,543,851</u> 30,147,827	1.6102	<u>30,224,984</u> 15,681,399	1.9274
2 月 Feb.	<u>48,555,409</u> 30,347,191	1.6000	<u>29,865,652</u> 15,220,638	1.9622
3 月 Mar.	<u>49,766,364</u> 30,294,777	1.6427	<u>29,354,675</u> 14,994,964	1.9576
4 月 Apr.	<u>51,350,533</u> 31,900,607	1.6097	<u>30,729,195</u> 15,888,467	1.9341
5 月 May	<u>49,989,250</u> 30,849,507	1.6204	<u>29,312,093</u> 15,042,430	1.9486
6 月 June	<u>51,634,204</u> 29,312,571	1.7615	<u>31,216,602</u> 14,503,800	2.1523
7 月 July	<u>57,232,896</u> 26,804,542	2.1352	<u>34,395,062</u> 13,467,982	2.5538

註：1.區間列車含復興號。

2.客運收入108年至113年之年資料為審定數，其餘為初編數。

Table 4 ANALYSIS OF PASSENGER REVENUES
—DAILY AVERAGE

Unit : NT\$

莒 光 號		區 間 列 車		普 通 車		其他收入(月台票、補票加重金、其他客運收入)
Chu-Kuang		Local Train		Ordinary Train		Other Revenues
收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger-Kms	每人公里 收入 Revenues per Passenger-Km	收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger-Kms	每人公里 收入 Revenues per Passenger-Km	收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger-Kms	每人公里 收入 Revenues per Passenger-Km	(Platform Ticket, Fines, Other Passenger Revenues)
<u>2,361,262</u>	1.4342	<u>18,620,805</u>	1.2679	<u>9,391</u>	0.8789	474,739
1,646,447		14,686,075		10,686		
<u>1,799,145</u>	1.4075	<u>15,794,132</u>	1.2624	<u>13,091</u>	1.0791	403,911
1,278,270		12,510,742		12,131		
<u>1,304,681</u>	1.4930	<u>11,853,157</u>	1.2507	<u>1,146</u>	0.1092	316,431
873,846		9,477,273		10,493		
<u>943,623</u>	1.4714	<u>12,990,720</u>	1.2521	<u>1,649</u>	0.1088	513,792
641,288		10,375,089		15,155		
<u>688,336</u>	1.4936	<u>16,759,353</u>	1.2397	<u>1,610</u>	0.0781	520,821
460,868		13,519,087		20,627		
<u>609,092</u>	1.4790	<u>17,733,512</u>	1.2314	<u>0</u>	-	575,866
411,818		14,401,414		13,415		
<u>434,391</u>	1.4990	<u>15,400,255</u>	1.2070	<u>0</u>	--	583,906
289,793		12,758,591		0		
<u>537,288</u>	1.4819	<u>17,315,606</u>	1.2223	<u>0</u>	--	483,928
362,563		14,166,662		0		
<u>570,150</u>	1.4686	<u>18,081,411</u>	1.2601	<u>0</u>	--	535,144
388,215		14,349,467		0		
<u>506,006</u>	1.4816	<u>17,184,004</u>	1.2742	<u>0</u>	--	542,129
341,516		13,486,423		0		
<u>609,416</u>	1.5295	<u>18,454,223</u>	1.2184	<u>0</u>	--	488,792
398,444		15,145,989		0		
<u>614,467</u>	1.4828	<u>19,887,499</u>	1.2864	<u>0</u>	--	744,128
414,394		15,459,531		0		
<u>639,795</u>	1.5512	<u>19,080,008</u>	1.3103	<u>0</u>	0.9167	582,524
412,439		14,561,037		0		
<u>582,262</u>	1.4771	<u>17,132,779</u>	1.2175	<u>0</u>	--	603,827
394,185		14,072,243		0		
<u>615,271</u>	1.4568	<u>17,552,870</u>	1.1937	<u>0</u>	--	521,617
422,356		14,704,197		0		
<u>594,787</u>	1.4894	<u>19,250,444</u>	1.2919	<u>0</u>	--	566,458
399,346		14,900,467		0		
<u>694,568</u>	1.4708	<u>19,392,990</u>	1.2479	<u>0</u>	0.9167	533,780
472,222		15,539,916		0		
<u>678,785</u>	1.4557	<u>19,132,957</u>	1.2472	<u>0</u>	--	865,415
466,305		15,340,772		0		
<u>657,161</u>	1.5961	<u>19,259,313</u>	1.3377	<u>0</u>	--	501,129
411,731		14,397,040		0		
<u>655,686</u>	2.0250	<u>21,706,795</u>	1.6681	<u>0</u>	--	475,352
323,793		13,012,767		0		

3.延人公里係按票計算，包含為搭乘及紀念用途購買之車票。

4.囿於採購合約因素，委外經營之觀光列車(例如：藍皮解憂號等)資料不納入客運量。

表5 貨 運 狀 況

基期：民國110年每日平均=100

					實 數 Actual Results			每 噸 平 均 運程(公 里) Average Kms of Hauling Distance per Ton (Km)
					噸 數 (公噸)	延 噸 公 里 (噸公里)	收 入 (新臺幣元)	
					Freight Tonnage (M.T.)	Ton- Kilometers (Ton-Km)	Revenues (NT\$)	
民 國	108	年	2019		7,313,371	516,577,627	638,062,266	70.6
民 國	109	年	2020		7,255,292	494,950,741	601,405,384	68.2
民 國	110	年	2021		6,608,535	444,969,424	534,158,088	67.3
民 國	111	年	2022		6,805,058	472,536,975	558,413,345	69.4
民 國	112	年	2023		6,915,468	490,832,437	567,476,406	71.0
民 國	113	年	2024		5,429,358	376,809,095	437,130,955	69.4
	7	月	July		452,371	29,431,907	34,396,207	65.1
	8	月	Aug.		449,004	28,276,688	32,190,221	63.0
	9	月	Sep.		398,490	30,410,803	35,333,906	76.3
	10	月	Oct.		360,830	29,040,197	33,172,900	80.5
	11	月	Nov.		321,919	23,678,845	26,555,398	73.6
	12	月	Dec.		455,105	31,826,430	36,620,826	69.9
民 國	114	年	2025		3,397,460	215,959,770	279,983,903	63.6
	1	月	Jan.		500,843	34,491,321	40,085,910	68.9
	2	月	Feb.		495,424	29,550,992	35,305,472	59.6
	3	月	Mar.		592,135	36,782,493	42,676,134	62.1
	4	月	Apr.		544,048	33,748,111	39,255,616	62.0
	5	月	May		472,469	31,915,294	37,030,245	67.6
	6	月	June		476,553	30,756,934	41,398,229	64.5
	7	月	July		315,988	18,714,625	44,232,297	59.2
本月目標 Estimation of This Month					667,000	47,883,000	58,136,000	71.8
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation					-52.63	-60.92	-23.92	-17.50
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-33.69	-39.15	6.85	-8.23
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					-30.15	-36.41	28.60	-8.97
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year					-1.35	-7.54	2.46	-6.28

註：貨運收入108年至113年之年資料為審定數，其餘為初編數。

Table 5 VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC

Base Period : Daily Average of 2021=100

每日每公里 貨運密度(公噸) Freight Traffic Density per Day per Km (M.T.)	每 日 平 均 Daily Average								
	噸 數 (公噸) Freight Tonnage (M.T.)			延 噸 公 里 (噸公里) Ton-Kilometers (Ton-Km)			收 入 (新臺幣元) Revenues (NT\$)		
	實 數 Actual Results	指 數 Index		實 數 Actual Results	指 數 Index		實 數 Actual Results	指 數 Index	
		定 基 Fixed	環 比 Link		定 基 Fixed	環 比 Link		定 基 Fixed	環 比 Link
1,345	20,037	110.67	94.74	1,415,281	116.09	95.22	1,748,116	119.45	98.92
1,286	19,823	109.49	98.93	1,352,324	110.93	95.55	1,643,184	112.28	94.00
1,159	18,106	100.00	91.34	1,219,094	100.00	90.15	1,463,447	100.00	89.06
1,231	18,644	102.97	102.97	1,294,622	106.20	106.20	1,529,900	104.54	104.54
1,278	18,946	104.64	101.62	1,344,746	110.31	103.87	1,554,730	106.24	101.62
979	14,834	81.93	78.30	1,029,533	84.45	76.56	1,194,347	81.61	76.82
903	14,593	80.60	92.22	949,416	77.88	90.81	1,109,555	75.82	91.26
867	14,484	80.00	99.26	912,151	74.82	96.07	1,038,394	70.96	93.59
964	13,283	73.36	91.71	1,013,693	83.15	111.13	1,177,797	80.48	113.42
891	11,640	64.29	87.63	936,781	76.84	92.41	1,070,094	73.12	90.86
750	10,731	59.27	92.19	789,295	64.74	84.26	885,180	60.49	82.72
976	14,681	81.08	136.81	1,026,659	84.21	130.07	1,181,317	80.72	133.46
968	16,026	88.51		1,018,678	83.56		1,320,679	90.24	
1,058	16,156	89.23	110.05	1,112,623	91.27	108.37	1,293,094	88.36	109.46
1,003	17,694	97.73	109.52	1,055,393	86.57	94.86	1,260,910	86.16	97.51
1,128	19,101	105.50	107.95	1,186,532	97.33	112.43	1,376,649	94.07	109.18
1,069	18,135	100.16	94.94	1,124,937	92.28	94.81	1,308,521	89.41	95.05
979	15,241	84.18	84.04	1,029,526	84.45	91.52	1,194,524	81.62	91.29
975	15,885	87.74	104.23	1,025,231	84.10	99.58	1,379,941	94.29	115.52
574	10,193	56.30	64.17	603,698	49.52	58.88	1,426,848	97.50	103.40
1,469	21,516			1,544,613			1,875,355		
-60.92	-52.63			-60.92			-23.92		
-41.12	-35.83			-41.12			3.40		
-36.41	-30.15			-36.41			28.60		
-7.10	-0.89			-7.11			2.94		

表6 貨品別貨運噸數

單位：公噸

					總計 Grand Total	水泥 Cement	石灰石 Limestone	穀物 Cereals
民國108年	2019				7,313,371	2,080,635	2,014,246	214,270
民國109年	2020				7,255,292	2,523,367	2,037,421	251,545
民國110年	2021				6,608,535	2,406,830	1,914,105	220,150
民國111年	2022				6,805,058	2,402,899	2,033,118	197,015
民國112年	2023				6,915,468	2,268,053	2,169,005	216,195
民國113年	2024				5,429,358	2,200,697	1,482,680	192,045
7月	July				452,371	185,186	133,800	19,390
8月	Aug.				449,004	197,450	136,110	17,220
9月	Sep.				398,490	181,762	65,520	16,345
10月	Oct.				360,830	167,785	61,560	17,745
11月	Nov.				321,919	175,805	39,930	16,135
12月	Dec.				455,105	214,085	90,060	17,675
民國114年	2025				3,397,460	1,273,166	1,138,015	94,290
1月	Jan.				500,843	202,735	132,670	18,445
2月	Feb.				495,424	184,770	180,115	15,365
3月	Mar.				592,135	204,541	216,900	8,575
4月	Apr.				544,048	200,190	193,925	20,335
5月	May				472,469	200,260	128,870	14,770
6月	June				476,553	167,705	170,555	16,800
7月	July				315,988	112,965	114,980	-
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-33.69	-32.64	-32.58	-100.00
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					-30.15	-39.00	-14.07	-100.00
					百 分 比			
民國108年	2019				100.00	28.45	27.54	2.93
民國109年	2020				100.00	34.78	28.08	3.47
民國110年	2021				100.00	36.42	28.96	3.33
民國111年	2022				100.00	35.31	29.88	2.90
民國112年	2023				100.00	32.80	31.36	3.13
民國113年	2024				100.00	40.53	27.31	3.54
7月	July				100.00	40.94	29.58	4.29
8月	Aug.				100.00	43.98	30.31	3.84
9月	Sep.				100.00	45.61	16.44	4.10
10月	Oct.				100.00	46.50	17.06	4.92
11月	Nov.				100.00	54.61	12.40	5.01
12月	Dec.				100.00	47.04	19.79	3.88
民國114年	2025				100.00	37.47	33.50	2.78
1月	Jan.				100.00	40.48	26.49	3.68
2月	Feb.				100.00	37.30	36.36	3.10
3月	Mar.				100.00	34.54	36.63	1.45
4月	Apr.				100.00	36.80	35.64	3.74
5月	May				100.00	42.39	27.28	3.13
6月	June				100.00	35.19	35.79	3.53
7月	July				100.00	35.75	36.39	-

Table 6 FREIGHT TONNAGE OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : M.T.

砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
1,445,454	236,610	1,040,495	106,988	153,228	21,445
1,111,992	255,030	784,545	94,283	184,186	12,923
719,395	230,550	835,418	120,286	150,813	10,988
1,029,255	169,836	689,921	109,405	162,009	11,600
1,219,460	101,125	651,952	106,397	162,774	20,507
753,427	128,155	355,792	105,681	188,793	22,088
47,250	10,840	30,170	12,316	11,555	1,864
39,618	11,030	18,844	7,919	18,500	2,313
67,040	12,085	28,525	9,085	15,710	2,418
57,670	8,430	19,607	12,502	14,243	1,288
29,310	10,695	19,830	7,194	21,660	1,360
56,505	12,730	34,512	7,223	20,465	1,850
422,555	62,965	219,249	47,834	130,601	8,785
83,330	9,305	34,071	6,452	13,075	760
62,990	2,260	31,900	3,678	13,045	1,301
80,580	9,015	33,333	8,824	28,170	2,197
65,040	9,020	25,774	7,229	21,285	1,250
59,035	13,840	27,958	9,490	17,125	1,121
56,675	9,135	31,050	4,833	18,844	956
14,905	10,390	35,163	7,328	19,057	1,200
-73.70	13.74	13.25	51.62	1.13	25.52
-68.46	-4.15	16.55	-40.50	64.92	-35.62
%					
19.76	3.24	14.23	1.46	2.10	0.29
15.33	3.52	10.81	1.30	2.54	0.18
10.89	3.49	12.64	1.82	2.28	0.17
15.12	2.50	10.14	1.61	2.38	0.17
17.63	1.46	9.43	1.54	2.35	0.30
13.88	2.36	6.55	1.95	3.48	0.41
10.44	2.40	6.67	2.72	2.55	0.41
8.82	2.46	4.20	1.76	4.12	0.52
16.82	3.03	7.16	2.28	3.94	0.61
15.98	2.34	5.43	3.46	3.95	0.36
9.10	3.32	6.16	2.23	6.73	0.42
12.42	2.80	7.58	1.59	4.50	0.41
12.44	1.85	6.45	1.41	3.84	0.26
16.64	1.86	6.80	1.29	2.61	0.15
12.71	0.46	6.44	0.74	2.63	0.26
13.61	1.52	5.63	1.49	4.76	0.37
11.95	1.66	4.74	1.33	3.91	0.23
12.49	2.93	5.92	2.01	3.62	0.24
11.89	1.92	6.52	1.01	3.95	0.20
4.72	3.29	11.13	2.32	6.03	0.38

表7 貨 品 別 延 噸 公 里

單位：噸公里

					總 計 Grand Total	水 泥 Cement	石 灰 石 Limestone	穀 物 Cereals
民 國 108 年	2019				516,577,627	96,646,090	77,136,779	23,963,100
民 國 109 年	2020				494,950,741	99,735,736	75,672,385	28,465,185
民 國 110 年	2021				444,969,424	99,551,595	71,489,355	24,903,060
民 國 111 年	2022				472,536,975	99,713,468	77,711,202	22,260,525
民 國 112 年	2023				490,832,437	101,463,987	78,072,035	24,417,645
民 國 113 年	2024				376,809,095	97,228,349	53,076,380	21,741,720
7	月	July			29,431,907	7,351,355	4,713,630	2,195,760
8	月	Aug.			28,276,688	7,916,185	4,815,960	1,946,910
9	月	Sep.			30,410,803	7,794,283	2,405,280	1,853,775
10	月	Oct.			29,040,197	7,656,825	2,279,940	2,014,845
11	月	Nov.			23,678,845	8,584,835	1,454,640	1,830,570
12	月	Dec.			31,826,430	9,610,085	3,317,700	1,999,515
民 國 114 年	2025				215,959,770	56,528,104	40,995,625	10,682,175
1	月	Jan.			34,491,321	8,801,860	4,804,810	2,093,910
2	月	Feb.			29,550,992	7,990,555	6,459,895	1,751,610
3	月	Mar.			36,782,493	8,592,469	7,797,960	973,140
4	月	Apr.			33,748,111	8,460,265	7,021,865	2,301,285
5	月	May			31,915,294	9,207,725	4,639,730	1,670,550
6	月	June			30,756,934	7,938,885	6,121,895	1,891,680
7	月	July			18,714,625	5,536,345	4,149,470	-
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-39.15	-30.26	-32.22	-100.00
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					-36.41	-24.69	-11.97	-100.00
					百 分 比			
民 國 108 年	2019				100.00	18.71	14.93	4.64
民 國 109 年	2020				100.00	20.15	15.29	5.75
民 國 110 年	2021				100.00	22.37	16.07	5.60
民 國 111 年	2022				100.00	21.10	16.45	4.71
民 國 112 年	2023				100.00	20.67	15.91	4.97
民 國 113 年	2024				100.00	25.80	14.09	5.77
7	月	July			100.00	24.98	16.02	7.46
8	月	Aug.			100.00	28.00	17.03	6.89
9	月	Sep.			100.00	25.63	7.91	6.10
10	月	Oct.			100.00	26.37	7.85	6.94
11	月	Nov.			100.00	36.26	6.14	7.73
12	月	Dec.			100.00	30.20	10.42	6.28
民 國 114 年	2025				100.00	26.18	18.98	4.95
1	月	Jan.			100.00	25.52	13.93	6.07
2	月	Feb.			100.00	27.04	21.86	5.93
3	月	Mar.			100.00	23.36	21.20	2.65
4	月	Apr.			100.00	25.07	20.81	6.82
5	月	May			100.00	28.85	14.54	5.23
6	月	June			100.00	25.81	19.90	6.15
7	月	July			100.00	29.58	22.17	-

Table 7 TON-KILOMETERS OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : Ton-Km

砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
174,430,168	30,013,690	70,873,784	27,750,433	13,467,730	2,295,853
153,251,150	31,904,120	57,132,875	25,326,436	21,972,243	1,490,611
100,936,955	29,725,990	69,184,503	31,913,953	15,893,173	1,370,840
147,391,221	21,752,898	56,053,549	29,658,408	16,795,524	1,200,180
172,653,808	13,079,730	53,824,355	27,213,669	18,970,914	1,136,294
105,887,419	16,302,990	37,128,298	28,274,872	16,181,936	987,131
6,665,130	1,334,640	2,526,732	3,367,428	1,216,492	60,740
5,440,006	1,383,900	3,132,722	1,703,539	1,856,481	80,985
9,460,130	1,506,450	3,050,035	2,696,085	1,537,476	107,289
8,221,390	1,094,220	2,648,039	3,395,714	1,628,991	100,233
4,114,170	1,383,750	2,642,430	1,856,833	1,701,737	109,880
7,934,925	1,618,500	3,442,710	2,084,425	1,746,335	72,235
59,830,055	8,074,770	18,289,767	11,635,802	9,315,554	607,918
11,897,240	1,238,010	2,781,473	1,465,276	1,347,827	60,915
8,825,600	288,840	2,606,992	883,911	682,237	61,352
11,409,750	1,151,910	2,707,295	2,264,736	1,680,484	204,749
9,154,455	1,060,440	2,480,156	1,822,343	1,410,607	36,695
8,378,935	1,794,720	2,365,726	2,351,629	1,412,225	94,054
8,105,690	1,122,390	2,582,994	1,115,831	1,813,930	63,639
2,058,385	1,418,460	2,765,131	1,732,076	968,244	86,514
-74.61	26.38	7.05	55.23	-46.62	35.94
-69.12	6.28	9.44	-48.56	-20.41	42.43
%					
33.77	5.81	13.72	5.37	2.61	0.44
30.96	6.45	11.54	5.12	4.44	0.30
22.68	6.68	15.55	7.17	3.57	0.31
31.19	4.60	11.86	6.28	3.55	0.25
35.18	2.66	10.97	5.54	3.87	0.23
28.10	4.33	9.85	7.50	4.29	0.26
22.65	4.53	8.59	11.44	4.13	0.21
19.24	4.89	11.08	6.02	6.57	0.29
31.11	4.95	10.03	8.87	5.06	0.35
28.31	3.77	9.12	11.69	5.61	0.35
17.37	5.84	11.16	7.84	7.19	0.46
24.93	5.09	10.82	6.55	5.49	0.23
27.70	3.74	8.47	5.39	4.31	0.28
34.49	3.59	8.06	4.25	3.91	0.18
29.87	0.98	8.82	2.99	2.31	0.21
31.02	3.13	7.36	6.16	4.57	0.56
27.13	3.14	7.35	5.40	4.18	0.11
26.25	5.62	7.41	7.37	4.42	0.29
26.35	3.65	8.40	3.63	5.90	0.21
11.00	7.58	14.78	9.26	5.17	0.46

表10 車 種 別 列 車 公 里

單 位：公 里

					總 計 Grand Total	客 運 列 車 公 里	
						合 計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國	108	年	2019		46,664,406	43,864,148	15,551,104
百 分		比	%		100.00	94.00	33.33
民 國	109	年	2020		46,999,498	44,290,496	15,851,327
百 分		比	%		100.00	94.03	33.71
民 國	110	年	2021		45,912,000	43,106,838	15,345,793
百 分		比	%		100.00	93.89	33.42
民 國	111	年	2022		46,035,485	43,456,688	16,206,155
百 分		比	%		100.00	94.40	35.20
民 國	112	年	2023		47,821,409	45,267,949	17,629,573
百 分		比	%		100.00	94.66	36.87
民 國	113	年	2024		47,989,422	45,480,439	17,945,519
百 分		比	%		100.00	94.77	37.39
	7	月	July		3,877,530	3,674,953	1,466,563
	8	月	Aug.		4,135,865	3,916,949	1,583,362
	9	月	Sep.		3,976,941	3,778,217	1,518,595
	10	月	Oct.		3,833,600	3,648,022	1,391,361
	11	月	Nov.		3,928,344	3,728,864	1,478,948
	12	月	Dec.		4,115,252	3,886,783	1,546,152
民 國	114	年	2025		28,334,551	26,805,505	10,727,366
百 分		比	%		100.00	94.60	37.86
	1	月	Jan.		4,141,798	3,934,989	1,593,085
	2	月	Feb.		3,764,422	3,558,255	1,432,919
	3	月	Mar.		4,146,693	3,919,216	1,573,660
	4	月	Apr.		4,012,063	3,791,315	1,519,433
	5	月	May		4,117,787	3,896,641	1,539,304
	6	月	June		4,006,270	3,783,708	1,503,527
	7	月	July		4,145,518	3,921,381	1,565,438
	百 分	比	%		100.00	94.59	37.76
與上月比較增減(%)					3.48	3.64	4.12
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					6.91	6.71	6.74
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					1.20	1.07	2.88
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year							

註：區間列車含復興號。

Table 10 TRAIN OPERATING KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS

Unit : Km

Passenger Train Operating Kilometers				貨運列車公里
莒光號 Chu-Kuang	區間列車 Local Train	普通車 Ordinary Train	其他 Others	Freight Train Operating Kilometers
4,378,800	23,006,851	73,933	853,460	2,800,258
9.38	49.30	0.16	1.83	6.00
4,215,094	23,337,025	71,931	815,119	2,709,002
8.91	49.62	0.15	1.64	5.97
3,687,687	23,256,257	15,973	801,128	2,805,162
8.03	50.65	0.03	1.74	6.11
2,737,356	23,571,656	71,682	869,839	2,578,797
5.95	51.20	0.16	1.89	5.60
1,590,704	25,170,480	71,634	805,558	2,553,460
3.33	52.63	0.15	1.68	5.34
1,393,840	25,217,692	69,497	853,891	2,508,983
2.90	52.55	0.14	1.78	5.23
103,206	2,028,377	5,493	71,314	202,577
110,141	2,141,997	6,415	75,034	218,916
108,146	2,070,430	5,953	75,093	198,724
100,896	2,079,456	4,894	71,415	185,578
107,268	2,064,718	5,091	72,839	199,480
113,233	2,145,312	5,944	76,142	228,469
761,502	14,757,373	40,612	518,652	1,529,046
2.69	52.08	0.14	1.83	5.40
108,132	2,153,625	6,082	74,065	206,809
101,101	1,948,285	5,493	70,457	206,167
112,345	2,149,773	6,082	77,356	227,477
109,076	2,082,660	5,886	74,260	220,748
113,397	2,160,322	6,082	77,536	221,146
108,444	2,096,592	5,886	69,259	222,562
109,007	2,166,116	5,101	75,719	224,137
2.63	52.25	0.12	1.83	5.41
0.52	3.32	-13.34	9.33	0.71
5.62	6.79	-7.14	6.18	10.64
-10.85	0.28	-1.43	7.30	3.47

表11 車 種 別 車 輛 公 里

單 位：公里

					總 計 Grand Total	客 車 公 里	
						合 計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國 108 年 2019	國 百 分 比	%			392,874,691	361,288,308	155,827,651
					100.00	91.96	39.66
民 國 109 年 2020	國 百 分 比	%			396,326,309	363,381,025	158,022,672
					100.00	91.69	39.87
民 國 110 年 2021	國 百 分 比	%			381,951,823	351,145,742	153,132,759
					100.00	91.62	40.29
民 國 111 年 2022	國 百 分 比	%			393,066,649	364,451,942	166,614,284
					100.00	92.72	42.39
民 國 112 年 2023	國 百 分 比	%			428,983,483	402,145,555	183,951,685
					100.00	93.74	42.88
民 國 113 年 2024	國 百 分 比	%			436,842,864	412,374,299	192,659,995
					100.00	94.40	44.10
	7	月	July		35,209,475	33,070,201	15,493,379
	8	月	Aug.		37,828,068	35,776,408	17,039,218
	9	月	Sep.		36,557,514	34,597,754	16,446,386
	10	月	Oct.		34,667,259	32,774,508	15,149,234
	11	月	Nov.		36,156,210	34,358,358	16,355,955
	12	月	Dec.		37,823,407	35,709,452	17,013,814
民 國 114 年 2025	國 百 分 比	%			259,096,696	246,261,898	117,187,757
					100.00	95.05	45.23
	1	月	Jan.		38,165,174	36,365,634	17,564,110
	2	月	Feb.		34,349,921	32,681,487	15,651,339
	3	月	Mar.		38,107,543	35,978,297	17,224,900
	4	月	Apr.		36,880,501	34,951,399	16,667,973
	5	月	May		37,543,812	35,743,798	16,863,339
	6	月	June		36,680,884	34,730,506	16,464,773
	7	月	July		37,368,861	35,810,777	16,751,323
	百 分 比	%			100.00	95.83	44.83
與上月比較增減(%)					1.88	3.11	1.74
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					6.13	8.29	8.12
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					2.08	2.97	5.90
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year							

註：區間列車含復興號。

Table 11 CAR KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS

Unit : Km

Passenger Car Kilometers				貨車公里
莒光號 Chu-Kuang	區間列車 Local Train	普通車 Ordinary Train	其他車輛 Other Cars	Freight Car Kilometers
33,525,377	160,225,391	236,165	11,473,724	31,586,383
8.53	40.78	0.06	2.92	8.04
33,843,148	159,537,758	236,959	11,740,488	32,945,284
8.54	40.25	0.06	2.96	8.31
29,213,473	157,967,002	64,128	10,768,380	30,806,081
8.56	39.99	0.01	2.77	8.38
20,038,288	166,624,414	304,859	10,870,097	28,614,707
5.10	42.39	0.08	2.77	7.28
15,148,190	191,983,060	329,884	10,732,736	26,837,928
3.53	44.75	0.08	2.50	6.26
13,968,035	195,115,811	329,125	10,301,333	24,468,565
3.20	44.66	0.08	2.36	5.60
940,356	15,773,222	25,144	838,100	2,139,274
1,121,269	16,653,420	28,324	934,177	2,051,660
1,080,991	16,112,546	27,379	930,452	1,959,760
958,671	15,885,691	23,131	757,781	1,892,751
1,070,777	16,068,433	26,467	836,726	1,797,852
1,122,795	16,671,443	29,756	871,644	2,113,955
7,633,569	115,188,863	201,476	6,050,233	12,834,798
2.95	44.46	0.08	2.34	4.95
1,033,815	16,822,653	30,442	914,614	1,799,540
1,031,725	15,163,451	27,496	807,476	1,668,434
1,114,719	16,726,689	30,442	881,547	2,129,246
1,085,908	16,273,966	29,460	894,092	1,929,102
1,097,750	16,881,972	32,794	867,943	1,800,014
1,063,097	16,350,496	27,688	824,452	1,950,378
1,206,555	16,969,636	23,154	860,109	1,558,084
3.23	45.41	0.06	2.30	4.17
13.49	3.79	-16.38	4.32	-20.11
28.31	7.59	-7.91	2.63	-27.17
-11.38	1.29	3.82	1.33	-12.41

表12 損 益 計 算 分 析

民國114年7月

單位：新臺幣元

		本 月	
		This Month	
		金 額	%
Amount			
收 入	Revenues	3,030,835,002	100.00
營 業 收 入	Operating Revenues	2,995,771,977	98.84
勞 務 收 入	Service Revenues	1,818,452,058	60.00
客 運 收 入	Passenger Revenues	1,774,219,761	58.54
貨 運 收 入	Freight Revenues	44,232,297	1.46
其 他 營 業 收 入	Other Operating Revenues	1,177,319,919	38.84
租 賃 收 入	Rental Revenues	308,443,355	10.18
餐 旅 服 務 收 入	Catering Service Revenues	80,691,313	2.66
其 他	Others	788,185,251	26.01
營 業 外 收 入	Non-operating Revenues	35,063,025	1.16
支 出	Expenses	3,894,748,610	100.00
營 業 成 本	Operating Cost	3,593,358,426	92.26
勞 務 成 本	Service Cost	3,458,878,105	88.81
站 務 費 用	Station Expenses	496,170,697	12.74
工 務 維 持 費	Civil Engineering Maintenance Expenses	1,001,593,790	25.72
電 務 維 持 費	Electric Maintenance Expenses	280,732,723	7.21
機 務 維 持 費	Mechanical Maintenance Expenses	937,488,671	24.07
行 車 費 用	Running Expenses	742,892,224	19.07
其 他 營 業 成 本	Other Operating Cost	134,480,321	3.45
租 賃 成 本	Rent Cost	60,914,569	1.56
餐 旅 服 務 費 用	Catering Service Expenses	73,494,798	1.89
其 他	Others	70,954	0.00
營 業 費 用	Operating Expenses	144,303,640	3.71
業 務 費 用	Business Expenses	71,965,274	1.85
管 理 費 用	General and Administrative Expenses	62,543,817	1.61
其 他 營 業 費 用	Other Operating Expenses	9,794,549	0.25
營 業 外 費 用	Non-operating Expenses	157,086,544	4.03
本 期 損 益	Current Profit or Loss	-863,913,608	-100.00
營 業 損 益	Operating Profit or Loss	-741,890,089	-85.88
營 業 外 損 益	Non-operating Profit or Loss	-122,023,519	-14.12

Table 12 ANALYSIS OF REVENUES AND EXPENSES

July 2025

Unit : NT\$

上 月 Last Month		與 上 月 比 較 增 減 Increase or Decrease		本 年 度 累 計 Fiscal Year Accumulated	
金 額 Amount	%	金 額 Amount	%	金 額 Amount	%
3,223,773,037	100.00	-192,938,035	-5.98	20,138,940,559	100.00
3,126,293,242	96.98	-130,521,265	-4.17	19,607,804,370	97.36
1,590,424,345	49.33	228,027,713	14.34	11,100,580,660	55.12
1,549,026,116	48.05	225,193,645	14.54	10,820,596,757	53.73
41,398,229	1.28	2,834,068	6.85	279,983,903	1.39
1,535,868,897	47.64	-358,548,978	-23.35	8,507,223,710	42.24
310,852,748	9.64	-2,409,393	-0.78	2,187,619,732	10.86
78,653,981	2.44	2,037,332	2.59	548,815,078	2.73
1,146,362,168	35.56	-358,176,917	-31.24	5,770,788,900	28.65
97,479,795	3.02	-62,416,770	-64.03	531,136,189	2.64
4,570,700,108	100.00	-675,951,498	-14.79	26,067,847,855	100.00
3,914,762,423	85.65	-321,403,997	-8.21	23,481,798,105	90.08
3,669,156,828	80.28	-210,278,723	-5.73	22,478,734,800	86.23
716,143,406	15.67	-219,972,709	-30.72	3,543,658,660	13.59
968,883,914	21.20	32,709,876	3.38	6,380,868,319	24.48
340,941,698	7.46	-60,208,975	-17.66	1,859,694,522	7.13
893,113,515	19.54	44,375,156	4.97	6,204,987,414	23.80
750,074,295	16.41	-7,182,071	-0.96	4,489,525,885	17.22
245,605,595	5.37	-111,125,274	-45.25	1,003,063,305	3.85
173,117,230	3.79	-112,202,661	-64.81	531,463,328	2.04
72,386,352	1.58	1,108,446	1.53	471,213,823	1.81
102,013	0.00	-31,059	-30.45	386,154	0.00
305,088,853	6.67	-160,785,213	-52.70	1,023,515,422	3.93
224,557,902	4.91	-152,592,628	-67.95	558,637,074	2.14
71,501,111	1.56	-8,957,294	-12.53	415,858,401	1.60
9,029,840	0.20	764,709	8.47	49,019,947	0.19
350,848,832	7.68	-193,762,288	-55.23	1,562,534,328	5.99
-1,346,927,071	-100.00	483,013,463	虧損減少 35.86	-5,928,907,296	-100.00
-1,093,558,034	-81.19	351,667,945	虧損減少 32.16	-4,897,509,157	-82.60
-253,369,037	-18.81	131,345,518	虧損減少 51.84	-1,031,398,139	-17.40

表13 資 產 負 債 分 析

民國114年7月31日

單位：新臺幣元

	本 月 This Month		上 月 金 額 Amount Last Month	與 上 月 比 較 增 減 This Month vs. Last Month (%)
	金 額 Amount	%		
資 產 Assets	800,021,528,130	100.00	794,275,804,008	0.72
流 動 資 產 Current Assets	10,886,420,070	1.36	10,175,300,334	6.99
現 金 Cash	1,340,504,878	0.17	819,229,331	63.63
流 動 金 融 資 產 Current Financial Assets	-	-	-	--
應 收 款 項 Accounts Receivable	1,343,421,370	0.17	1,408,022,187	-4.59
存 貨 Inventories	4,079,765,257	0.51	4,036,565,843	1.07
預 付 款 項 Prepayment	4,122,728,565	0.52	3,911,482,973	5.40
其 他 流 動 資 產 Other Current Assets	-	-	-	--
基金、投資及長期應收款 Funds , Investment and Long-term Accounts Receivable	2,221,025,991	0.28	2,221,025,991	-
不 動 產 、 廠 房 及 設 備 Property , Plant and Equipment	780,388,331,867	97.55	775,356,022,665	0.65
投 資 性 不 動 產 Investment Property	5,103,296,640	0.64	5,103,296,640	-
無 形 資 產 Intangible Assets	47,861,955	0.01	47,888,514	-0.06
其 他 資 產 Other Assets	1,374,591,607	0.17	1,372,269,864	0.17

註：不動產、廠房及設備係減累計折舊281,451,945,422元後金額。

Table 13 ANALYSIS OF ASSETS AND LIABILITIES

July 31, 2025

Unit : NT\$

	本 月 This Month		上 月 金 額 Amount Last Month	與 上 月 比較增減 This Month vs. Last Month (%)
	金 額 Amount	%		
負 債 及 權 益 Liabilities and Equity	800,021,528,130	100.00	794,275,804,008	0.72
負 債 Liabilities	260,302,717,742	32.54	256,179,594,146	1.61
流 動 負 債 Current Liabilities	20,645,073,826	2.58	21,035,730,914	-1.86
短 期 債 務 Short-term Liabilities	12,354,124,868	1.54	12,547,269,196	-1.54
應 付 款 項 Accounts Payable	5,759,160,796	0.72	5,922,498,452	-2.76
預 收 款 項 Accounts Collected in Advance	2,531,788,162	0.32	2,565,963,266	-1.33
長 期 負 債 Long-term Liabilities	47,320,516,556	5.91	47,251,008,268	0.15
其 他 負 債 Other Liabilities	192,337,127,360	24.04	187,892,854,964	2.37
權 益 Equity	539,718,810,388	67.46	538,096,209,862	0.30
實 收 資 本 Paid in Capital	80,000,000,000	10.00	80,000,000,000	-
預 收 資 本 Capital in Advance	30,540,640,495	3.82	28,172,657,751	8.41
資 本 公 積 Capital Surplus	445,735,476,994	55.72	445,616,945,604	0.03
保留盈餘(或累積虧損) Retained Earnings (or Accumulated Deficit)	-16,828,430,271	-2.10	-15,964,516,663	5.41
累 積 其 他 綜 合 損 益 AOCI	271,123,170	0.03	271,123,170	-

表14 員 工 人 數

單 位：人
Unit：Person

		員 工 Employee			職 員 Staff			工 員 Worker		
		總計 Grand Total	男 Male	女 Female	合計 Total	男 Male	女 Female	合計 Total	男 Male	女 Female
民國 108 年底	End of 2019	15,451	12,630	2,821	14,904	12,397	2,507	547	233	314
民國 109 年底	End of 2020	15,867	12,845	3,022	15,315	12,608	2,707	552	237	315
民國 110 年底	End of 2021	15,881	12,766	3,115	15,359	12,547	2,812	522	219	303
民國 111 年底	End of 2022	15,681	12,536	3,145	15,163	12,313	2,850	518	223	295
民國 112 年底	End of 2023	15,924	12,682	3,242	15,343	12,414	2,929	581	268	313
民國 113 年底	End of 2024	15,732	12,330	3,402	15,730	12,330	3,400	2	-	2
7 月 底	End of July	15,741	12,341	3,400	15,735	12,341	3,394	6	-	6
8 月 底	End of Aug.	15,782	12,372	3,410	15,776	12,372	3,404	6	-	6
9 月 底	End of Sep.	15,799	12,386	3,413	15,793	12,386	3,407	6	-	6
10 月 底	End of Oct.	15,743	12,347	3,396	15,737	12,347	3,390	6	-	6
11 月 底	End of Nov.	15,766	12,358	3,408	15,760	12,358	3,402	6	-	6
12 月 底	End of Dec.	15,732	12,330	3,402	15,730	12,330	3,400	2	-	2
民國 114 年	2025									
1 月 底	End of Jan.	15,644	12,256	3,388	15,642	12,256	3,386	2	-	2
2 月 底	End of Feb.	15,600	12,231	3,369	15,598	12,231	3,367	2	-	2
3 月 底	End of Mar.	15,587	12,199	3,388	15,585	12,199	3,386	2	-	2
4 月 底	End of Apr.	15,587	12,179	3,408	15,585	12,179	3,406	2	-	2
5 月 底	End of May	15,789	12,319	3,470	15,787	12,319	3,468	2	-	2
6 月 底	End of June	15,840	12,342	3,498	15,838	12,342	3,496	2	-	2
7 月 底	End of July	15,810	12,312	3,498	15,809	12,312	3,497	1	-	1
與上月比較增減(%)		-0.19	-0.24	-	-0.18	-0.24	0.03	-50.00	--	-50.00
This Month vs. Last Month										
與上年同月比較增減(%)		0.44	-0.23	2.88	0.47	-0.23	3.03	-83.33	--	-83.33
This Month vs. The Same Month of Last Year										

註：1.本表不含留職停薪、職務代理人及依工程管理費用要點以定期契約進用臨時人員。

2.配合113年臺鐵局轉型為臺鐵公司之業務調移，將工員中之臨時工員調整編列為職員。

表15 路 線 養 護 概 況

					鋼 軌 (公 尺)		
					Rail (m)		
					年 (月) 底 總 長 度 Total Length	抽 換 長 度 Length Replaced	抽換占總長度 百分比 Replaced vs. Total Length (%)
民 國	108	年	2019		4,856,110	76,046	1.57
民 國	109	年	2020		4,919,218	152,857	3.11
民 國	110	年	2021		4,891,779	57,716	1.18
民 國	111	年	2022		4,891,779	51,676	1.06
民 國	112	年	2023		4,891,925	80,408	1.64
民 國	113	年	2024		4,919,596	86,262	1.75
	7	月	July		4,892,949	1,775	0.04
	8	月	Aug.		4,892,949	2,060	0.04
	9	月	Sep.		4,892,949	4,463	0.09
	10	月	Oct.		4,892,949	3,914	0.08
	11	月	Nov.		4,892,949	7,770	0.16
	12	月	Dec.		4,919,596	33,108	0.67
民 國	114	年	2025		4,919,596	20,930	0.43
	1	月	Jan.		4,919,596	3,476	0.07
	2	月	Feb.		4,919,596	3,583	0.07
	3	月	Mar.		4,919,596	6,327	0.13
	4	月	Apr.		4,919,596	446	0.01
	5	月	May		4,919,596	3,392	0.07
	6	月	June		4,919,596	783	0.02
	7	月	July		4,919,596	2,923	0.06
與上月比較增減(%)					-	273.28	0.04
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					0.54	64.67	0.02
This Month vs. The Same Month							
of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					0.54	-40.11	-0.29
The Accumulation from Jan. to Date							
vs. The Same Period of Last Year							

Table 15 RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE

枕 木 (根) Cross ties (Piece)			道 岔 (套) Turnout (Set)		
年 (月) 底 總 數 Total	抽 換 根 數 Ties Replaced	抽換占總數百分比 Ties Replaced vs. Total (%)	年 (月) 底 總 數 Total	抽 換 數 Turnout Replaced	抽換占總數百分比 Turnout Replaced vs. Total (%)
4,003,706	4,726	0.12	3,601	1	0.03
4,060,988	107,511	2.65	3,689	321	8.70
4,061,439	5,350	0.13	3,650	98	2.68
4,061,439	1,882	0.05	3,650	131	3.59
4,061,312	7,165	0.18	3,668	317	8.64
4,084,957	39,736	0.97	3,708	296	7.98
4,062,105	610	0.02	3,667	12	0.33
4,062,105	1,639	0.04	3,668	32	0.87
4,062,105	1,114	0.03	3,668	21	0.57
4,062,105	763	0.02	3,668	16	0.44
4,062,105	1,313	0.03	3,668	26	0.71
4,084,957	23,734	0.58	3,708	15	0.40
4,085,085	12,138	0.30	3,710	109	2.94
4,084,957	223	0.01	3,708	4	0.11
4,084,957	470	0.01	3,708	8	0.22
4,084,957	1,467	0.04	3,708	26	0.70
4,085,085	907	0.02	3,710	14	0.38
4,085,085	7,252	0.18	3,710	23	0.62
4,085,085	925	0.02	3,710	17	0.46
4,085,085	894	0.02	3,710	17	0.46
-	-3.35	-0.00	-	-	-
0.57	46.56	0.01	1.17	41.67	0.13
0.57	8.64	0.02	1.17	-41.40	-2.13

表15 路 線 養 護 概 況 (續)

					道 礮	
					Ballast	
					補 充 長 度 (公里)	用 礮 量 (立方公尺)
					Length Paved (Km)	Quantity (m ³)
民 國	108	年	2019		88.71	23,524
民 國	109	年	2020		92.19	35,178
民 國	110	年	2021		46.59	21,571
民 國	111	年	2022		67.45	31,136
民 國	112	年	2023		38.09	27,511
民 國	113	年	2024		38.41	23,206
	7	月	July		1.29	610
	8	月	Aug.		1.72	2,924
	9	月	Sep.		2.09	1,344
	10	月	Oct.		0.98	986
	11	月	Nov.		3.26	1,695
	12	月	Dec.		13.14	6,931
民 國	114	年	2025		27.40	14,495
	1	月	Jan.		2.30	1,687
	2	月	Feb.		2.32	1,590
	3	月	Mar.		4.23	2,250
	4	月	Apr.		11.85	3,765
	5	月	May		1.79	2,182
	6	月	June		4.11	1,480
	7	月	July		0.80	1,541
與上月比較增減(%)					-80.53	4.12
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)					-37.98	152.62
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)					59.15	55.43
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year						

Table 15 RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE (Cont.)

橋 梁	隧 道		平 交 道
	Tunnel		Level Crossing
總 長 度 (公尺) Bridge Length (m)	座 數 Number of Tunnel	總 長 度 (公尺) Total Length (m)	處 數 Number of Level Crossing
129,970.94	135	171,970	420
129,313.63	133	169,569	419
128,781.77	125	166,096	419
128,781.77	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
130,323.32	125	165,736	415
130,323.32	125	165,736	415
130,323.32	125	165,736	415
130,323.32	125	165,736	415
130,323.32	125	165,736	415
130,323.32	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
132,386.67	125	165,736	415
-	-	-	-
1.58	-	-	-
1.58	-	-	-

表16 動力車車輛運轉實績及電、油消耗

					總計		電
					Grand	Total	
					行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	運用輛數 (輛)
					Rolling Stock-Kilometers (Km)	Car Ton-Kilometers Hauled (Ton-Km)	Operated Cars (Car)
民	國	108	年	2019	97,318,935	17,662,117,429	78
民	國	109	年	2020	98,512,353	18,116,873,303	80
民	國	110	年	2021	96,028,961	17,980,372,553	84
民	國	111	年	2022	98,677,322	18,172,401,014	83
民	國	112	年	2023	101,464,776	19,026,960,643	74
民	國	113	年	2024	101,288,564	18,676,228,735	74
		7	月	July	7,658,244	1,400,805,852	79
		8	月	Aug.	8,896,133	1,633,490,161	80
		9	月	Sep.	8,573,874	1,587,260,837	77
		10	月	Oct.	8,136,108	1,498,679,684	76
		11	月	Nov.	8,520,051	1,560,635,301	76
		12	月	Dec.	7,883,937	1,445,222,025	74
民	國	114	年	2025	60,172,530	11,044,136,852	71
		1	月	Jan.	8,960,918	1,651,702,906	81
		2	月	Feb.	7,910,572	1,449,820,854	78
		3	月	Mar.	8,620,451	1,599,357,884	53
		4	月	Apr.	8,503,694	1,564,991,927	49
		5	月	May	8,768,999	1,607,534,943	52
		6	月	June	8,666,870	1,585,312,346	75
		7	月	July	8,741,026	1,585,415,993	71
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					0.86	0.01	-5.33
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					14.14	13.18	-10.13
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year					1.51	0.85	-10.13

註：1.本表各項計算均採用電子計算機處理，尾數以四捨五入計列，致各項總數與細數之和或有不等。

2.車輛運用輛數係當期年(月)底統計數字。

Table 16 OPERATION OF ROLLING STOCKS AND THEIR
CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND OIL

力 機 車 Electric Locomotive		推 拉 式 電 力 機 車 Push-Pull Electric Locomotive		
行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)
Rolling Stock-Kilometers (Km)	Car Ton-Kilometers Hauled (Ton-Km)	Operated Cars (Car)	Rolling Stock-Kilometers (Km)	Car Ton-Kilometers Hauled (Ton-Km)
5,926,739	2,468,032,969	57	13,761,484	4,074,968,721
5,795,641	2,443,080,947	56	13,899,122	3,716,779,700
5,868,973	2,343,326,811	62	14,242,525	3,805,012,609
4,829,297	1,885,861,981	62	14,109,411	3,759,650,642
4,114,316	1,621,164,183	57	12,156,432	3,277,214,751
3,972,728	1,398,156,164	57	10,758,907	2,887,843,947
281,237	96,501,496	58	770,849	205,909,073
319,777	102,398,840	59	969,996	259,088,487
314,350	111,344,431	54	930,120	249,626,829
303,274	105,588,121	59	812,198	218,339,811
338,322	112,107,866	59	883,920	236,842,698
403,573	127,046,896	57	639,038	170,900,085
3,758,552	1,199,030,517	38	4,725,976	1,269,986,779
416,655	131,938,596	61	860,433	231,041,019
470,364	131,243,309	56	708,529	189,519,066
498,113	158,303,436	40	747,822	200,732,799
534,280	181,591,687	39	673,748	181,363,618
600,673	201,462,174	39	616,614	166,441,230
610,784	197,806,616	37	566,871	152,496,020
627,683	196,684,699	38	551,958	148,393,028
2.77	-0.57	2.70	-2.63	-2.69
123.19	103.82	-34.48	-28.40	-27.93
63.88	42.80	-34.48	-27.56	-27.56

表16 動力車車輛運轉實績及電、油消耗(續1)

					電 聯 車 Electric Multiple Unit			電力 電聯車及 Consumption of Locomotive, Electric
					運用輛數 (輛) Operated Cars (Car)	行駛公里 (公里) Rolling Stock-Kilometers (Km)	車輛噸公里 (噸公里) Car Ton-Kilometers Hauled (Ton-Km)	總 量 Total Consumption
民 國	108	年	2019		1,058	54,068,009	9,141,864,978	532,711,579
民 國	109	年	2020		1,062	54,662,071	9,689,393,026	532,198,525
民 國	110	年	2021		1,329	56,026,747	9,984,133,888	526,445,195
民 國	111	年	2022		1,793	62,926,017	10,823,318,758	544,880,370
民 國	112	年	2023		2,098	75,850,028	12,926,588,797	595,438,250
民 國	113	年	2024		2,042	79,813,822	13,452,727,381	623,319,370
	7	月	July		2,114	6,142,903	1,036,762,671	54,127,300
	8	月	Aug.		2,146	7,055,090	1,189,854,893	57,776,692
	9	月	Sep.		2,140	6,798,495	1,147,192,189	54,847,270
	10	月	Oct.		2,206	6,536,688	1,101,343,045	51,089,200
	11	月	Nov.		2,136	6,790,063	1,140,299,857	50,437,195
	12	月	Dec.		2,042	6,321,824	1,067,301,200	50,480,050
民 國	114	年	2025		1,774	48,102,958	8,027,855,233	364,924,730
	1	月	Jan.		1,940	7,117,963	1,201,549,317	50,368,200
	2	月	Feb.		1,890	6,237,916	1,052,202,923	45,658,432
	3	月	Mar.		1,796	6,822,038	1,148,597,943	51,263,461
	4	月	Apr.		1,762	6,801,889	1,125,610,773	51,633,111
	5	月	May		1,900	7,057,000	1,165,676,473	54,544,362
	6	月	June		1,726	6,993,897	1,157,005,680	55,217,588
	7	月	July		1,774	7,072,256	1,177,212,124	56,239,576
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					2.78	1.12	1.75	1.85
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					-16.08	15.13	13.55	3.90
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year					-16.08	3.87	2.83	1.74

Table 16 OPERATION OF ROLLING STOCKS AND THEIR
CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND OIL (Cont.1)

機車、推拉式電力機車、 傾斜式電聯車用電量(度)		柴 液 機 車 Diesel-Hydraulic Locomotive			
Electricity of Electric Locomotive, Push-Pull Electric Multiple Unit & Tilting Electric Multiple Unit (Kw/H)		運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	每公里柴油 平均消耗量 (公升)
每公里 平均消耗量 Average Con- sumption per Km	每百車輛噸公里 平均消耗量 Average Consumption per 100 Car Ton-Km	Operated Cars (Car)	Rolling Stock-Kilometers (Km)	Car Ton-Kilometers Hauled (Ton-Km)	Average Consumption of Diesel Oil per Km (Liter)
7.26	3.49	15	207,666	12,459,930	1.18
7.16	3.36	15	215,831	12,949,830	1.03
6.91	3.26	16	217,248	13,034,898	0.87
6.66	3.31	16	172,614	10,401,586	1.13
6.46	3.34	16	203,267	12,196,038	1.08
6.59	3.51	15	220,900	13,277,395	1.23
7.52	4.04	15	16,948	1,016,880	1.43
6.92	3.72	16	17,183	1,030,968	1.26
6.82	3.64	15	18,481	1,108,872	1.27
6.68	3.58	16	18,577	1,114,614	1.16
6.29	3.39	15	18,038	1,082,256	1.23
6.85	3.70	15	18,174	1,090,428	1.20
6.45	3.48	11	153,914	9,234,858	1.00
6.00	3.22	16	19,030	1,141,770	1.21
6.16	3.33	15	19,871	1,192,260	1.05
6.35	3.40	12	25,323	1,519,374	0.97
6.45	3.47	10	22,566	1,353,984	0.93
6.59	3.56	10	23,696	1,421,730	1.00
6.76	3.66	10	21,903	1,314,180	0.92
6.82	3.69	11	21,526	1,291,560	0.94
0.89	0.82	10.00	-1.72	-1.72	2.17
-9.31	-8.66	-26.67	27.01	27.01	-34.27
-0.92	0.87	-26.67	17.99	17.64	-18.70

表16 動力車車輛運轉實績及電、油消耗(續完)

					柴 電 機			
					Diesel	Electric	Locomotive	
					運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	平均單位數 Average Consumption
					Operated Cars (Car)	Rolling Stock-Kilometers (Km)	Car Ton-Kilometers Hauled (Ton-Km)	每公里柴油 平均消耗量 Average Consumption of Diesel Oil per Km
民	國	108	年	2019	94	3,009,260	1,105,206,233	2.06
民	國	109	年	2020	91	2,727,685	960,388,216	2.01
民	國	110	年	2021	90	2,323,866	768,678,482	1.65
民	國	111	年	2022	90	2,333,100	800,319,020	1.77
民	國	112	年	2023	82	2,434,511	825,923,403	1.93
民	國	113	年	2024	85	2,230,027	728,834,507	1.80
		7	月	July	83	156,233	47,433,305	1.92
		8	月	Aug.	85	196,335	65,412,912	1.72
		9	月	Sep.	82	188,040	62,976,384	1.71
		10	月	Oct.	85	169,596	58,342,526	1.87
		11	月	Nov.	85	169,989	55,371,464	1.80
		12	月	Dec.	85	193,377	65,370,495	1.83
民	國	114	年	2025	64	1,352,477	436,217,806	1.93
		1	月	Jan.	89	208,239	70,026,811	1.85
		2	月	Feb.	90	194,436	62,100,898	1.90
		3	月	Mar.	74	225,774	75,394,343	1.94
		4	月	Apr.	67	184,632	60,770,604	2.05
		5	月	May	69	174,728	57,725,263	2.02
		6	月	June	69	190,586	62,981,332	1.99
		7	月	July	64	174,083	47,218,555	1.77
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-7.25	-8.66	-25.03	-11.06
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					-22.89	11.43	-0.45	-7.81
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year					-22.89	3.03	3.53	6.63

Table 16 OPERATION OF ROLLING STOCKS AND THEIR
CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND OIL (Cont.2)

車	柴 油 客 車				
	Diesel		Railcar		
用 油 量 (公 升) of Oil per Unit (L)	運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	車 輛 噸 公 里 (噸 公 里)	平 均 單 位 數 用 油 量 (公 升) Average Consumption of Oil per Unit (L)	
每百公里潤滑油 平 均 消 耗 量 Average Consumption of Lubricant per 100Km	Operated Cars (Car)	Rolling Stock-Kilometers (Km)	Car Ton-Kilometers Hauled (Ton-Km)	每 公 里 柴 油 平 均 消 耗 量 Average Consumption of Diesel Oil per Km	每百公里潤滑油 平 均 消 耗 量 Average Consumption of Lubricant per 100 Km
2.87	200	20,745,778	1,259,584,599	0.47	0.19
2.99	191	21,212,004	1,294,281,584	0.46	0.21
2.65	203	17,349,603	1,066,185,866	0.41	0.24
2.43	203	14,416,895	892,849,028	0.44	0.18
2.49	162	6,706,223	363,873,611	0.61	0.12
2.54	135	4,292,180	195,389,341	0.68	0.06
1.19	131	290,074	13,182,427	0.80	0.02
2.46	139	337,753	15,704,062	0.57	0.02
1.93	135	324,388	15,012,131	0.77	0.02
3.10	140	295,776	13,951,568	0.75	0.10
2.93	138	319,719	14,931,160	0.71	0.15
1.74	135	307,952	13,512,921	0.72	0.09
2.01	52	2,078,653	101,811,659	0.80	0.14
1.83	138	338,600	16,005,394	0.70	0.13
2.35	136	279,456	13,562,398	0.75	0.20
1.19	69	301,381	14,809,989	0.76	0.05
2.01	56	286,578	14,301,262	0.81	0.20
2.91	57	296,288	14,808,072	0.85	0.12
2.28	59	282,830	13,708,518	0.88	0.11
1.72	52	293,519	14,616,027	0.87	0.14
-24.56	-11.86	3.78	6.62	-1.14	27.27
44.54	-60.31	1.19	10.88	8.75	600.00
-23.86	-60.31	-23.20	-16.74	21.21	180.00

表8 運輸狀況

					營業里程 (公里) Operating Kilometers (Km)	列車次數 (次) Number of Train Operated (Time)	列車公里 (公里) Train Kilometers (Km)	客車公里 (公里) Passenger Car Kms (Km)
					實 數			
民 國	108	年	2019		1,065.0	412,874	46,664,406	361,288,308
民 國	109	年	2020		1,065.0	408,174	46,999,498	363,381,025
民 國	110	年	2021		1,065.0	400,318	45,912,000	351,145,742
民 國	111	年	2022		1,065.0	405,532	46,035,485	364,451,942
民 國	112	年	2023		1,065.0	409,236	47,821,409	402,145,555
民 國	113	年	2024		1,065.0	410,119	47,989,422	412,374,299
	7	月	July		1,065.0	33,286	3,877,530	33,070,201
	8	月	Aug.		1,065.0	35,303	4,135,865	35,776,408
	9	月	Sep.		1,065.0	33,797	3,976,941	34,597,754
	10	月	Oct.		1,065.0	32,897	3,833,600	32,774,508
	11	月	Nov.		1,065.0	33,657	3,928,344	34,358,358
	12	月	Dec.		1,065.0	35,276	4,115,252	35,709,452
民 國	114	年	2025		1,065.3	243,289	28,334,551	246,261,898
	1	月	Jan.		1,065.0	35,401	4,141,798	36,365,634
	2	月	Feb.		1,065.0	32,364	3,764,422	32,681,487
	3	月	Mar.		1,065.0	35,580	4,146,693	35,978,297
	4	月	Apr.		1,065.0	34,412	4,012,063	34,951,399
	5	月	May		1,065.0	35,371	4,117,787	35,743,798
	6	月	June		1,065.3	34,542	4,006,270	34,730,506
	7	月	July		1,065.3	35,619	4,145,518	35,810,777
					每 日 平 均			
民 國	108	年	2019			1,131	127,848	989,831
民 國	109	年	2020			1,115	128,414	992,844
民 國	110	年	2021			1,097	125,786	962,043
民 國	111	年	2022			1,111	126,125	998,498
民 國	112	年	2023			1,121	131,018	1,101,769
民 國	113	年	2024			1,121	131,119	1,126,706
	7	月	July			1,074	125,082	1,066,781
	8	月	Aug.			1,139	133,415	1,154,078
	9	月	Sep.			1,127	132,565	1,153,258
	10	月	Oct.			1,061	123,665	1,057,242
	11	月	Nov.			1,122	130,945	1,145,279
	12	月	Dec.			1,138	132,750	1,151,918
民 國	114	年	2025			1,148	133,654	1,161,613
	1	月	Jan.			1,142	133,606	1,173,085
	2	月	Feb.			1,156	134,444	1,167,196
	3	月	Mar.			1,148	133,764	1,160,590
	4	月	Apr.			1,147	133,735	1,165,047
	5	月	May			1,141	132,832	1,153,026
	6	月	June			1,151	133,542	1,157,684
	7	月	July			1,149	133,726	1,155,186
與上月比較增減(%)						-0.21	0.14	-0.22
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)						7.01	6.91	8.29
This Month vs. The Same Month of Last Year								
本年累計與上年同期比較增減(%)						2.19	1.67	3.46
The Accumulation from Jan. to Date								
vs. The Same Period of Last Year								

註：貨車運用比率(%)=當月每日平均貨車運用車輛數/當月每日平均貨車總車輛數*100%。

Table 8 STATUS OF TRANSPORTATION

貨 車 公 里 (公 里) Freight Car Kms (Km)			列 車 準 點 率 Punctuality (%)		貨車運用比率 Operational Utility of Freight Car (%)
總 計	重 車	空 車	客 車	貨 車	
Grand Total	Loaded Car	Empty Car	Passenger Train	Freight Train	
Actual			Results		
31,586,383	15,817,878	15,768,505	90.97	100.00	45.98
32,945,284	15,926,563	17,018,721	92.34	100.00	43.48
30,806,081	15,785,277	15,020,804	92.81	100.00	40.74
28,614,707	14,045,559	14,569,148	94.98	100.00	40.92
26,837,928	13,147,108	13,690,820	95.98	100.00	43.13
24,468,565	11,787,835	12,680,730	93.14	100.00	43.63
2,139,274	1,049,235	1,090,039	90.47	100.00	44.02
2,051,660	945,503	1,106,157	84.75	100.00	43.82
1,959,760	974,642	985,118	93.43	100.00	43.67
1,892,751	957,593	935,158	93.93	100.00	43.62
1,797,852	873,152	924,700	92.66	100.00	43.47
2,113,955	1,022,613	1,091,342	93.62	100.00	43.62
12,834,798	5,898,567	6,936,231	94.72	100.00	43.96
1,799,540	853,375	946,165	94.24	100.00	43.62
1,668,434	742,996	925,438	96.43	100.00	43.67
2,129,246	1,006,704	1,122,542	95.32	100.00	43.67
1,929,102	916,080	1,013,022	93.83	100.00	43.80
1,800,014	851,492	948,522	93.04	100.00	43.90
1,950,378	856,356	1,094,022	95.59	100.00	44.44
1,558,084	671,564	886,520	94.73	100.00	44.61
Daily			Average		
86,538	43,337	43,201			
90,014	43,515	46,499			
84,400	43,247	41,153			
78,396	38,481	39,915			
73,529	36,019	37,509			
66,854	32,207	34,647			
69,009	33,846	35,163			
66,183	30,500	35,682			
65,325	32,488	32,837			
61,056	30,890	30,166			
59,928	29,105	30,823			
68,192	32,988	35,205			
60,542	27,823	32,718			
58,050	27,528	30,521			
59,587	26,536	33,051			
68,685	32,474	36,211			
64,303	30,536	33,767			
58,065	27,467	30,597			
65,013	28,545	36,467			
50,261	21,663	28,597			
-22.69	-24.11	-21.58			
-27.17	-35.99	-18.67			
-11.99	-15.51	-8.76			

表9 車 種 別 列 車 次 數

單位：次

					總 計 Grand Total	客 運 列 車 次 數	
						合 計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國	108	年	2019		412,874	365,207	47,682
百 分		比	%		100.00	88.45	11.55
民 國	109	年	2020		408,174	362,225	48,916
百 分		比	%		100.00	88.74	11.98
民 國	110	年	2021		400,318	355,755	46,134
百 分		比	%		100.00	88.87	11.52
民 國	111	年	2022		405,532	361,283	49,132
百 分		比	%		100.00	89.09	12.12
民 國	112	年	2023		409,236	365,782	48,436
百 分		比	%		100.00	89.38	11.84
民 國	113	年	2024		410,119	368,195	48,840
百 分		比	%		100.00	89.78	11.91
	7	月	July		33,286	29,876	4,011
	8	月	Aug.		35,303	31,709	4,292
	9	月	Sep.		33,797	30,593	4,099
	10	月	Oct.		32,897	29,773	3,787
	11	月	Nov.		33,657	30,457	4,066
	12	月	Dec.		35,276	31,641	4,232
民 國	114	年	2025		243,289	217,261	29,280
百 分		比	%		100.00	89.30	12.04
	1	月	Jan.		35,401	31,764	4,388
	2	月	Feb.		32,364	28,834	3,928
	3	月	Mar.		35,580	31,673	4,319
	4	月	Apr.		34,412	30,698	4,167
	5	月	May		35,371	31,661	4,201
	6	月	June		34,542	30,662	4,093
	7	月	July		35,619	31,969	4,184
	百 分	比	%		100.00	89.75	11.75
與上月比較增減(%)					3.12	4.26	2.22
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					7.01	7.01	4.31
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					1.71	1.51	3.23
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year							

註：區間列車含復興號。

Table 9 NUMBER OF TRAIN OPERATED BY TYPE OF TRAINS

Unit : Time

Number of Passenger Train				貨運列車次數
莒光號 Chu-Kuang	區間列車 Local Train	普通車 Ordinary Train	其他 Others	Number of Freight Train
13,534	262,397	745	40,849	47,667
3.28	63.55	0.18	9.89	11.55
11,913	260,058	727	40,611	45,949
2.92	63.71	0.18	9.95	11.26
10,262	258,740	160	40,459	44,563
2.56	64.63	0.04	10.11	11.13
7,478	259,678	733	44,262	44,249
1.84	64.03	0.18	10.91	10.91
5,230	266,127	732	45,257	43,454
1.28	65.03	0.18	11.06	10.62
4,400	267,065	722	47,168	41,924
1.07	65.12	0.18	11.50	10.22
328	21,593	56	3,888	3,410
347	22,860	73	4,137	3,594
341	22,030	61	4,062	3,204
315	21,654	52	3,965	3,124
349	21,997	54	3,991	3,200
362	22,900	62	4,085	3,635
2,440	156,817	414	28,310	26,028
1.00	64.46	0.17	11.64	10.70
343	22,865	62	4,106	3,637
324	20,804	56	3,722	3,530
359	22,831	62	4,102	3,907
356	22,127	60	3,988	3,714
359	22,964	62	4,075	3,710
351	22,210	60	3,948	3,880
348	23,016	52	4,369	3,650
0.98	64.62	0.15	12.27	10.25
-0.85	3.63	-13.33	10.66	-5.93
6.10	6.59	-7.14	12.37	7.04
-9.16	0.77	-1.43	5.13	3.42