

# 臺灣鐵路統計月報

MONTHLY STATISTICAL REPORT  
OF TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION

中華民國 112 年 10 月

OCTOBER 2023



交通部臺灣鐵路管理局主計室 編印

ACCOUNTING AND STATISTICS OFFICE  
TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION, MOTC

## 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 線別客運人數
- 表 6 線別客運延人公里
- 表 7 貨運狀況
- 表 8 貨品別貨運噸數
- 表 9 貨品別延噸公里
- 表 10 貨品別貨運收入
- 表 11 線別貨運量
- 表 12 運輸狀況
- 表 13 車種別列車次數
- 表 14 車種別列車公里
- 表 15 車種別車輛公里
- 表 16 行車事故

### 財 務

- 表 17 損益計算分析
- 表 18 資產負債分析
- 表 19 員工人數

### 工 務 機 務

- 表 20 路線養護概況
- 表 21 動力車車輛運轉實績及電、油消耗
- 表 22 機廠修理車輛數

# 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	PASSENGERS CARRIED BY LINES
Table 6	PASSENGER-KILOMETERS BY LINES
Table 7	VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC
Table 8	FREIGHT TONNAGE OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS
Table 9	TON-KILOMETERS OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS
Table 10	REVENUES OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS
Table 11	VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC BY LINES
Table 12	STATUS OF TRANSPORTATION
Table 13	NUMBER OF TRAIN OPERATED BY TYPE OF TRAINS
Table 14	TRAIN OPERATING KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS
Table 15	CAR KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS
Table 16	RAILWAY ACCIDENTS

### FINANCE

Table 17	ANALYSIS OF REVENUES AND EXPENSES
Table 18	ANALYSIS OF ASSETS AND LIABILITIES
Table 19	NUMBER OF EMPLOYEES

### CIVIL & MECHANICAL ENGINEERING

Table 20	RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE
Table 21	OPERATION OF ROLLING STOCKS AND THEIR CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND OIL
Table 22	ROLLING STOCKS REPAIRED IN WORKSHOP



# 臺鐵營運實績統計表

112 年 10 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	637,409	605,053	516,546	588,034	5.35	23.40	31.77
	每日平均延人公里	人公里	29,791,660	27,336,485	23,642,035	27,881,290	8.98	26.01	31.63
	每日平均客運收入	元	48,050,828	43,569,390	37,609,724	45,194,123	10.29	27.76	32.25
	每旅客平均運程	公里	46.7	45.2	45.8	47.4	3.45	2.12	-0.11
	平均每日每公里客運密度	人	28,169	25,848	22,354	26,363	8.98	26.01	31.63
	每日平均客車公里	公里	1,116,654	1,104,680	1,032,893	1,098,466	1.08	8.11	10.57
	客座利用率	%	58.94	54.66	49.84	56.01	4.28	9.10	9.63
	客運列車準點率	%	95.31	96.03	92.24	96.01	-0.72	3.07	1.17
貨運	每日平均貨運噸數	公噸	19,842	18,696	17,979	18,914	6.13	10.36	-0.14
	每日平均延噸公里	噸公里	1,396,336	1,361,043	1,238,744	1,336,723	2.59	12.72	2.69
	每日平均貨運收入	元	1,621,048	1,555,438	1,480,469	1,539,942	4.22	9.50	-0.08
	每噸平均運程	公里	70.4	72.8	68.9	70.7	-3.33	2.14	2.84
	平均每日每公里貨運密度	公噸	1,327	1,294	1,178	1,271	2.59	12.72	2.69
	每日平均貨車公里	公里	69,335	74,255	72,354	73,684	-6.63	-4.17	-6.83
	貨車運用比率	%	43.21	43.26	40.65	43.08	-0.05	2.56	2.52
	貨運列車準點率	%	100.00	100.00	100.00	100.00	-	-	-
財務	收入	萬元	273,503	319,811	204,620	2,731,803	-14.48	33.66	31.79
	支出	萬元	402,281	363,021	298,783	3,529,733	10.81	34.64	24.51
	損益	萬元	-128,778	-43,210	-94,163	-797,930	--	--	--

## 民國112年10月

### 客運業務

- (1) 客運人數：19,759,694 人次。每日平均 637,409 人次，較目標減少 1.03%，較上月增加 5.35%，較上年同月增加 23.40%。本年 1 至 10 月(178,762,441 人次)較上年同期增加 31.77%。
- (2) 延人公里：923,541,458 人公里。每日平均 29,791,660 人公里，較目標增加 2.70%，較上月增加 8.98%，較上年同月增加 26.01%。本年 1 至 10 月(8,475,912,248 人公里)較上年同期增加 31.63%。
- (3) 客運收入：1,489,575,665 元。每日平均 48,050,828 元，較目標減少 0.85%，較上月增加 10.29%，較上年同月增加 27.76%。本年 1 至 10 月(13,739,013,244 元)較上年同期增加 32.25%。
- (4) 每旅客平均運程：46.7 公里，較目標增加 1.7 公里(3.77%)，較上月增加 1.6 公里(3.45%)，較上年同月增加 1.0 公里(2.12%)。本年 1 至 10 月(47.4 公里)較上年同期減少 0.1 公里(-0.11%)。
- (5) 客運密度：每日每公里 28,169 人，較目標增加 2.70%，較上月增加 8.98%，較上年同月增加 26.01%。本年 1 至 10 月(26,363 人)較上年同期增加 31.63%。
- (6) 客車公里：34,616,265 公里。每日平均 1,116,654 公里，較上月增加 1.08%，較上年同月增加 8.11%。本年 1 至 10 月(333,933,771 公里)較上年同期增加 10.57%。
- (7) 客座利用率：58.94%，較上月增加 4.28 個百分點，較上年同月增加 9.10 個百分點。本年 1 至 10 月(56.01%)較上年同期增加 9.63 個百分點。
- (8) 客運列車準點率：95.31%，較上月減少 0.72 個百分點，較上年同月增加 3.07 個百分點。本年 1 至 10 月(96.01%)較上年同期增加 1.17 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增加 5.35% 及 8.98%，主要是本月逢雙十節連續假期使運量增加。

#### 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 23.40% 及 26.01%，主要是 COVID-19 本土疫情趨於穩定，且自 5 月 1 日起防疫降階。

#### 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大幅增加 31.77% 及 31.63%，主要係上年同期新冠肺炎本土疫情於春節連假前升溫，4-5 月疫情大爆發，民眾搭乘大眾運輸工具意願降低，以及本年本土疫情趨於穩定。

## 貨運業務

- (1) 貨 運 噸 數： 615,096 公噸。每日平均 19,842 公噸，較目標減少 1.74%，較上月增加 6.13%，較上年同月增加 10.36%。本年 1 至 10 月(5,749,807 公噸)較上年同期減少 0.14%。
- (2) 延 噸 公 里： 43,286,430 噸公里。每日平均 1,396,336 噸公里，較目標減少 0.72%，較上月增加 2.59%，較上年同月增加 12.72%。本年 1 至 10 月(406,363,868 噸公里)較上年同期增加 2.69%。
- (3) 貨 運 收 入： 50,252,502 元。每日平均 1,621,048 元，較目標減少 7.87%，較上月增加 4.22%，較上年同月增加 9.50%。本年 1 至 10 月(468,142,457 元)較上年同期減少 0.08%。
- (4) 每 噸 平 均 運 程： 70.4 公里，較目標增加 0.7 公里(1.04%)，較上月減少 2.4 公里(-3.33%)，較上年同月增加 1.5 公里(2.14%)。本年 1 至 10 月(70.7 公里)較上年同期增加 1.9 公里(2.84%)。
- (5) 貨 運 密 度： 每日每公里 1,327 公噸，較目標減少 0.72%，較上月增加 2.59%，較上年同月增加 12.72%。本年 1 至 10 月(1,271 公噸)較上年同期增加 2.69%。
- (6) 貨 車 公 里： 2,149,378 公里。每日平均 69,335 公里，較上月減少 6.63%，較上年同月減少 4.17%。本年 1 至 10 月(22,400,052 公里)較上年同期減少 6.83%。
- (7) 貨 車 運 用 比 率： 43.21%，較上月減少 0.05 個百分點，較上年同月增加 2.56 個百分點。本年 1 至 10 月(43.08%)較上年同期增加 2.52 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 10 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分別增加 6.13%及 2.59%，主要是石灰石及貨櫃運量增加。

#### 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分別增加 10.36%及 12.72%，主要是石灰石及砂石運量增加。

#### 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略減 0.14%，延噸公里則增加 2.69%，主要是亞洲水泥公司及臺灣水泥公司停駛列次較多致水泥及黏土減少，惟幸福水泥公司受上年同期停駛列次較多影響，致本年砂石相對增加，減增交互影響。

# 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)  Passengers Carried (Passenger)	延 人 公 里 (人公里)  Passenger- Kilometers (Passenger-Km)	收 入 (新臺幣元)  Revenues  ( NT\$ )	
民 國	106	年	2017	<b>232,805,994</b>	<b>11,016,324,313</b>	<b>18,132,149,228</b>	<b>47.3</b>
民 國	107	年	2018	<b>231,267,955</b>	<b>10,864,840,943</b>	<b>17,853,724,274</b>	<b>47.0</b>
民 國	108	年	2019	<b>236,151,449</b>	<b>11,045,601,171</b>	<b>17,770,071,279</b>	<b>46.8</b>
民 國	109	年	2020	<b>203,520,929</b>	<b>9,314,223,782</b>	<b>14,941,480,296</b>	<b>45.8</b>
民 國	110	年	2021	<b>154,927,066</b>	<b>7,030,029,605</b>	<b>11,181,025,198</b>	<b>45.4</b>
民 國	111	年	2022	<b>170,254,450</b>	<b>7,967,819,812</b>	<b>12,800,770,749</b>	<b>46.8</b>
	10	月	Oct.	16,012,935	732,903,097	1,165,901,436	45.8
	11	月	Nov.	16,815,460	736,071,051	1,154,445,553	43.8
	12	月	Dec.	17,775,516	792,546,400	1,257,751,497	44.6
民 國	112	年	2023	<b>178,762,441</b>	<b>8,475,912,248</b>	<b>13,739,013,244</b>	<b>47.4</b>
	1	月	Jan.	17,228,176	851,908,790	1,395,908,229	49.4
	2	月	Feb.	16,760,067	789,291,819	1,233,101,902	47.1
	3	月	Mar.	17,984,844	805,414,528	1,307,037,158	44.8
	4	月	Apr.	18,274,320	885,413,450	1,446,152,609	48.5
	5	月	May	17,786,053	817,180,110	1,336,256,288	45.9
	6	月	June	17,065,389	822,750,250	1,339,174,231	48.2
	7	月	July	17,477,767	865,539,313	1,413,626,228	49.5
	8	月	Aug.	18,274,528	894,777,991	1,471,099,227	49.0
	9	月	Sep.	18,151,603	820,094,539	1,307,081,707	45.2
	10	月	Oct.	19,759,694	923,541,458	1,489,575,665	46.7
本月目標 Estimation of This Month				19,966,000	899,305,000	1,502,408,000	45.0
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				-1.03	2.70	-0.85	3.77
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				8.86	12.61	13.96	3.45
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				23.40	26.01	27.76	2.12
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				31.77	31.63	32.25	-0.11

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
<b>28,538</b>	<b>637,825</b>	<b>150.27</b>	<b>101.34</b>	<b>30,181,710</b>	<b>156.70</b>	<b>100.72</b>	<b>49,677,121</b>	<b>162.17</b>	<b>100.31</b>
<b>28,146</b>	<b>633,611</b>	<b>149.28</b>	<b>99.34</b>	<b>29,766,688</b>	<b>154.55</b>	<b>98.62</b>	<b>48,914,313</b>	<b>159.68</b>	<b>98.46</b>
<b>28,614</b>	<b>646,990</b>	<b>152.43</b>	<b>102.11</b>	<b>30,261,921</b>	<b>157.12</b>	<b>101.66</b>	<b>48,685,127</b>	<b>158.93</b>	<b>99.53</b>
<b>24,063</b>	<b>556,068</b>	<b>131.01</b>	<b>85.95</b>	<b>25,448,699</b>	<b>132.13</b>	<b>84.09</b>	<b>40,823,717</b>	<b>133.27</b>	<b>83.85</b>
<b>18,211</b>	<b>424,458</b>	<b>100.00</b>	<b>76.33</b>	<b>19,260,355</b>	<b>100.00</b>	<b>75.68</b>	<b>30,632,946</b>	<b>100.00</b>	<b>75.04</b>
<b>20,641</b>	<b>466,451</b>	<b>109.89</b>	<b>109.89</b>	<b>21,829,643</b>	<b>113.34</b>	<b>113.34</b>	<b>35,070,605</b>	<b>114.49</b>	<b>114.49</b>
22,354	516,546	121.70	104.03	23,642,035	122.75	100.28	37,609,724	122.78	100.42
23,199	560,515	132.05	108.51	24,535,702	127.39	103.78	38,481,518	125.62	102.32
24,174	573,404	135.09	102.30	25,566,013	132.74	104.20	40,572,629	132.45	105.43
<b>26,363</b>	<b>588,034</b>	<b>138.54</b>		<b>27,881,290</b>	<b>144.76</b>		<b>45,194,123</b>	<b>147.53</b>	
25,984	555,748	130.93	96.92	27,480,929	142.68	107.49	45,029,298	147.00	110.98
26,654	598,574	141.02	107.71	28,188,994	146.36	102.58	44,039,354	143.76	97.80
24,566	580,156	136.68	96.92	25,981,114	134.89	92.17	42,162,489	137.64	95.74
27,906	609,144	143.51	105.00	29,513,782	153.24	113.60	48,205,087	157.36	114.33
24,925	573,744	135.17	94.19	26,360,649	136.86	89.32	43,105,042	140.71	89.42
25,931	568,846	134.02	99.15	27,425,008	142.39	104.04	44,639,141	145.72	103.56
26,400	563,799	132.83	99.11	27,920,623	144.96	101.81	45,600,846	148.86	102.15
27,292	589,501	138.88	104.56	28,863,806	149.86	103.38	47,454,814	154.91	104.07
25,848	605,053	142.55	102.64	27,336,485	141.93	94.71	43,569,390	142.23	91.81
28,169	637,409	150.17	105.35	29,791,660	154.68	108.98	48,050,828	156.86	110.29
27,430	644,065			29,009,839			48,464,774		
2.70	-1.03			2.70			-0.85		
8.98	5.35			8.98			10.29		
26.01	23.40			26.01			27.76		
31.63	31.77			31.63			32.25		

3.客運收入106年至110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	
					Grand Total	自 強 號 Tze-Chiang
				實 數		
民 國	106 年	2017		232,805,994	37,601,863	6,549,129
民 國	107 年	2018		231,267,955	36,467,335	5,832,685
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
	10 月	Oct.		16,012,935	2,643,695	145,818
	11 月	Nov.		16,815,460	2,622,135	123,748
	12 月	Dec.		17,775,516	2,895,641	134,212
民 國	112 年	2023		178,762,441	31,124,701	1,299,326
	1 月	Jan.		17,228,176	3,188,910	158,868
	2 月	Feb.		16,760,067	2,865,492	139,746
	3 月	Mar.		17,984,844	2,863,527	133,682
	4 月	Apr.		18,274,320	3,213,270	160,254
	5 月	May		17,786,053	3,022,154	115,083
	6 月	June		17,065,389	3,106,172	117,391
	7 月	July		17,477,767	3,266,937	117,206
	8 月	Aug.		18,274,528	3,360,670	117,510
	9 月	Sep.		18,151,603	2,935,704	108,631
	10 月	Oct.		19,759,694	3,301,865	130,955
				百 分 比		
民 國	106 年	2017		100.00	16.15	2.81
民 國	107 年	2018		100.00	15.77	2.52
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
	10 月	Oct.		100.00	16.51	0.91
	11 月	Nov.		100.00	15.59	0.74
	12 月	Dec.		100.00	16.29	0.76
民 國	112 年	2023		100.00	17.41	0.73
	1 月	Jan.		100.00	18.51	0.92
	2 月	Feb.		100.00	17.10	0.83
	3 月	Mar.		100.00	15.92	0.74
	4 月	Apr.		100.00	17.58	0.88
	5 月	May		100.00	16.99	0.65
	6 月	June		100.00	18.20	0.69
	7 月	July		100.00	18.69	0.67
	8 月	Aug.		100.00	18.39	0.64
	9 月	Sep.		100.00	16.17	0.60
	10 月	Oct.		100.00	16.71	0.66

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	行政院通勤月票	TPASS	
		Actual	Results			
<b>188,610,354</b>	<b>44,648</b>	<b>222,831,916</b>	<b>9,974,078</b>	-		
<b>188,926,810</b>	<b>41,125</b>	<b>224,074,882</b>	<b>7,193,073</b>	-		
<b>194,264,145</b>	<b>64,987</b>	<b>226,358,413</b>	<b>9,793,036</b>	-		
<b>169,077,043</b>	<b>66,660</b>	<b>193,295,889</b>	<b>10,225,040</b>	-		
<b>128,118,556</b>	<b>37,290</b>	<b>146,677,952</b>	<b>8,249,114</b>	-		
<b>139,663,732</b>	<b>53,902</b>	<b>162,351,240</b>	<b>7,903,210</b>	-		
13,221,886	1,536	15,247,069	765,866	-		
14,069,286	291	15,986,186	829,274	-		
14,745,367	296	16,978,568	796,948	-		
<b>146,268,410</b>	<b>70,004</b>	<b>160,900,549</b>	<b>4,909,914</b>	<b>12,951,978</b>		
13,880,398	-	16,827,312	400,864	-		
13,734,827	20,002	16,206,647	553,420	-		
14,987,634	1	17,140,324	844,520	-		
14,900,796	-	17,610,100	664,220	-		
14,648,815	1	16,937,395	848,658	-		
13,841,826	-	16,514,943	550,446	-		
14,043,624	50,000	14,611,587	272,604	2,593,576		
14,796,348	-	14,999,092	243,018	3,032,418		
15,107,268	-	14,473,595	297,414	3,380,594		
16,326,874	-	15,579,554	234,750	3,945,390		
%						
<b>81.02</b>	<b>0.02</b>	<b>95.72</b>	<b>4.28</b>	-		
<b>81.69</b>	<b>0.02</b>	<b>96.89</b>	<b>3.11</b>	-		
<b>82.26</b>	<b>0.03</b>	<b>95.85</b>	<b>4.15</b>	-		
<b>83.08</b>	<b>0.03</b>	<b>94.98</b>	<b>5.02</b>	-		
<b>82.70</b>	<b>0.02</b>	<b>94.68</b>	<b>5.32</b>	-		
<b>82.03</b>	<b>0.03</b>	<b>95.36</b>	<b>4.64</b>	-		
82.57	0.01	95.22	4.78	-		
83.67	0.00	95.07	4.93	-		
82.95	0.00	95.52	4.48	-		
<b>81.82</b>	<b>0.04</b>	<b>90.01</b>	<b>2.75</b>	<b>7.25</b>		
80.57	-	97.67	2.33	-		
81.95	0.12	96.70	3.30	-		
83.33	0.00	95.30	4.70	-		
81.54	-	96.37	3.63	-		
82.36	0.00	95.23	4.77	-		
81.11	-	96.77	3.23	-		
80.35	0.29	83.60	1.56	14.84		
80.97	-	82.08	1.33	16.59		
83.23	-	79.74	1.64	18.62		
82.63	-	78.85	1.19	19.97		

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	106	年	2017	<u>11,016,324,313</u>	<b>65.13</b>	<u>5,149,968,651</u>	<b>70.92</b>
				16,913,757,621		7,261,564,729	
民 國	107	年	2018	<u>10,864,840,943</u>	<b>64.18</b>	<u>5,009,422,409</u>	<b>68.60</b>
				16,929,966,187		7,302,261,077	
民 國	108	年	2019	<u>11,045,601,171</u>	<b>65.55</b>	<u>5,080,330,336</u>	<b>70.11</b>
				16,850,542,914		7,246,311,272	
民 國	109	年	2020	<u>9,314,223,782</u>	<b>55.22</b>	<u>4,263,005,633</u>	<b>58.05</b>
				16,866,254,848		7,343,982,736	
民 國	110	年	2021	<u>7,030,029,605</u>	<b>42.98</b>	<u>3,248,041,511</u>	<b>45.53</b>
				16,354,689,992		7,133,789,334	
民 國	111	年	2022	<u>7,967,819,812</u>	<b>47.52</b>	<u>3,941,310,636</u>	<b>51.04</b>
				16,766,610,266		7,722,088,993	
	10	月	Oct.	<u>732,903,097</u>	<b>49.84</b>	<u>348,719,623</u>	<b>52.58</b>
				1,470,387,109		663,224,216	
	11	月	Nov.	<u>736,071,051</u>	<b>52.10</b>	<u>341,104,880</u>	<b>53.16</b>
				1,412,922,060		641,629,284	
	12	月	Dec.	<u>792,546,400</u>	<b>53.91</b>	<u>378,102,020</u>	<b>56.27</b>
				1,470,104,268		671,994,733	
民 國	112	年	2023	<u>8,475,912,248</u>	<b>56.01</b>	<u>4,302,223,804</u>	<b>61.18</b>
				15,132,984,521		7,032,270,278	
	1	月	Jan.	<u>851,908,790</u>	<b>54.91</b>	<u>446,278,009</u>	<b>61.97</b>
				1,551,561,453		720,192,267	
	2	月	Feb.	<u>789,291,819</u>	<b>57.46</b>	<u>391,445,846</u>	<b>62.21</b>
				1,373,672,322		629,260,704	
	3	月	Mar.	<u>805,414,528</u>	<b>53.45</b>	<u>388,618,122</u>	<b>56.22</b>
				1,506,732,126		691,185,216	
	4	月	Apr.	<u>885,413,450</u>	<b>59.30</b>	<u>444,354,684</u>	<b>64.35</b>
				1,493,194,639		690,529,816	
	5	月	May	<u>817,180,110</u>	<b>53.08</b>	<u>408,169,565</u>	<b>56.37</b>
				1,539,491,637		724,108,382	
	6	月	June	<u>822,750,250</u>	<b>54.63</b>	<u>429,502,322</u>	<b>60.40</b>
				1,506,042,371		711,125,999	
	7	月	July	<u>865,539,313</u>	<b>56.00</b>	<u>461,182,673</u>	<b>63.76</b>
				1,545,644,477		723,267,968	
	8	月	Aug.	<u>894,777,991</u>	<b>57.75</b>	<u>476,347,818</u>	<b>65.56</b>
				1,549,300,170		726,572,747	
	9	月	Sep.	<u>820,094,539</u>	<b>54.66</b>	<u>400,405,478</u>	<b>58.12</b>
				1,500,373,065		688,879,600	
	10	月	Oct.	<u>923,541,458</u>	<b>58.94</b>	<u>455,919,287</u>	<b>62.70</b>
				1,566,972,261		727,147,579	
與上月比較增減(百分點)					<b>4.28</b>		<b>4.58</b>
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(百分點)					<b>9.10</b>		<b>10.12</b>
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		區 間 列 車		普 通 車	
Chu-Kuang		Local Train		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	%
<u>691,998,356</u>	<b>43.38</b>	<u>5,171,497,688</u>	<b>64.30</b>	<u>2,859,618</u>	<b>20.26</b>
<u>1,595,144,362</u>		<u>8,042,935,186</u>		<u>14,113,344</u>	
<u>633,228,667</u>	<b>40.67</b>	<u>5,219,278,081</u>	<b>64.78</b>	<u>2,911,786</u>	<b>21.47</b>
<u>1,557,132,444</u>		<u>8,057,011,652</u>		<u>13,561,014</u>	
<u>600,953,288</u>	<b>40.71</b>	<u>5,360,417,299</u>	<b>66.06</b>	<u>3,900,248</u>	<b>27.51</b>
<u>1,476,085,074</u>		<u>8,113,970,850</u>		<u>14,175,718</u>	
<u>467,846,773</u>	<b>32.72</b>	<u>4,578,931,612</u>	<b>56.68</b>	<u>4,439,764</u>	<b>31.24</b>
<u>1,429,843,401</u>		<u>8,078,215,849</u>		<u>14,212,862</u>	
<u>318,953,610</u>	<b>25.13</b>	<u>3,459,204,625</u>	<b>43.52</b>	<u>3,829,859</u>	<b>96.99</b>
<u>1,268,973,646</u>		<u>7,947,978,223</u>		<u>3,948,789</u>	
<u>234,070,181</u>	<b>27.15</b>	<u>3,786,907,433</u>	<b>46.39</b>	<u>5,531,562</u>	<b>29.32</b>
<u>862,155,320</u>		<u>8,163,496,902</u>		<u>18,869,051</u>	
<u>16,221,417</u>	30.82	<u>367,740,519</u>	48.85	<u>221,538</u>	13.03
<u>52,624,325</u>		<u>752,838,196</u>		<u>1,700,372</u>	
<u>14,100,885</u>	32.58	<u>380,794,690</u>	52.42	<u>70,596</u>	4.52
<u>43,275,551</u>		<u>726,454,676</u>		<u>1,562,549</u>	
<u>13,901,921</u>	31.48	<u>400,452,694</u>	53.23	<u>89,765</u>	5.56
<u>44,163,519</u>		<u>752,332,507</u>		<u>1,613,509</u>	
<u>140,100,731</u>	<b>26.74</b>	<u>4,026,713,565</u>	<b>53.26</b>	<u>6,874,148</u>	<b>41.18</b>
<u>524,002,852</u>		<u>7,560,019,588</u>		<u>16,691,803</u>	
<u>17,169,106</u>	31.03	<u>388,461,675</u>	50.18	<u>0</u>	-
<u>55,337,664</u>		<u>774,205,400</u>		<u>1,826,122</u>	
<u>14,685,187</u>	26.43	<u>381,196,783</u>	55.46	<u>1,964,003</u>	134.41
<u>55,552,890</u>		<u>687,397,516</u>		<u>1,461,212</u>	
<u>14,126,245</u>	24.51	<u>402,670,114</u>	53.25	<u>47</u>	0.00
<u>57,624,025</u>		<u>756,252,311</u>		<u>1,670,574</u>	
<u>17,345,293</u>	30.90	<u>423,713,473</u>	56.88	<u>0</u>	-
<u>56,141,765</u>		<u>744,876,837</u>		<u>1,646,221</u>	
<u>12,272,288</u>	23.92	<u>396,738,159</u>	52.03	<u>98</u>	0.01
<u>51,308,173</u>		<u>762,467,749</u>		<u>1,607,333</u>	
<u>12,952,270</u>	25.81	<u>380,295,658</u>	51.18	<u>0</u>	-
<u>50,188,984</u>		<u>743,120,054</u>		<u>1,607,334</u>	
<u>13,186,587</u>	25.93	<u>386,260,053</u>	50.17	<u>4,910,000</u>	308.34
<u>50,860,712</u>		<u>769,923,391</u>		<u>1,592,406</u>	
<u>12,750,770</u>	25.39	<u>405,679,403</u>	52.62	<u>0</u>	-
<u>50,228,525</u>		<u>770,913,561</u>		<u>1,585,337</u>	
<u>11,463,190</u>	24.29	<u>408,225,871</u>	53.55	<u>0</u>	-
<u>47,190,182</u>		<u>762,331,123</u>		<u>1,972,160</u>	
<u>14,149,795</u>	28.55	<u>453,472,376</u>	57.51	<u>0</u>	-
<u>49,569,932</u>		<u>788,531,646</u>		<u>1,723,104</u>	
	4.26		3.96		-
	-2.27		8.66		-13.03

3.普通車客座利用率超過100%係受雄獅旅行社購買大量普通車紀念車票影響。

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	106 年	2017	<u>49,677,121</u>	1.6459	<u>27,984,564</u>	1.9834	
			30,181,710		14,109,503		
民 國	107 年	2018	<u>48,914,313</u>	1.6433	<u>27,284,726</u>	1.9880	
			29,766,688		13,724,445		
民 國	108 年	2019	<u>48,685,127</u>	1.6088	<u>27,218,929</u>	1.9556	
			30,261,921		13,918,713		
民 國	109 年	2020	<u>40,823,717</u>	1.6042	<u>22,813,439</u>	1.9586	
			25,448,699		11,647,556		
民 國	110 年	2021	<u>30,632,946</u>	1.5905	<u>17,157,530</u>	1.9281	
			19,260,355		8,898,744		
民 國	111 年	2022	<u>35,070,605</u>	1.6066	<u>20,620,820</u>	1.9097	
			21,829,643		10,798,111		
	10 月	Oct.	<u>37,609,724</u>	1.5908	<u>21,478,328</u>	1.9094	
			23,642,035		11,249,020		
	11 月	Nov.	<u>38,481,518</u>	1.5684	<u>21,599,706</u>	1.8997	
			24,535,702		11,370,163		
	12 月	Dec.	<u>40,572,629</u>	1.5870	<u>23,651,255</u>	1.9391	
			25,566,013		12,196,839		
民 國	112 年	2023	<u>45,194,123</u>	1.6209	<u>27,662,059</u>	1.9546	
			27,881,290		14,152,052		
	1 月	Jan.	<u>45,029,298</u>	1.6386	<u>27,674,678</u>	1.9224	
			27,480,929		14,396,065		
	2 月	Feb.	<u>44,039,354</u>	1.5623	<u>26,689,755</u>	1.9091	
			28,188,994		13,980,209		
	3 月	Mar.	<u>42,162,489</u>	1.6228	<u>24,834,427</u>	1.9810	
			25,981,114		12,536,068		
	4 月	Apr.	<u>48,205,087</u>	1.6333	<u>28,745,067</u>	1.9407	
			29,513,782		14,811,823		
	5 月	May	<u>43,105,042</u>	1.6352	<u>25,985,266</u>	1.9736	
			26,360,649		13,166,760		
	6 月	June	<u>44,639,141</u>	1.6277	<u>28,354,829</u>	1.9805	
			27,425,008		14,316,744		
	7 月	July	<u>45,600,846</u>	1.6332	<u>29,161,842</u>	1.9602	
			27,920,623		14,876,860		
	8 月	Aug.	<u>47,454,814</u>	1.6441	<u>29,801,063</u>	1.9394	
			28,863,806		15,366,059		
	9 月	Sep.	<u>43,569,390</u>	1.5938	<u>26,573,566</u>	1.9910	
			27,336,485		13,346,849		
	10 月	Oct.	<u>48,050,828</u>	1.6129	<u>28,728,175</u>	1.9534	
			29,791,660		14,707,074		

註：1.區間列車含復興號。

2.客運收入106年至110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) Other Revenues (Platform Ticket, Fines, Other Passenger Revenues)
Chu-Kuang		Local Train		Ordinary Train		
收——人 延人公里 Revenues Passenger-Kms	每人公里 收入 Revenues per Passenger-Km	收——人 延人公里 Revenues Passenger-Kms	每人公里 收入 Revenues per Passenger-Km	收——人 延人公里 Revenues Passenger-Kms	每人公里 收入 Revenues per Passenger-Km	
<u>2,940,148</u>	<b>1.5508</b>	<u>18,177,286</u>	<b>1.2829</b>	<u>7,370</u>	<b>0.9407</b>	<b>567,753</b>
<u>1,895,886</u>		<u>14,168,487</u>		<u>7,835</u>		
<u>2,641,159</u>	<b>1.5224</b>	<u>18,464,132</u>	<b>1.2913</b>	<u>6,928</u>	<b>0.8684</b>	<b>517,369</b>
<u>1,734,873</u>		<u>14,299,392</u>		<u>7,977</u>		
<u>2,361,262</u>	<b>1.4342</b>	<u>18,620,805</u>	<b>1.2679</b>	<u>9,391</u>	<b>0.8789</b>	<b>474,739</b>
<u>1,646,447</u>		<u>14,686,075</u>		<u>10,686</u>		
<u>1,799,145</u>	<b>1.4075</b>	<u>15,794,132</u>	<b>1.2624</b>	<u>13,091</u>	<b>1.0791</b>	<b>403,911</b>
<u>1,278,270</u>		<u>12,510,742</u>		<u>12,131</u>		
<u>1,304,681</u>	<b>1.4930</b>	<u>11,853,157</u>	<b>1.2507</b>	<u>1,146</u>	<b>0.1092</b>	<b>316,431</b>
<u>873,846</u>		<u>9,477,273</u>		<u>10,493</u>		
<u>943,623</u>	<b>1.4714</b>	<u>12,990,720</u>	<b>1.2521</b>	<u>1,649</u>	<b>0.1088</b>	<b>513,792</b>
<u>641,288</u>		<u>10,375,089</u>		<u>15,155</u>		
<u>765,533</u>	1.4630	<u>14,942,977</u>	1.2597	<u>7,199</u>	1.0074	415,687
<u>523,272</u>		<u>11,862,597</u>		<u>7,146</u>		
<u>704,460</u>	1.4988	<u>15,814,193</u>	1.2459	<u>2,037</u>	0.8657	361,122
<u>470,030</u>		<u>12,693,156</u>		<u>2,353</u>		
<u>664,449</u>	1.4817	<u>15,824,515</u>	1.2250	<u>2,286</u>	0.7893	430,124
<u>448,449</u>		<u>12,917,829</u>		<u>2,896</u>		
<u>688,337</u>	<b>1.4936</b>	<u>16,319,465</u>	<b>1.2321</b>	<u>1</u>	<b>0.0000</b>	<b>524,261</b>
<u>460,858</u>		<u>13,245,768</u>		<u>22,612</u>		
<u>803,184</u>	1.4502	<u>16,049,697</u>	1.2808	<u>0</u>	--	501,739
<u>553,842</u>		<u>12,531,022</u>		<u>0</u>		
<u>758,540</u>	1.4463	<u>16,074,711</u>	1.1807	<u>1</u>	0.0000	516,347
<u>524,471</u>		<u>13,614,171</u>		<u>70,143</u>		
<u>691,561</u>	1.5176	<u>16,233,444</u>	1.2497	<u>2</u>	1.0638	403,056
<u>455,685</u>		<u>12,989,359</u>		<u>2</u>		
<u>862,110</u>	1.4911	<u>18,131,934</u>	1.2838	<u>0</u>	--	465,976
<u>578,176</u>		<u>14,123,782</u>		<u>0</u>		
<u>602,482</u>	1.5219	<u>15,768,991</u>	1.2321	<u>3</u>	1.0102	748,299
<u>395,880</u>		<u>12,798,005</u>		<u>3</u>		
<u>645,019</u>	1.4940	<u>15,094,736</u>	1.1908	<u>0</u>	--	544,558
<u>431,742</u>		<u>12,676,522</u>		<u>0</u>		
<u>634,714</u>	1.4921	<u>15,300,378</u>	1.2280	<u>0</u>	-	503,911
<u>425,374</u>		<u>12,460,002</u>		<u>158,387</u>		
<u>621,359</u>	1.5107	<u>16,527,342</u>	1.2629	<u>0</u>	--	505,051
<u>411,315</u>		<u>13,086,432</u>		<u>0</u>		
<u>582,917</u>	1.5255	<u>15,840,116</u>	1.1641	<u>0</u>	--	572,791
<u>382,106</u>		<u>13,607,529</u>		<u>0</u>		
<u>689,088</u>	1.5097	<u>18,153,113</u>	1.2410	<u>0</u>	--	480,452
<u>456,445</u>		<u>14,628,141</u>		<u>0</u>		

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 線 別 客 運 人 數

單位：人次

				總 計 Grand Total 實	縱 貫 線 Main Line 數	內 灣 線 Neiwan Line
民 國	106 年	2017		<b>232,805,994</b>	<b>173,105,429</b>	<b>1,586,158</b>
民 國	107 年	2018		<b>231,267,955</b>	<b>171,294,994</b>	<b>1,607,323</b>
民 國	108 年	2019		<b>236,151,449</b>	<b>173,402,422</b>	<b>1,600,590</b>
民 國	109 年	2020		<b>203,520,929</b>	<b>152,560,020</b>	<b>1,376,268</b>
民 國	110 年	2021		<b>154,927,066</b>	<b>116,650,828</b>	<b>1,050,732</b>
民 國	111 年	2022		<b>170,254,450</b>	<b>127,893,738</b>	<b>1,130,797</b>
	10 月	Oct.		<b>16,012,935</b>	12,052,855	109,269
	11 月	Nov.		<b>16,815,460</b>	12,760,459	112,509
	12 月	Dec.		<b>17,775,516</b>	13,419,978	122,758
民 國	112 年	2023		<b>178,762,441</b>	<b>133,046,655</b>	<b>1,273,823</b>
	1 月	Jan.		<b>17,228,176</b>	12,656,224	125,951
	2 月	Feb.		<b>16,760,067</b>	12,480,816	127,445
	3 月	Mar.		<b>17,984,844</b>	13,573,764	127,537
	4 月	Apr.		<b>18,274,320</b>	13,485,098	131,209
	5 月	May		<b>17,786,053</b>	13,331,256	121,954
	6 月	June		<b>17,065,389</b>	12,691,336	122,078
	7 月	July		<b>17,477,767</b>	12,908,517	123,141
	8 月	Aug.		<b>18,274,528</b>	13,538,103	133,887
	9 月	Sep.		<b>18,151,603</b>	13,656,646	126,483
	10 月	Oct.		<b>19,759,694</b>	14,724,895	134,138
				百	分	比
民 國	106 年	2017		<b>100.00</b>	<b>74.36</b>	<b>0.68</b>
民 國	107 年	2018		<b>100.00</b>	<b>74.07</b>	<b>0.70</b>
民 國	108 年	2019		<b>100.00</b>	<b>73.43</b>	<b>0.68</b>
民 國	109 年	2020		<b>100.00</b>	<b>74.96</b>	<b>0.68</b>
民 國	110 年	2021		<b>100.00</b>	<b>75.29</b>	<b>0.68</b>
民 國	111 年	2022		<b>100.00</b>	<b>75.12</b>	<b>0.66</b>
	10 月	Oct.		<b>100.00</b>	75.27	0.68
	11 月	Nov.		<b>100.00</b>	75.89	0.67
	12 月	Dec.		<b>100.00</b>	75.50	0.69
民 國	112 年	2023		<b>100.00</b>	<b>74.43</b>	<b>0.71</b>
	1 月	Jan.		<b>100.00</b>	73.46	0.73
	2 月	Feb.		<b>100.00</b>	74.47	0.76
	3 月	Mar.		<b>100.00</b>	75.47	0.71
	4 月	Apr.		<b>100.00</b>	73.79	0.72
	5 月	May		<b>100.00</b>	74.95	0.69
	6 月	June		<b>100.00</b>	74.37	0.72
	7 月	July		<b>100.00</b>	73.86	0.70
	8 月	Aug.		<b>100.00</b>	74.08	0.73
	9 月	Sep.		<b>100.00</b>	75.24	0.70
	10 月	Oct.		<b>100.00</b>	74.52	0.68

註：本表依據自102年起由各線車站及其他售票通路之售票人數改為各線車站上車人數。



Table 5 PASSENGERS CARRIED BY LINES

Unit : Passenger

六家線 Liuja Line	臺中線 Taichung Line	集集線 Jiji Line	沙崙線 Shalun Line
Actual		Results	
<b>900,384</b>	<b>23,093,208</b>	<b>583,960</b>	<b>1,201,988</b>
<b>1,007,244</b>	<b>23,967,367</b>	<b>543,110</b>	<b>1,263,955</b>
<b>1,059,892</b>	<b>25,720,160</b>	<b>526,664</b>	<b>1,247,396</b>
<b>971,019</b>	<b>21,899,422</b>	<b>410,984</b>	<b>1,047,602</b>
<b>741,627</b>	<b>16,278,394</b>	<b>235,925</b>	<b>801,578</b>
<b>890,581</b>	<b>17,780,101</b>	<b>126,501</b>	<b>1,104,166</b>
87,353	1,711,532	13,223	108,464
91,567	1,718,205	12,357	107,243
99,721	1,886,099	12,119	119,119
<b>1,024,548</b>	<b>19,312,412</b>	<b>146,397</b>	<b>1,055,393</b>
96,189	1,921,952	19,073	110,338
95,491	1,825,371	15,511	108,487
100,960	1,852,484	12,801	107,494
102,731	1,991,638	20,814	114,334
101,015	1,875,542	12,508	108,417
99,278	1,812,029	12,191	103,719
100,763	1,937,441	14,006	87,378
110,045	2,013,771	12,397	94,135
104,495	1,945,078	10,756	101,045
113,581	2,137,106	16,340	120,046
%			
<b>0.39</b>	<b>9.92</b>	<b>0.25</b>	<b>0.52</b>
<b>0.44</b>	<b>10.36</b>	<b>0.23</b>	<b>0.55</b>
<b>0.45</b>	<b>10.89</b>	<b>0.22</b>	<b>0.53</b>
<b>0.48</b>	<b>10.76</b>	<b>0.20</b>	<b>0.51</b>
<b>0.48</b>	<b>10.51</b>	<b>0.15</b>	<b>0.52</b>
<b>0.52</b>	<b>10.44</b>	<b>0.07</b>	<b>0.65</b>
0.55	10.69	0.08	0.68
0.54	10.22	0.07	0.64
0.56	10.61	0.07	0.67
<b>0.57</b>	<b>10.80</b>	<b>0.08</b>	<b>0.59</b>
0.56	11.16	0.11	0.64
0.57	10.89	0.09	0.65
0.56	10.30	0.07	0.60
0.56	10.90	0.11	0.63
0.57	10.55	0.07	0.61
0.58	10.62	0.07	0.61
0.58	11.09	0.08	0.50
0.60	11.02	0.07	0.52
0.58	10.72	0.06	0.56
0.57	10.82	0.08	0.61

表5 線別客運人數(續)

單位：人次

				屏東線 Pingtung Line 實	宜蘭線 Yilan Line 數	深澳線 Shen'ao Line
民國	106年	2017		<b>8,543,631</b>	<b>10,450,987</b>	<b>379,043</b>
民國	107年	2018		<b>8,920,009</b>	<b>9,932,543</b>	<b>281,919</b>
民國	108年	2019		<b>10,313,599</b>	<b>9,658,506</b>	<b>250,898</b>
民國	109年	2020		<b>9,049,027</b>	<b>7,400,709</b>	<b>84,435</b>
民國	110年	2021		<b>7,243,700</b>	<b>5,518,652</b>	<b>47,013</b>
民國	111年	2022		<b>7,823,206</b>	<b>6,126,045</b>	<b>54,965</b>
	10月	Oct.		739,586	534,444	4,570
	11月	Nov.		755,542	586,301	5,569
	12月	Dec.		815,541	588,094	3,750
民國	112年	2023		<b>8,104,921</b>	<b>6,915,517</b>	<b>93,001</b>
	1月	Jan.		854,553	651,681	8,838
	2月	Feb.		776,568	615,549	9,014
	3月	Mar.		818,578	655,146	7,670
	4月	Apr.		836,642	745,552	12,224
	5月	May		806,926	672,388	8,501
	6月	June		759,705	687,565	9,754
	7月	July		757,221	725,520	10,212
	8月	Aug.		775,885	733,207	9,822
	9月	Sep.		798,798	694,907	7,776
	10月	Oct.		920,045	734,002	9,190
				百	分	比
民國	106年	2017		<b>3.67</b>	<b>4.49</b>	<b>0.16</b>
民國	107年	2018		<b>3.86</b>	<b>4.29</b>	<b>0.12</b>
民國	108年	2019		<b>4.37</b>	<b>4.09</b>	<b>0.11</b>
民國	109年	2020		<b>4.45</b>	<b>3.64</b>	<b>0.04</b>
民國	110年	2021		<b>4.68</b>	<b>3.56</b>	<b>0.03</b>
民國	111年	2022		<b>4.60</b>	<b>3.60</b>	<b>0.03</b>
	10月	Oct.		4.62	3.34	0.03
	11月	Nov.		4.49	3.49	0.03
	12月	Dec.		4.59	3.31	0.02
民國	112年	2023		<b>4.53</b>	<b>3.87</b>	<b>0.05</b>
	1月	Jan.		4.96	3.78	0.05
	2月	Feb.		4.63	3.67	0.05
	3月	Mar.		4.55	3.64	0.04
	4月	Apr.		4.58	4.08	0.07
	5月	May		4.54	3.78	0.05
	6月	June		4.45	4.03	0.06
	7月	July		4.33	4.15	0.06
	8月	Aug.		4.25	4.01	0.05
	9月	Sep.		4.40	3.83	0.04
	10月	Oct.		4.66	3.71	0.05

註：本表依據自102年起由各線車站及其他售票通路之售票人數改為各線車站上車人數。

Table 5 PASSENGERS CARRIED BY LINES (Cont.)

Unit : Passenger

平溪線 Pingxi Line	北迴線 North Link Line	臺東線 Taitung Line	南迴線 South Link Line
Actual		Results	
<b>1,073,868</b>	<b>7,315,822</b>	<b>4,035,444</b>	<b>536,072</b>
<b>1,024,501</b>	<b>6,805,601</b>	<b>4,069,214</b>	<b>550,175</b>
<b>967,518</b>	<b>6,816,729</b>	<b>4,040,868</b>	<b>546,207</b>
<b>433,772</b>	<b>4,339,561</b>	<b>3,498,074</b>	<b>450,036</b>
<b>237,181</b>	<b>3,073,429</b>	<b>2,681,769</b>	<b>366,238</b>
<b>261,522</b>	<b>3,458,161</b>	<b>3,150,398</b>	<b>454,269</b>
17,826	306,192	286,534	41,087
24,674	297,218	293,536	50,280
25,801	332,162	295,791	54,583
<b>544,224</b>	<b>3,674,179</b>	<b>3,100,295</b>	<b>471,076</b>
50,352	381,614	305,125	46,286
60,931	322,524	273,866	48,494
44,042	351,521	283,200	49,647
59,969	397,142	326,045	50,922
50,186	355,959	294,164	47,237
52,794	362,328	307,110	45,502
58,627	368,401	344,037	42,503
59,171	396,470	353,362	44,273
52,294	338,253	273,768	41,304
55,858	399,967	339,618	54,908
%			
<b>0.46</b>	<b>3.14</b>	<b>1.73</b>	<b>0.23</b>
<b>0.44</b>	<b>2.94</b>	<b>1.76</b>	<b>0.24</b>
<b>0.41</b>	<b>2.89</b>	<b>1.71</b>	<b>0.23</b>
<b>0.21</b>	<b>2.13</b>	<b>1.72</b>	<b>0.22</b>
<b>0.15</b>	<b>1.98</b>	<b>1.73</b>	<b>0.24</b>
<b>0.15</b>	<b>2.03</b>	<b>1.85</b>	<b>0.27</b>
0.11	1.91	1.79	0.26
0.15	1.77	1.75	0.30
0.15	1.87	1.66	0.31
<b>0.30</b>	<b>2.06</b>	<b>1.73</b>	<b>0.26</b>
0.29	2.22	1.77	0.27
0.36	1.92	1.63	0.29
0.24	1.95	1.57	0.28
0.33	2.17	1.78	0.28
0.28	2.00	1.65	0.27
0.31	2.12	1.80	0.27
0.34	2.11	1.97	0.24
0.32	2.17	1.93	0.24
0.29	1.86	1.51	0.23
0.28	2.02	1.72	0.28

## 表6 線別客運延人公里

單位：人公里

				總 計	縱 貫 線	內 灣 線
				Grand	Main	Neiwan
				Total	Line	Line
				實	數	
民國 106 年	2017			11,016,324,313	7,407,403,069	26,470,837
民國 107 年	2018			10,864,840,943	7,302,866,502	25,775,219
民國 108 年	2019			11,045,601,171	7,391,404,253	25,463,175
民國 109 年	2020			9,314,223,782	6,352,010,543	21,425,548
民國 110 年	2021			7,030,029,605	4,802,418,786	16,033,522
民國 111 年	2022			7,967,819,812	5,403,595,838	16,777,616
10 月	Oct.			732,903,097	505,887,004	1,629,136
11 月	Nov.			736,071,051	510,305,130	1,664,321
12 月	Dec.			792,546,400	550,314,126	1,773,529
民國 112 年	2023			8,475,912,248	5,704,053,810	18,813,622
1 月	Jan.			851,908,790	569,655,539	1,880,092
2 月	Feb.			789,291,819	535,571,354	1,926,608
3 月	Mar.			805,414,528	549,190,556	1,856,605
4 月	Apr.			885,413,450	593,681,942	2,026,731
5 月	May			817,180,110	552,130,895	1,777,963
6 月	June			822,750,250	551,713,421	1,784,443
7 月	July			865,539,313	574,253,557	1,792,953
8 月	Aug.			894,777,991	595,683,167	1,943,073
9 月	Sep.			820,094,539	561,183,616	1,819,786
10 月	Oct.			923,541,458	620,989,763	2,005,368
				百	分	比
民國 106 年	2017			100.00	67.24	0.24
民國 107 年	2018			100.00	67.22	0.24
民國 108 年	2019			100.00	66.92	0.23
民國 109 年	2020			100.00	68.20	0.23
民國 110 年	2021			100.00	68.31	0.23
民國 111 年	2022			100.00	67.82	0.21
10 月	Oct.			100.00	69.03	0.22
11 月	Nov.			100.00	69.33	0.23
12 月	Dec.			100.00	69.44	0.22
民國 112 年	2023			100.00	67.30	0.22
1 月	Jan.			100.00	66.87	0.22
2 月	Feb.			100.00	67.85	0.24
3 月	Mar.			100.00	68.19	0.23
4 月	Apr.			100.00	67.05	0.23
5 月	May			100.00	67.57	0.22
6 月	June			100.00	67.06	0.22
7 月	July			100.00	66.35	0.21
8 月	Aug.			100.00	66.57	0.22
9 月	Sep.			100.00	68.43	0.22
10 月	Oct.			100.00	67.24	0.22

註：本表依據自102年起由各線車站及其他售票通路之售票延人公里改為各線車站上車延人公里。

Table 6 PASSENGER-KILOMETERS BY LINES

Unit : Passenger-Km

六家線 Liuja Line	臺中線 Taichung Line	集集線 Jiji Line	沙崙線 Shalun Line
Actual		Results	
<b>9,616,710</b>	<b>1,085,182,034</b>	<b>12,347,841</b>	<b>21,308,431</b>
<b>10,653,427</b>	<b>1,104,183,848</b>	<b>11,908,557</b>	<b>22,346,761</b>
<b>11,369,145</b>	<b>1,154,514,049</b>	<b>12,027,310</b>	<b>22,318,012</b>
<b>10,262,707</b>	<b>1,007,350,393</b>	<b>9,088,831</b>	<b>18,999,906</b>
<b>7,790,569</b>	<b>763,227,429</b>	<b>5,897,436</b>	<b>14,494,999</b>
<b>9,106,665</b>	<b>881,644,144</b>	<b>3,966,319</b>	<b>19,966,328</b>
896,688	85,702,570	417,015	1,955,710
944,245	83,927,403	407,736	1,931,389
1,010,918	92,309,290	400,171	2,136,817
<b>10,564,075</b>	<b>941,802,638</b>	<b>4,721,301</b>	<b>19,091,292</b>
983,324	96,274,264	554,422	2,032,807
991,440	89,031,322	486,227	1,968,031
1,025,884	87,575,523	406,024	1,936,369
1,070,884	97,143,976	627,324	2,050,382
1,027,532	90,458,008	409,817	1,914,952
1,016,356	90,713,069	416,137	1,850,087
1,050,611	96,639,559	457,435	1,603,448
1,148,197	99,353,016	435,561	1,729,932
1,075,813	91,916,771	370,839	1,837,411
1,174,034	102,697,130	557,515	2,167,873
%			
<b>0.09</b>	<b>9.85</b>	<b>0.11</b>	<b>0.19</b>
<b>0.10</b>	<b>10.16</b>	<b>0.11</b>	<b>0.21</b>
<b>0.10</b>	<b>10.45</b>	<b>0.11</b>	<b>0.20</b>
<b>0.11</b>	<b>10.82</b>	<b>0.10</b>	<b>0.20</b>
<b>0.11</b>	<b>10.86</b>	<b>0.08</b>	<b>0.21</b>
<b>0.11</b>	<b>11.07</b>	<b>0.05</b>	<b>0.25</b>
0.12	11.69	0.06	0.27
0.13	11.40	0.06	0.26
0.13	11.65	0.05	0.27
<b>0.12</b>	<b>11.11</b>	<b>0.06</b>	<b>0.23</b>
0.12	11.30	0.07	0.24
0.13	11.28	0.06	0.25
0.13	10.87	0.05	0.24
0.12	10.97	0.07	0.23
0.13	11.07	0.05	0.23
0.12	11.03	0.05	0.22
0.12	11.17	0.05	0.19
0.13	11.10	0.05	0.19
0.13	11.21	0.05	0.22
0.13	11.12	0.06	0.23

表6 線別客運延人公里(續)

單位：人公里

				屏東線 Pingtung Line 實	宜蘭線 Yilan Line 數	深澳線 Shen'ao Line
民國	106年	2017		410,310,473	423,374,626	7,980,653
民國	107年	2018		421,488,562	402,836,850	5,982,263
民國	108年	2019		461,522,664	393,885,324	5,113,891
民國	109年	2020		406,627,068	301,563,865	1,726,667
民國	110年	2021		327,356,422	224,784,154	916,463
民國	111年	2022		362,441,470	259,688,150	1,073,577
	10月	Oct.		32,885,557	22,733,488	86,335
	11月	Nov.		33,703,285	24,288,162	108,770
	12月	Dec.		35,506,818	24,185,224	79,562
民國	112年	2023		381,961,519	295,866,764	1,912,414
	1月	Jan.		40,201,720	29,047,992	185,877
	2月	Feb.		36,709,515	26,618,428	192,922
	3月	Mar.		36,505,517	26,503,399	150,438
	4月	Apr.		39,934,226	31,767,896	253,668
	5月	May		37,445,012	27,759,238	175,585
	6月	June		35,962,897	29,750,853	199,992
	7月	July		39,091,980	32,070,015	211,725
	8月	Aug.		37,868,708	32,265,030	202,801
	9月	Sep.		35,594,977	28,737,648	152,559
	10月	Oct.		42,646,967	31,346,265	186,847
				百	分	比
民國	106年	2017		3.72	3.84	0.07
民國	107年	2018		3.88	3.71	0.06
民國	108年	2019		4.18	3.57	0.05
民國	109年	2020		4.37	3.24	0.02
民國	110年	2021		4.66	3.20	0.01
民國	111年	2022		4.55	3.26	0.01
	10月	Oct.		4.49	3.10	0.01
	11月	Nov.		4.58	3.30	0.01
	12月	Dec.		4.48	3.05	0.01
民國	112年	2023		4.51	3.49	0.02
	1月	Jan.		4.72	3.41	0.02
	2月	Feb.		4.65	3.37	0.02
	3月	Mar.		4.53	3.29	0.02
	4月	Apr.		4.51	3.59	0.03
	5月	May		4.58	3.40	0.02
	6月	June		4.37	3.62	0.02
	7月	July		4.52	3.71	0.02
	8月	Aug.		4.23	3.61	0.02
	9月	Sep.		4.34	3.50	0.02
	10月	Oct.		4.62	3.39	0.02

註：本表依據自102年起由各線車站及其他售票通路之售票延人公里改為各線車站上車延人公里。

Table 6 PASSENGER-KILOMETERS BY LINES (Cont.)

Unit : Passenger-Km

平溪線 Pingxi Line	北迴線 North Link Line	臺東線 Taitung Line	南迴線 South Link Line
Actual		Results	
<b>21,003,959</b>	<b>926,452,512</b>	<b>603,686,511</b>	<b>61,186,657</b>
<b>19,981,051</b>	<b>869,041,623</b>	<b>605,448,136</b>	<b>62,328,144</b>
<b>18,907,576</b>	<b>878,953,155</b>	<b>607,045,167</b>	<b>63,077,450</b>
<b>8,233,270</b>	<b>593,246,380</b>	<b>532,217,150</b>	<b>51,471,454</b>
<b>4,294,604</b>	<b>417,111,837</b>	<b>401,390,412</b>	<b>44,312,972</b>
<b>4,832,102</b>	<b>479,549,755</b>	<b>471,795,814</b>	<b>53,382,034</b>
329,295	40,924,424	34,548,804	4,907,071
468,675	38,372,103	34,464,623	5,485,209
478,404	43,069,978	35,122,489	6,159,074
<b>10,747,689</b>	<b>527,983,950</b>	<b>501,766,783</b>	<b>56,626,391</b>
1,038,822	54,943,148	49,398,673	5,712,110
1,146,511	45,961,425	42,742,810	5,945,226
856,059	49,217,685	43,996,054	6,194,415
1,175,524	57,319,714	52,168,548	6,192,635
970,711	50,005,572	47,371,437	5,733,388
1,053,835	52,381,615	50,621,455	5,286,090
1,180,468	54,468,899	57,700,674	5,017,989
1,195,040	58,375,538	59,448,136	5,129,792
1,044,310	47,543,546	43,898,223	4,919,040
1,086,409	57,766,808	54,420,773	6,495,706
%			
<b>0.19</b>	<b>8.41</b>	<b>5.48</b>	<b>0.56</b>
<b>0.18</b>	<b>8.00</b>	<b>5.57</b>	<b>0.57</b>
<b>0.17</b>	<b>7.96</b>	<b>5.50</b>	<b>0.57</b>
<b>0.09</b>	<b>6.37</b>	<b>5.71</b>	<b>0.55</b>
<b>0.06</b>	<b>5.93</b>	<b>5.71</b>	<b>0.63</b>
<b>0.06</b>	<b>6.02</b>	<b>5.92</b>	<b>0.67</b>
0.04	5.58	4.71	0.67
0.06	5.21	4.68	0.75
0.06	5.43	4.43	0.78
<b>0.13</b>	<b>6.23</b>	<b>5.92</b>	<b>0.67</b>
0.12	6.45	5.80	0.67
0.15	5.82	5.42	0.75
0.11	6.11	5.46	0.77
0.13	6.47	5.89	0.70
0.12	6.12	5.80	0.70
0.13	6.37	6.15	0.64
0.14	6.29	6.67	0.58
0.13	6.52	6.64	0.57
0.13	5.80	5.35	0.60
0.12	6.25	5.89	0.70

# 表7 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	106	年	2017		<b>7,763,593</b>	<b>512,372,439</b>	<b>619,529,710</b>	<b>66.0</b>
民 國	107	年	2018		<b>7,719,524</b>	<b>542,496,805</b>	<b>645,007,613</b>	<b>70.3</b>
民 國	108	年	2019		<b>7,313,371</b>	<b>516,577,627</b>	<b>638,062,266</b>	<b>70.6</b>
民 國	109	年	2020		<b>7,255,292</b>	<b>494,950,741</b>	<b>601,405,384</b>	<b>68.2</b>
民 國	110	年	2021		<b>6,608,535</b>	<b>444,969,424</b>	<b>534,158,088</b>	<b>67.3</b>
民 國	111	年	2022		<b>6,805,058</b>	<b>472,536,975</b>	<b>558,413,345</b>	<b>69.4</b>
	10	月	Oct.		557,337	38,401,072	45,894,554	68.9
	11	月	Nov.		557,692	39,843,604	46,298,405	71.4
	12	月	Dec.		489,436	36,980,271	43,588,443	75.6
民 國	112	年	2023		<b>5,749,807</b>	<b>406,363,868</b>	<b>468,142,457</b>	<b>70.7</b>
	1	月	Jan.		471,155	31,520,332	36,593,414	66.9
	2	月	Feb.		572,246	37,934,287	43,766,505	66.3
	3	月	Mar.		673,379	47,559,953	55,046,343	70.6
	4	月	Apr.		596,039	40,770,325	46,915,493	68.4
	5	月	May		609,407	45,023,033	51,923,078	73.9
	6	月	June		534,759	39,456,685	45,085,047	73.8
	7	月	July		488,062	36,594,569	41,477,971	75.0
	8	月	Aug.		628,796	43,386,957	50,418,970	69.0
	9	月	Sep.		560,868	40,831,297	46,663,134	72.8
	10	月	Oct.		615,096	43,286,430	50,252,502	70.4
本月目標 Estimation of This Month					626,000	43,599,000	54,548,000	69.6
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation					-1.74	-0.72	-7.87	1.04
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					9.67	6.01	7.69	-3.33
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					10.36	12.72	9.50	2.14
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					-0.14	2.69	-0.08	2.84

註：貨運收入106年至110年之年資料為審定數，其餘為初編數。



Table 7 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
<b>1,334</b>	<b>21,270</b>	<b>117.48</b>	<b>84.48</b>	<b>1,403,760</b>	<b>115.15</b>	<b>91.37</b>	<b>1,697,342</b>	<b>115.98</b>	<b>92.98</b>
<b>1,413</b>	<b>21,149</b>	<b>116.81</b>	<b>99.43</b>	<b>1,486,293</b>	<b>121.92</b>	<b>105.88</b>	<b>1,767,144</b>	<b>120.75</b>	<b>104.11</b>
<b>1,345</b>	<b>20,037</b>	<b>110.67</b>	<b>94.74</b>	<b>1,415,281</b>	<b>116.09</b>	<b>95.22</b>	<b>1,748,116</b>	<b>119.45</b>	<b>98.92</b>
<b>1,286</b>	<b>19,823</b>	<b>109.49</b>	<b>98.93</b>	<b>1,352,324</b>	<b>110.93</b>	<b>95.55</b>	<b>1,643,184</b>	<b>112.28</b>	<b>94.00</b>
<b>1,159</b>	<b>18,106</b>	<b>100.00</b>	<b>91.34</b>	<b>1,219,094</b>	<b>100.00</b>	<b>90.15</b>	<b>1,463,447</b>	<b>100.00</b>	<b>89.06</b>
<b>1,231</b>	<b>18,644</b>	<b>102.97</b>	<b>102.97</b>	<b>1,294,622</b>	<b>106.20</b>	<b>106.20</b>	<b>1,529,900</b>	<b>104.54</b>	<b>104.54</b>
1,178	17,979	99.30	92.25	1,238,744	101.61	92.64	1,480,469	101.16	91.76
1,263	18,590	102.67	103.40	1,328,120	108.94	107.22	1,543,280	105.46	104.24
1,134	15,788	87.20	84.93	1,192,912	97.85	89.82	1,406,079	96.08	91.11
<b>1,271</b>	<b>18,914</b>	<b>104.46</b>		<b>1,336,723</b>	<b>109.65</b>		<b>1,539,942</b>	<b>105.23</b>	
967	15,199	83.94	96.26	1,016,785	83.40	85.24	1,180,433	80.66	83.95
1,288	20,437	112.88	134.47	1,354,796	111.13	133.24	1,563,089	106.81	132.42
1,458	21,722	119.97	106.29	1,534,192	125.85	113.24	1,775,688	121.34	113.60
1,292	19,868	109.73	91.47	1,359,011	111.48	88.58	1,563,850	106.86	88.07
1,381	19,658	108.58	98.94	1,452,356	119.13	106.87	1,674,938	114.45	107.10
1,250	17,825	98.45	90.68	1,315,223	107.89	90.56	1,502,835	102.69	89.72
1,122	15,744	86.96	88.32	1,180,470	96.83	89.75	1,337,999	91.43	89.03
1,331	20,284	112.03	128.84	1,399,579	114.80	118.56	1,626,418	111.14	121.56
1,294	18,696	103.26	92.17	1,361,043	111.64	97.25	1,555,438	106.29	95.64
1,327	19,842	109.59	106.13	1,396,336	114.54	102.59	1,621,048	110.77	104.22
1,337	20,194			1,406,419			1,759,613		
-0.72	-1.74			-0.72			-7.87		
2.59	6.13			2.59			4.22		
12.72	10.36			12.72			9.50		
2.69	-0.14			2.69			-0.08		

表8 貨品別貨運噸數

單位：公噸

				總計	水泥	石灰石	穀物
				Grand Total	Cement	Limestone	Cereals
民國	106年	2017		7,763,593	2,332,760	2,340,502	283,885
民國	107年	2018		7,719,524	2,155,749	1,988,164	228,165
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
	10月	Oct.		557,337	196,935	173,890	12,810
	11月	Nov.		557,692	189,755	150,544	22,260
	12月	Dec.		489,436	190,585	97,110	12,635
民國	112年	2023		5,749,807	1,903,643	1,816,865	174,230
	1月	Jan.		471,155	179,885	137,550	11,480
	2月	Feb.		572,246	204,250	182,175	11,375
	3月	Mar.		673,379	209,630	233,090	23,030
	4月	Apr.		596,039	204,395	203,925	15,715
	5月	May		609,407	188,545	178,620	17,675
	6月	June		534,759	185,280	153,870	15,155
	7月	July		488,062	158,533	134,100	22,295
	8月	Aug.		628,796	195,890	205,260	19,985
	9月	Sep.		560,868	182,920	177,780	20,475
	10月	Oct.		615,096	194,315	210,495	17,045
與上月比較增減(%)				9.67	6.23	18.40	-16.75
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)				10.36	-1.33	21.05	33.06
This Month vs. The Same Month of Last Year							
				百 分 比			
民國	106年	2017		100.00	30.05	30.15	3.66
民國	107年	2018		100.00	27.93	25.76	2.96
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
	10月	Oct.		100.00	35.33	31.20	2.30
	11月	Nov.		100.00	34.03	26.99	3.99
	12月	Dec.		100.00	38.94	19.84	2.58
民國	112年	2023		100.00	33.11	31.60	3.03
	1月	Jan.		100.00	38.18	29.19	2.44
	2月	Feb.		100.00	35.69	31.84	1.99
	3月	Mar.		100.00	31.13	34.61	3.42
	4月	Apr.		100.00	34.29	34.21	2.64
	5月	May		100.00	30.94	29.31	2.90
	6月	June		100.00	34.65	28.77	2.83
	7月	July		100.00	32.48	27.48	4.57
	8月	Aug.		100.00	31.15	32.64	3.18
	9月	Sep.		100.00	32.61	31.70	3.65
	10月	Oct.		100.00	31.59	34.22	2.77

Table 8 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
<b>1,312,655</b>	<b>198,495</b>	<b>1,026,391</b>	<b>128,286</b>	<b>116,272</b>	<b>24,347</b>
<b>1,692,903</b>	<b>256,480</b>	<b>1,071,825</b>	<b>118,254</b>	<b>183,854</b>	<b>24,130</b>
<b>1,445,454</b>	<b>236,610</b>	<b>1,040,495</b>	<b>106,988</b>	<b>153,228</b>	<b>21,445</b>
<b>1,111,992</b>	<b>255,030</b>	<b>784,545</b>	<b>94,283</b>	<b>184,186</b>	<b>12,923</b>
<b>719,395</b>	<b>230,550</b>	<b>835,418</b>	<b>120,286</b>	<b>150,813</b>	<b>10,988</b>
<b>1,029,255</b>	<b>169,836</b>	<b>689,921</b>	<b>109,405</b>	<b>162,009</b>	<b>11,600</b>
92,368	7,935	51,215	11,269	8,910	2,005
101,954	4,655	57,040	8,559	21,645	1,280
108,641	5,480	49,930	7,852	14,928	2,275
<b>993,639</b>	<b>77,335</b>	<b>541,833</b>	<b>90,438</b>	<b>136,699</b>	<b>15,125</b>
65,918	8,730	45,340	10,242	10,505	1,505
86,202	8,365	54,429	5,635	16,605	3,210
112,915	10,880	55,647	9,976	16,016	2,195
100,055	6,615	43,502	6,054	14,813	965
111,340	10,615	73,974	10,918	14,145	3,575
107,125	3,815	47,808	9,461	11,405	840
95,540	5,280	51,706	7,658	12,475	475
103,650	9,215	67,864	10,342	15,515	1,075
102,497	7,530	45,274	10,202	13,765	425
108,397	6,290	56,289	9,950	11,455	860
5.76	-16.47	24.33	-2.47	-16.78	102.35
17.35	-20.73	9.91	-11.70	28.56	-57.11
%					
<b>16.91</b>	<b>2.56</b>	<b>13.22</b>	<b>1.65</b>	<b>1.50</b>	<b>0.31</b>
<b>21.93</b>	<b>3.32</b>	<b>13.88</b>	<b>1.53</b>	<b>2.38</b>	<b>0.31</b>
<b>19.76</b>	<b>3.24</b>	<b>14.23</b>	<b>1.46</b>	<b>2.10</b>	<b>0.29</b>
<b>15.33</b>	<b>3.52</b>	<b>10.81</b>	<b>1.30</b>	<b>2.54</b>	<b>0.18</b>
<b>10.89</b>	<b>3.49</b>	<b>12.64</b>	<b>1.82</b>	<b>2.28</b>	<b>0.17</b>
<b>15.12</b>	<b>2.50</b>	<b>10.14</b>	<b>1.61</b>	<b>2.38</b>	<b>0.17</b>
16.57	1.42	9.19	2.02	1.60	0.36
18.28	0.83	10.23	1.53	3.88	0.23
22.20	1.12	10.20	1.60	3.05	0.46
<b>17.28</b>	<b>1.35</b>	<b>9.42</b>	<b>1.57</b>	<b>2.38</b>	<b>0.26</b>
13.99	1.85	9.62	2.17	2.23	0.32
15.06	1.46	9.51	0.98	2.90	0.56
16.77	1.62	8.26	1.48	2.38	0.33
16.79	1.11	7.30	1.02	2.49	0.16
18.27	1.74	12.14	1.79	2.32	0.59
20.03	0.71	8.94	1.77	2.13	0.16
19.58	1.08	10.59	1.57	2.56	0.10
16.48	1.47	10.79	1.64	2.47	0.17
18.27	1.34	8.07	1.82	2.45	0.08
17.62	1.02	9.15	1.62	1.86	0.14

表9 貨品別延噸公里

單位：噸公里

				總計	水泥	石灰石	穀物
				Grand Total	Cement	Limestone	Cereals
民國	106年	2017		512,372,439	102,618,850	86,489,225	32,192,370
民國	107年	2018		542,496,805	99,300,940	73,849,252	25,804,275
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
	10月	Oct.		38,401,072	8,472,375	6,544,390	1,454,460
	11月	Nov.		39,843,604	8,351,185	5,764,506	2,520,000
	12月	Dec.		36,980,271	7,422,560	3,703,230	1,430,100
民國	112年	2023		406,363,868	84,726,467	65,368,085	19,666,710
	1月	Jan.		31,520,332	6,780,910	4,927,140	1,291,080
	2月	Feb.		37,934,287	8,979,630	6,642,915	1,292,340
	3月	Mar.		47,559,953	9,744,970	8,318,360	2,593,815
	4月	Apr.		40,770,325	9,022,525	7,315,425	1,791,510
	5月	May		45,023,033	9,243,850	6,461,400	1,990,695
	6月	June		39,456,685	8,429,500	5,565,300	1,701,210
	7月	July		36,594,569	6,833,787	4,832,010	2,506,350
	8月	Aug.		43,386,957	8,591,115	7,366,320	2,255,505
	9月	Sep.		40,831,297	8,494,365	6,366,090	2,309,160
	10月	Oct.		43,286,430	8,605,815	7,573,125	1,935,045
與上月比較增減(%)				6.01	1.31	18.96	-16.20
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)				12.72	1.58	15.72	33.04
This Month vs. The Same Month of Last Year							
				百 分 比			
民國	106年	2017		100.00	20.03	16.88	6.28
民國	107年	2018		100.00	18.30	13.61	4.76
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
	10月	Oct.		100.00	22.06	17.04	3.79
	11月	Nov.		100.00	20.96	14.47	6.32
	12月	Dec.		100.00	20.07	10.01	3.87
民國	112年	2023		100.00	20.85	16.09	4.84
	1月	Jan.		100.00	21.51	15.63	4.10
	2月	Feb.		100.00	23.67	17.51	3.41
	3月	Mar.		100.00	20.49	17.49	5.45
	4月	Apr.		100.00	22.13	17.94	4.39
	5月	May		100.00	20.53	14.35	4.42
	6月	June		100.00	21.36	14.10	4.31
	7月	July		100.00	18.67	13.20	6.85
	8月	Aug.		100.00	19.80	16.98	5.20
	9月	Sep.		100.00	20.80	15.59	5.66
	10月	Oct.		100.00	19.88	17.50	4.47

Table 9 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
<b>150,375,382</b>	<b>17,169,579</b>	<b>73,240,468</b>	<b>31,863,737</b>	<b>16,087,370</b>	<b>2,335,458</b>
<b>176,929,526</b>	<b>34,017,455</b>	<b>73,125,639</b>	<b>30,709,246</b>	<b>26,741,444</b>	<b>2,019,028</b>
<b>174,430,168</b>	<b>30,013,690</b>	<b>70,873,784</b>	<b>27,750,433</b>	<b>13,467,730</b>	<b>2,295,853</b>
<b>153,251,150</b>	<b>31,904,120</b>	<b>57,132,875</b>	<b>25,326,436</b>	<b>21,972,243</b>	<b>1,490,611</b>
<b>100,936,955</b>	<b>29,725,990</b>	<b>69,184,503</b>	<b>31,913,953</b>	<b>15,893,173</b>	<b>1,370,840</b>
<b>147,391,221</b>	<b>21,752,898</b>	<b>56,053,549</b>	<b>29,658,408</b>	<b>16,795,524</b>	<b>1,200,180</b>
13,279,596	994,140	4,019,359	2,873,431	699,766	63,555
14,700,058	619,350	4,486,124	2,067,590	1,242,153	92,638
15,492,577	687,120	4,445,194	2,546,178	1,048,602	204,710
<b>141,205,461</b>	<b>10,073,190</b>	<b>44,488,614</b>	<b>23,287,979</b>	<b>16,525,597</b>	<b>1,021,765</b>
9,425,054	1,204,740	3,842,880	2,637,207	1,279,771	131,550
12,339,214	1,039,170	4,130,341	1,414,634	1,833,663	262,380
15,970,770	1,432,320	4,887,696	2,769,168	1,707,744	135,110
14,363,045	843,750	4,167,042	1,597,178	1,587,155	82,695
15,845,605	1,441,830	5,618,322	2,439,330	1,788,241	193,760
15,136,705	526,470	4,058,836	2,330,813	1,648,201	59,650
13,576,240	659,520	4,203,540	2,099,503	1,817,099	66,520
14,654,350	1,179,510	4,851,032	2,888,975	1,538,875	61,275
14,624,419	923,940	3,824,574	2,345,629	1,938,225	4,895
15,270,059	821,940	4,904,351	2,765,542	1,386,623	23,930
4.41	-11.04	28.23	17.90	-28.46	388.87
14.99	-17.32	22.02	-3.75	98.16	-62.35
%					
<b>29.35</b>	<b>3.35</b>	<b>14.29</b>	<b>6.22</b>	<b>3.14</b>	<b>0.46</b>
<b>32.61</b>	<b>6.27</b>	<b>13.48</b>	<b>5.66</b>	<b>4.93</b>	<b>0.37</b>
<b>33.77</b>	<b>5.81</b>	<b>13.72</b>	<b>5.37</b>	<b>2.61</b>	<b>0.44</b>
<b>30.96</b>	<b>6.45</b>	<b>11.54</b>	<b>5.12</b>	<b>4.44</b>	<b>0.30</b>
<b>22.68</b>	<b>6.68</b>	<b>15.55</b>	<b>7.17</b>	<b>3.57</b>	<b>0.31</b>
<b>31.19</b>	<b>4.60</b>	<b>11.86</b>	<b>6.28</b>	<b>3.55</b>	<b>0.25</b>
34.58	2.59	10.47	7.48	1.82	0.17
36.89	1.55	11.26	5.19	3.12	0.23
41.89	1.86	12.02	6.89	2.84	0.55
<b>34.75</b>	<b>2.48</b>	<b>10.95</b>	<b>5.73</b>	<b>4.07</b>	<b>0.25</b>
29.90	3.82	12.19	8.37	4.06	0.42
32.53	2.74	10.89	3.73	4.83	0.69
33.58	3.01	10.28	5.82	3.59	0.28
35.23	2.07	10.22	3.92	3.89	0.20
35.19	3.20	12.48	5.42	3.97	0.43
38.36	1.33	10.29	5.91	4.18	0.15
37.10	1.80	11.49	5.74	4.97	0.18
33.78	2.72	11.18	6.66	3.55	0.14
35.82	2.26	9.37	5.74	4.75	0.01
35.28	1.90	11.33	6.39	3.20	0.06

# 表10 貨品別貨運收入

單位：新臺幣元

				總 計	水 泥	石 灰 石	穀 物
				Grand Total	Cement	Limestone	Cereals
民 國	106 年	2017		619,529,710	125,869,882	117,566,708	42,790,181
民 國	107 年	2018		645,007,613	120,927,910	99,391,986	34,314,042
民 國	108 年	2019		638,062,266	117,312,815	103,252,214	32,272,583
民 國	109 年	2020		601,405,384	124,691,736	101,648,486	37,848,860
民 國	110 年	2021		534,158,088	123,668,450	94,439,777	33,114,494
民 國	111 年	2022		558,413,345	123,736,743	102,869,463	29,606,122
	10 月	Oct.		45,894,554	10,401,882	8,677,943	1,932,882
	11 月	Nov.		46,298,405	10,213,349	7,572,976	3,350,508
	12 月	Dec.		43,588,443	9,314,830	5,151,825	1,901,473
民 國	112 年	2023		468,142,457	103,836,934	88,150,197	26,160,568
	1 月	Jan.		36,593,414	8,557,586	6,489,357	1,718,416
	2 月	Feb.		43,766,505	11,007,481	9,033,164	1,717,261
	3 月	Mar.		55,046,343	11,881,400	11,205,955	3,451,525
	4 月	Apr.		46,915,493	11,033,655	9,866,220	2,379,251
	5 月	May		51,923,078	11,153,635	8,907,885	2,648,968
	6 月	June		45,085,047	10,298,683	7,599,711	2,264,983
	7 月	July		41,477,971	8,441,580	6,452,442	3,336,151
	8 月	Aug.		50,418,970	10,573,131	9,847,254	3,000,340
	9 月	Sep.		46,663,134	10,365,361	8,595,825	3,072,069
	10 月	Oct.		50,252,502	10,524,422	10,152,384	2,571,604
與上月比較增減(%)				7.69	1.53	18.11	-16.29
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)				9.50	1.18	16.99	33.05
This Month vs.							
The Same Month of Last Year							
				百 分 比			
民 國	106 年	2017		100.00	20.32	18.98	6.91
民 國	107 年	2018		100.00	18.75	15.41	5.32
民 國	108 年	2019		100.00	18.39	16.18	5.06
民 國	109 年	2020		100.00	20.73	16.90	6.29
民 國	110 年	2021		100.00	23.15	17.68	6.20
民 國	111 年	2022		100.00	22.16	18.42	5.30
	10 月	Oct.		100.00	22.66	18.91	4.21
	11 月	Nov.		100.00	22.06	16.36	7.24
	12 月	Dec.		100.00	21.37	11.82	4.36
民 國	112 年	2023		100.00	22.18	18.83	5.59
	1 月	Jan.		100.00	23.39	17.73	4.70
	2 月	Feb.		100.00	25.15	20.64	3.92
	3 月	Mar.		100.00	21.58	20.36	6.27
	4 月	Apr.		100.00	23.52	21.03	5.07
	5 月	May		100.00	21.48	17.16	5.10
	6 月	June		100.00	22.84	16.86	5.02
	7 月	July		100.00	20.35	15.56	8.04
	8 月	Aug.		100.00	20.97	19.53	5.95
	9 月	Sep.		100.00	22.21	18.42	6.58
	10 月	Oct.		100.00	20.94	20.20	5.12

註：1.貨運收入106年至110年之年資料為審定數，其餘為初編數。

Table 10 REVENUES OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : NT\$

砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
182,593,557	22,381,802	85,467,470	36,343,456	-	6,516,654
221,776,304	40,225,162	86,428,807	34,942,637	-	7,000,765
226,528,966	35,303,973	84,202,438	31,561,027	-	7,628,250
198,849,169	37,377,582	65,305,539	28,468,681	-	7,215,331
127,665,899	34,451,619	80,687,207	36,107,510	-	4,023,132
174,285,433	24,941,243	65,279,467	33,561,484	-	4,133,390
15,400,150	1,141,896	4,707,128	3,317,957	-	314,716
16,535,704	711,881	5,294,678	2,325,274	-	294,035
17,960,547	761,588	5,101,707	2,882,487	-	513,986
156,777,202	11,489,995	51,270,972	26,580,435	-	3,876,154
10,826,960	1,355,442	4,378,291	2,937,317	-	330,045
13,717,349	1,206,229	4,856,263	1,632,916	-	595,842
17,705,056	1,628,480	5,622,938	3,121,851	-	429,138
15,827,624	982,911	4,261,024	1,815,008	-	749,800
17,545,152	1,634,479	6,691,136	2,835,608	-	506,215
16,775,437	588,917	4,688,113	2,626,780	-	242,423
15,018,145	763,308	4,899,557	2,393,894	-	172,894
16,203,979	1,343,831	5,828,908	3,349,809	-	271,718
16,181,817	1,064,856	4,406,509	2,758,309	-	218,388
16,975,683	921,542	5,638,233	3,108,943	-	359,691
4.91	-13.46	27.95	12.71	--	64.70
10.23	-19.30	19.78	-6.30	--	14.29
%					
29.47	3.61	13.80	5.87	-	1.05
34.38	6.24	13.40	5.42	-	1.09
35.50	5.53	13.20	4.95	-	1.20
33.06	6.22	10.86	4.73	-	1.20
23.90	6.45	15.11	6.76	-	0.75
31.21	4.47	11.69	6.01	-	0.74
33.56	2.49	10.26	7.23	-	0.69
35.72	1.54	11.44	5.02	-	0.64
41.20	1.75	11.70	6.61	-	1.18
33.49	2.45	10.95	5.68	-	0.83
29.59	3.70	11.96	8.03	-	0.90
31.34	2.76	11.10	3.73	-	1.36
32.16	2.96	10.21	5.67	-	0.78
33.74	2.10	9.08	3.87	-	1.60
33.79	3.15	12.89	5.46	-	0.97
37.21	1.31	10.40	5.83	-	0.54
36.21	1.84	11.81	5.77	-	0.42
32.14	2.67	11.56	6.64	-	0.54
34.68	2.28	9.44	5.91	-	0.47
33.78	1.83	11.22	6.19	-	0.72

2.路用品自105年起收入為0，係因審計部審計意見進行相關帳務調整所致。

表11 線 別 貨 運 量

				噸 數 (公噸)		Freight	Tonnage (M.T.)	
				總 計	縱 貫 線	宜 蘭 線	北 迴 線	臺 東 線
				Grand Total	Main Line	Yilan Line	North Link Line	Taitung Line
				實 數				
民 國	106 年	2017		7,763,593	686,660	121,231	6,886,170	42,795
民 國	107 年	2018		7,719,524	758,689	46,768	6,785,593	95,297
民 國	108 年	2019		7,313,371	691,786	66,422	6,486,312	34,685
民 國	109 年	2020		7,255,292	722,350	49,808	6,377,506	78,237
民 國	110 年	2021		6,608,535	697,381	37,091	5,789,019	60,161
民 國	111 年	2022		6,805,058	597,823	31,996	6,087,974	60,363
	10 月	Oct.		557,337	41,193	1,241	509,705	3,778
	11 月	Nov.		557,692	51,369	1,700	495,718	6,435
	12 月	Dec.		489,436	37,716	2,858	439,357	5,085
民 國	112 年	2023		5,749,807	457,847	23,000	5,192,530	59,756
	1 月	Jan.		471,155	38,957	2,735	422,948	5,385
	2 月	Feb.		572,246	37,135	3,636	521,478	9,402
	3 月	Mar.		673,379	56,127	1,745	604,362	8,522
	4 月	Apr.		596,039	41,256	1,755	544,541	7,579
	5 月	May		609,407	51,675	3,970	545,332	7,235
	6 月	June		534,759	37,295	983	488,416	4,050
	7 月	July		488,062	46,777	1,405	433,480	4,687
	8 月	Aug.		628,796	53,254	2,460	567,391	5,211
	9 月	Sep.		560,868	50,322	1,671	501,940	4,915
	10 月	Oct.		615,096	45,049	2,640	562,642	2,770
				百 分 比				
民 國	106 年	2017		100.00	8.84	1.56	88.70	0.55
民 國	107 年	2018		100.00	9.83	0.61	87.90	1.23
民 國	108 年	2019		100.00	9.46	0.91	88.69	0.47
民 國	109 年	2020		100.00	9.96	0.69	87.90	1.08
民 國	110 年	2021		100.00	10.55	0.56	87.60	0.91
民 國	111 年	2022		100.00	8.78	0.47	89.46	0.89
	10 月	Oct.		100.00	7.39	0.22	91.45	0.68
	11 月	Nov.		100.00	9.21	0.30	88.89	1.15
	12 月	Dec.		100.00	7.71	0.58	89.77	1.04
民 國	112 年	2023		100.00	7.96	0.40	90.31	1.04
	1 月	Jan.		100.00	8.27	0.58	89.77	1.14
	2 月	Feb.		100.00	6.49	0.64	91.13	1.64
	3 月	Mar.		100.00	8.34	0.26	89.75	1.27
	4 月	Apr.		100.00	6.92	0.29	91.36	1.27
	5 月	May		100.00	8.48	0.65	89.49	1.19
	6 月	June		100.00	6.97	0.18	91.33	0.76
	7 月	July		100.00	9.58	0.29	88.82	0.96
	8 月	Aug.		100.00	8.47	0.39	90.23	0.83
	9 月	Sep.		100.00	8.97	0.30	89.49	0.88
	10 月	Oct.		100.00	7.32	0.43	91.47	0.45

註：本表線別貨運量係依據各線車站承運貨物實績統計之噸數及延噸公里。



Table 11 VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC BY LINES

南迴線 South Link Line	噸 公 里 (噸公里)			Ton-Kilometers (Ton-Km)		
	總 計 Grand Total	縱 貫 線 Main Line	宜 蘭 線 Yilan Line	北 迴 線 North Link Line	臺 東 線 Taitung Line	南 迴 線 South Link Line
	Actual			Results		
26,737	512,372,439	95,712,058	7,360,860	394,755,329	7,498,398	7,045,794
33,177	542,496,805	106,840,096	4,014,726	407,014,911	17,749,577	6,877,495
34,166	516,577,627	93,530,747	4,952,418	405,035,667	6,804,485	6,254,310
27,391	494,950,741	99,583,852	3,445,780	373,083,408	14,368,929	4,468,772
24,883	444,969,424	101,082,795	2,747,230	325,656,079	8,463,428	7,019,892
26,902	472,536,975	84,909,999	2,757,406	367,889,710	9,091,443	7,888,417
1,420	38,401,072	5,985,879	127,841	31,271,353	816,399	199,600
2,470	39,843,604	6,534,685	218,040	32,418,449	492,820	179,610
4,420	36,980,271	4,976,794	221,721	29,875,976	438,470	1,467,310
16,674	406,363,868	65,054,030	2,269,561	325,375,863	9,238,649	4,425,765
1,130	31,520,332	5,903,904	535,560	24,019,828	861,090	199,950
595	37,934,287	5,180,119	407,907	30,962,289	1,256,502	127,470
2,623	47,559,953	7,757,880	103,325	37,795,672	1,023,859	879,217
908	40,770,325	5,935,858	96,335	33,484,880	1,088,300	164,952
1,195	45,023,033	7,003,969	467,935	36,137,864	1,138,415	274,850
4,015	39,456,685	5,229,218	87,463	32,550,674	740,900	848,430
1,713	36,594,569	6,644,177	62,880	28,403,538	962,187	521,787
480	43,386,957	7,789,806	229,345	34,812,822	512,686	42,298
2,020	40,831,297	6,934,599	130,026	32,095,211	1,013,390	658,071
1,995	43,286,430	6,674,500	148,785	35,113,085	641,320	708,740
	%					
0.34	100.00	18.68	1.44	77.04	1.46	1.38
0.43	100.00	19.69	0.74	75.03	3.27	1.27
0.47	100.00	18.11	0.96	78.41	1.32	1.21
0.38	100.00	20.12	0.70	75.38	2.90	0.90
0.38	100.00	22.72	0.62	73.19	1.90	1.58
0.40	100.00	17.97	0.58	77.85	1.92	1.67
0.25	100.00	15.59	0.33	81.43	2.13	0.52
0.44	100.00	16.40	0.55	81.36	1.24	0.45
0.90	100.00	13.46	0.60	80.79	1.19	3.97
0.29	100.00	16.01	0.56	80.07	2.27	1.09
0.24	100.00	18.73	1.70	76.20	2.73	0.63
0.10	100.00	13.66	1.08	81.62	3.31	0.34
0.39	100.00	16.31	0.22	79.47	2.15	1.85
0.15	100.00	14.56	0.24	82.13	2.67	0.40
0.20	100.00	15.56	1.04	80.27	2.53	0.61
0.75	100.00	13.25	0.22	82.50	1.88	2.15
0.35	100.00	18.16	0.17	77.62	2.63	1.43
0.08	100.00	17.95	0.53	80.24	1.18	0.10
0.36	100.00	16.98	0.32	78.60	2.48	1.61
0.32	100.00	15.42	0.34	81.12	1.48	1.64

## 表12 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)
<b>實 數</b>							
民 國	106	年	2017	<b>1,065.0</b>	<b>419,502</b>	<b>46,217,127</b>	<b>358,061,445</b>
民 國	107	年	2018	<b>1,065.0</b>	<b>423,904</b>	<b>46,680,943</b>	<b>359,366,747</b>
民 國	108	年	2019	<b>1,065.0</b>	<b>412,874</b>	<b>46,664,406</b>	<b>361,288,308</b>
民 國	109	年	2020	<b>1,065.0</b>	<b>408,174</b>	<b>46,999,498</b>	<b>363,381,025</b>
民 國	110	年	2021	<b>1,065.0</b>	<b>400,318</b>	<b>45,912,000</b>	<b>351,145,742</b>
民 國	111	年	2022	<b>1,065.0</b>	<b>405,532</b>	<b>46,035,485</b>	<b>364,451,942</b>
	10	月	Oct.	1,065.0	36,681	3,989,452	32,019,697
	11	月	Nov.	1,065.0	35,304	3,806,720	30,593,168
	12	月	Dec.	1,065.0	36,045	3,933,535	31,851,739
民 國	112	年	2023	<b>1,065.0</b>	<b>340,013</b>	<b>39,758,856</b>	<b>333,933,771</b>
	1	月	Jan.	1,065.0	33,822	4,004,332	33,751,290
	2	月	Feb.	1,065.0	31,339	3,632,075	29,982,979
	3	月	Mar.	1,065.0	34,302	3,997,850	32,915,202
	4	月	Apr.	1,065.0	33,313	3,921,237	32,648,770
	5	月	May	1,065.0	34,764	4,073,513	34,244,734
	6	月	June	1,065.0	33,660	3,962,619	33,537,972
	7	月	July	1,065.0	34,866	4,067,722	34,500,619
	8	月	Aug.	1,065.0	35,269	4,097,323	34,595,539
	9	月	Sep.	1,065.0	33,613	3,922,783	33,140,401
	10	月	Oct.	1,065.0	35,065	4,079,402	34,616,265
<b>每 日 平 均</b>							
民 國	106	年	2017		<b>1,149</b>	<b>126,622</b>	<b>980,990</b>
民 國	107	年	2018		<b>1,161</b>	<b>127,893</b>	<b>984,566</b>
民 國	108	年	2019		<b>1,131</b>	<b>127,848</b>	<b>989,831</b>
民 國	109	年	2020		<b>1,115</b>	<b>128,414</b>	<b>992,844</b>
民 國	110	年	2021		<b>1,097</b>	<b>125,786</b>	<b>962,043</b>
民 國	111	年	2022		<b>1,111</b>	<b>126,125</b>	<b>998,498</b>
	10	月	Oct.		1,183	128,692	1,032,893
	11	月	Nov.		1,177	126,891	1,019,772
	12	月	Dec.		1,163	126,888	1,027,475
民 國	112	年	2023		<b>1,118</b>	<b>130,786</b>	<b>1,098,466</b>
	1	月	Jan.		1,091	129,172	1,088,751
	2	月	Feb.		1,119	129,717	1,070,821
	3	月	Mar.		1,107	128,963	1,061,781
	4	月	Apr.		1,110	130,708	1,088,292
	5	月	May		1,121	131,404	1,104,669
	6	月	June		1,122	132,087	1,117,932
	7	月	July		1,125	131,217	1,112,923
	8	月	Aug.		1,138	132,172	1,115,985
	9	月	Sep.		1,120	130,759	1,104,680
	10	月	Oct.		1,131	131,594	1,116,654
與上月比較增減(%)					0.95	0.64	1.08
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					-4.41	2.25	8.11
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					1.74	3.82	10.57
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 12 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		
<b>35,990,589</b>	<b>18,005,387</b>	<b>17,985,202</b>	<b>94.85</b>	<b>100.00</b>	<b>50.35</b>
<b>36,244,938</b>	<b>17,813,572</b>	<b>18,431,366</b>	<b>91.78</b>	<b>100.00</b>	<b>49.11</b>
<b>31,586,383</b>	<b>15,817,878</b>	<b>15,768,505</b>	<b>90.97</b>	<b>100.00</b>	<b>45.98</b>
<b>32,945,284</b>	<b>15,926,563</b>	<b>17,018,721</b>	<b>92.34</b>	<b>100.00</b>	<b>43.48</b>
<b>30,806,081</b>	<b>15,785,277</b>	<b>15,020,804</b>	<b>92.81</b>	<b>100.00</b>	<b>40.74</b>
<b>28,614,707</b>	<b>14,045,559</b>	<b>14,569,148</b>	<b>94.98</b>	<b>100.00</b>	<b>40.92</b>
2,242,963	1,111,045	1,131,918	92.24	100.00	40.65
2,418,856	1,098,764	1,320,092	95.61	100.00	42.63
2,154,296	1,059,048	1,095,248	95.70	100.00	42.68
<b>22,400,052</b>	<b>11,013,509</b>	<b>11,386,543</b>	<b>96.01</b>	<b>100.00</b>	<b>43.08</b>
1,941,588	964,774	976,814	95.99	100.00	42.63
2,121,534	1,004,527	1,117,007	95.62	100.00	42.58
2,820,648	1,388,276	1,432,372	96.41	100.00	42.86
2,220,459	1,092,967	1,127,492	95.47	100.00	43.16
2,415,628	1,190,987	1,224,641	96.50	100.00	43.26
1,992,172	989,852	1,002,320	96.13	100.00	43.21
2,150,717	1,060,900	1,089,817	96.28	100.00	43.31
2,360,267	1,152,310	1,207,957	96.26	100.00	43.31
2,227,661	1,084,771	1,142,890	96.03	100.00	43.26
2,149,378	1,084,145	1,065,233	95.31	100.00	43.21
Daily			Average		
<b>98,604</b>	<b>49,330</b>	<b>49,275</b>			
<b>99,301</b>	<b>48,804</b>	<b>50,497</b>			
<b>86,538</b>	<b>43,337</b>	<b>43,201</b>			
<b>90,014</b>	<b>43,515</b>	<b>46,499</b>			
<b>84,400</b>	<b>43,247</b>	<b>41,153</b>			
<b>78,396</b>	<b>38,481</b>	<b>39,915</b>			
72,354	35,840	36,513			
80,629	36,625	44,003			
69,493	34,163	35,331			
<b>73,684</b>	<b>36,229</b>	<b>37,456</b>			
62,632	31,122	31,510			
75,769	35,876	39,893			
90,989	44,783	46,206			
74,015	36,432	37,583			
77,923	38,419	39,505			
66,406	32,995	33,411			
69,378	34,223	35,155			
76,138	37,171	38,966			
74,255	36,159	38,096			
69,335	34,972	34,362			
-6.63	-3.28	-9.80			
-4.17	-2.42	-5.89			
-6.83	-7.35	-6.31			

表13 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	106	年	2017	419,502	365,952	47,588
百 分 比			%	100.00	87.23	11.34
民 國	107	年	2018	423,904	371,840	48,476
百 分 比			%	100.00	87.72	11.44
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
	10	月	Oct.	36,681	32,985	4,534
	11	月	Nov.	35,304	31,706	4,334
	12	月	Dec.	36,045	32,418	4,431
民 國	112	年	2023	340,013	304,119	40,346
百 分 比			%	100.00	89.44	11.87
	1	月	Jan.	33,822	30,696	4,224
	2	月	Feb.	31,339	27,842	3,726
	3	月	Mar.	34,302	30,547	4,074
	4	月	Apr.	33,313	29,740	4,034
	5	月	May	34,764	31,076	4,089
	6	月	June	33,660	30,209	4,030
	7	月	July	34,866	31,285	4,097
	8	月	Aug.	35,269	31,360	4,080
	9	月	Sep.	33,613	30,034	3,879
	10	月	Oct.	35,065	31,330	4,113
	百 分 比		%	100.00	89.35	11.73
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				4.32	4.32	6.03
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				-4.41	-5.02	-9.29
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				1.74	2.34	-0.05

註：區間列車含復興號。

Table 13 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
<b>12,892</b>	<b>268,468</b>	<b>727</b>	<b>36,277</b>	<b>53,550</b>
<b>3.07</b>	<b>64.00</b>	<b>0.17</b>	<b>8.65</b>	<b>12.77</b>
<b>12,560</b>	<b>270,914</b>	<b>738</b>	<b>39,152</b>	<b>52,064</b>
<b>2.96</b>	<b>63.91</b>	<b>0.17</b>	<b>9.24</b>	<b>12.28</b>
<b>13,534</b>	<b>262,397</b>	<b>745</b>	<b>40,849</b>	<b>47,667</b>
<b>3.28</b>	<b>63.55</b>	<b>0.18</b>	<b>9.89</b>	<b>11.55</b>
<b>11,913</b>	<b>260,058</b>	<b>727</b>	<b>40,611</b>	<b>45,949</b>
<b>2.92</b>	<b>63.71</b>	<b>0.18</b>	<b>9.95</b>	<b>11.26</b>
<b>10,262</b>	<b>258,740</b>	<b>160</b>	<b>40,459</b>	<b>44,563</b>
<b>2.56</b>	<b>64.63</b>	<b>0.04</b>	<b>10.11</b>	<b>11.13</b>
<b>7,478</b>	<b>259,678</b>	<b>733</b>	<b>44,262</b>	<b>44,249</b>
<b>1.84</b>	<b>64.03</b>	<b>0.18</b>	<b>10.91</b>	<b>10.91</b>
518	23,825	62	4,046	3,696
432	23,107	60	3,773	3,598
443	23,662	62	3,820	3,627
<b>4,421</b>	<b>221,257</b>	<b>609</b>	<b>37,486</b>	<b>35,894</b>
<b>1.30</b>	<b>65.07</b>	<b>0.18</b>	<b>11.02</b>	<b>10.56</b>
527	22,311	62	3,572	3,126
469	20,200	56	3,391	3,497
537	22,236	62	3,638	3,755
506	21,580	60	3,560	3,573
405	22,623	62	3,897	3,688
397	21,916	60	3,806	3,451
405	22,788	57	3,938	3,581
404	22,867	58	3,951	3,909
376	21,920	74	3,785	3,579
395	22,816	58	3,948	3,735
1.13	65.07	0.17	11.26	10.65
5.05	4.09	-21.62	4.31	4.36
-23.75	-4.24	-6.45	-2.42	1.06
-33.05	3.92	-0.33	2.23	-3.05

表14 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	106	年	2017	46,217,127	43,245,324	15,507,609
百 分 比		%		100.00	93.57	33.55
民 國	107	年	2018	46,680,943	43,701,490	15,699,406
百 分 比		%		100.00	93.62	33.63
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
	10	月	Oct.	3,989,452	3,778,637	1,359,251
	11	月	Nov.	3,806,720	3,597,025	1,307,565
	12	月	Dec.	3,933,535	3,716,930	1,363,356
民 國	112	年	2023	39,758,856	37,646,390	14,653,223
百 分 比		%		100.00	94.69	36.86
	1	月	Jan.	4,004,332	3,832,283	1,479,122
	2	月	Feb.	3,632,075	3,427,189	1,327,502
	3	月	Mar.	3,997,850	3,775,042	1,456,362
	4	月	Apr	3,921,237	3,711,733	1,448,054
	5	月	May	4,073,513	3,849,183	1,504,388
	6	月	June	3,962,619	3,758,137	1,479,125
	7	月	July	4,067,722	3,856,228	1,504,766
	8	月	Aug.	4,097,323	3,859,793	1,502,818
	9	月	Sep.	3,922,783	3,711,219	1,444,086
	10	月	Oct.	4,079,402	3,865,583	1,507,000
	百 分 比	%		100.00	94.76	36.94
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				3.99	4.16	4.36
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				2.25	2.30	10.87
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				3.82	4.16	8.26

註：區間列車含復興號。

Table 14 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
<b>4,496,220</b>	<b>22,504,482</b>	<b>71,415</b>	<b>665,598</b>	<b>2,971,803</b>
<b>9.73</b>	<b>48.69</b>	<b>0.15</b>	<b>1.44</b>	<b>6.43</b>
<b>4,334,550</b>	<b>22,790,940</b>	<b>72,312</b>	<b>804,282</b>	<b>2,979,453</b>
<b>9.29</b>	<b>48.82</b>	<b>0.15</b>	<b>1.72</b>	<b>6.38</b>
<b>4,378,800</b>	<b>23,006,851</b>	<b>73,933</b>	<b>853,460</b>	<b>2,800,258</b>
<b>9.38</b>	<b>49.30</b>	<b>0.16</b>	<b>1.83</b>	<b>6.00</b>
<b>4,215,094</b>	<b>23,337,025</b>	<b>71,931</b>	<b>815,119</b>	<b>2,709,002</b>
<b>8.91</b>	<b>49.62</b>	<b>0.15</b>	<b>1.64</b>	<b>5.97</b>
<b>3,687,687</b>	<b>23,256,257</b>	<b>15,973</b>	<b>801,128</b>	<b>2,805,162</b>
<b>8.03</b>	<b>50.65</b>	<b>0.03</b>	<b>1.74</b>	<b>6.11</b>
<b>2,737,356</b>	<b>23,571,656</b>	<b>71,682</b>	<b>869,839</b>	<b>2,578,797</b>
<b>5.95</b>	<b>51.20</b>	<b>0.16</b>	<b>1.89</b>	<b>5.60</b>
181,417	2,151,722	6,013	80,234	210,815
130,414	2,079,679	5,817	73,550	209,695
132,214	2,142,438	5,944	72,978	216,605
<b>1,334,181</b>	<b>20,931,578</b>	<b>59,806</b>	<b>667,602</b>	<b>2,112,466</b>
<b>3.36</b>	<b>52.65</b>	<b>0.15</b>	<b>1.68</b>	<b>5.31</b>
148,589	2,133,435	6,082	65,055	172,049
131,674	1,899,269	5,493	63,251	204,886
149,202	2,095,120	6,082	68,276	222,808
144,944	2,046,069	5,886	66,780	209,504
130,614	2,142,808	6,082	65,291	224,330
125,244	2,080,493	5,886	67,389	204,482
130,442	2,147,670	5,591	67,759	211,494
127,860	2,154,653	5,689	68,773	237,530
122,948	2,070,803	7,463	65,919	211,564
122,664	2,161,258	5,552	69,109	213,819
3.01	52.98	0.14	1.69	5.24
-0.23	4.37	-25.61	4.84	1.07
-32.39	0.44	-7.67	-13.87	1.42
-46.09	8.18	-0.19	-7.70	-1.86

表15 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	106	年	2017	394,052,034	358,061,445	155,470,635
百 分 比		%		100.00	90.87	39.45
民 國	107	年	2018	395,611,685	359,366,747	156,635,159
百 分 比		%		100.00	90.84	39.59
民 國	108	年	2019	392,874,691	361,288,308	155,827,651
百 分 比		%		100.00	91.96	39.66
民 國	109	年	2020	396,326,309	363,381,025	158,022,672
百 分 比		%		100.00	91.69	39.87
民 國	110	年	2021	381,951,823	351,145,742	153,132,759
百 分 比		%		100.00	91.62	40.29
民 國	111	年	2022	393,066,649	364,451,942	166,614,284
百 分 比		%		100.00	92.72	42.39
	10	月	Oct.	34,262,660	32,019,697	14,335,279
	11	月	Nov.	33,012,024	30,593,168	13,870,330
	12	月	Dec.	34,006,035	31,851,739	14,531,672
民 國	112	年	2023	356,333,823	333,933,771	152,584,421
百 分 比		%		100.00	93.71	42.82
	1	月	Jan.	35,692,878	33,751,290	15,598,497
	2	月	Feb.	32,104,513	29,982,979	13,625,915
	3	月	Mar.	35,735,850	32,915,202	14,967,228
	4	月	Apr.	34,869,229	32,648,770	14,982,729
	5	月	May	36,660,362	34,244,734	15,719,265
	6	月	June	35,530,144	33,537,972	15,440,736
	7	月	July	36,651,336	34,500,619	15,708,691
	8	月	Aug.	36,955,806	34,595,539	15,782,705
	9	月	Sep.	35,368,062	33,140,401	14,961,331
	10	月	Oct.	36,765,643	34,616,265	15,797,324
百 分 比		%		100.00	94.15	42.97
與上月比較增減(%)				3.95	4.45	5.59
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				7.31	8.11	10.20
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				9.29	10.57	10.40
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year						

註：區間列車含復興號。



Table 15 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
<b>35,808,077</b>	<b>157,410,366</b>	<b>235,094</b>	<b>9,137,273</b>	<b>35,990,589</b>
<b>9.09</b>	<b>39.95</b>	<b>0.06</b>	<b>2.32</b>	<b>9.13</b>
<b>33,772,966</b>	<b>159,279,097</b>	<b>225,651</b>	<b>9,453,874</b>	<b>36,244,938</b>
<b>8.54</b>	<b>40.26</b>	<b>0.06</b>	<b>2.39</b>	<b>9.16</b>
<b>33,525,377</b>	<b>160,225,391</b>	<b>236,165</b>	<b>11,473,724</b>	<b>31,586,383</b>
<b>8.53</b>	<b>40.78</b>	<b>0.06</b>	<b>2.92</b>	<b>8.04</b>
<b>33,843,148</b>	<b>159,537,758</b>	<b>236,959</b>	<b>11,740,488</b>	<b>32,945,284</b>
<b>8.54</b>	<b>40.25</b>	<b>0.06</b>	<b>2.96</b>	<b>8.31</b>
<b>29,213,473</b>	<b>157,967,002</b>	<b>64,128</b>	<b>10,768,380</b>	<b>30,806,081</b>
<b>8.56</b>	<b>39.99</b>	<b>0.01</b>	<b>2.77</b>	<b>8.38</b>
<b>20,038,288</b>	<b>166,624,414</b>	<b>304,859</b>	<b>10,870,097</b>	<b>28,614,707</b>
<b>5.10</b>	<b>42.39</b>	<b>0.08</b>	<b>2.77</b>	<b>7.28</b>
1,242,767	15,403,991	27,355	1,010,305	2,242,963
913,261	14,858,161	25,129	926,287	2,418,856
936,027	15,406,376	26,032	951,632	2,154,296
<b>12,700,689</b>	<b>159,312,529</b>	<b>268,780</b>	<b>9,067,352</b>	<b>22,400,052</b>
<b>3.56</b>	<b>44.71</b>	<b>0.08</b>	<b>2.54</b>	<b>6.29</b>
1,257,557	16,025,801	29,266	840,169	1,941,588
1,345,085	14,195,725	23,576	792,678	2,121,534
1,416,646	15,616,655	26,915	887,758	2,820,648
1,360,232	15,385,938	26,520	893,351	2,220,459
1,255,777	16,264,133	25,934	979,625	2,415,628
1,229,456	15,868,313	25,932	973,535	1,992,172
1,242,686	16,512,505	25,536	1,011,201	2,150,717
1,235,727	16,530,441	25,538	1,021,128	2,360,267
1,147,635	16,170,681	31,771	828,983	2,227,661
1,209,888	16,742,337	27,792	838,924	2,149,378
3.29	45.54	0.08	2.28	5.85
5.42	3.54	-12.52	1.20	-3.51
-2.65	8.69	1.60	-16.96	-4.17
-30.17	16.83	5.94	0.84	-6.83

## 表16 行 車 事 故

				事 故 件 數 ( 件 )				死 傷
				Accidents ( Case )				Casualties
				總 計	有 責 任	無 責 任	有責任占 總件數(%)	總 計
				Grand Total	Operational Accidents	Non-Operational Accidents	O.A. vs. Total(%)	Grand Total
民 國	106	年	2017	<b>509</b>	<b>43</b>	<b>466</b>	<b>8.45</b>	<b>50</b>
民 國	107	年	2018	<b>656</b>	<b>54</b>	<b>602</b>	<b>8.23</b>	<b>343</b>
民 國	108	年	2019	<b>715</b>	<b>65</b>	<b>650</b>	<b>9.09</b>	<b>36</b>
民 國	109	年	2020	<b>632</b>	<b>93</b>	<b>539</b>	<b>14.72</b>	<b>61</b>
民 國	110	年	2021	<b>699</b>	<b>80</b>	<b>619</b>	<b>11.44</b>	<b>391</b>
民 國	111	年	2022	<b>659</b>	<b>55</b>	<b>604</b>	<b>8.35</b>	<b>37</b>
	10	月	Oct.	<b>74</b>	7	67	9.46	<b>5</b>
	11	月	Nov.	<b>61</b>	9	52	14.75	<b>2</b>
	12	月	Dec.	<b>58</b>	5	53	8.62	<b>2</b>
民 國	112	年	2023	<b>619</b>	-	<b>619</b>	-	<b>29</b>
	1	月	Jan.	<b>42</b>	-	42	-	<b>3</b>
	2	月	Feb.	<b>62</b>	-	62	-	<b>4</b>
	3	月	Mar.	<b>55</b>	-	55	-	<b>2</b>
	4	月	Apr.	<b>48</b>	-	48	-	<b>3</b>
	5	月	May	<b>58</b>	-	58	-	<b>2</b>
	6	月	June	<b>80</b>	-	80	-	<b>2</b>
	7	月	July	<b>72</b>	-	72	-	<b>3</b>
	8	月	Aug.	<b>75</b>	-	75	-	<b>2</b>
	9	月	Sep	<b>71</b>	-	71	-	<b>6</b>
	10	月	Oct.	<b>56</b>	-	56	-	<b>2</b>
與上月比較增減(%)				<b>-21.13</b>	--	-21.13	--	<b>-66.67</b>
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				<b>-24.32</b>	-100.00	-16.42	-9.46	<b>-60.00</b>
This Month vs. The Same Month of Last Year								
本年累計與上年同期比較增減(%)				<b>14.63</b>	-100.00	24.05	-7.59	<b>-12.12</b>
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year								

註：本表資料為截至目前編製之行車事故審議小組最新審議結果。

Table 16 RAILWAY ACCIDENTS

人 數 (人) (Person)		每 百 萬 動 力 車 公 里 Per 1,000,000 Loco. - Kms					
死 亡 Death	受 傷 Wound	事 故 件 數 (件) Accidents (Case)			死 傷 人 數 (人) Casualties (Person)		
		總 計 Grand Total	有 責 任 O.A.	無 責 任 Non-O.A.	總 計 Grand Total	死 亡 Death	受 傷 Wound
38	12	5.5	0.5	5.0	0.5	0.4	0.1
45	298	6.8	0.6	6.3	3.6	0.5	3.1
29	7	7.3	0.7	6.7	0.4	0.3	0.1
29	32	6.4	0.9	5.5	0.6	0.3	0.3
71	320	7.3	0.8	6.4	4.1	0.7	3.3
26	11	6.7	0.6	6.1	0.4	0.3	0.1
5	-	8.6	0.8	7.8	0.6	0.6	-
2	-	7.5	1.1	6.4	0.2	0.2	-
-	2	7.0	0.6	6.4	0.2	-	0.2
22	7	7.3	-	7.3	0.3	0.3	0.1
2	1	4.9	-	4.9	0.4	0.2	0.1
4	-	8.0	-	8.0	0.5	0.5	-
1	1	6.4	-	6.4	0.2	0.1	0.1
2	1	5.8	-	5.8	0.4	0.2	0.1
1	1	6.8	-	6.8	0.2	0.1	0.1
2	-	9.6	-	9.6	0.2	0.2	-
3	-	8.4	-	8.4	0.4	0.4	-
1	1	8.8	-	8.8	0.2	0.1	0.1
5	1	8.5	-	8.5	0.7	0.6	0.1
1	1	6.4	-	6.4	0.2	0.1	0.1
-80.00	-	-24.06	--	-24.06	-67.91	-80.74	-3.72
-80.00	--	-24.77	-100.00	-16.91	-60.24	-80.12	--
-8.33	-22.22	11.87	-100.00	21.07	-14.23	-10.54	-24.09

# 表17 損 益 計 算 分 析

民國112年10月

單位：新臺幣元

		本 月	
		This Month	
		金 額	%
		Amount	
<b>收 入</b>	<b>Revenues</b>	<b>2,735,034,454.43</b>	<b>100.00</b>
營業收入	Operating Revenues	2,663,955,784.00	97.40
勞務收入	Service Revenues	1,539,828,167.00	56.30
客運收入	Passenger Revenues	1,489,575,665.00	54.46
貨運收入	Freight Revenues	50,252,502.00	1.84
其他營業收入	Other Operating Revenues	1,124,127,617.00	41.10
貨運服務收入	Freight Service Revenues	169,980.00	0.01
餐旅服務收入	Catering Service Revenues	70,328,849.00	2.57
其 他	Others	1,053,628,788.00	38.52
營業外收入	Non-operating Revenues	71,078,670.43	2.60
<b>支 出</b>	<b>Expenses</b>	<b>4,022,814,456.88</b>	<b>100.00</b>
營業成本	Operating Cost	3,373,292,871.01	83.85
勞務成本	Service Cost	3,267,789,988.61	81.23
站務費用	Station Expenses	522,963,247.00	13.00
工務維持費	Civil Engineering Maintenance Expenses	863,393,758.93	21.46
電務維持費	Electric Maintenance Expenses	247,635,675.76	6.16
機務維持費	Mechanical Maintenance Expenses	819,908,795.46	20.38
行車費用	Running Expenses	813,888,511.46	20.23
其他營業成本	Other Operating Cost	105,502,882.40	2.62
貨運服務費用	Freight Service Expenses	29,720.00	0.00
餐旅服務費用	Catering Service Expenses	51,529,109.00	1.28
其 他	Others	53,944,053.40	1.34
營業費用	Operating Expenses	134,428,190.10	3.34
業務費用	Business Expenses	48,122,678.90	1.20
管理費用	General and Administrative Expenses	79,127,894.20	1.97
其他營業費用	Other Operating Expenses	7,177,617.00	0.18
營業外費用	Non-operating Expenses	515,093,395.77	12.80
<b>本期損益</b>	<b>Current Profit or Loss</b>	<b>-1,287,780,002.45</b>	<b>-100.00</b>
營業損益	Operating Profit or Loss	-843,765,277.11	-65.52
營業外損益	Non-operating Profit or Loss	-444,014,725.34	-34.48

Table 17 ANALYSIS OF REVENUES AND EXPENSES

October 2023

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	%
<b>3,198,113,550.59</b>	<b>100.00</b>	<b>-463,079,096.16</b>	<b>-14.48</b>	<b>27,318,025,342.01</b>	<b>100.00</b>
2,487,750,410.00	77.79	176,205,374.00	7.08	25,618,517,871.30	93.78
1,353,744,841.00	42.33	186,083,326.00	13.75	14,207,155,701.00	52.01
1,307,081,707.00	40.87	182,493,958.00	13.96	13,739,013,244.00	50.29
46,663,134.00	1.46	3,589,368.00	7.69	468,142,457.00	1.71
1,134,005,569.00	35.46	-9,877,952.00	-0.87	11,411,362,170.30	41.77
201,798.00	0.01	-31,818.00	-15.77	1,643,192.00	0.01
65,312,079.00	2.04	5,016,770.00	7.68	626,784,211.00	2.29
1,068,491,692.00	33.41	-14,862,904.00	-1.39	10,782,934,767.30	39.47
710,363,140.59	22.21	-639,284,470.16	-89.99	1,699,507,470.71	6.22
<b>3,630,209,756.31</b>	<b>100.00</b>	<b>392,604,700.57</b>	<b>10.81</b>	<b>35,297,328,445.40</b>	<b>100.00</b>
2,969,356,677.98	81.80	403,936,193.03	13.60	29,812,717,527.00	84.46
2,859,056,632.98	78.76	408,733,355.63	14.30	28,623,232,364.00	81.09
498,010,184.00	13.72	24,953,063.00	5.01	4,809,870,585.00	13.63
831,003,739.00	22.89	32,390,019.93	3.90	7,902,117,649.00	22.39
307,373,543.00	8.47	-59,737,867.24	-19.43	2,458,463,035.00	6.97
855,869,592.98	23.58	-35,960,797.52	-4.20	7,969,416,892.00	22.58
366,799,574.00	10.10	447,088,937.46	121.89	5,483,364,203.00	15.53
110,300,045.00	3.04	-4,797,162.60	-4.35	1,189,485,163.00	3.37
29,632.00	0.00	88.00	0.30	296,380.00	0.00
56,038,753.00	1.54	-4,509,644.00	-8.05	511,395,734.00	1.45
54,231,660.00	1.49	-287,606.60	-0.53	677,793,049.00	1.92
105,467,410.00	2.91	28,960,780.10	27.46	1,202,668,317.00	3.41
44,944,550.00	1.24	3,178,128.90	7.07	538,880,837.00	1.53
53,556,954.00	1.48	25,570,940.20	47.75	612,385,801.00	1.73
6,965,906.00	0.19	211,711.00	3.04	51,401,679.00	0.15
555,385,668.33	15.30	-40,292,272.56	-7.25	4,281,942,601.40	12.13
<b>-432,096,205.72</b>	<b>-100.00</b>	<b>-855,683,796.73</b>	<b>虧損增加 198.03</b>	<b>-7,979,303,103.39</b>	<b>-100.00</b>
-587,073,677.98	-135.87	-256,691,599.13	虧損增加 43.72	-5,396,867,972.70	-67.64
154,977,472.26	35.87	-598,992,197.60	--	-2,582,435,130.69	-32.36

## 表18 資產負債分析

民國112年10月31日

單位：新臺幣元

	本月		上月金額	與上月比較增減 This Month vs. Last Month (%)
	金額	%		
<b>資 產</b>	<b>806,785,881,197.88</b>	<b>100.00</b>	<b>801,122,185,744.67</b>	<b>0.71</b>
Assets				
流動資產	27,731,329,280.63	3.44	28,472,650,279.31	-2.60
Current Assets				
現金	697,689,800.73	0.09	1,076,012,581.12	-35.16
Cash				
流動金融資產	-	-	-	--
Current Financial Assets				
應收款項	846,019,605.00	0.10	871,150,865.00	-2.88
Accounts Receivable				
存貨	4,553,014,747.00	0.56	4,577,991,145.21	-0.55
Inventories				
預付款項	4,069,535,560.90	0.50	4,382,107,488.98	-7.13
Prepayment				
待出售非流動資產	17,565,069,567.00	2.18	17,565,388,199.00	-0.00
Non-current Assets Held for Sale				
基金、投資及長期應收款	1,751,641,208.00	0.22	1,751,641,208.00	-
Funds, Investment and Long-term Accounts Receivable				
不動產、廠房及設備	770,716,365,496.85	95.53	764,247,773,461.96	0.85
Property, Plant and Equipment				
投資性不動產	5,103,296,640.00	0.63	5,103,296,640.00	-
Investment Property				
無形資產	32,609,335.00	0.00	32,555,577.00	0.17
Intangible Assets				
其他資產	1,450,639,237.40	0.18	1,514,268,578.40	-4.20
Other Assets				

註：不動產、廠房及設備係減累計折舊260,963,341,018.00元後金額。

Table 18 ANALYSIS OF ASSETS AND LIABILITIES

October 31, 2023

Unit : NT\$

	本 月		上 月 金 額 Amount Last Month	與 上 月 比 較 增 減 This Month vs. Last Month (%)
	金 額 Amount	%		
<b>負 債 及 權 益</b>	<b>806,785,881,197.88</b>	<b>100.00</b>	<b>801,122,185,744.67</b>	<b>0.71</b>
Liabilities and Equity				
<b>負 債</b>	<b>403,419,031,106.27</b>	<b>50.00</b>	<b>398,262,708,017.96</b>	<b>1.29</b>
Liabilities				
流 動 負 債	176,644,885,698.84	21.89	175,573,492,761.53	0.61
Current Liabilities				
短 期 債 務	168,670,000,000.00	20.91	167,560,000,000.00	0.66
Short-term Liabilities				
應 付 款 項	5,440,563,574.84	0.67	5,500,989,323.28	-1.10
Accounts Payable				
預 收 款 項	2,534,322,124.00	0.31	2,512,503,438.25	0.87
Accounts Collected in Advance				
長 期 負 債	56,261,023,500.00	6.97	56,196,143,801.00	0.12
Long-term Liabilities				
其 他 負 債	170,513,121,907.43	21.13	166,493,071,455.43	2.41
Other Liabilities				
<b>權 益</b>	<b>403,366,850,091.61</b>	<b>50.00</b>	<b>402,859,477,726.71</b>	<b>0.13</b>
Equity				
資 本	259,082,827,306.00	32.11	258,679,334,381.50	0.16
Capital				
資 本 公 積	11,273,895,899.00	1.40	9,882,236,455.90	14.08
Capital Surplus				
保 留 盈 餘 ( 或 累 積 虧 損 )	135,253,255,678.61	16.76	136,541,035,681.31	-0.94
Retained Earning (or Accumulated Deficit)				
累 積 其 他 綜 合 損 益	-2,243,128,792.00	-0.28	-2,243,128,792.00	-
AOCI				

# 表19 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 106 年底	End of 2017	<b>13,851</b>	<b>11,430</b>	<b>2,421</b>	13,313	11,194	2,119	538	236	302
民國 107 年底	End of 2018	<b>14,506</b>	<b>11,922</b>	<b>2,584</b>	13,956	11,685	2,271	550	237	313
民國 108 年底	End of 2019	<b>15,451</b>	<b>12,630</b>	<b>2,821</b>	14,904	12,397	2,507	547	233	314
民國 109 年底	End of 2020	<b>15,867</b>	<b>12,845</b>	<b>3,022</b>	15,315	12,608	2,707	552	237	315
民國 110 年底	End of 2021	<b>15,881</b>	<b>12,766</b>	<b>3,115</b>	15,359	12,547	2,812	522	219	303
民國 111 年底	End of 2022	<b>15,681</b>	<b>12,536</b>	<b>3,145</b>	15,163	12,313	2,850	518	223	295
10 月 底	End of Oct.	<b>15,731</b>	<b>12,577</b>	<b>3,154</b>	15,199	12,346	2,853	532	231	301
11 月 底	End of Nov.	<b>15,717</b>	<b>12,563</b>	<b>3,154</b>	15,192	12,337	2,855	525	226	299
12 月 底	End of Dec.	<b>15,681</b>	<b>12,536</b>	<b>3,145</b>	15,163	12,313	2,850	518	223	295
<b>民國 112 年 2023</b>										
1 月 底	End of Jan.	<b>15,595</b>	<b>12,454</b>	<b>3,141</b>	15,078	12,232	2,846	517	222	295
2 月 底	End of Feb.	<b>15,568</b>	<b>12,439</b>	<b>3,129</b>	15,061	12,222	2,839	507	217	290
3 月 底	End of Mar.	<b>15,530</b>	<b>12,407</b>	<b>3,123</b>	15,024	12,190	2,834	506	217	289
4 月 底	End of Apr.	<b>15,763</b>	<b>12,589</b>	<b>3,174</b>	15,207	12,337	2,870	556	252	304
5 月 底	End of May	<b>15,939</b>	<b>12,734</b>	<b>3,205</b>	15,382	12,481	2,901	557	253	304
6 月 底	End of June	<b>16,023</b>	<b>12,798</b>	<b>3,225</b>	15,453	12,537	2,916	570	261	309
7 月 底	End of July	<b>15,942</b>	<b>12,724</b>	<b>3,218</b>	15,368	12,453	2,915	574	271	303
8 月 底	End of Aug.	<b>15,934</b>	<b>12,719</b>	<b>3,215</b>	15,362	12,448	2,914	572	271	301
9 月 底	End of Sep.	<b>15,913</b>	<b>12,697</b>	<b>3,216</b>	15,335	12,423	2,912	578	274	304
10 月 底	End of Oct.	<b>15,898</b>	<b>12,675</b>	<b>3,223</b>	15,315	12,402	2,913	583	273	310
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month		<b>-0.09</b>	<b>-0.17</b>	<b>0.22</b>	-0.13	-0.17	0.03	0.87	-0.36	1.97
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year		<b>1.06</b>	<b>0.78</b>	<b>2.19</b>	0.76	0.45	2.10	9.59	18.18	2.99

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.阿里山森林鐵路自107年7月1日起移還林務局，故本局阿里山森林鐵路管理處於107.7.1解散，該處人員並移撥至林務局供阿里山林業鐵路及文化資產管理處使用。





表20 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	106	年	2017	<b>4,958,762</b>	<b>217,098</b>	<b>4.38</b>
民 國	107	年	2018	<b>4,924,393</b>	<b>24,918</b>	<b>0.51</b>
民 國	108	年	2019	<b>4,856,110</b>	<b>76,046</b>	<b>1.57</b>
民 國	109	年	2020	<b>4,919,218</b>	<b>152,857</b>	<b>3.11</b>
民 國	110	年	2021	<b>4,891,779</b>	<b>57,716</b>	<b>1.18</b>
民 國	111	年	2022	<b>4,891,779</b>	<b>51,676</b>	<b>1.06</b>
	10	月	Oct.	4,891,779	26,412	0.54
	11	月	Nov.	4,891,779	196	0.00
	12	月	Dec.	4,891,779	7,278	0.15
民 國	112	年	2023	<b>4,891,623</b>	<b>70,023</b>	<b>1.43</b>
	1	月	Jan.	4,891,779	13	0.00
	2	月	Feb.	4,891,779	20,511	0.42
	3	月	Mar.	4,891,779	63	0.00
	4	月	Apr.	4,891,779	2,250	0.05
	5	月	May	4,891,623	2,040	0.04
	6	月	June	4,891,623	3,975	0.08
	7	月	July	4,891,623	34,944	0.71
	8	月	Aug.	4,891,623	1,572	0.03
	9	月	Sep.	4,891,623	386	0.01
	10	月	Oct.	4,891,623	4,269	0.09
與上月比較增減(%)				-	1,007.22	0.08
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-0.00	-83.84	-0.45
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-0.00	58.42	0.53
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year						

Table 20 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 (%)
<b>4,024,276</b>	<b>44,107</b>	<b>1.10</b>	<b>3,715</b>	<b>66</b>	<b>1.78</b>
<b>4,023,678</b>	<b>2,433</b>	<b>0.06</b>	<b>3,666</b>	<b>10</b>	<b>0.27</b>
<b>4,003,706</b>	<b>4,726</b>	<b>0.12</b>	<b>3,601</b>	<b>1</b>	<b>0.03</b>
<b>4,060,988</b>	<b>107,511</b>	<b>2.65</b>	<b>3,689</b>	<b>321</b>	<b>8.70</b>
<b>4,061,439</b>	<b>5,350</b>	<b>0.13</b>	<b>3,650</b>	<b>98</b>	<b>2.68</b>
<b>4,061,439</b>	<b>1,882</b>	<b>0.05</b>	<b>3,650</b>	<b>131</b>	<b>3.59</b>
4,061,439	117	0.00	3,650	46	1.26
4,061,439	415	0.01	3,650	14	0.38
4,061,439	963	0.02	3,650	23	0.63
<b>4,061,061</b>	<b>3,575</b>	<b>0.09</b>	<b>3,649</b>	<b>246</b>	<b>6.74</b>
4,061,439	-	-	3,650	2	0.05
4,061,191	407	0.01	3,649	19	0.52
4,061,191	312	0.01	3,649	24	0.66
4,061,191	309	0.01	3,649	15	0.41
4,061,061	640	0.02	3,649	27	0.74
4,061,061	331	0.01	3,649	43	1.18
4,061,061	311	0.01	3,649	34	0.93
4,061,061	659	0.02	3,649	35	0.96
4,061,061	337	0.01	3,649	29	0.66
4,061,061	269	0.01	3,649	18	0.49
-	-20.18	-0.00	-	-37.93	-0.16
-0.01	129.91	0.00	-0.03	-60.87	-0.77
-0.01	609.33	0.08	-0.03	161.70	4.17

表20 路線養護概況(續)

				道 礫	
				Ballast	
				補充長度(公里)	用礫量(立方公尺)
				Length Paved (Km)	Quantity (m <sup>3</sup> )
民國	106	年	2017	<b>122.07</b>	<b>20,645</b>
民國	107	年	2018	<b>175.04</b>	<b>29,929</b>
民國	108	年	2019	<b>88.71</b>	<b>23,524</b>
民國	109	年	2020	<b>92.19</b>	<b>35,178</b>
民國	110	年	2021	<b>46.59</b>	<b>21,571</b>
民國	111	年	2022	<b>67.45</b>	<b>31,136</b>
	10	月	Oct.	13.81	5,028
	11	月	Nov.	2.66	3,564
	12	月	Dec.	6.36	4,789
民國	112	年	2023	<b>30.82</b>	<b>21,612</b>
	1	月	Jan.	1.93	491
	2	月	Feb.	1.80	2,490
	3	月	Mar.	1.39	2,295
	4	月	Apr.	1.33	1,405
	5	月	May	8.64	5,365
	6	月	June	6.30	2,560
	7	月	July	3.11	2,643
	8	月	Aug.	1.09	1,703
	9	月	Sep.	2.74	964
	10	月	Oct.	2.50	1,696
與上月比較增減(%)				-8.73	75.90
This Month vs. Last Month					
與上年同月比較增減(%)				-81.90	-66.27
This Month vs. The Same Month of Last Year					
本年累計與上年同期比較增減(%)				-47.26	-5.14
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year					

Table 20 RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE (Cont.)

橋 梁  總 長 度 (公尺) Bridge Length (m)	隧 道  Tunnel		平 交 道  Level Crossing
	座 數  Number of Tunnel	總 長 度 (公尺) Total Length (m)	處 數  Number of Level Crossing
<b>121,861.63</b>	<b>134</b>	<b>157,281</b>	<b>435</b>
<b>129,945.84</b>	<b>135</b>	<b>171,970</b>	<b>421</b>
<b>129,970.94</b>	<b>135</b>	<b>171,970</b>	<b>420</b>
<b>129,313.63</b>	<b>133</b>	<b>169,569</b>	<b>419</b>
<b>128,781.77</b>	<b>125</b>	<b>166,096</b>	<b>419</b>
<b>128,781.77</b>	<b>125</b>	<b>166,096</b>	<b>418</b>
128,781.77	125	166,096	418
128,781.77	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
<b>128,015.06</b>	<b>125</b>	<b>166,096</b>	<b>418</b>
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
128,015.06	125	166,096	418
-	-	-	-
-0.60	-	-	-
-0.60	-	-	-

表21 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	106	年	2017	<b>92,570,637</b>	<b>17,343,691,738</b>	<b>86</b>
民	國	107	年	2018	<b>95,980,332</b>	<b>17,779,520,632</b>	<b>84</b>
民	國	108	年	2019	<b>97,318,935</b>	<b>17,662,117,429</b>	<b>78</b>
民	國	109	年	2020	<b>98,512,353</b>	<b>18,116,873,303</b>	<b>80</b>
民	國	110	年	2021	<b>96,028,961</b>	<b>17,980,372,553</b>	<b>84</b>
民	國	111	年	2022	<b>98,677,322</b>	<b>18,172,361,014</b>	<b>83</b>
		10	月	Oct.	<b>8,637,613</b>	<b>1,574,558,888</b>	83
		11	月	Nov.	<b>8,150,551</b>	<b>1,498,830,636</b>	81
		12	月	Dec.	<b>8,283,653</b>	<b>1,527,049,878</b>	83
民	國	112	年	2023	<b>84,269,049</b>	<b>15,815,905,508</b>	<b>80</b>
		1	月	Jan.	<b>8,549,054</b>	<b>1,574,349,044</b>	77
		2	月	Feb.	<b>7,786,491</b>	<b>1,456,992,335</b>	80
		3	月	Mar.	<b>8,658,988</b>	<b>1,628,167,583</b>	80
		4	月	Apr.	<b>8,309,691</b>	<b>1,543,874,215</b>	80
		5	月	May	<b>8,561,148</b>	<b>1,634,377,306</b>	80
		6	月	June	<b>8,311,779</b>	<b>1,571,273,854</b>	78
		7	月	July	<b>8,521,779</b>	<b>1,603,198,177</b>	77
		8	月	Aug.	<b>8,516,166</b>	<b>1,612,496,097</b>	77
		9	月	Sep.	<b>8,365,154</b>	<b>1,560,801,280</b>	77
		10	月	Oct.	<b>8,688,799</b>	<b>1,630,375,617</b>	80
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					<b>3.87</b>	<b>4.46</b>	3.90
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					<b>0.59</b>	<b>3.54</b>	-3.61
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					<b>2.46</b>	<b>4.42</b>	-3.61

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 21 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)
<b>6,145,082</b>	<b>2,575,384,412</b>	<b>63</b>	<b>13,845,705</b>	<b>3,712,656,760</b>
<b>6,018,981</b>	<b>2,544,509,878</b>	<b>64</b>	<b>13,588,440</b>	<b>3,639,576,144</b>
<b>5,926,739</b>	<b>2,468,032,969</b>	<b>57</b>	<b>13,761,484</b>	<b>3,674,968,721</b>
<b>5,795,641</b>	<b>2,443,080,947</b>	<b>56</b>	<b>13,899,122</b>	<b>3,716,779,700</b>
<b>5,868,973</b>	<b>2,343,326,811</b>	<b>62</b>	<b>14,242,525</b>	<b>3,805,012,609</b>
<b>4,829,297</b>	<b>1,885,861,981</b>	<b>62</b>	<b>14,009,401</b>	<b>3,759,650,642</b>
339,177	131,381,570	62	1,147,599	308,634,271
299,591	120,772,254	62	1,114,092	299,264,446
304,805	121,574,855	62	1,132,359	305,221,193
<b>3,431,981</b>	<b>1,352,508,486</b>	<b>62</b>	<b>10,238,289</b>	<b>2,759,103,367</b>
300,962	120,253,671	60	1,121,727	302,319,006
340,648	133,561,746	62	1,040,924	281,240,288
392,651	154,309,238	62	1,160,976	312,757,802
346,996	140,995,070	62	1,087,129	292,667,748
356,469	143,413,540	62	992,417	266,664,741
329,629	129,917,883	54	964,819	260,438,606
346,992	131,618,551	59	994,591	267,694,436
353,482	137,229,080	59	979,695	263,863,464
325,158	127,818,976	59	930,541	251,261,243
338,995	133,390,730	62	965,470	260,196,034
4.26	4.36	5.08	3.75	3.56
-0.05	1.53	-	-15.87	-15.69
-18.77	-17.71	-	-12.96	-12.55

表21 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	106	年	2017	<b>1,149</b>	<b>48,967,868</b>	<b>8,732,625,894</b>	<b>531,333,129</b>
民 國	107	年	2018	<b>1,097</b>	<b>51,218,709</b>	<b>9,117,915,778</b>	<b>525,378,804</b>
民 國	108	年	2019	<b>1,058</b>	<b>53,668,009</b>	<b>9,141,864,978</b>	<b>532,711,579</b>
民 國	109	年	2020	<b>1,062</b>	<b>54,662,071</b>	<b>9,689,393,026</b>	<b>532,198,525</b>
民 國	110	年	2021	<b>1,329</b>	<b>56,026,747</b>	<b>9,984,133,888</b>	<b>526,445,195</b>
民 國	111	年	2022	<b>1,793</b>	<b>62,926,017</b>	<b>10,823,318,758</b>	<b>544,880,370</b>
	10	月	Oct.	1,617	5,847,674	1,002,540,221	47,655,900
	11	月	Nov.	1,627	5,571,557	955,012,265	45,518,050
	12	月	Dec.	1,793	5,746,857	985,466,640	45,369,600
民 國	112	年	2023	<b>2,068</b>	<b>62,578,031</b>	<b>10,690,349,181</b>	<b>496,822,750</b>
	1	月	Jan.	1,728	6,098,375	1,048,163,041	46,556,094
	2	月	Feb.	1,756	5,392,595	929,381,142	42,274,386
	3	月	Mar.	1,748	5,996,476	1,030,819,905	47,273,850
	4	月	Apr.	1,772	5,870,745	995,156,092	47,442,476
	5	月	May	1,872	6,551,170	1,121,864,053	47,273,850
	6	月	June	1,956	6,388,782	1,094,545,461	52,865,500
	7	月	July	1,956	6,552,298	1,121,011,424	55,013,550
	8	月	Aug.	1,956	6,528,133	1,117,189,219	54,810,850
	9	月	Sep.	2,028	6,470,162	1,091,541,848	51,199,244
	10	月	Oct.	2,068	6,729,294	1,140,676,995	52,112,950
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				1.97	4.01	4.50	1.78
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				27.89	15.08	13.78	9.35
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				27.89	21.26	20.35	9.43



Table 21 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) Electricity of Electric Locomotive, Push-Pull Electric Multiple Unit & Tilting Electric Multiple Unit (Kw/H)		柴 液 機 車 Diesel-Hydraulic Locomotive			
		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)	每公里柴油 平均消耗量 (公升) Average Consumption of Diesel Oil per Km (Liter)
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				
<b>7.71</b>	<b>3.54</b>	<b>16</b>	<b>216,711</b>	<b>13,002,630</b>	<b>0.94</b>
<b>7.42</b>	<b>3.43</b>	<b>15</b>	<b>190,464</b>	<b>11,427,852</b>	<b>1.17</b>
<b>7.26</b>	<b>3.49</b>	<b>15</b>	<b>207,666</b>	<b>12,459,930</b>	<b>1.18</b>
<b>7.16</b>	<b>3.36</b>	<b>15</b>	<b>215,831</b>	<b>12,949,830</b>	<b>1.03</b>
<b>6.91</b>	<b>3.26</b>	<b>16</b>	<b>217,248</b>	<b>13,034,898</b>	<b>0.87</b>
<b>6.66</b>	<b>3.31</b>	<b>16</b>	<b>172,614</b>	<b>10,361,586</b>	<b>1.13</b>
6.50	3.30	16	16,892	1,013,508	1.10
6.52	3.31	16	14,311	858,666	1.44
6.32	3.21	16	15,532	931,902	1.41
<b>6.52</b>	<b>3.36</b>	<b>16</b>	<b>170,919</b>	<b>10,255,146</b>	<b>1.06</b>
6.19	3.17	15	16,397	983,796	1.06
6.24	3.14	16	15,933	955,968	1.09
6.26	3.16	16	17,789	1,067,358	0.98
6.49	3.32	16	16,191	971,460	1.07
5.98	3.09	16	15,112	906,738	1.04
6.88	3.56	16	15,504	930,246	1.05
6.97	3.62	14	18,322	1,099,314	0.97
6.97	3.61	14	20,018	1,201,086	1.11
6.63	3.48	14	18,177	1,090,602	1.26
6.49	3.40	16	17,476	1,048,578	0.93
-2.11	-2.30	14.29	-3.86	-3.85	-26.19
-0.15	3.03	-	3.46	3.46	-15.45
-2.98	1.20	-	19.72	19.65	-

表21 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	106	年	2017	<b>98</b>	<b>2,947,323</b>	<b>1,062,874,882</b>	<b>2.15</b>	
民	國	107	年	2018	<b>95</b>	<b>3,152,919</b>	<b>1,154,719,452</b>	<b>2.11</b>	
民	國	108	年	2019	<b>94</b>	<b>3,009,260</b>	<b>1,105,206,233</b>	<b>2.06</b>	
民	國	109	年	2020	<b>91</b>	<b>2,727,685</b>	<b>960,388,216</b>	<b>2.01</b>	
民	國	110	年	2021	<b>90</b>	<b>2,323,866</b>	<b>768,678,482</b>	<b>1.65</b>	
民	國	111	年	2022	<b>90</b>	<b>2,333,100</b>	<b>800,319,020</b>	<b>1.77</b>	
		10	月	Oct.	88	189,096	64,520,838	1.91	
		11	月	Nov.	89	197,412	65,012,703	1.81	
		12	月	Dec.	90	180,840	59,250,491	1.89	
民	國	112	年	2023	<b>86</b>	<b>1,991,641</b>	<b>678,388,075</b>	<b>1.95</b>	
		1	月	Jan.	90	148,751	50,057,590	1.89	
		2	月	Feb.	88	178,500	62,275,336	1.95	
		3	月	Mar.	86	216,530	76,261,853	1.94	
		4	月	Apr.	87	190,794	65,656,257	1.87	
		5	月	May	86	221,260	75,550,969	2.17	
		6	月	June	87	197,042	66,546,795	2.15	
		7	月	July	87	194,761	62,533,956	1.86	
		8	月	Aug.	87	218,576	73,857,888	1.91	
		9	月	Sep.	87	208,819	70,170,984	1.86	
		10	月	Oct.	86	216,609	75,476,447	1.90	
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-1.15	3.73	7.56	2.15	
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					-2.27	14.55	16.98	-0.52	
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					-2.27	1.88	0.34	10.80	

Table 21 OPERATION OF ROLLING STOCKS AND THEIR CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND OIL (Cont.2)

車	柴 油 客 車				車	
	運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	Diesel	Railcar	
用油量(公升) of Oil per Unit (L)	Operated Cars (Car)	Rolling Stock-Kilometers (Km)	Car Ton-Kilometers Hauled (Ton-Km)	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				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	
<b>3.22</b>	<b>207</b>	<b>20,447,949</b>	<b>1,247,147,160</b>	<b>0.51</b>	<b>0.23</b>	
<b>3.05</b>	<b>206</b>	<b>21,810,820</b>	<b>1,311,371,527</b>	<b>0.48</b>	<b>0.20</b>	
<b>2.87</b>	<b>200</b>	<b>20,745,778</b>	<b>1,259,584,599</b>	<b>0.47</b>	<b>0.19</b>	
<b>2.99</b>	<b>191</b>	<b>21,212,004</b>	<b>1,294,281,584</b>	<b>0.46</b>	<b>0.21</b>	
<b>2.65</b>	<b>203</b>	<b>17,349,603</b>	<b>1,066,185,866</b>	<b>0.41</b>	<b>0.24</b>	
<b>2.43</b>	<b>203</b>	<b>14,406,895</b>	<b>892,849,028</b>	<b>0.44</b>	<b>0.18</b>	
1.78	193	1,097,175	66,468,481	0.47	0.13	
2.61	201	953,588	57,910,302	0.52	0.16	
2.02	203	903,260	54,604,797	0.49	0.22	
<b>2.43</b>	<b>199</b>	<b>5,858,189</b>	<b>325,301,254</b>	<b>0.61</b>	<b>0.13</b>	
3.03	193	862,843	52,571,940	0.59	0.15	
2.49	203	817,891	49,577,855	0.52	0.28	
2.64	192	874,565	52,951,427	0.54	0.17	
2.09	199	797,837	48,427,588	0.53	0.08	
2.02	192	424,720	25,977,266	0.56	0.07	
2.99	198	416,004	18,894,863	0.74	0.09	
2.51	199	414,815	19,240,495	0.73	0.05	
2.16	199	416,263	19,155,360	0.73	0.11	
2.15	199	412,297	18,917,628	0.68	0.04	
2.43	199	420,954	19,586,834	0.70	0.08	
13.02	-	2.10	3.54	2.94	100.00	
36.52	3.11	-61.63	-70.53	48.94	-38.46	
-0.82	3.11	-53.32	-58.31	41.86	-27.78	



Table 22 ROLLING STOCKS REPAIRED IN WORKSHOP

Unit : Car

力 機 車 Locomotive		柴 電 機 車 Diesel Electric Locomotive					柴 液 機 車 Diesel-Hydraulic Locomotive				
臨 修 Non - Scheduled Repair	其 他 Others	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair	其 他 Others	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair	其 他 Others
6	-	79	47	7	25	-	16	6	-	10	-
10	-	78	46	8	24	-	16	4	1	11	-
8	-	75	43	9	23	-	15	1	4	10	-
6	-	62	34	11	17	-	18	-	5	13	-
2	-	69	38	6	25	-	24	2	3	19	-
3	-	63	43	5	15	-	20	4	1	15	-
1	-	5	4	-	1	-	1	-	-	1	-
-	-	4	4	-	-	-	2	1	-	1	-
-	-	5	3	-	2	-	3	2	-	1	-
5	-	56	36	-	20	-	11	1	2	8	-
1	-	5	2	-	3	-	1	-	-	1	-
-	-	4	4	-	-	-	1	-	-	1	-
1	-	7	5	-	2	-	2	1	-	1	-
1	-	2	2	-	-	-	1	-	-	1	-
-	-	6	3	-	3	-	1	-	1	-	-
-	-	7	6	-	1	-	2	-	-	2	-
1	-	7	3	-	4	-	-	-	-	-	-
-	-	5	3	-	2	-	2	-	1	1	-
-	-	6	4	-	2	-	1	-	-	1	-
1	-	7	4	-	3	-	-	-	-	-	-
--	--	16.67	-	--	50.00	--	-100.00	--	--	-100.00	--
-	--	40.00	-	--	200.00	--	-100.00	--	--	-100.00	--
66.67	--	3.70	-	-100.00	53.85	--	-26.67	-	100.00	-38.46	--

# 表22 機 廠 修 理 車 輛 數 (續1)

單位：輛

				電 聯 車				
				Electric Multiple Unit				
				計	三級檢修	四級檢修	臨 修	其 他
				Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Non - Scheduled Repair	Others
民 國	106	年	2017	<b>497</b>	<b>381</b>	<b>32</b>	<b>84</b>	-
民 國	107	年	2018	<b>407</b>	<b>240</b>	<b>64</b>	<b>103</b>	-
民 國	108	年	2019	<b>373</b>	<b>76</b>	<b>176</b>	<b>122</b>	-
民 國	109	年	2020	<b>383</b>	<b>48</b>	<b>285</b>	<b>50</b>	-
民 國	110	年	2021	<b>349</b>	<b>34</b>	<b>272</b>	<b>43</b>	-
民 國	111	年	2022	<b>335</b>	<b>84</b>	<b>184</b>	<b>67</b>	-
	10	月	Oct.	<b>17</b>	8	8	1	-
	11	月	Nov.	<b>20</b>	4	16	-	-
	12	月	Dec.	<b>28</b>	4	24	-	-
民 國	112	年	2023	<b>295</b>	<b>160</b>	<b>48</b>	<b>87</b>	-
	1	月	Jan.	<b>24</b>	12	4	8	-
	2	月	Feb.	<b>42</b>	8	-	34	-
	3	月	Mar.	<b>27</b>	16	8	3	-
	4	月	Apr.	<b>16</b>	16	-	-	-
	5	月	May	<b>36</b>	20	8	8	-
	6	月	June	<b>36</b>	16	16	4	-
	7	月	July	<b>11</b>	8	-	3	-
	8	月	Aug.	<b>37</b>	28	4	5	-
	9	月	Sep.	<b>24</b>	16	-	8	-
	10	月	Oct.	<b>42</b>	20	8	14	-
與上月比較增減(%)				<b>75.00</b>	25.00	--	75.00	--
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				<b>147.06</b>	150.00	-	1,300.00	--
This Month vs. The Same Month of Last Year								
本年累計與上年同期比較增減(%)				<b>2.79</b>	110.53	-66.67	29.85	--
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year								

Table 22 ROLLING STOCKS REPAIRED IN WORKSHOP (Cont.1)

Unit : Car

柴 油 客 車 Diesel Railcar					推 拉 式 客 車 Push-Pull Passenger Car			
計	三級檢修	四級檢修	臨 修	其 他	計	三級檢修	四級檢修	臨 修
Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Non - Scheduled Repair	Others	Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
237	65	67	105	-	201	139	-	62
313	66	66	181	-	169	135	-	34
255	70	63	122	-	176	127	-	49
223	62	64	97	-	237	164	-	73
227	63	63	101	-	152	122	-	30
155	42	37	76	-	160	138	-	22
11	6	-	5	-	12	9	-	3
3	1	-	2	-	12	11	-	1
12	-	4	8	-	23	20	-	3
79	13	26	40	-	129	104	-	25
10	1	3	6	-	9	9	-	-
6	1	3	2	-	11	10	-	1
10	-	-	10	-	10	1	-	9
3	1	1	1	-	18	15	-	3
8	-	3	5	-	17	14	-	3
11	3	4	4	-	11	11	-	-
5	1	3	1	-	19	14	-	5
11	2	4	5	-	1	-	-	1
6	1	1	4	-	25	24	-	1
9	3	4	2	-	8	6	-	2
50.00	200.00	300.00	-50.00	--	-68.00	-75.00	--	100.00
-18.18	-50.00	--	-60.00	--	-33.33	-33.33	--	-33.33
-43.57	-68.29	-21.21	-39.39	--	3.20	-2.80	--	38.89

表22 機 廠 修 理 車 輛 數 (續完)

單位：輛

				電 源 車				
				Power Supply Car				
				計	三級檢修	四級檢修	臨 修	其 他
				Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Non - Scheduled Repair	Others
民 國	106	年	2017	30	10	-	20	-
民 國	107	年	2018	38	8	1	29	-
民 國	108	年	2019	26	7	-	19	-
民 國	109	年	2020	25	8	-	17	-
民 國	110	年	2021	19	8	-	11	-
民 國	111	年	2022	9	5	-	4	-
	10	月	Oct.	-	-	-	-	-
	11	月	Nov.	1	1	-	-	-
	12	月	Dec.	-	-	-	-	-
民 國	112	年	2023	7	4	-	3	-
	1	月	Jan.	2	1	-	1	-
	2	月	Feb.	-	-	-	-	-
	3	月	Mar.	-	-	-	-	-
	4	月	Apr.	2	1	-	1	-
	5	月	May	-	-	-	-	-
	6	月	June	1	-	-	1	-
	7	月	July	-	-	-	-	-
	8	月	Aug.	1	1	-	-	-
	9	月	Sep.	-	-	-	-	-
	10	月	Oct.	1	1	-	-	-
與上月比較增減(%)				--	--	--	--	--
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				--	--	--	--	--
This Month vs. The Same Month of Last Year								
本年累計與上年同期比較增減(%)				-12.50	-	--	-25.00	--
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year								



Table 22 ROLLING STOCKS REPAIRED IN WORKSHOP (Cont.2)

Unit : Car

客 車 Passenger Car						貨 車 Freight Car			
計	三級檢修	四級檢修	局 修	臨 修	其 他	計	三級檢修	四級檢修	臨 修
Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Partial Repair	Non - Scheduled Repair	Others	Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
<b>158</b>	<b>90</b>	-	-	<b>68</b>	-	<b>750</b>	<b>546</b>	-	<b>204</b>
<b>168</b>	<b>117</b>	-	-	<b>51</b>	-	<b>634</b>	<b>426</b>	-	<b>208</b>
<b>75</b>	<b>16</b>	-	-	<b>59</b>	-	<b>613</b>	<b>400</b>	-	<b>223</b>
<b>65</b>	<b>3</b>	-	-	<b>62</b>	-	<b>622</b>	<b>471</b>	-	<b>150</b>
<b>66</b>	<b>29</b>	-	-	<b>37</b>	-	<b>373</b>	<b>297</b>	-	<b>76</b>
<b>118</b>	<b>74</b>	-	-	<b>44</b>	-	<b>435</b>	<b>319</b>	-	<b>116</b>
<b>12</b>	7	-	-	5	-	<b>31</b>	21	-	10
<b>8</b>	5	-	-	3	-	<b>32</b>	30	-	2
<b>28</b>	10	-	-	18	-	<b>25</b>	15	-	10
<b>85</b>	<b>55</b>	-	-	<b>30</b>	-	<b>489</b>	<b>402</b>	-	<b>87</b>
<b>4</b>	4	-	-	-	-	<b>9</b>	8	-	1
<b>6</b>	4	-	-	2	-	<b>42</b>	33	-	9
<b>11</b>	9	-	-	2	-	<b>75</b>	70	-	5
<b>11</b>	7	-	-	4	-	<b>36</b>	32	-	4
<b>6</b>	2	-	-	4	-	<b>50</b>	42	-	8
<b>14</b>	11	-	-	3	-	<b>41</b>	36	-	5
<b>8</b>	5	-	-	3	-	<b>61</b>	48	-	13
<b>16</b>	7	-	-	9	-	<b>64</b>	52	-	12
<b>6</b>	5	-	-	1	-	<b>60</b>	45	-	15
<b>3</b>	1	-	-	2	-	<b>51</b>	36	-	15
<b>-50.00</b>	-80.00	--	--	100.00	--	<b>-15.00</b>	-20.00	--	-
<b>-75.00</b>	-85.71	--	--	-60.00	--	<b>64.52</b>	71.43	--	50.00
<b>3.66</b>	-6.78	--	--	30.43	--	<b>29.37</b>	46.72	--	-16.35