

# 臺灣鐵路統計月報

MONTHLY STATISTICAL REPORT  
OF TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION

中華民國 105 年 2 月

FEBRUARY 2016



交通部臺灣鐵路管理局主計室 編印

ACCOUNTING AND STATISTICS OFFICE  
TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION, MOTC

## 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 機車車輛運轉實績及電、油消耗
- 表 22 機廠修理車輛數

# CONTENTS

## 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 <sup>6</sup>
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 LOCOMOTIVES AND THEIR CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND OIL
Table 22	ROLLING STOCKS REPAIRED IN WORKSHOP

民國105年2月

## 客運業務

- (1) 客運人數：18,952,154人次。每日平均653,523人次，較目標增加2.19%，較上月增加9.00%，較上年同月減少1.45%。本年較上年同期減少2.57%。
- (2) 延人公里：955,438,829人公里。每日平均32,946,167人公里，較目標增加1.73%，較上月增加16.71%，較上年同月減少3.10%。本年較上年同期減少2.54%。
- (3) 客運收入：1,637,917,958元。每日平均56,479,930元，較目標增加5.67%，較上月增加22.87%，較上年同月減少1.75%。本年1至2月較上年同期減少1.79%。
- (4) 每人平均運程：50.4公里，較目標減少0.2公里(-0.45%)，較上月增加3.3公里(7.07%)，較上年同月減少0.9公里(-1.67%)。本年較上年同期增加0.0公里(0.03%)。
- (5) 客運密度：每日每公里31,167人，較目標增加1.73%，較上月增加16.71%，較上年同月減少3.10%。本年較上年同期減少2.54%。
- (6) 客車公里：30,556,759公里。每日平均1,053,681公里，較上月增加3.94%，較上年同月增加2.33%。本年較上年同期增加2.86%。
- (7) 客座利用率：66.83%，較上月增加7.36個百分點，較上年同月減少2.44個百分點。本年較上年同期減少2.18個百分點。
- (8) 客運列車準點率：94.05%，較上月增加1.41個百分點，較上年同月增加1.19個百分點。本年較上年同期減少1.02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較上月分別增加9.00%及16.71%，主要是因本月逢春節連假及228連假，中長程旅客增加所致。

#### 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減少1.45%及3.10%，主要是因受高鐵新增三站影響所致。

#### 3.本月客運量與預算目標比較：

本月客運人數、延人公里、客運收入之預算目標達成率分別為102.19%、101.73%、105.67%。

民國105年2月

## 貨運業務

- (1) 貨 運 噸 數： 559,011噸。每日平均19,276噸，較目標減少14.39%，較上月減少33.56%，較上年同月減少26.01%。本年較上年同期減少20.08%。
- (2) 延 噸 公 里： 28,909,193噸公里。每日平均996,869噸公里，較目標減少38.99%，較上月減少39.24%，較上年同月減少34.62%。本年較上年同期減少27.38%。
- (3) 貨 運 收 入： 34,784,385元。每日平均1,199,462元，較目標減少36.85%，較上月減少38.99%，較上年同月減少35.26%。本年1至2月較上年同期減少27.49%。
- (4) 每 噸 平 均 運 程： 51.7公里，較目標減少20.9公里(-28.73%)，較上月減少4.8公里(-8.54%)，較上年同月減少6.8公里(-11.63%)。本年較上年同期減少5.5公里(-9.13%)。
- (5) 貨 運 密 度： 每日每公里948噸，較目標減少38.99%，較上月減少39.24%，較上年同月減少34.62%。本年較上年同期減少27.38%。
- (6) 貨 車 公 里： 2,171,595公里。每日平均74,883公里，較上月減少35.38%，較上年同月減少26.62%。本年較上年同期減少19.32%。
- (7) 貨 車 運 用 效 率： 62%，與上月持平，較上年同月增加12個百分點。本年較上年同期增加5個百分點。
- (8) 貨 運 列 車 準 點 率： 100.00%，與上月持平，與上年同月持平。本年與上年同期持平。

### 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較上月分別減少33.56%及39.24%，主要是因本月逢春節連假及228連假，停駛多列貨運列車所致。

#### 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減少26.01%及34.62%，主要是因砂石、石灰石、水泥運量減少所致。

#### 3.本月貨運量與預算目標比較：

本月貨運噸數、延噸公里、貨運收入之預算目標達成率分別為85.61%、61.01%、63.15%。

# 表1 客 運 狀 況

基期：民國100年每日平均=100

				實 數 Actual Results			每人平均 運程(公里) Average Kms. of Traveling Distance Per Passenger
				人 數 Passengers Carried	延人公里 Passenger- Kilometers	收 入(元) Revenues (NT\$)	
民 國	99	年	2010	<b>189,762,500</b>	<b>8,998,411,217</b>	<b>14,626,183,844</b>	<b>47.4</b>
民 國	100	年	2011	<b>205,829,334</b>	<b>9,719,605,209</b>	<b>15,576,842,099</b>	<b>47.2</b>
民 國	101	年	2012	<b>220,296,656</b>	<b>10,185,548,911</b>	<b>16,118,743,272</b>	<b>46.2</b>
民 國	102	年	2013	<b>227,287,488</b>	<b>10,513,137,245</b>	<b>16,875,784,902</b>	<b>46.3</b>
民 國	103	年	2014	<b>232,826,496</b>	<b>11,037,421,447</b>	<b>17,892,441,113</b>	<b>47.4</b>
民 國	104	年	2015	<b>232,216,800</b>	<b>11,114,976,762</b>	<b>18,256,200,090</b>	<b>47.9</b>
	2	月	Feb.	18,568,063	951,991,499	1,609,548,323	51.3
	3	月	Mar.	20,091,183	911,303,997	1,488,528,115	45.4
	4	月	Apr.	19,476,762	934,681,401	1,545,602,825	48.0
	5	月	May	19,797,715	943,775,386	1,550,331,859	47.7
	6	月	June	18,718,625	899,561,408	1,482,506,869	48.1
	7	月	July	19,487,666	982,827,043	1,619,637,900	50.4
	8	月	Aug.	18,860,950	955,505,226	1,582,344,837	50.7
	9	月	Sep.	18,542,925	892,623,218	1,478,053,621	48.1
	10	月	Oct.	19,818,166	932,815,935	1,510,495,937	47.1
	11	月	Nov.	19,481,305	911,046,470	1,475,028,226	46.8
	12	月	Dec.	20,057,202	903,892,269	1,456,776,980	45.1
民 國	105	年	2016	<b>37,538,094</b>	<b>1,830,535,757</b>	<b>3,062,899,001</b>	<b>48.8</b>
	1	月	Jan.	18,585,940	875,096,928	1,424,981,043	47.1
	2	月	Feb.	18,952,154	955,438,829	1,637,917,958	50.4
本月目標 Estimation of This Month				18,546,000	939,231,000	1,550,046,000	50.6
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				2.19	1.73	5.67	-0.45
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				1.97	9.18	14.94	7.07
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				2.07	0.36	1.76	-1.67
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				-0.91	-0.89	-0.13	0.03

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 2011=100

每日每公里 客運密度(人) Passenger Traffic Density Per Day Per Km.	每日平均 Daily Average								
	人 數 Passenger Carried			延 人 公 里 Passenger-Kilometers			收 入 Revenues		
	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>23,549</b>	<b>519,897</b>	<b>92.19</b>	<b>105.79</b>	<b>24,653,181</b>	<b>92.58</b>	<b>107.29</b>	<b>40,071,737</b>	<b>93.90</b>	<b>108.67</b>
<b>25,301</b>	<b>563,916</b>	<b>100.00</b>	<b>108.47</b>	<b>26,629,055</b>	<b>100.00</b>	<b>108.01</b>	<b>42,676,280</b>	<b>100.00</b>	<b>106.50</b>
<b>26,406</b>	<b>601,903</b>	<b>106.74</b>	<b>106.74</b>	<b>27,829,369</b>	<b>104.51</b>	<b>104.51</b>	<b>44,040,282</b>	<b>103.20</b>	<b>103.20</b>
<b>27,330</b>	<b>622,705</b>	<b>110.43</b>	<b>103.46</b>	<b>28,803,116</b>	<b>108.16</b>	<b>103.50</b>	<b>46,235,027</b>	<b>108.34</b>	<b>104.98</b>
<b>28,593</b>	<b>637,881</b>	<b>113.12</b>	<b>102.44</b>	<b>30,239,511</b>	<b>113.56</b>	<b>104.99</b>	<b>49,020,387</b>	<b>114.87</b>	<b>106.02</b>
<b>28,807</b>	<b>636,210</b>	<b>112.82</b>	<b>99.74</b>	<b>30,451,991</b>	<b>114.36</b>	<b>100.70</b>	<b>50,016,987</b>	<b>117.20</b>	<b>102.03</b>
32,163	663,145	117.60	106.43	33,999,696	127.68	117.77	57,483,869	134.70	122.28
27,809	648,103	114.93	97.73	29,396,903	110.39	86.46	48,017,036	112.51	83.53
29,473	649,225	115.13	100.17	31,156,047	117.00	105.98	51,520,094	120.72	107.30
28,800	638,636	113.25	98.37	30,444,367	114.33	97.72	50,010,705	117.19	97.07
28,366	623,954	110.65	97.70	29,985,380	112.60	98.49	49,416,896	115.79	98.81
29,992	628,634	111.48	100.75	31,704,098	119.06	105.73	52,246,384	122.42	105.73
29,158	608,418	107.89	96.78	30,822,749	115.75	97.22	51,043,382	119.61	97.70
28,147	618,098	109.61	101.59	29,754,107	111.74	96.53	49,268,454	115.45	96.52
28,465	639,296	113.37	103.43	30,090,837	113.00	101.13	48,725,675	114.18	98.90
28,728	649,377	115.15	101.58	30,368,216	114.04	100.92	49,167,608	115.21	100.91
27,583	647,007	114.73	99.63	29,157,815	109.50	96.01	46,992,806	110.11	95.58
<b>28,861</b>	<b>625,635</b>	<b>110.94</b>		<b>30,508,929</b>	<b>114.57</b>		<b>51,048,317</b>	<b>119.62</b>	
26,704	599,546	106.32	92.66	28,228,933	106.01	96.81	45,967,130	107.71	97.82
31,167	653,523	115.89	109.00	32,946,167	123.72	116.71	56,479,930	132.35	122.87
30,638	639,517			32,387,276			53,449,862		
1.73	2.19			1.73			5.67		
16.71	9.00			16.71			22.87		
-3.10	-1.45			-3.10			-1.75		
-2.54	-2.57			-2.54			-1.79		

## 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	99 年	2010		<b>189,762,500</b>	<b>31,607,502</b>	<b>13,657,844</b>
民 國	100 年	2011		<b>205,829,334</b>	<b>33,464,681</b>	<b>14,181,767</b>
民 國	101 年	2012		<b>220,296,656</b>	<b>34,681,337</b>	<b>14,658,321</b>
民 國	102 年	2013		<b>227,287,488</b>	<b>36,124,508</b>	<b>15,056,868</b>
民 國	103 年	2014		<b>232,826,496</b>	<b>39,120,070</b>	<b>13,190,264</b>
民 國	104 年	2015		<b>232,216,800</b>	<b>39,601,100</b>	<b>10,877,106</b>
	2 月	Feb.		<b>18,568,063</b>	3,558,465	1,063,424
	3 月	Mar.		<b>20,091,183</b>	3,240,242	938,443
	4 月	Apr.		<b>19,476,762</b>	3,356,913	996,254
	5 月	May		<b>19,797,715</b>	3,403,306	1,003,123
	6 月	June		<b>18,718,625</b>	3,252,838	932,315
	7 月	July		<b>19,487,666</b>	3,556,594	970,905
	8 月	Aug.		<b>18,860,950</b>	3,440,769	940,309
	9 月	Sep.		<b>18,542,925</b>	3,118,644	858,156
	10 月	Oct.		<b>19,818,166</b>	3,225,187	812,087
	11 月	Nov.		<b>19,481,305</b>	3,139,626	718,442
	12 月	Dec.		<b>20,057,202</b>	3,064,327	694,515
民 國	105 年	2016		<b>37,538,094</b>	<b>6,368,464</b>	<b>1,493,733</b>
	1 月	Jan.		<b>18,585,940</b>	3,033,829	672,666
	2 月	Feb.		<b>18,952,154</b>	3,334,635	821,067
百 分 比						
民 國	99 年	2010		<b>100.00</b>	<b>16.66</b>	<b>7.20</b>
民 國	100 年	2011		<b>100.00</b>	<b>16.26</b>	<b>6.89</b>
民 國	101 年	2012		<b>100.00</b>	<b>15.74</b>	<b>6.65</b>
民 國	102 年	2013		<b>100.00</b>	<b>15.89</b>	<b>6.62</b>
民 國	103 年	2014		<b>100.00</b>	<b>16.80</b>	<b>5.67</b>
民 國	104 年	2015		<b>100.00</b>	<b>17.05</b>	<b>4.68</b>
	2 月	Feb.		<b>100.00</b>	19.16	5.73
	3 月	Mar.		<b>100.00</b>	16.13	4.67
	4 月	Apr.		<b>100.00</b>	17.24	5.12
	5 月	May		<b>100.00</b>	17.19	5.07
	6 月	June		<b>100.00</b>	17.38	4.98
	7 月	July		<b>100.00</b>	18.25	4.98
	8 月	Aug.		<b>100.00</b>	18.24	4.99
	9 月	Sep.		<b>100.00</b>	16.82	4.63
	10 月	Oct.		<b>100.00</b>	16.27	4.10
	11 月	Nov.		<b>100.00</b>	16.12	3.69
	12 月	Dec.		<b>100.00</b>	15.28	3.46
民 國	105 年	2016		<b>100.00</b>	<b>16.97</b>	<b>3.98</b>
	1 月	Jan.		<b>100.00</b>	16.32	3.62
	2 月	Feb.		<b>100.00</b>	17.60	4.33

註：區間列車含復興號。



Table 2 CLASSIFICATION OF PASSENGERS

Unit : Passengers

By Type of Trains		旅客別 By Type of Passengers	
區間列車	普通車	一般旅客	通用定期票
Local Train	Ordinary Train	General Passengers	Season Ticket
Actual		Results	
<b>144,099,733</b>	<b>397,421</b>	<b>166,274,974</b>	<b>23,487,526</b>
<b>157,952,795</b>	<b>230,091</b>	<b>182,747,954</b>	<b>23,081,380</b>
<b>170,732,052</b>	<b>224,946</b>	<b>196,770,793</b>	<b>23,525,863</b>
<b>175,872,779</b>	<b>233,333</b>	<b>206,873,782</b>	<b>20,413,706</b>
<b>180,346,202</b>	<b>169,960</b>	<b>215,263,612</b>	<b>17,562,884</b>
<b>181,706,174</b>	<b>32,420</b>	<b>217,362,485</b>	<b>14,854,315</b>
13,942,313	3,861	18,006,125	561,938
15,910,434	2,064	18,513,053	1,578,130
15,120,738	2,857	18,043,856	1,432,906
15,389,415	1,871	18,390,648	1,407,067
14,531,518	1,954	17,498,143	1,220,482
14,957,367	2,800	18,508,170	979,496
14,476,515	3,357	17,954,023	906,927
14,563,613	2,512	17,254,110	1,288,815
15,778,530	2,362	18,413,123	1,405,043
15,620,355	2,882	18,109,299	1,372,006
16,296,116	2,244	18,661,927	1,395,275
<b>29,669,642</b>	<b>6,255</b>	<b>35,913,155</b>	<b>1,624,939</b>
14,876,947	2,498	17,652,108	933,832
14,792,695	3,757	18,261,047	691,107
%			
<b>75.94</b>	<b>0.21</b>	<b>87.62</b>	<b>12.38</b>
<b>76.74</b>	<b>0.11</b>	<b>88.79</b>	<b>11.21</b>
<b>77.50</b>	<b>0.10</b>	<b>89.32</b>	<b>10.68</b>
<b>77.38</b>	<b>0.10</b>	<b>91.02</b>	<b>8.98</b>
<b>77.46</b>	<b>0.07</b>	<b>92.46</b>	<b>7.54</b>
<b>78.25</b>	<b>0.01</b>	<b>93.60</b>	<b>6.40</b>
75.09	0.02	96.97	3.03
79.19	0.01	92.15	7.85
77.63	0.01	92.64	7.36
77.73	0.01	92.89	7.11
77.63	0.01	93.48	6.52
76.75	0.01	94.97	5.03
76.75	0.02	95.19	4.81
78.54	0.01	93.05	6.95
79.62	0.01	92.91	7.09
80.18	0.01	92.96	7.04
81.25	0.01	93.04	6.96
<b>79.04</b>	<b>0.02</b>	<b>95.67</b>	<b>4.33</b>
80.04	0.01	94.98	5.02
78.05	0.02	96.35	3.65

### 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 99 年 2010	<u>8,998,411,217</u>	59.72	<u>3,945,480,599</u>	71.41
	15,066,749,129		5,525,124,151	
民國 100 年 2011	<u>9,719,605,209</u>	63.63	<u>4,222,039,382</u>	75.20
	15,275,013,395		5,614,524,077	
民國 101 年 2012	<u>10,185,548,911</u>	66.12	<u>4,325,936,272</u>	76.84
	15,403,564,550		5,629,982,282	
民國 102 年 2013	<u>10,513,137,245</u>	66.85	<u>4,503,649,069</u>	76.33
	15,726,840,899		5,900,194,653	
民國 103 年 2014	<u>11,037,421,447</u>	66.22	<u>5,044,078,024</u>	74.85
	16,666,674,919		6,739,171,607	
民國 104 年 2015	<u>11,114,976,762</u>	64.50	<u>5,234,825,705</u>	73.19
	17,233,154,258		7,152,224,989	
2 月 Feb.	<u>951,991,499</u>	69.27	472,500,190	81.42
	1,374,295,649		580,358,352	
3 月 Mar.	<u>911,303,997</u>	62.25	416,419,028	69.27
	1,463,970,351		601,158,472	
4 月 Apr.	<u>934,681,401</u>	65.66	441,797,887	73.94
	1,423,481,152		597,483,341	
5 月 May	<u>943,775,386</u>	64.59	443,139,089	72.76
	1,461,215,355		609,051,859	
6 月 June	<u>899,561,408</u>	63.28	428,751,128	72.61
	1,421,652,190		590,481,512	
7 月 July	<u>982,827,043</u>	67.06	483,895,763	80.63
	1,465,503,300		600,123,980	
8 月 Aug.	<u>955,505,226</u>	67.35	468,186,426	80.10
	1,418,696,714		584,521,810	
9 月 Sep.	<u>892,623,218</u>	63.47	418,938,538	72.50
	1,406,292,045		577,846,186	
10 月 Oct.	<u>932,815,935</u>	63.73	429,148,640	69.87
	1,463,726,961		614,231,643	
11 月 Nov.	<u>911,046,470</u>	64.26	413,738,876	70.97
	1,417,701,961		583,008,957	
12 月 Dec.	<u>903,892,269</u>	61.87	401,915,677	66.71
	1,461,070,171		602,518,964	
民國 105 年 2016	<u>1,830,535,757</u>	63.09	<u>866,881,073</u>	71.81
	2,901,275,364		1,207,257,262	
1 月 Jan.	<u>875,096,928</u>	59.47	409,134,635	67.25
	1,471,553,574		608,353,825	
2 月 Feb.	<u>955,438,829</u>	66.83	457,746,438	76.43
	1,429,721,790		598,903,437	
與上月比較增減(百分點) This Month vs. Last Month		7.36		9.18
與上年同月比較增減(百分點) This Month vs. The Same Month of Last Year		-2.44		-4.99

註：區間列車含復興號。

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>1,257,294,653</u>	<b>49.06</b>	<u>3,783,687,552</u>	<b>55.00</b>	<u>11,948,413</u>	<b>11.96</b>
<u>2,562,626,446</u>		<u>6,879,109,286</u>		<u>99,889,246</u>	
<u>1,369,766,141</u>	<b>54.58</b>	<u>4,121,056,012</u>	<b>58.20</b>	<u>6,743,674</u>	<b>9.66</b>
<u>2,509,784,624</u>		<u>7,080,920,067</u>		<u>69,784,627</u>	
<u>1,419,407,668</u>	<b>57.16</b>	<u>4,433,924,317</u>	<b>61.27</b>	<u>6,280,654</u>	<b>11.76</b>
<u>2,483,382,483</u>		<u>7,236,797,034</u>		<u>53,402,751</u>	
<u>1,445,914,857</u>	<b>57.16</b>	<u>4,556,614,277</u>	<b>62.91</b>	<u>6,959,042</u>	<b>12.85</b>
<u>2,529,661,242</u>		<u>7,242,810,883</u>		<u>54,174,121</u>	
<u>1,262,087,992</u>	<b>52.06</b>	<u>4,725,525,941</u>	<b>63.28</b>	<u>5,729,490</u>	<b>15.97</b>
<u>2,424,223,885</u>		<u>7,467,406,380</u>		<u>35,873,047</u>	
<u>1,053,667,952</u>	<b>47.59</b>	<u>4,824,628,198</u>	<b>61.44</b>	<u>1,854,907</u>	<b>12.77</b>
<u>2,214,032,923</u>		<u>7,852,370,046</u>		<u>14,526,300</u>	
<u>105,184,187</u>	57.42	<u>374,150,694</u>	61.36	<u>156,428</u>	15.33
<u>183,187,499</u>		<u>609,729,103</u>		<u>1,020,695</u>	
<u>85,715,006</u>	46.15	<u>409,059,232</u>	60.53	<u>110,731</u>	8.57
<u>185,729,273</u>		<u>675,790,691</u>		<u>1,291,915</u>	
<u>94,528,276</u>	52.21	<u>398,219,156</u>	61.85	<u>136,082</u>	12.23
<u>181,055,448</u>		<u>643,829,358</u>		<u>1,113,005</u>	
<u>93,530,636</u>	48.70	<u>407,009,735</u>	61.77	<u>95,926</u>	8.24
<u>192,047,160</u>		<u>658,952,758</u>		<u>1,163,578</u>	
<u>88,038,396</u>	45.89	<u>382,676,115</u>	59.96	<u>95,769</u>	8.24
<u>191,839,889</u>		<u>638,169,211</u>		<u>1,161,578</u>	
<u>98,992,387</u>	51.61	<u>399,789,099</u>	59.47	<u>149,794</u>	11.31
<u>191,801,617</u>		<u>672,253,776</u>		<u>1,323,927</u>	
<u>96,005,448</u>	51.47	<u>391,139,037</u>	60.54	<u>174,315</u>	11.28
<u>186,539,312</u>		<u>646,090,790</u>		<u>1,544,802</u>	
<u>84,778,246</u>	45.43	<u>388,784,630</u>	60.67	<u>121,804</u>	11.48
<u>186,612,615</u>		<u>640,772,684</u>		<u>1,060,560</u>	
<u>80,788,274</u>	42.86	<u>422,736,046</u>	64.07	<u>142,975</u>	12.33
<u>188,486,420</u>		<u>659,849,110</u>		<u>1,159,788</u>	
<u>71,612,943</u>	42.57	<u>425,416,451</u>	63.96	<u>278,200</u>	21.15
<u>168,234,761</u>		<u>665,142,803</u>		<u>1,315,440</u>	
<u>67,602,325</u>	39.44	<u>434,248,508</u>	63.31	<u>125,759</u>	9.99
<u>171,384,850</u>		<u>685,907,893</u>		<u>1,258,464</u>	
<u>156,184,455</u>	<b>44.33</b>	<u>807,170,133</u>	<b>60.26</b>	<u>300,096</u>	<b>13.88</b>
<u>352,327,310</u>		<u>1,339,529,467</u>		<u>2,161,325</u>	
<u>68,142,094</u>	39.04	<u>397,704,850</u>	57.84	<u>115,349</u>	10.15
<u>174,525,014</u>		<u>687,538,618</u>		<u>1,136,117</u>	
<u>88,042,361</u>	49.52	<u>409,465,283</u>	62.80	<u>184,747</u>	18.02
<u>177,802,296</u>		<u>651,990,849</u>		<u>1,025,208</u>	
	10.48		4.96		7.87
	-7.90		1.44		2.69

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 Pass. Kms.	收 入 延人公里 Revenues Passenger Kms.	每人公里 收入 Revenues Per Pass. Kms.
民 國	99 年	2010		<u>40,071,737</u>	<b>1.6254</b>	<u>20,753,892</u>	<b>1.9200</b>
				24,653,181		10,809,536	
民 國	100 年	2011		<u>42,676,280</u>	<b>1.6026</b>	<u>22,161,660</u>	<b>1.9159</b>
				26,629,055		11,567,231	
民 國	101 年	2012		<u>44,040,282</u>	<b>1.5825</b>	<u>22,444,315</u>	<b>1.8989</b>
				27,829,369		11,819,498	
民 國	102 年	2013		<u>46,235,027</u>	<b>1.6052</b>	<u>23,709,776</u>	<b>1.9216</b>
				28,803,116		12,338,765	
民 國	103 年	2014		<u>49,020,387</u>	<b>1.6211</b>	<u>26,597,499</u>	<b>1.9247</b>
				30,239,511		13,819,392	
民 國	104 年	2015		<u>50,016,987</u>	<b>1.6425</b>	<u>27,992,066</u>	<b>1.9518</b>
				30,451,991		14,341,988	
	2 月	Feb.		<u>57,483,869</u>	<b>1.6907</b>	<u>33,399,193</u>	1.9792
				33,999,696		16,875,007	
	3 月	Mar.		<u>48,017,036</u>	<b>1.6334</b>	<u>26,053,952</u>	1.9396
				29,396,903		13,432,872	
	4 月	Apr.		<u>51,520,094</u>	<b>1.6536</b>	<u>29,003,191</u>	1.9694
				31,156,047		14,726,596	
	5 月	May		<u>50,010,705</u>	<b>1.6427</b>	<u>27,905,757</u>	1.9522
				30,444,367		14,294,809	
	6 月	June		<u>49,416,896</u>	<b>1.6480</b>	<u>28,162,199</u>	1.9705
				29,985,380		14,291,704	
	7 月	July		<u>52,246,384</u>	<b>1.6479</b>	<u>30,102,790</u>	1.9285
				31,704,098		15,609,541	
	8 月	Aug.		<u>51,043,382</u>	<b>1.6560</b>	<u>29,206,817</u>	1.9339
				30,822,749		15,102,788	
	9 月	Sep.		<u>49,268,454</u>	<b>1.6559</b>	<u>27,539,584</u>	1.9721
				29,754,107		13,964,618	
	10 月	Oct.		<u>48,725,675</u>	<b>1.6193</b>	<u>26,862,742</u>	1.9405
				30,090,837		13,843,505	
	11 月	Nov.		<u>49,167,608</u>	<b>1.6190</b>	<u>26,788,910</u>	1.9425
				30,368,216		13,791,296	
	12 月	Dec.		<u>46,992,806</u>	<b>1.6117</b>	<u>25,220,637</u>	1.9453
				29,157,815		12,965,022	
民 國	105 年	2016		<u>51,048,317</u>	<b>1.6732</b>	<u>28,732,899</u>	<b>1.9887</b>
				30,508,929		14,448,018	
	1 月	Jan.		<u>45,967,130</u>	<b>1.6284</b>	<u>25,587,453</u>	1.9388
				28,228,933		13,197,891	
	2 月	Feb.		<u>56,479,930</u>	<b>1.7143</b>	<u>32,095,272</u>	2.0334
				32,946,167		15,784,360	

註：區間列車含復興號。

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 Pass. Revenues)
Chu-Kuang		Local Train		Ordinary Train		
收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger Kms.	每 人 公 里 收 入 R e v e n u e s Per Pass. Kms.	收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger Kms.	每 人 公 里 收 入 R e v e n u e s Per Pass. Kms.	收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger Kms.	每 人 公 里 收 入 R e v e n u e s Per Pass. Kms.	
<u>5,286,908</u>	1.5348	<u>13,785,803</u>	1.3299	<u>33,236</u>	1.0153	211,897
<u>3,444,643</u>		<u>10,366,267</u>		<u>32,735</u>		
<u>5,658,155</u>	1.5077	<u>14,606,949</u>	1.2937	<u>19,669</u>	1.0646	229,846
<u>3,752,784</u>		<u>11,290,564</u>		<u>18,476</u>		
<u>5,819,748</u>	1.5006	<u>15,489,657</u>	1.2786	<u>19,638</u>	1.1444	266,923
<u>3,878,163</u>		<u>12,114,547</u>		<u>17,160</u>		
<u>6,036,048</u>	1.5237	<u>16,206,127</u>	1.2982	<u>20,785</u>	1.0902	262,291
<u>3,961,411</u>		<u>12,483,875</u>		<u>19,066</u>		
<u>5,299,669</u>	1.5327	<u>16,716,107</u>	1.2912	<u>15,636</u>	0.9961	391,476
<u>3,457,775</u>		<u>12,946,646</u>		<u>15,697</u>		
<u>4,425,881</u>	1.5332	<u>17,041,225</u>	1.2892	<u>6,035</u>	1.1876	551,779
<u>2,886,762</u>		<u>13,218,159</u>		<u>5,082</u>		
<u>5,728,461</u>	1.5249	<u>17,703,516</u>	1.3249	<u>5,622</u>	1.0064	647,077
<u>3,756,578</u>		<u>13,362,525</u>		<u>5,587</u>		
<u>4,222,801</u>	1.5272	<u>17,293,186</u>	1.3105	<u>6,824</u>	1.9105	440,272
<u>2,765,000</u>		<u>13,195,459</u>		<u>3,572</u>		
<u>4,854,114</u>	1.5405	<u>17,180,471</u>	1.2943	<u>5,724</u>	1.2619	476,594
<u>3,150,943</u>		<u>13,273,972</u>		<u>4,536</u>		
<u>4,640,885</u>	1.5382	<u>17,009,659</u>	1.2955	<u>3,821</u>	1.2349	450,583
<u>3,017,117</u>		<u>13,129,346</u>		<u>3,094</u>		
<u>4,548,886</u>	1.5501	<u>16,201,863</u>	1.2701	<u>3,575</u>	1.1198	500,373
<u>2,934,613</u>		<u>12,755,871</u>		<u>3,192</u>		
<u>4,895,216</u>	1.5330	<u>16,626,138</u>	1.2892	<u>5,434</u>	1.1245	616,806
<u>3,193,303</u>		<u>12,896,423</u>		<u>4,832</u>		
<u>4,701,656</u>	1.5182	<u>16,421,141</u>	1.3015	<u>5,549</u>	0.9868	708,219
<u>3,096,950</u>		<u>12,617,388</u>		<u>5,623</u>		
<u>4,350,231</u>	1.5394	<u>16,765,804</u>	1.2937	<u>4,341</u>	1.0692	608,494
<u>2,825,942</u>		<u>12,959,488</u>		<u>4,060</u>		
<u>3,975,548</u>	1.5255	<u>17,378,572</u>	1.2744	<u>4,962</u>	1.0759	503,852
<u>2,606,073</u>		<u>13,636,647</u>		<u>4,612</u>		
<u>3,635,023</u>	1.5228	<u>18,306,608</u>	1.2910	<u>12,386</u>	1.3357	424,681
<u>2,387,098</u>		<u>14,180,548</u>		<u>9,273</u>		
<u>3,324,549</u>	1.5245	<u>17,589,919</u>	1.2557	<u>4,547</u>	1.1208	853,154
<u>2,180,720</u>		<u>14,008,016</u>		<u>4,057</u>		
<u>4,034,644</u>	1.5500	<u>17,682,958</u>	1.3144	<u>5,744</u>	1.1483	592,072
<u>2,603,074</u>		<u>13,452,836</u>		<u>5,002</u>		
<u>3,501,023</u>	1.5927	<u>16,335,862</u>	1.2733	<u>4,509</u>	1.2117	538,283
<u>2,198,132</u>		<u>12,829,189</u>		<u>3,721</u>		
<u>4,605,067</u>	1.5168	<u>19,122,956</u>	1.3544	<u>7,064</u>	1.1088	649,571
<u>3,035,943</u>		<u>14,119,493</u>		<u>6,371</u>		

表5 線別客運人數

				總計 Grand Total 實	縱貫線 Main Line 數	內灣線 Neiwan Line
民國 99 年	2010			189,762,500	103,474,963	308,065
民國 100 年	2011			205,829,334	102,873,151	391,166
民國 101 年	2012			220,296,656	101,291,147	822,781
民國 102 年	2013			227,287,488	170,510,829	1,558,212
民國 103 年	2014			232,826,496	173,876,339	1,605,538
民國 104 年	2015			232,216,800	172,334,791	1,669,370
2 月	Feb.			18,568,063	13,451,936	158,595
3 月	Mar.			20,091,183	14,782,742	137,445
4 月	Apr.			19,476,762	14,495,937	146,645
5 月	May			19,797,715	14,778,802	140,858
6 月	June			18,718,625	13,956,862	126,857
7 月	July			19,487,666	14,421,262	144,867
8 月	Aug.			18,860,950	13,931,232	138,584
9 月	Sep.			18,542,925	13,811,992	125,004
10 月	Oct.			19,818,166	14,776,265	136,128
11 月	Nov.			19,481,305	14,464,508	130,528
12 月	Dec.			20,057,202	15,057,832	133,546
民國 105 年	2016			37,538,094	27,601,701	284,389
1 月	Jan.			18,585,940	13,840,488	133,143
2 月	Feb.			18,952,154	13,761,213	151,246
				百	分	比
民國 99 年	2010			100.00	54.53	0.16
民國 100 年	2011			100.00	49.98	0.19
民國 101 年	2012			100.00	45.98	0.37
民國 102 年	2013			100.00	75.02	0.69
民國 103 年	2014			100.00	74.68	0.69
民國 104 年	2015			100.00	74.21	0.72
2 月	Feb.			100.00	72.45	0.85
3 月	Mar.			100.00	73.58	0.68
4 月	Apr.			100.00	74.43	0.75
5 月	May			100.00	74.65	0.71
6 月	June			100.00	74.56	0.68
7 月	July			100.00	74.00	0.74
8 月	Aug.			100.00	73.86	0.73
9 月	Sep.			100.00	74.49	0.67
10 月	Oct.			100.00	74.56	0.69
11 月	Nov.			100.00	74.25	0.67
12 月	Dec.			100.00	75.07	0.67
民國 105 年	2016			100.00	73.53	0.76
1 月	Jan.			100.00	74.47	0.72
2 月	Feb.			100.00	72.61	0.80

註：1.本表客運人數101年以前係依據各線車站及其他售票通路之售票人數統計。

2.本表客運人數102年以後係依據各線車站上車人數統計。

Table 5 PASSENGERS CARRIED BY LINES

六家線 Liuja Line	臺中線 Taichung Line	集集線 Jiji Line	沙崙線 Shalun Line	屏東線 Pingtung Line
	Actual		Results	
-	<b>16,151,497</b>	<b>246,843</b>	-	<b>7,898,282</b>
<b>34,434</b>	<b>17,783,203</b>	<b>307,025</b>	<b>597,975</b>	<b>8,209,846</b>
<b>316,487</b>	<b>18,591,257</b>	<b>524,277</b>	<b>610,370</b>	<b>8,367,865</b>
<b>938,946</b>	<b>21,076,686</b>	<b>617,136</b>	<b>1,042,441</b>	<b>8,089,082</b>
<b>822,035</b>	<b>21,161,436</b>	<b>655,599</b>	<b>1,086,675</b>	<b>8,101,720</b>
<b>844,909</b>	<b>22,296,410</b>	<b>664,136</b>	<b>1,120,448</b>	<b>8,115,955</b>
69,565	1,914,689	78,138	77,830	652,288
74,045	2,256,245	51,428	102,724	669,596
72,414	1,804,887	51,487	100,783	667,785
74,902	1,796,324	39,306	103,541	683,630
70,233	1,713,635	41,837	97,381	648,968
72,491	1,862,531	61,366	74,695	664,451
71,190	1,829,862	54,826	70,400	663,556
66,029	1,765,237	46,026	90,375	680,827
66,606	1,857,027	63,519	101,564	702,854
66,765	1,872,418	57,820	100,248	693,022
69,405	1,848,199	51,857	115,055	718,762
<b>142,724</b>	<b>3,642,747</b>	<b>145,282</b>	<b>182,432</b>	<b>1,369,950</b>
69,919	1,752,820	47,773	94,815	663,078
72,805	1,889,927	97,509	87,617	706,872
		%		
-	<b>8.51</b>	<b>0.13</b>	-	<b>4.16</b>
<b>0.02</b>	<b>8.64</b>	<b>0.15</b>	<b>0.29</b>	<b>3.99</b>
<b>0.14</b>	<b>8.44</b>	<b>0.24</b>	<b>0.28</b>	<b>3.80</b>
<b>0.41</b>	<b>9.27</b>	<b>0.27</b>	<b>0.46</b>	<b>3.56</b>
<b>0.35</b>	<b>9.09</b>	<b>0.28</b>	<b>0.47</b>	<b>3.48</b>
<b>0.36</b>	<b>9.60</b>	<b>0.29</b>	<b>0.48</b>	<b>3.49</b>
0.37	10.31	0.42	0.42	3.51
0.37	11.23	0.26	0.51	3.33
0.37	9.27	0.26	0.52	3.43
0.38	9.07	0.20	0.52	3.45
0.38	9.15	0.22	0.52	3.47
0.37	9.56	0.31	0.38	3.41
0.38	9.70	0.29	0.37	3.52
0.36	9.52	0.25	0.49	3.67
0.34	9.37	0.32	0.51	3.55
0.34	9.61	0.30	0.51	3.56
0.35	9.21	0.26	0.57	3.58
<b>0.38</b>	<b>9.70</b>	<b>0.39</b>	<b>0.49</b>	<b>3.65</b>
0.38	9.43	0.26	0.51	3.57
0.38	9.97	0.51	0.46	3.73

表5 線別客運人數(續)

				宜蘭線 Yilan Line	深澳線 Shen'ao Line	平溪線 Pingxi Line	北迴線 North-Link Line
				實 數			
民國	99年	2010		8,427,344	-	348,250	3,780,806
民國	100年	2011		8,348,082	-	401,740	4,074,938
民國	101年	2012		8,534,257	-	496,191	4,444,357
民國	102年	2013		11,199,452	-	1,028,975	7,362,086
民國	103年	2014		11,405,206	285,098	1,203,323	8,360,701
民國	104年	2015		10,661,486	498,770	1,286,381	8,329,637
	2月	Feb.		888,006	69,226	150,811	685,158
	3月	Mar.		860,421	40,128	103,242	663,181
	4月	Apr.		902,262	43,651	106,164	712,211
	5月	May		928,289	39,938	99,296	745,469
	6月	June		893,249	41,476	103,408	666,569
	7月	July		914,201	45,032	115,619	708,232
	8月	Aug.		845,011	41,424	107,713	713,200
	9月	Sep.		834,837	32,269	87,896	638,338
	10月	Oct.		889,906	38,596	102,157	719,085
	11月	Nov.		889,108	30,662	100,580	719,437
	12月	Dec.		892,743	30,173	97,907	693,841
民國	105年	2016		1,756,396	85,991	241,584	1,347,742
	1月	Jan.		838,799	34,259	96,604	663,830
	2月	Feb.		917,597	51,732	144,980	683,912
				百 分 比			
民國	99年	2010		4.44	-	0.18	1.99
民國	100年	2011		4.06	-	0.20	1.98
民國	101年	2012		3.87	-	0.23	2.02
民國	102年	2013		4.93	-	0.45	3.24
民國	103年	2014		4.90	0.12	0.52	3.59
民國	104年	2015		4.59	0.21	0.55	3.59
	2月	Feb.		4.78	0.37	0.81	3.69
	3月	Mar.		4.28	0.20	0.51	3.30
	4月	Apr.		4.63	0.22	0.55	3.66
	5月	May		4.69	0.20	0.50	3.77
	6月	June		4.77	0.22	0.55	3.56
	7月	July		4.69	0.23	0.59	3.63
	8月	Aug.		4.48	0.22	0.57	3.78
	9月	Sep.		4.50	0.17	0.47	3.44
	10月	Oct.		4.49	0.19	0.52	3.63
	11月	Nov.		4.56	0.16	0.52	3.69
	12月	Dec.		4.45	0.15	0.49	3.46
民國	105年	2016		4.68	0.23	0.64	3.59
	1月	Jan.		4.51	0.18	0.52	3.57
	2月	Feb.		4.84	0.27	0.76	3.61

註：1.本表客運人數101年以前係依據各線車站及其他售票通路之售票人數統計。

2.本表客運人數102年以後係依據各線車站上車人數統計。



Table 5 PASSENGERS CARRIED BY LINES (Cont.)

臺東線 Taitung Line	南迴線 South-Link Line	電子票證 E-Tickets	網路付款 Epayment	郵局及超商 Post Office & Convenience Store
Actual		Results		
<b>3,061,064</b>	<b>295,797</b>	<b>43,593,080</b>	<b>1,097,982</b>	<b>1,078,527</b>
<b>3,476,365</b>	<b>340,661</b>	<b>56,267,408</b>	<b>1,428,666</b>	<b>1,294,674</b>
<b>3,617,838</b>	<b>329,664</b>	<b>66,360,177</b>	<b>1,557,863</b>	<b>4,432,125</b>
<b>3,454,073</b>	<b>409,570</b>	-	-	-
<b>3,819,507</b>	<b>443,319</b>	-	-	-
<b>3,919,331</b>	<b>475,176</b>	-	-	-
331,360	40,461	-	-	-
311,667	38,319	-	-	-
332,179	40,357	-	-	-
329,793	37,567	-	-	-
323,915	34,235	-	-	-
364,215	38,704	-	-	-
354,326	39,626	-	-	-
326,515	37,580	-	-	-
325,563	38,896	-	-	-
312,592	43,617	-	-	-
302,765	45,117	-	-	-
<b>649,738</b>	<b>87,418</b>	-	-	-
307,143	43,269	-	-	-
342,595	44,149	-	-	-
%				
<b>1.61</b>	<b>0.16</b>	<b>22.97</b>	<b>0.58</b>	<b>0.57</b>
<b>1.69</b>	<b>0.17</b>	<b>27.34</b>	<b>0.69</b>	<b>0.63</b>
<b>1.64</b>	<b>0.15</b>	<b>30.12</b>	<b>0.71</b>	<b>2.01</b>
<b>1.52</b>	<b>0.18</b>	-	-	-
<b>1.64</b>	<b>0.19</b>	-	-	-
<b>1.69</b>	<b>0.20</b>	-	-	-
1.78	0.22	-	-	-
1.55	0.19	-	-	-
1.71	0.21	-	-	-
1.67	0.19	-	-	-
1.73	0.18	-	-	-
1.87	0.20	-	-	-
1.88	0.21	-	-	-
1.76	0.20	-	-	-
1.64	0.20	-	-	-
1.60	0.22	-	-	-
1.51	0.22	-	-	-
<b>1.73</b>	<b>0.23</b>	-	-	-
1.65	0.23	-	-	-
1.81	0.23	-	-	-

表6 線別客運延人公里

				總 計	縱 貫 線	內 灣 線
				Grand	Main	Neiwan
				Total	Line	Line
				實	數	
民 國	99 年	2010		8,998,411,217	5,323,670,185	5,243,656
民 國	100 年	2011		9,719,605,209	5,428,776,260	7,051,874
民 國	101 年	2012		10,185,548,911	5,146,437,785	19,377,060
民 國	102 年	2013		10,513,137,245	7,206,027,297	24,561,293
民 國	103 年	2014		11,037,421,447	7,468,833,596	26,458,042
民 國	104 年	2015		11,114,976,762	7,492,180,668	27,654,295
	2 月	Feb.		951,991,499	636,342,459	2,602,538
	3 月	Mar.		911,303,997	618,364,416	2,181,898
	4 月	Apr.		934,681,401	632,713,453	2,393,556
	5 月	May		943,775,386	637,583,687	2,279,271
	6 月	June		899,561,408	607,425,177	2,048,496
	7 月	July		982,827,043	657,491,029	2,468,065
	8 月	Aug.		955,505,226	635,879,327	2,336,095
	9 月	Sep.		892,623,218	602,379,600	2,123,963
	10 月	Oct.		932,815,935	628,775,217	2,328,752
	11 月	Nov.		911,046,470	611,069,930	2,222,122
	12 月	Dec.		903,892,269	614,344,672	2,220,985
民 國	105 年	2016		1,830,535,757	1,223,244,340	4,782,816
	1 月	Jan.		875,096,928	588,421,230	2,215,086
	2 月	Feb.		955,438,829	634,823,110	2,567,730
				百	分	比
民 國	99 年	2010		100.00	59.16	0.06
民 國	100 年	2011		100.00	55.85	0.07
民 國	101 年	2012		100.00	50.53	0.19
民 國	102 年	2013		100.00	68.54	0.23
民 國	103 年	2014		100.00	67.67	0.24
民 國	104 年	2015		100.00	67.41	0.25
	2 月	Feb.		100.00	66.84	0.27
	3 月	Mar.		100.00	67.85	0.24
	4 月	Apr.		100.00	67.69	0.26
	5 月	May		100.00	67.56	0.24
	6 月	June		100.00	67.52	0.23
	7 月	July		100.00	66.90	0.25
	8 月	Aug.		100.00	66.55	0.24
	9 月	Sep.		100.00	67.48	0.24
	10 月	Oct.		100.00	67.41	0.25
	11 月	Nov.		100.00	67.07	0.24
	12 月	Dec.		100.00	67.97	0.25
民 國	105 年	2016		100.00	66.82	0.26
	1 月	Jan.		100.00	67.24	0.25
	2 月	Feb.		100.00	66.44	0.27

註：1.本表客運延人公里101年以前係依據各線車站及其他售票通路之售票延人公里統計。

2.本表客運延人公里102年以後係依據各線車站上車延人公里統計。

Table 6 PASSENGER-KILOMETERS BY LINES

六家線 Liuja Line	臺中線 Taichung Line	集集線 Jiji Line	沙崙線 Shalun Line	屏東線 Pingtung Line
Actual		Results		
-	<b>780,413,799</b>	<b>7,288,441</b>	-	<b>318,966,431</b>
<b>522,770</b>	<b>854,558,220</b>	<b>8,860,783</b>	<b>13,699,798</b>	<b>342,259,139</b>
<b>5,031,894</b>	<b>836,269,413</b>	<b>13,167,573</b>	<b>14,072,141</b>	<b>340,246,810</b>
<b>10,349,810</b>	<b>998,911,156</b>	<b>15,011,343</b>	<b>18,524,382</b>	<b>343,904,074</b>
<b>8,538,962</b>	<b>1,035,015,093</b>	<b>14,068,310</b>	<b>19,598,844</b>	<b>355,184,457</b>
<b>9,093,062</b>	<b>1,072,347,012</b>	<b>12,890,707</b>	<b>19,866,524</b>	<b>364,239,084</b>
761,433	94,631,321	1,508,336	1,393,220	30,773,198
765,719	93,689,122	984,386	1,822,477	29,237,753
760,016	88,160,457	990,952	1,776,397	29,990,258
776,127	88,500,240	793,165	1,848,437	30,233,799
736,197	84,106,209	857,470	1,722,802	28,853,677
810,557	94,061,334	1,184,056	1,331,423	30,803,898
790,021	92,647,570	1,097,146	1,254,893	30,623,211
736,686	86,443,163	935,387	1,600,771	29,748,211
744,955	89,177,445	1,163,532	1,807,329	31,527,139
740,890	89,480,003	1,111,192	1,767,114	31,673,903
734,309	86,112,965	1,009,791	2,024,241	31,958,992
<b>1,519,272</b>	<b>177,946,372</b>	<b>2,919,246</b>	<b>3,213,829</b>	<b>65,782,347</b>
731,294	83,752,575	990,497	1,662,783	30,771,693
787,978	94,193,797	1,928,749	1,551,046	35,010,654
%				
-	<b>8.67</b>	<b>0.08</b>	-	<b>3.54</b>
<b>0.01</b>	<b>8.79</b>	<b>0.09</b>	<b>0.14</b>	<b>3.52</b>
<b>0.05</b>	<b>8.21</b>	<b>0.13</b>	<b>0.14</b>	<b>3.34</b>
<b>0.10</b>	<b>9.50</b>	<b>0.14</b>	<b>0.18</b>	<b>3.27</b>
<b>0.08</b>	<b>9.38</b>	<b>0.13</b>	<b>0.18</b>	<b>3.22</b>
<b>0.08</b>	<b>9.65</b>	<b>0.12</b>	<b>0.18</b>	<b>3.28</b>
0.08	9.94	0.16	0.15	3.23
0.08	10.28	0.11	0.20	3.21
0.08	9.43	0.11	0.19	3.21
0.08	9.38	0.08	0.20	3.20
0.08	9.35	0.10	0.19	3.21
0.08	9.57	0.12	0.14	3.13
0.08	9.70	0.11	0.13	3.20
0.08	9.68	0.10	0.18	3.33
0.08	9.56	0.12	0.19	3.38
0.08	9.82	0.12	0.19	3.48
0.08	9.53	0.11	0.22	3.54
<b>0.08</b>	<b>9.72</b>	<b>0.16</b>	<b>0.18</b>	<b>3.59</b>
0.08	9.57	0.11	0.19	3.52
0.08	9.86	0.20	0.16	3.66

表6 線別客運延人公里(續)

				宜蘭線 Yilan Line	深澳線 Shen'ao Line	平溪線 Pingxi Line	北迴線 North-Link Line
				實 數			
民國 99 年	2010			<b>322,598,498</b>	-	<b>5,391,803</b>	<b>447,698,226</b>
民國 100 年	2011			<b>319,071,712</b>	-	<b>6,391,706</b>	<b>464,548,379</b>
民國 101 年	2012			<b>318,447,668</b>	-	<b>7,826,011</b>	<b>454,439,620</b>
民國 102 年	2013			<b>443,242,392</b>	-	<b>18,500,153</b>	<b>906,360,058</b>
民國 103 年	2014			<b>463,211,958</b>	<b>6,307,471</b>	<b>23,668,111</b>	<b>1,016,349,265</b>
民國 104 年	2015			<b>440,725,685</b>	<b>11,830,618</b>	<b>24,972,122</b>	<b>998,739,673</b>
2 月	Feb.			38,176,554	1,643,562	3,087,583	84,863,013
3 月	Mar.			33,918,421	946,113	2,058,349	77,919,814
4 月	Apr.			36,645,382	1,033,890	2,070,124	83,994,151
5 月	May			38,539,667	943,121	1,872,287	87,387,767
6 月	June			37,587,748	987,099	2,028,271	80,486,079
7 月	July			39,946,063	1,069,359	2,230,927	89,299,913
8 月	Aug.			37,340,043	987,669	2,096,469	90,222,196
9 月	Sep.			34,670,323	765,651	1,692,153	78,212,291
10 月	Oct.			36,434,680	918,227	1,906,286	85,521,708
11 月	Nov.			36,475,911	722,182	1,800,471	83,459,801
12 月	Dec.			34,856,775	718,309	1,829,171	79,842,403
民國 105 年	2016			<b>72,337,034</b>	<b>2,041,599</b>	<b>4,764,021</b>	<b>162,993,916</b>
1 月	Jan.			33,466,961	816,831	1,889,719	79,777,784
2 月	Feb.			38,870,073	1,224,768	2,874,302	83,216,132
				百 分 比			
民國 99 年	2010			<b>3.59</b>	-	<b>0.06</b>	<b>4.98</b>
民國 100 年	2011			<b>3.28</b>	-	<b>0.07</b>	<b>4.78</b>
民國 101 年	2012			<b>3.13</b>	-	<b>0.08</b>	<b>4.46</b>
民國 102 年	2013			<b>4.22</b>	-	<b>0.18</b>	<b>8.62</b>
民國 103 年	2014			<b>4.20</b>	<b>0.06</b>	<b>0.21</b>	<b>9.21</b>
民國 104 年	2015			<b>3.97</b>	<b>0.11</b>	<b>0.22</b>	<b>8.99</b>
2 月	Feb.			4.01	0.17	0.32	8.91
3 月	Mar.			3.72	0.10	0.23	8.55
4 月	Apr.			3.92	0.11	0.22	8.99
5 月	May			4.08	0.10	0.20	9.26
6 月	June			4.18	0.11	0.23	8.95
7 月	July			4.06	0.11	0.23	9.09
8 月	Aug.			3.91	0.10	0.22	9.44
9 月	Sep.			3.88	0.09	0.19	8.76
10 月	Oct.			3.91	0.10	0.20	9.17
11 月	Nov.			4.00	0.08	0.20	9.16
12 月	Dec.			3.86	0.08	0.20	8.83
民國 105 年	2016			<b>3.95</b>	<b>0.11</b>	<b>0.26</b>	<b>8.90</b>
1 月	Jan.			3.82	0.09	0.22	9.12
2 月	Feb.			4.07	0.13	0.30	8.71

註：1.本表客運延人公里101年以前係依據各線車站及其他售票通路之售票延人公里統計。

2.本表客運延人公里102年以後係依據各線車站上車延人公里統計。

Table 6 PASSENGER-KILOMETERS BY LINES (Cont.)

臺東線 Taitung Line	南迴線 South-Link Line	電子票證 E-Tickets	網路付款 Online Payment	郵局及超商 Post Office & Convenience Store
Actual		Results		
<b>410,666,257</b>	<b>40,013,113</b>	<b>924,649,356</b>	<b>202,534,284</b>	<b>209,277,168</b>
<b>451,227,121</b>	<b>46,211,297</b>	<b>1,274,210,445</b>	<b>255,861,993</b>	<b>246,353,712</b>
<b>441,227,376</b>	<b>42,692,797</b>	<b>1,501,967,058</b>	<b>272,863,755</b>	<b>771,481,950</b>
<b>480,620,735</b>	<b>47,124,552</b>	-	-	-
<b>550,191,589</b>	<b>49,995,749</b>	-	-	-
<b>586,000,193</b>	<b>54,437,119</b>	-	-	-
51,822,673	4,385,609	-	-	-
45,054,709	4,360,820	-	-	-
49,451,153	4,701,612	-	-	-
48,635,204	4,382,614	-	-	-
48,744,443	3,977,740	-	-	-
57,749,120	4,381,299	-	-	-
55,759,069	4,471,517	-	-	-
48,898,710	4,416,309	-	-	-
47,976,816	4,533,849	-	-	-
45,423,050	5,099,901	-	-	-
42,956,786	5,282,870	-	-	-
<b>98,912,105</b>	<b>10,078,860</b>	-	-	-
45,572,418	5,028,057	-	-	-
53,339,687	5,050,803	-	-	-
%				
<b>4.56</b>	<b>0.44</b>	<b>10.28</b>	<b>2.25</b>	<b>2.33</b>
<b>4.64</b>	<b>0.48</b>	<b>13.11</b>	<b>2.63</b>	<b>2.53</b>
<b>4.33</b>	<b>0.42</b>	<b>14.75</b>	<b>2.68</b>	<b>7.57</b>
<b>4.57</b>	<b>0.45</b>	-	-	-
<b>4.98</b>	<b>0.45</b>	-	-	-
<b>5.27</b>	<b>0.49</b>	-	-	-
5.44	0.46	-	-	-
4.94	0.48	-	-	-
5.29	0.50	-	-	-
5.15	0.46	-	-	-
5.42	0.44	-	-	-
5.88	0.45	-	-	-
5.84	0.47	-	-	-
5.48	0.49	-	-	-
5.14	0.49	-	-	-
4.99	0.56	-	-	-
4.75	0.58	-	-	-
<b>5.40</b>	<b>0.55</b>	-	-	-
5.21	0.57	-	-	-
5.58	0.53	-	-	-

# 表7 貨 運 狀 況

基期：民國100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
				噸 數  Freight Tonnage	延 噸 公 里  Ton- Kilometers	收 入 ( 元 )  Revenues ( NT\$ )	
民 國	99	年	2010	<b>10,426,211</b>	<b>866,301,039</b>	<b>997,333,081</b>	<b>83.1</b>
民 國	100	年	2011	<b>10,661,020</b>	<b>847,707,060</b>	<b>985,049,552</b>	<b>79.5</b>
民 國	101	年	2012	<b>10,873,146</b>	<b>828,474,559</b>	<b>969,319,595</b>	<b>76.2</b>
民 國	102	年	2013	<b>10,658,979</b>	<b>727,278,805</b>	<b>854,718,555</b>	<b>68.2</b>
民 國	103	年	2014	<b>11,012,070</b>	<b>681,420,656</b>	<b>805,673,157</b>	<b>61.9</b>
民 國	104	年	2015	<b>10,909,901</b>	<b>634,220,291</b>	<b>759,726,457</b>	<b>58.1</b>
	2	月	Feb.	729,518	42,690,712	51,876,563	58.5
	3	月	Mar.	1,042,310	63,102,952	76,075,166	60.5
	4	月	Apr.	934,937	54,395,805	65,960,469	58.2
	5	月	May	1,020,550	63,298,056	75,304,631	62.0
	6	月	June	949,802	54,856,831	65,955,558	57.8
	7	月	July	908,284	51,007,838	61,417,737	56.2
	8	月	Aug.	713,165	36,356,226	44,466,747	51.0
	9	月	Sep.	804,115	43,420,633	53,231,210	54.0
	10	月	Oct.	896,264	50,861,576	60,298,727	56.7
	11	月	Nov.	928,422	54,160,047	63,238,163	58.3
	12	月	Dec.	917,560	54,750,936	63,956,703	59.7
民 國	105	年	2016	<b>1,458,448</b>	<b>79,766,136</b>	<b>95,731,118</b>	<b>54.7</b>
	1	月	Jan.	899,437	50,856,943	60,946,733	56.5
	2	月	Feb.	559,011	28,909,193	34,784,385	51.7
本月目標 Estimation of This Month				653,000	47,385,000	55,083,000	72.6
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				-14.39	-38.99	-36.85	-28.73
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				-37.85	-43.16	-42.93	-8.54
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				-23.37	-32.28	-32.95	-11.63
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				-18.73	-26.15	-26.26	-9.13

Table 7 VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC

Base Period : Daily Average of 2011=100

每日每公里 貨運密度(噸) Freight Traffic Density Per Day Per Km.	每 日 平 均 Daily Average								
	噸 數 Freight Tonnage			延 噸 公 里 Ton-Kilometers			收 入 Revenues		
	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>2,187</b>	<b>28,565</b>	<b>97.80</b>	<b>108.86</b>	<b>2,373,428</b>	<b>102.19</b>	<b>112.53</b>	<b>2,732,419</b>	<b>101.25</b>	<b>112.52</b>
<b>2,149</b>	<b>29,208</b>	<b>100.00</b>	<b>102.25</b>	<b>2,322,485</b>	<b>100.00</b>	<b>97.85</b>	<b>2,698,766</b>	<b>100.00</b>	<b>98.77</b>
<b>2,100</b>	<b>29,708</b>	<b>101.71</b>	<b>101.71</b>	<b>2,263,592</b>	<b>97.46</b>	<b>97.46</b>	<b>2,648,414</b>	<b>98.13</b>	<b>98.13</b>
<b>1,882</b>	<b>29,203</b>	<b>99.98</b>	<b>98.30</b>	<b>1,992,545</b>	<b>85.79</b>	<b>88.03</b>	<b>2,341,695</b>	<b>86.77</b>	<b>88.42</b>
<b>1,774</b>	<b>30,170</b>	<b>103.29</b>	<b>103.31</b>	<b>1,866,906</b>	<b>80.38</b>	<b>93.69</b>	<b>2,207,324</b>	<b>81.79</b>	<b>94.26</b>
<b>1,652</b>	<b>29,890</b>	<b>102.33</b>	<b>99.07</b>	<b>1,737,590</b>	<b>74.82</b>	<b>93.07</b>	<b>2,081,442</b>	<b>77.13</b>	<b>94.30</b>
1,449	26,054	89.20	75.84	1,524,668	65.65	72.36	1,852,734	68.65	73.69
1,935	33,623	115.11	129.05	2,035,579	87.65	133.51	2,454,038	90.93	132.45
1,724	31,165	106.70	92.69	1,813,194	78.07	89.08	2,198,682	81.47	89.59
1,941	32,921	112.71	105.64	2,041,873	87.92	112.61	2,429,182	90.01	110.48
1,738	31,660	108.39	96.17	1,828,561	78.73	89.55	2,198,519	81.46	90.50
1,564	29,299	100.31	92.54	1,645,414	70.85	89.98	1,981,217	73.41	90.12
1,115	23,005	78.76	78.52	1,172,781	50.50	71.28	1,434,411	53.15	72.40
1,376	26,804	91.77	116.51	1,447,354	62.32	123.41	1,774,374	65.75	123.70
1,560	28,912	98.98	107.86	1,640,696	70.64	113.36	1,945,120	72.07	109.62
1,716	30,947	105.95	107.04	1,805,335	77.73	110.03	2,107,939	78.11	108.37
1,679	29,599	101.34	95.64	1,766,159	76.05	97.83	2,063,119	76.45	97.87
<b>1,264</b>	<b>24,307</b>	<b>83.22</b>		<b>1,329,436</b>	<b>57.24</b>		<b>1,595,519</b>	<b>59.12</b>	
1,560	29,014	99.34	98.02	1,640,547	70.64	92.89	1,966,024	72.85	95.29
948	19,276	66.00	66.44	996,869	42.92	60.76	1,199,462	44.44	61.01
1,553	22,517			1,633,966			1,899,414		
-38.99	-14.39			-38.99			-36.85		
-39.24	-33.56			-39.24			-38.99		
-34.62	-26.01			-34.62			-35.26		
-27.38	-20.08			-27.38			-27.49		

表8 貨品別貨運噸數

單位：公噸

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭	
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal	
民國	99年	2010		10,426,211	2,664,240	3,519,911	230,494	1,039,000	
民國	100年	2011		10,661,020	2,664,280	3,699,788	256,863	858,795	
民國	101年	2012		10,873,146	2,571,570	3,707,010	262,325	653,495	
民國	102年	2013		10,658,979	2,979,640	3,706,061	286,545	-	
民國	103年	2014		11,012,070	2,810,980	4,040,729	256,095	-	
民國	104年	2015		10,909,901	2,838,625	4,185,328	260,965	-	
	2月	Feb.		729,518	209,920	238,975	10,920	-	
	3月	Mar.		1,042,310	243,095	399,505	26,985	-	
	4月	Apr.		934,937	223,455	362,089	8,925	-	
	5月	May		1,020,550	230,540	402,110	27,895	-	
	6月	June		949,802	231,455	404,980	20,965	-	
	7月	July		908,284	236,905	376,249	19,425	-	
	8月	Aug.		713,165	212,390	263,150	26,180	-	
	9月	Sep.		804,115	244,430	270,905	21,770	-	
	10月	Oct.		896,264	271,235	320,785	24,290	-	
	11月	Nov.		928,422	247,895	358,065	28,635	-	
	12月	Dec.		917,560	254,350	368,675	25,060	-	
民國	105年	2016		1,458,448	413,775	542,295	29,540	-	
	1月	Jan.		899,437	233,085	340,300	24,360	-	
	2月	Feb.		559,011	180,690	201,995	5,180	-	
				與上月比較增減(%)	-37.85	-22.48	-40.64	-78.74	-
				This Month vs. Last Month					
				與上年同月比較增減(%)	-23.37	-13.92	-15.47	-52.56	-
				This Month vs.					
				The Same Month of Last Year					
				百 分 比					
民國	99年	2010		100.00	25.55	33.76	2.21	9.97	
民國	100年	2011		100.00	24.99	34.70	2.41	8.06	
民國	101年	2012		100.00	23.65	34.09	2.41	6.01	
民國	102年	2013		100.00	27.95	34.77	2.69	-	
民國	103年	2014		100.00	25.53	36.69	2.33	-	
民國	104年	2015		100.00	26.02	38.36	2.39	-	
	2月	Feb.		100.00	28.78	32.76	1.50	-	
	3月	Mar.		100.00	23.32	38.33	2.59	-	
	4月	Apr.		100.00	23.90	38.73	0.95	-	
	5月	May		100.00	22.59	39.40	2.73	-	
	6月	June		100.00	24.37	42.64	2.21	-	
	7月	July		100.00	26.08	41.42	2.14	-	
	8月	Aug.		100.00	29.78	36.90	3.67	-	
	9月	Sep.		100.00	30.40	33.69	2.71	-	
	10月	Oct.		100.00	30.26	35.79	2.71	-	
	11月	Nov.		100.00	26.70	38.57	3.08	-	
	12月	Dec.		100.00	27.72	40.18	2.73	-	
民國	105年	2016		100.00	28.37	37.18	2.03	-	
	1月	Jan.		100.00	25.91	37.83	2.71	-	
	2月	Feb.		100.00	32.32	36.13	0.93	-	



Table 8 FREIGHT TONNAGE OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : Metric Ton

砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
<b>2,000,184</b>	<b>282,020</b>	<b>276,941</b>	<b>153,880</b>	<b>237,712</b>	<b>21,829</b>
<b>1,791,780</b>	<b>267,250</b>	<b>664,133</b>	<b>205,062</b>	<b>213,477</b>	<b>39,592</b>
<b>1,621,975</b>	<b>381,014</b>	<b>1,222,986</b>	<b>229,444</b>	<b>171,435</b>	<b>51,892</b>
<b>1,785,644</b>	<b>275,140</b>	<b>1,209,530</b>	<b>189,686</b>	<b>157,548</b>	<b>69,185</b>
<b>2,136,652</b>	<b>218,865</b>	<b>1,206,703</b>	<b>142,172</b>	<b>168,314</b>	<b>31,560</b>
<b>1,920,144</b>	<b>132,880</b>	<b>1,257,917</b>	<b>138,977</b>	<b>152,485</b>	<b>22,580</b>
141,618	20,070	91,567	8,544	6,511	1,393
204,460	25,065	123,124	9,561	9,240	1,275
181,925	20,760	116,046	9,438	11,235	1,064
189,085	17,965	128,261	11,460	11,460	1,774
143,902	2,155	116,847	14,625	12,092	2,781
132,224	-	115,873	9,523	15,490	2,595
114,754	1,080	77,730	6,576	8,684	2,621
151,229	3,300	89,036	10,106	11,350	1,989
141,532	3,775	101,336	16,136	15,890	1,285
158,488	5,855	91,728	13,718	22,249	1,789
143,517	15,450	78,959	10,281	18,830	2,438
<b>231,809</b>	<b>27,855</b>	<b>169,034</b>	<b>17,933</b>	<b>22,805</b>	<b>3,402</b>
156,084	21,370	94,738	10,662	16,810	2,028
75,725	6,485	74,296	7,271	5,995	1,374
-51.48	-69.65	-21.58	-31.80	-64.34	-32.25
-46.53	-67.69	-18.86	-14.90	-7.93	-1.36
%					
<b>19.18</b>	<b>2.70</b>	<b>2.66</b>	<b>1.48</b>	<b>2.28</b>	<b>0.21</b>
<b>16.81</b>	<b>2.51</b>	<b>6.23</b>	<b>1.92</b>	<b>2.00</b>	<b>0.37</b>
<b>14.92</b>	<b>3.50</b>	<b>11.25</b>	<b>2.11</b>	<b>1.58</b>	<b>0.48</b>
<b>16.75</b>	<b>2.58</b>	<b>11.35</b>	<b>1.78</b>	<b>1.48</b>	<b>0.65</b>
<b>19.40</b>	<b>1.99</b>	<b>10.96</b>	<b>1.29</b>	<b>1.53</b>	<b>0.29</b>
<b>17.60</b>	<b>1.22</b>	<b>11.53</b>	<b>1.27</b>	<b>1.40</b>	<b>0.21</b>
19.41	2.75	12.55	1.17	0.89	0.19
19.62	2.40	11.81	0.92	0.89	0.12
19.46	2.22	12.41	1.01	1.20	0.11
18.53	1.76	12.57	1.12	1.12	0.17
15.15	0.23	12.30	1.54	1.27	0.29
14.56	-	12.76	1.05	1.71	0.29
16.09	0.15	10.90	0.92	1.22	0.37
18.81	0.41	11.07	1.26	1.41	0.25
15.79	0.42	11.31	1.80	1.77	0.14
17.07	0.63	9.88	1.48	2.40	0.19
15.64	1.68	8.61	1.12	2.05	0.27
<b>15.89</b>	<b>1.91</b>	<b>11.59</b>	<b>1.23</b>	<b>1.56</b>	<b>0.23</b>
17.35	2.38	10.53	1.19	1.87	0.23
13.55	1.16	13.29	1.30	1.07	0.25

表9 貨品別延噸公里

單位：噸公里

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal
民國	99年	2010		866,301,039	114,595,725	139,340,140	26,291,837	167,279,000
民國	100年	2011		847,707,060	119,863,595	139,775,210	29,202,339	138,265,995
民國	101年	2012		828,474,559	117,685,380	139,705,465	29,410,115	105,212,695
民國	102年	2013		727,278,805	131,325,995	139,982,610	32,057,885	-
民國	103年	2014		681,420,656	133,141,525	154,898,205	28,730,625	-
民國	104年	2015		634,220,291	131,013,970	167,263,341	29,409,870	-
	2月	Feb.		42,690,712	9,694,225	9,797,445	1,228,710	-
	3月	Mar.		63,102,952	12,164,435	16,522,990	3,054,240	-
	4月	Apr.		54,395,805	10,879,110	15,426,591	1,004,220	-
	5月	May		63,298,056	11,443,370	16,810,040	3,138,135	-
	6月	June		54,856,831	11,190,515	15,494,110	2,371,635	-
	7月	July		51,007,838	11,570,190	14,706,695	2,196,810	-
	8月	Aug.		36,356,226	9,147,955	10,359,215	2,954,385	-
	9月	Sep.		43,420,633	9,457,450	10,709,495	2,450,910	-
	10月	Oct.		50,861,576	11,232,000	12,324,715	2,746,275	-
	11月	Nov.		54,160,047	10,485,680	13,754,475	3,197,670	-
	12月	Dec.		54,750,936	11,380,515	14,757,900	2,829,645	-
民國	105年	2016		79,766,136	17,370,765	18,352,715	3,346,980	-
	1月	Jan.		50,856,943	10,223,755	12,190,325	2,757,195	-
	2月	Feb.		28,909,193	7,147,010	6,162,390	589,785	-
與上月比較增減(%)				-43.16	-30.09	-49.45	-78.61	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				-32.28	-26.28	-37.10	-52.00	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百分比				
民國	99年	2010		100.00	13.23	16.08	3.03	19.31
民國	100年	2011		100.00	14.14	16.49	3.44	16.31
民國	101年	2012		100.00	14.21	16.86	3.55	12.70
民國	102年	2013		100.00	18.06	19.25	4.41	-
民國	103年	2014		100.00	19.54	22.73	4.22	-
民國	104年	2015		100.00	20.66	26.37	4.64	-
	2月	Feb.		100.00	22.71	22.95	2.88	-
	3月	Mar.		100.00	19.28	26.18	4.84	-
	4月	Apr.		100.00	20.00	28.36	1.85	-
	5月	May		100.00	18.08	26.56	4.96	-
	6月	June		100.00	20.40	28.24	4.32	-
	7月	July		100.00	22.68	28.83	4.31	-
	8月	Aug.		100.00	25.16	28.49	8.13	-
	9月	Sep.		100.00	21.78	24.66	5.64	-
	10月	Oct.		100.00	22.08	24.23	5.40	-
	11月	Nov.		100.00	19.36	25.40	5.90	-
	12月	Dec.		100.00	20.79	26.95	5.17	-
民國	105年	2016		100.00	21.78	23.01	4.20	-
	1月	Jan.		100.00	20.10	23.97	5.42	-
	2月	Feb.		100.00	24.72	21.32	2.04	-

Table 9 TON-KILOMETERS OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : Ton-Kms.

砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
<b>274,966,797</b>	<b>19,647,520</b>	<b>48,618,506</b>	<b>39,576,669</b>	<b>33,984,456</b>	<b>2,000,389</b>
<b>240,896,404</b>	<b>28,328,437</b>	<b>69,436,834</b>	<b>51,768,890</b>	<b>27,749,047</b>	<b>2,420,309</b>
<b>217,855,229</b>	<b>37,554,477</b>	<b>93,385,105</b>	<b>59,298,040</b>	<b>25,169,348</b>	<b>3,198,705</b>
<b>226,011,359</b>	<b>24,402,353</b>	<b>96,655,663</b>	<b>50,805,626</b>	<b>21,250,875</b>	<b>4,786,439</b>
<b>193,757,022</b>	<b>16,090,738</b>	<b>89,408,691</b>	<b>36,959,399</b>	<b>25,963,194</b>	<b>2,471,257</b>
<b>144,683,933</b>	<b>11,143,052</b>	<b>89,715,909</b>	<b>35,006,269</b>	<b>23,795,677</b>	<b>2,188,270</b>
10,616,064	1,546,680	6,548,241	1,911,281	1,183,070	164,996
17,019,416	2,140,180	8,268,358	2,592,215	1,206,570	134,548
13,507,773	1,736,205	7,434,844	2,535,158	1,772,966	98,938
17,222,708	1,475,780	8,249,477	2,844,925	1,943,768	169,853
11,327,780	228,939	8,253,693	4,141,860	1,650,917	197,382
9,282,435	-	8,521,333	2,375,604	2,101,411	253,360
3,633,176	149,040	6,487,226	1,505,025	1,735,150	385,054
9,317,634	455,400	6,882,642	2,663,714	1,310,602	172,786
9,650,108	355,350	7,639,616	4,122,783	2,655,882	134,847
12,297,542	546,060	6,851,352	3,668,525	3,216,761	141,982
12,778,959	1,135,058	5,993,494	2,401,423	3,319,505	154,437
<b>17,768,799</b>	<b>1,993,260</b>	<b>12,081,516</b>	<b>5,162,624</b>	<b>3,356,222</b>	<b>333,255</b>
11,894,159	1,459,470	6,932,252	3,039,282	2,167,698	192,807
5,874,640	533,790	5,149,264	2,123,342	1,188,524	140,448
-50.61	-63.43	-25.72	-30.14	-45.17	-27.16
-44.66	-65.49	-21.36	11.10	0.46	-14.88
%					
<b>31.74</b>	<b>2.27</b>	<b>5.61</b>	<b>4.57</b>	<b>3.92</b>	<b>0.23</b>
<b>28.42</b>	<b>3.34</b>	<b>8.19</b>	<b>6.11</b>	<b>3.27</b>	<b>0.29</b>
<b>26.30</b>	<b>4.53</b>	<b>11.27</b>	<b>7.16</b>	<b>3.04</b>	<b>0.39</b>
<b>31.08</b>	<b>3.36</b>	<b>13.29</b>	<b>6.99</b>	<b>2.92</b>	<b>0.66</b>
<b>28.43</b>	<b>2.36</b>	<b>13.12</b>	<b>5.42</b>	<b>3.81</b>	<b>0.36</b>
<b>22.81</b>	<b>1.76</b>	<b>14.15</b>	<b>5.52</b>	<b>3.75</b>	<b>0.35</b>
24.87	3.62	15.34	4.48	2.77	0.39
26.97	3.39	13.10	4.11	1.91	0.21
24.83	3.19	13.67	4.66	3.26	0.18
27.21	2.33	13.03	4.49	3.07	0.27
20.65	0.42	15.05	7.55	3.01	0.36
18.20	-	16.71	4.66	4.12	0.50
9.99	0.41	17.84	4.14	4.77	1.06
21.46	1.05	15.85	6.13	3.02	0.40
18.97	0.70	15.02	8.11	5.22	0.27
22.71	1.01	12.65	6.77	5.94	0.26
23.34	2.07	10.95	4.39	6.06	0.28
<b>22.28</b>	<b>2.50</b>	<b>15.15</b>	<b>6.47</b>	<b>4.21</b>	<b>0.42</b>
23.39	2.87	13.63	5.98	4.26	0.38
20.32	1.85	17.81	7.34	4.11	0.49

表10 貨品別貨運收入

單位：新臺幣元

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal
民國 99 年	2010			997,333,081	151,573,577	166,629,226	35,045,149	197,468,185
民國 100 年	2011			985,049,552	156,269,138	172,366,074	38,978,407	161,719,962
民國 101 年	2012			969,319,595	149,845,563	173,748,593	39,458,839	124,068,797
民國 102 年	2013			854,718,555	160,835,418	178,683,924	43,153,005	-
民國 103 年	2014			805,673,157	162,183,971	194,038,590	38,434,536	-
民國 104 年	2015			759,726,457	160,111,511	211,292,259	39,124,995	-
	2 月	Feb.		51,876,563	11,848,282	12,306,440	1,635,270	-
	3 月	Mar.		76,075,166	14,677,690	20,731,578	4,060,959	-
	4 月	Apr.		65,960,469	13,263,475	19,504,547	1,336,503	-
	5 月	May		75,304,631	13,790,406	21,182,747	4,176,620	-
	6 月	June		65,955,558	13,566,919	19,728,476	3,153,626	-
	7 月	July		61,417,737	14,041,066	18,682,822	2,921,289	-
	8 月	Aug.		44,466,747	11,293,562	12,889,926	3,930,073	-
	9 月	Sep.		53,231,210	11,906,705	13,699,558	3,261,580	-
	10 月	Oct.		60,298,727	13,967,393	15,843,488	3,652,117	-
	11 月	Nov.		63,238,163	12,971,570	17,268,420	4,254,901	-
	12 月	Dec.		63,956,703	13,958,874	18,525,006	3,763,781	-
民國 105 年	2016			95,731,118	21,542,394	24,150,670	4,449,424	-
	1 月	Jan.		60,946,733	12,602,581	15,859,788	3,665,991	-
	2 月	Feb.		34,784,385	8,939,813	8,290,882	783,433	-
與上月比較增減(%)				-42.93	-29.06	-47.72	-78.63	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				-32.95	-24.55	-32.63	-52.09	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百分比				
民國 99 年	2010			100.00	15.20	16.71	3.51	19.80
民國 100 年	2011			100.00	15.86	17.50	3.96	16.42
民國 101 年	2012			100.00	15.46	17.92	4.07	12.80
民國 102 年	2013			100.00	18.82	20.91	5.05	-
民國 103 年	2014			100.00	20.13	24.08	4.77	-
民國 104 年	2015			100.00	21.07	27.81	5.15	-
	2 月	Feb.		100.00	22.84	23.72	3.15	-
	3 月	Mar.		100.00	19.29	27.25	5.34	-
	4 月	Apr.		100.00	20.11	29.57	2.03	-
	5 月	May		100.00	18.31	28.13	5.55	-
	6 月	June		100.00	20.57	29.91	4.78	-
	7 月	July		100.00	22.86	30.42	4.76	-
	8 月	Aug.		100.00	25.40	28.99	8.84	-
	9 月	Sep.		100.00	22.37	25.74	6.13	-
	10 月	Oct.		100.00	23.16	26.27	6.06	-
	11 月	Nov.		100.00	20.51	27.31	6.73	-
	12 月	Dec.		100.00	21.83	28.96	5.88	-
民國 105 年	2016			100.00	22.50	25.23	4.65	-
	1 月	Jan.		100.00	20.68	26.02	6.02	-
	2 月	Feb.		100.00	25.70	23.84	2.25	-

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
<b>321,498,446</b>	<b>21,052,446</b>	<b>45,801,922</b>	<b>45,510,276</b>	<b>3,684,170</b>	<b>9,069,684</b>
<b>276,834,140</b>	<b>35,027,288</b>	<b>60,241,137</b>	<b>58,762,255</b>	<b>8,808,032</b>	<b>16,043,119</b>
<b>249,628,434</b>	<b>48,505,307</b>	<b>106,316,224</b>	<b>66,432,110</b>	<b>3,777,747</b>	<b>7,537,981</b>
<b>263,692,880</b>	<b>31,719,641</b>	<b>108,090,216</b>	<b>57,096,524</b>	<b>260,960</b>	<b>11,185,987</b>
<b>238,683,629</b>	<b>21,911,294</b>	<b>102,092,240</b>	<b>42,028,653</b>	<b>337,609</b>	<b>5,962,635</b>
<b>181,909,229</b>	<b>14,751,393</b>	<b>103,515,166</b>	<b>39,687,644</b>	<b>4,300,688</b>	<b>5,033,572</b>
13,309,161	2,091,779	7,669,827	2,351,163	304,878	359,763
20,797,860	2,854,891	9,629,728	2,930,296	9,938	382,226
16,972,342	2,305,978	8,870,863	2,826,117	583,757	296,887
20,706,951	1,957,483	9,739,301	3,242,612	276,033	232,478
14,163,219	290,620	9,621,993	4,777,892	225,768	427,045
11,972,009	-	9,824,717	2,724,668	903,844	347,322
6,155,425	188,784	7,228,604	1,758,485	637,915	383,973
12,387,412	576,840	7,819,667	2,975,524	344,386	259,538
12,445,330	467,417	8,731,185	4,593,330	358,154	240,313
15,333,873	702,618	7,873,664	4,148,281	111,821	573,015
15,482,470	1,500,735	6,411,993	2,737,080	530,508	1,046,256
<b>22,149,680</b>	<b>2,694,159</b>	<b>13,973,392</b>	<b>5,884,652</b>	<b>70,675</b>	<b>816,072</b>
14,864,266	1,990,379	7,960,753	3,471,503	65,663	465,809
7,285,414	703,780	6,012,639	2,413,149	5,012	350,263
-50.99	-64.64	-24.47	-30.49	-92.37	-24.81
-45.26	-66.35	-21.61	2.64	-98.36	-2.64
%					
<b>32.24</b>	<b>2.11</b>	<b>4.59</b>	<b>4.56</b>	<b>0.37</b>	<b>0.91</b>
<b>28.10</b>	<b>3.56</b>	<b>6.12</b>	<b>5.97</b>	<b>0.89</b>	<b>1.63</b>
<b>25.75</b>	<b>5.00</b>	<b>10.97</b>	<b>6.85</b>	<b>0.39</b>	<b>0.78</b>
<b>30.85</b>	<b>3.71</b>	<b>12.65</b>	<b>6.68</b>	<b>0.03</b>	<b>1.31</b>
<b>29.63</b>	<b>2.72</b>	<b>12.67</b>	<b>5.22</b>	<b>0.04</b>	<b>0.74</b>
<b>23.94</b>	<b>1.94</b>	<b>13.63</b>	<b>5.22</b>	<b>0.57</b>	<b>0.66</b>
25.66	4.03	14.78	4.53	0.59	0.69
27.34	3.75	12.66	3.85	0.01	0.50
25.73	3.50	13.45	4.28	0.89	0.45
27.50	2.60	12.93	4.31	0.37	0.31
21.47	0.44	14.59	7.24	0.34	0.65
19.49	-	16.00	4.44	1.47	0.57
13.84	0.42	16.26	3.95	1.43	0.86
23.27	1.08	14.69	5.59	0.65	0.49
20.64	0.78	14.48	7.62	0.59	0.40
24.25	1.11	12.45	6.56	0.18	0.91
24.21	2.35	10.03	4.28	0.83	1.64
<b>23.14</b>	<b>2.81</b>	<b>14.60</b>	<b>6.15</b>	<b>0.07</b>	<b>0.85</b>
24.39	3.27	13.06	5.70	0.11	0.76
20.94	2.02	17.29	6.94	0.01	1.01

表11 線 別 貨 運 量

				噸 數 Freight Tonnage					
				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	99 年	2010		10,426,211	1,722,708	197,552	8,227,192	243,260	
民 國	100 年	2011		10,661,020	1,812,669	300,405	8,481,722	26,355	
民 國	101 年	2012		10,873,146	1,666,490	297,436	8,846,260	16,809	
民 國	102 年	2013		10,658,979	895,288	239,332	9,454,475	33,817	
民 國	103 年	2014		11,012,070	719,077	126,985	10,084,197	55,993	
民 國	104 年	2015		10,909,901	720,910	69,610	10,046,042	47,739	
	2 月	Feb.		729,518	44,889	8,111	674,980	1,338	
	3 月	Mar.		1,042,310	69,636	8,366	962,041	1,607	
	4 月	Apr.		934,937	48,804	8,134	875,811	1,148	
	5 月	May		1,020,550	73,256	8,402	935,416	696	
	6 月	June		949,802	58,896	3,687	882,665	682	
	7 月	July		908,284	55,402	6,205	842,229	2,256	
	8 月	Aug.		713,165	53,378	1,738	654,164	2,645	
	9 月	Sep.		804,115	59,495	1,086	737,803	4,726	
	10 月	Oct.		896,264	66,575	2,088	817,700	9,356	
	11 月	Nov.		928,422	67,116	3,661	844,140	9,210	
	12 月	Dec.		917,560	60,129	9,178	834,340	12,158	
民 國	105 年	2016		1,458,448	89,550	16,747	1,337,670	11,222	
	1 月	Jan.		899,437	63,799	12,247	811,160	9,007	
	2 月	Feb.		559,011	25,751	4,500	526,510	2,215	
				百	分	比			
民 國	99 年	2010		100.00	16.52	1.89	78.91	2.33	
民 國	100 年	2011		100.00	17.00	2.82	79.56	0.25	
民 國	101 年	2012		100.00	15.33	2.74	81.36	0.15	
民 國	102 年	2013		100.00	8.40	2.25	88.70	0.32	
民 國	103 年	2014		100.00	6.53	1.15	91.57	0.51	
民 國	104 年	2015		100.00	6.61	0.64	92.08	0.44	
	2 月	Feb.		100.00	6.15	1.11	92.52	0.18	
	3 月	Mar.		100.00	6.68	0.80	92.30	0.15	
	4 月	Apr.		100.00	5.22	0.87	93.68	0.12	
	5 月	May		100.00	7.18	0.82	91.66	0.07	
	6 月	June		100.00	6.20	0.39	92.93	0.07	
	7 月	July		100.00	6.10	0.68	92.73	0.25	
	8 月	Aug.		100.00	7.48	0.24	91.73	0.37	
	9 月	Sep.		100.00	7.40	0.14	91.75	0.59	
	10 月	Oct.		100.00	7.43	0.23	91.23	1.04	
	11 月	Nov.		100.00	7.23	0.39	90.92	0.99	
	12 月	Dec.		100.00	6.55	1.00	90.93	1.33	
民 國	105 年	2016		100.00	6.14	1.15	91.72	0.77	
	1 月	Jan.		100.00	7.09	1.36	90.19	1.00	
	2 月	Feb.		100.00	4.61	0.80	94.19	0.40	

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	延 噸 公 里 Ton-Kilometers					
	總 計	縱 貫 線	宜 蘭 線	北 迴 線	臺 東 線	南 迴 線
	Grand Total	Main Line	Yilan Line	North-Link Line	Taitung Line	South-Link Line
	Actual			Results		
35,499	866,301,039	267,749,663	13,145,426	553,151,466	22,754,790	9,499,694
39,869	847,707,060	280,903,516	19,763,486	533,434,220	3,126,426	10,479,412
46,151	828,474,559	258,660,861	19,469,126	535,815,645	2,926,840	11,602,087
36,067	727,278,805	133,731,410	15,340,416	563,305,268	4,122,249	10,779,462
25,818	681,420,656	105,103,778	8,015,240	548,684,502	12,417,739	7,199,397
25,600	634,220,291	102,471,389	5,229,067	510,761,960	8,648,266	7,109,609
200	42,690,712	6,923,175	481,314	35,034,587	215,191	36,445
660	63,102,952	9,723,081	508,110	52,333,027	308,934	229,800
1,040	54,395,805	7,617,444	486,762	45,893,291	150,098	248,210
2,780	63,298,056	9,851,427	547,641	51,806,079	113,694	979,215
3,872	54,856,831	8,517,233	436,760	44,677,277	164,304	1,061,257
2,192	51,007,838	8,069,476	310,786	41,640,165	455,625	531,786
1,240	36,356,226	7,674,173	405,119	27,812,947	212,307	251,680
1,005	43,420,633	8,190,019	85,785	34,362,313	629,886	152,630
545	50,861,576	10,082,749	326,483	38,803,671	1,590,793	57,880
4,295	54,160,047	8,724,120	347,337	41,628,833	2,132,365	1,327,392
1,755	54,750,936	7,835,793	608,938	43,353,596	2,381,359	571,250
3,259	79,766,136	13,249,412	1,171,169	62,530,843	1,974,830	839,882
3,224	50,856,943	8,731,678	711,624	39,180,499	1,407,890	825,252
35	28,909,193	4,517,734	459,545	23,350,344	566,940	14,630
			%			
0.34	100.00	30.91	1.52	63.85	2.63	1.10
0.37	100.00	33.14	2.33	62.93	0.37	1.24
0.42	100.00	31.22	2.35	64.67	0.35	1.40
0.34	100.00	18.39	2.11	77.45	0.57	1.48
0.23	100.00	15.42	1.18	80.52	1.82	1.06
0.23	100.00	16.16	0.82	80.53	1.36	1.12
0.03	100.00	16.22	1.13	82.07	0.50	0.09
0.06	100.00	15.41	0.81	82.93	0.49	0.36
0.11	100.00	14.00	0.89	84.37	0.28	0.46
0.27	100.00	15.56	0.87	81.84	0.18	1.55
0.41	100.00	15.53	0.80	81.44	0.30	1.93
0.24	100.00	15.82	0.61	81.63	0.89	1.04
0.17	100.00	21.11	1.11	76.50	0.58	0.69
0.12	100.00	18.86	0.20	79.14	1.45	0.35
0.06	100.00	19.82	0.64	76.29	3.13	0.11
0.46	100.00	16.11	0.64	76.86	3.94	2.45
0.19	100.00	14.31	1.11	79.18	4.35	1.04
0.22	100.00	16.61	1.47	78.39	2.48	1.05
0.36	100.00	17.17	1.40	77.04	2.77	1.62
0.01	100.00	15.63	1.59	80.77	1.96	0.05

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	99	年	2010		<b>1,085.3</b>	<b>391,332</b>	<b>44,201,104</b>	<b>306,544,402</b>
民國	100	年	2011		<b>1,086.5</b>	<b>404,775</b>	<b>44,132,867</b>	<b>317,099,150</b>
民國	101	年	2012		<b>1,067.3</b>	<b>435,152</b>	<b>45,320,683</b>	<b>320,979,963</b>
民國	102	年	2013		<b>1,061.3</b>	<b>435,559</b>	<b>45,753,706</b>	<b>326,861,011</b>
民國	103	年	2014		<b>1,064.5</b>	<b>453,697</b>	<b>47,832,325</b>	<b>345,390,449</b>
民國	104	年	2015		<b>1,064.5</b>	<b>447,634</b>	<b>48,358,402</b>	<b>362,421,568</b>
	2	月	Feb.		1,064.5	34,388	3,765,321	28,832,232
	3	月	Mar.		1,064.5	38,859	4,144,350	30,604,722
	4	月	Apr.		1,064.5	37,243	4,020,415	29,858,662
	5	月	May		1,064.5	38,432	4,140,258	30,593,170
	6	月	June		1,064.5	37,178	3,996,696	29,765,372
	7	月	July		1,064.5	38,345	4,113,089	30,581,360
	8	月	Aug.		1,064.5	36,933	3,964,590	29,679,619
	9	月	Sep.		1,064.5	36,464	3,895,406	29,552,791
	10	月	Oct.		1,064.5	37,867	4,117,325	31,350,657
	11	月	Nov.		1,064.5	36,046	3,948,253	30,115,927
	12	月	Dec.		1,064.5	37,254	4,104,177	31,061,991
民國	105	年	2016		<b>1,064.5</b>	<b>71,049</b>	<b>8,005,261</b>	<b>61,983,640</b>
	1	月	Jan.		1,064.5	37,008	4,133,252	31,426,881
	2	月	Feb.		1,064.5	34,041	3,872,009	30,556,759
<b>每 日 平 均</b>								
民國	99	年	2010		<b>1,072</b>	<b>121,099</b>	<b>839,848</b>	
民國	100	年	2011		<b>1,109</b>	<b>120,912</b>	<b>868,765</b>	
民國	101	年	2012		<b>1,189</b>	<b>123,827</b>	<b>876,994</b>	
民國	102	年	2013		<b>1,193</b>	<b>125,353</b>	<b>895,510</b>	
民國	103	年	2014		<b>1,243</b>	<b>131,047</b>	<b>946,275</b>	
民國	104	年	2015		<b>1,226</b>	<b>132,489</b>	<b>992,936</b>	
	2	月	Feb.		1,228	134,476	1,029,723	
	3	月	Mar.		1,254	133,689	987,249	
	4	月	Apr.		1,241	134,014	995,289	
	5	月	May		1,240	133,557	986,876	
	6	月	June		1,239	133,223	992,179	
	7	月	July		1,237	132,680	986,495	
	8	月	Aug.		1,191	127,890	957,407	
	9	月	Sep.		1,215	129,847	985,093	
	10	月	Oct.		1,222	132,817	1,011,312	
	11	月	Nov.		1,202	131,608	1,003,864	
	12	月	Dec.		1,202	132,393	1,002,000	
民國	105	年	2016		<b>1,184</b>	<b>133,421</b>	<b>1,033,061</b>	
	1	月	Jan.		1,194	133,331	1,013,770	
	2	月	Feb.		1,174	133,518	1,053,681	
與上月比較增減(%)						-1.67	0.14	3.94
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)						-4.42	-0.71	2.33
This Month vs. The Same Month of Last Year								
本年累計與上年同期比較增減(%)						-4.31	-0.53	2.86
The Accumulation from Jan. to Date								
vs. The Same Period of Last Year								



Table 12 STATUS OF TRANSPORTATION

貨 車 公 里 (公里) Freight Car-Kms. (Km.)			列 車 準 點 率 Punctuality (%)		貨車運用效率 Operational Utility of Freight Car (%)
總 計 Grand Total	重 車 Loaded Car	空 車 Empty Car	客 車 Passenger Train	貨 車 Freight Train	
Actual			Results		
<b>67,551,040</b>	<b>28,709,677</b>	<b>38,841,363</b>	<b>92.81</b>	<b>100.00</b>	<b>56</b>
<b>60,528,611</b>	<b>27,813,084</b>	<b>32,715,527</b>	<b>94.66</b>	<b>100.00</b>	<b>62</b>
<b>56,102,407</b>	<b>26,460,475</b>	<b>29,641,932</b>	<b>94.80</b>	<b>99.99</b>	<b>64</b>
<b>45,078,147</b>	<b>21,985,375</b>	<b>23,092,772</b>	<b>94.01</b>	<b>100.00</b>	<b>63</b>
<b>40,879,007</b>	<b>18,897,736</b>	<b>21,981,271</b>	<b>94.19</b>	<b>100.00</b>	<b>63</b>
<b>43,650,509</b>	<b>22,115,529</b>	<b>21,534,980</b>	<b>93.61</b>	<b>100.00</b>	<b>61</b>
2,857,200	1,500,438	1,356,762	92.86	100.00	50
4,075,191	2,059,975	2,015,216	93.01	100.00	62
3,564,901	1,811,643	1,753,258	94.94	100.00	63
4,173,910	2,088,683	2,085,227	93.39	100.00	62
3,790,219	1,950,079	1,840,140	94.39	100.00	62
3,743,090	1,863,800	1,879,290	94.27	100.00	62
3,217,863	1,586,046	1,631,817	90.36	100.00	62
3,358,340	1,710,363	1,647,977	92.62	100.00	62
3,780,472	1,943,393	1,837,079	92.65	100.00	62
3,224,013	1,637,749	1,586,264	93.43	100.00	62
3,697,022	1,805,686	1,891,336	95.55	100.00	62
<b>5,764,046</b>	<b>2,909,624</b>	<b>2,854,422</b>	<b>93.33</b>	<b>100.00</b>	<b>62</b>
3,592,451	1,822,245	1,770,206	92.64	100.00	62
2,171,595	1,087,379	1,084,216	94.05	100.00	62
Daily			Average		
<b>185,071</b>	<b>78,657</b>	<b>106,415</b>			
<b>165,832</b>	<b>76,200</b>	<b>89,632</b>			
<b>153,285</b>	<b>72,296</b>	<b>80,989</b>			
<b>123,502</b>	<b>60,234</b>	<b>63,268</b>			
<b>111,997</b>	<b>51,775</b>	<b>60,223</b>			
<b>119,590</b>	<b>60,590</b>	<b>59,000</b>			
102,043	53,587	48,456			
131,458	66,451	65,007			
118,830	60,388	58,442			
134,642	67,377	67,265			
126,341	65,003	61,338			
120,745	60,123	60,622			
103,802	51,163	52,639			
111,945	57,012	54,933			
121,951	62,690	59,261			
107,467	54,592	52,875			
119,259	58,248	61,011			
<b>96,067</b>	<b>48,494</b>	<b>47,574</b>			
115,886	58,782	57,103			
74,883	37,496	37,387			
-35.38	-36.21	-34.53			
-26.62	-30.03	-22.84			
-19.32	-21.79	-16.65			

表13 車種別列車次數

單位：次

				總 計 Grand Total	客 運 列 車 次 數	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國	99	年	2010	391,332	351,550	41,631
	百 分 比		%	100.00	89.83	10.64
民 國	100	年	2011	404,775	363,814	39,551
	百 分 比		%	100.00	89.88	9.77
民 國	101	年	2012	435,152	380,989	37,659
	百 分 比		%	100.00	87.55	8.65
民 國	102	年	2013	435,559	372,638	37,485
	百 分 比		%	100.00	85.55	8.61
民 國	103	年	2014	453,697	388,044	45,810
	百 分 比		%	100.00	85.53	10.10
民 國	104	年	2015	447,634	383,246	47,492
	百 分 比		%	100.00	85.62	10.61
	2	月	Feb.	34,388	29,918	3,884
	3	月	Mar.	38,859	33,264	4,083
	4	月	Apr.	37,243	31,772	4,004
	5	月	May	38,432	32,794	4,104
	6	月	June	37,178	31,775	3,968
	7	月	July	38,345	32,737	4,040
	8	月	Aug.	36,933	31,778	3,919
	9	月	Sep.	36,464	31,469	3,818
	10	月	Oct.	37,867	32,500	3,993
	11	月	Nov.	36,046	30,728	3,713
	12	月	Dec.	37,254	31,595	3,813
民 國	105	年	2016	71,049	61,842	7,679
	百 分 比		%	100.00	87.04	10.81
	1	月	Jan.	37,008	31,743	3,879
	2	月	Feb.	34,041	30,099	3,800
	百 分 比		%	100.00	88.42	11.16
與上月比較增減(%)				-8.02	-5.18	-2.04
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-1.01	0.60	-2.16
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-2.69	-1.58	-4.45
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year						

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>19,058</b>	<b>236,700</b>	<b>7,325</b>	<b>46,836</b>	<b>39,782</b>
<b>4.87</b>	<b>60.49</b>	<b>1.87</b>	<b>11.97</b>	<b>10.17</b>
<b>20,631</b>	<b>254,255</b>	<b>6,079</b>	<b>43,298</b>	<b>40,961</b>
<b>5.10</b>	<b>62.81</b>	<b>1.50</b>	<b>10.70</b>	<b>10.12</b>
<b>20,189</b>	<b>277,086</b>	<b>5,992</b>	<b>40,063</b>	<b>54,163</b>
<b>4.64</b>	<b>63.68</b>	<b>1.38</b>	<b>9.21</b>	<b>12.45</b>
<b>20,418</b>	<b>273,970</b>	<b>4,828</b>	<b>35,937</b>	<b>62,921</b>
<b>4.69</b>	<b>62.90</b>	<b>1.11</b>	<b>8.25</b>	<b>14.45</b>
<b>19,582</b>	<b>278,402</b>	<b>2,885</b>	<b>41,365</b>	<b>65,653</b>
<b>4.32</b>	<b>61.36</b>	<b>0.64</b>	<b>9.12</b>	<b>14.47</b>
<b>17,780</b>	<b>276,667</b>	<b>728</b>	<b>40,579</b>	<b>64,388</b>
<b>3.97</b>	<b>61.81</b>	<b>0.16</b>	<b>9.07</b>	<b>14.38</b>
1,477	21,340	56	3,161	4,470
1,551	23,991	62	3,577	5,595
1,540	22,752	60	3,416	5,471
1,577	23,492	62	3,559	5,638
1,522	22,773	60	3,452	5,403
1,532	23,580	62	3,523	5,608
1,476	22,789	60	3,534	5,155
1,468	22,223	60	3,900	4,995
1,455	23,596	62	3,394	5,367
1,289	22,929	60	2,737	5,318
1,325	23,597	62	2,798	5,659
<b>2,718</b>	<b>45,827</b>	<b>120</b>	<b>5,498</b>	<b>9,207</b>
<b>3.83</b>	<b>64.50</b>	<b>0.17</b>	<b>7.74</b>	<b>12.96</b>
1,368	23,606	62	2,828	5,265
1,350	22,221	58	2,670	3,942
3.97	65.28	0.17	7.84	11.58
-1.32	-5.87	-6.45	-5.59	-25.13
-8.60	4.13	3.57	-15.53	-11.81
-10.74	1.96	1.69	-17.81	-9.55

表14 車 種 別 列 車 公 里

單位：公里

				總 計 Grand Total	客 運 列 車 公 里	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國	99	年	2010	44,201,104	40,455,979	12,161,077
百 分 比			%	100.00	91.53	27.51
民 國	100	年	2011	44,132,867	40,435,582	11,950,080
百 分 比			%	100.00	91.62	27.08
民 國	101	年	2012	45,320,683	41,556,624	12,038,588
百 分 比			%	100.00	91.69	26.56
民 國	102	年	2013	45,753,706	42,213,936	12,238,235
百 分 比			%	100.00	92.26	26.75
民 國	103	年	2014	47,832,325	44,377,873	14,533,538
百 分 比			%	100.00	92.78	30.38
民 國	104	年	2015	48,358,402	45,016,490	15,471,584
百 分 比			%	100.00	93.09	31.99
	2	月	Feb.	3,765,321	3,558,543	1,250,486
	3	月	Mar.	4,144,350	3,849,285	1,314,588
	4	月	Apr.	4,020,415	3,746,601	1,297,603
	5	月	May	4,140,258	3,847,597	1,329,443
	6	月	June	3,996,696	3,728,415	1,284,011
	7	月	July	4,113,089	3,811,973	1,307,169
	8	月	Aug.	3,964,590	3,698,264	1,269,254
	9	月	Sep.	3,895,406	3,632,903	1,248,866
	10	月	Oct.	4,117,325	3,828,851	1,314,397
	11	月	Nov.	3,948,253	3,657,810	1,240,171
	12	月	Dec.	4,104,177	3,798,655	1,281,516
民 國	105	年	2016	8,005,261	7,523,425	2,573,310
百 分 比			%	100.00	93.98	32.15
	1	月	Jan.	4,133,252	3,841,502	1,301,908
	2	月	Feb.	3,872,009	3,681,923	1,271,402
百 分 比			%	100.00	95.09	32.84
與上月比較增減(%)				-6.32	-4.15	-2.34
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				2.83	3.47	1.67
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				1.16	1.45	-0.44
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year						

註：區間列車含復興號。

Table 14 TRAIN OPERATING KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS

Unit : Kms.

Passenger Train Operating Kilometrage				貨運列車公里 Freight Train Operating Kilometrage	
莒光號 Chu-Kuang	區間列車 Local Train	普通車 Ordinary Train	其他 Others		
<b>6,823,536</b>	<b>20,537,612</b>	<b>567,147</b>	<b>366,607</b>	<b>3,745,125</b>	
<b>15.44</b>	<b>46.46</b>	<b>1.28</b>	<b>0.83</b>	<b>8.47</b>	
<b>6,794,350</b>	<b>20,902,504</b>	<b>408,295</b>	<b>380,353</b>	<b>3,697,285</b>	
<b>15.40</b>	<b>47.36</b>	<b>0.93</b>	<b>0.86</b>	<b>8.38</b>	
<b>6,843,849</b>	<b>21,747,611</b>	<b>375,527</b>	<b>551,049</b>	<b>3,764,059</b>	
<b>15.10</b>	<b>47.99</b>	<b>0.83</b>	<b>1.22</b>	<b>8.31</b>	
<b>7,030,296</b>	<b>21,879,512</b>	<b>360,892</b>	<b>705,001</b>	<b>3,539,770</b>	
<b>15.37</b>	<b>47.82</b>	<b>0.79</b>	<b>1.54</b>	<b>7.74</b>	
<b>6,643,800</b>	<b>22,158,743</b>	<b>227,472</b>	<b>814,320</b>	<b>3,454,452</b>	
<b>13.89</b>	<b>46.33</b>	<b>0.48</b>	<b>1.70</b>	<b>7.22</b>	
<b>6,046,207</b>	<b>22,614,671</b>	<b>71,415</b>	<b>812,613</b>	<b>3,341,912</b>	
<b>12.50</b>	<b>46.76</b>	<b>0.15</b>	<b>1.68</b>	<b>6.91</b>	
502,307	1,740,082	5,493	60,175	206,778	
527,842	1,931,476	6,082	69,297	295,065	
519,532	1,856,104	5,886	67,476	273,814	
533,078	1,905,682	6,082	73,312	292,661	
516,906	1,848,406	5,886	73,206	268,281	
518,197	1,911,055	6,082	69,470	301,116	
504,035	1,848,712	5,886	70,377	266,326	
497,621	1,808,477	5,886	72,053	262,503	
496,208	1,942,142	6,082	70,022	288,474	
442,117	1,909,387	5,886	60,249	290,443	
454,060	1,997,270	6,082	59,727	305,522	
<b>934,344</b>	<b>3,884,181</b>	<b>11,771</b>	<b>119,819</b>	<b>481,836</b>	
<b>11.67</b>	<b>48.52</b>	<b>0.15</b>	<b>1.50</b>	<b>6.02</b>	
470,123	2,001,707	6,082	61,682	291,750	
464,221	1,882,474	5,689	58,137	190,086	
11.99	48.62	0.15	1.50	4.91	
-1.26	-5.96	-6.46	-5.75	-34.85	
-7.58	8.18	3.57	-3.39	-8.07	
-9.87	6.24	1.69	-5.97	-3.19	

表15 車 種 別 車 輛 公 里

單位：公里

				總 計 Grand Total	客 車 公 里	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國 99 年	2010			374,095,442	306,544,402	120,468,532
百 分 比	%			100.00	81.94	32.20
民 國 100 年	2011			377,627,761	317,099,150	122,163,566
百 分 比	%			100.00	83.97	32.35
民 國 101 年	2012			377,082,370	320,979,963	123,011,154
百 分 比	%			100.00	85.12	32.62
民 國 102 年	2013			371,939,158	326,861,011	128,629,025
百 分 比	%			100.00	87.88	34.58
民 國 103 年	2014			386,269,456	345,390,449	144,686,138
百 分 比	%			100.00	89.42	37.46
民 國 104 年	2015			406,072,077	362,421,568	153,672,398
百 分 比	%			100.00	89.25	37.84
2	月	Feb.		31,689,432	28,832,232	12,567,449
3	月	Mar.		34,679,913	30,604,722	12,923,434
4	月	Apr.		33,423,563	29,858,662	12,876,343
5	月	May		34,767,080	30,593,170	13,093,617
6	月	June		33,555,591	29,765,372	12,699,149
7	月	July		34,324,450	30,581,360	12,894,197
8	月	Aug.		32,897,482	29,679,619	12,564,228
9	月	Sep.		32,911,131	29,552,791	12,376,960
10	月	Oct.		35,131,129	31,350,657	13,161,705
11	月	Nov.		33,339,940	30,115,927	12,442,948
12	月	Dec.		34,759,013	31,061,991	12,929,745
民 國 105 年	2016			67,747,686	61,983,640	26,181,362
百 分 比	%			100.00	91.49	38.65
1	月	Jan.		35,019,332	31,426,881	13,174,323
2	月	Feb.		32,728,354	30,556,759	13,007,039
百 分 比	%			100.00	93.36	39.74
與上月比較增減(%)				-6.54	-2.77	-1.27
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				3.28	5.98	3.50
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				2.21	4.60	1.83
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 : Kms.

Passenger Car Kilometrage				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 Kilometrage
<b>54,911,435</b>	<b>120,314,978</b>	<b>1,689,418</b>	<b>9,160,039</b>	<b>67,551,040</b>
<b>14.68</b>	<b>32.16</b>	<b>0.45</b>	<b>2.45</b>	<b>18.06</b>
<b>58,001,396</b>	<b>124,487,718</b>	<b>1,247,797</b>	<b>11,198,673</b>	<b>60,528,611</b>
<b>15.36</b>	<b>32.97</b>	<b>0.33</b>	<b>2.97</b>	<b>16.03</b>
<b>57,296,256</b>	<b>127,784,919</b>	<b>888,403</b>	<b>11,999,231</b>	<b>56,102,407</b>
<b>15.19</b>	<b>33.89</b>	<b>0.24</b>	<b>3.18</b>	<b>14.88</b>
<b>57,292,254</b>	<b>127,686,325</b>	<b>899,824</b>	<b>12,353,583</b>	<b>45,078,147</b>
<b>15.40</b>	<b>34.33</b>	<b>0.24</b>	<b>3.32</b>	<b>12.12</b>
<b>52,512,558</b>	<b>135,297,516</b>	<b>593,397</b>	<b>12,300,840</b>	<b>40,879,007</b>
<b>13.59</b>	<b>35.03</b>	<b>0.15</b>	<b>3.18</b>	<b>10.58</b>
<b>47,766,186</b>	<b>148,731,831</b>	<b>242,211</b>	<b>12,008,942</b>	<b>43,650,509</b>
<b>11.76</b>	<b>36.63</b>	<b>0.06</b>	<b>2.96</b>	<b>10.75</b>
3,915,431	11,383,979	16,973	948,400	2,857,200
3,998,843	12,639,099	21,347	1,021,999	4,075,191
3,954,516	12,016,178	18,398	993,227	3,564,901
4,148,923	12,292,528	19,256	1,038,846	4,173,910
4,108,337	11,905,457	19,333	1,033,096	3,790,219
4,136,178	12,514,844	21,975	1,014,166	3,743,090
4,008,568	12,086,278	26,569	993,976	3,217,863
3,998,841	12,216,298	17,670	943,022	3,358,340
4,074,861	13,050,741	19,323	1,044,027	3,780,472
3,668,691	12,961,174	21,918	1,021,196	3,224,013
3,728,299	13,420,132	20,929	962,886	3,697,022
<b>7,666,375</b>	<b>26,202,027</b>	<b>36,317</b>	<b>1,897,559</b>	<b>5,764,046</b>
<b>11.32</b>	<b>38.68</b>	<b>0.05</b>	<b>2.80</b>	<b>8.51</b>
3,805,106	13,447,318	19,236	980,898	3,592,451
3,861,269	12,754,709	17,081	916,661	2,171,595
11.80	38.97	0.05	2.80	6.64
1.48	-5.15	-11.20	-6.55	-39.55
-1.38	12.04	0.64	-3.35	-24.00
-3.45	10.89	2.32	-2.31	-17.96

## 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	99 年	2010		<b>853</b>	<b>37</b>	<b>816</b>	<b>4.34</b>	<b>114</b>
民 國	100 年	2011		<b>812</b>	<b>34</b>	<b>778</b>	<b>4.19</b>	<b>87</b>
民 國	101 年	2012		<b>639</b>	<b>29</b>	<b>610</b>	<b>4.54</b>	<b>101</b>
民 國	102 年	2013		<b>632</b>	<b>40</b>	<b>592</b>	<b>6.33</b>	<b>85</b>
民 國	103 年	2014		<b>590</b>	<b>28</b>	<b>562</b>	<b>4.75</b>	<b>59</b>
民 國	104 年	2015		<b>618</b>	<b>48</b>	<b>570</b>	<b>7.77</b>	<b>88</b>
	2 月	Feb.		<b>32</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>3.13</b>	<b>1</b>
	3 月	Mar.		<b>62</b>	<b>6</b>	<b>56</b>	<b>9.68</b>	<b>12</b>
	4 月	Apr.		<b>51</b>	<b>4</b>	<b>47</b>	<b>7.84</b>	<b>8</b>
	5 月	May		<b>55</b>	<b>9</b>	<b>46</b>	<b>16.36</b>	<b>6</b>
	6 月	June		<b>61</b>	<b>2</b>	<b>59</b>	<b>3.28</b>	<b>7</b>
	7 月	July		<b>50</b>	<b>6</b>	<b>44</b>	<b>12.00</b>	<b>5</b>
	8 月	Aug.		<b>64</b>	<b>1</b>	<b>63</b>	<b>1.56</b>	<b>6</b>
	9 月	Sep.		<b>43</b>	<b>3</b>	<b>40</b>	<b>6.98</b>	<b>2</b>
	10 月	Oct.		<b>51</b>	<b>3</b>	<b>48</b>	<b>5.88</b>	<b>5</b>
	11 月	Nov.		<b>45</b>	<b>5</b>	<b>40</b>	<b>11.11</b>	<b>19</b>
	12 月	Dec.		<b>52</b>	<b>2</b>	<b>50</b>	<b>3.85</b>	<b>5</b>
民 國	105 年	2016		<b>82</b>	<b>2</b>	<b>80</b>	<b>2.44</b>	<b>7</b>
	1 月	Jan.		<b>45</b>	<b>2</b>	<b>43</b>	<b>4.44</b>	<b>3</b>
	2 月	Feb.		<b>37</b>	-	<b>37</b>	-	<b>4</b>
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				<b>-17.78</b>	-100.00	-13.95	-4.44	<b>33.33</b>
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				<b>15.63</b>	-100.00	19.35	-3.13	<b>300.00</b>



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
66	48	10.3	0.4	9.9	1.4	0.8	0.6
65	22	9.7	0.4	9.3	1.0	0.8	0.3
55	46	7.5	0.3	7.1	1.2	0.6	0.5
54	31	7.2	0.5	6.7	1.0	0.6	0.4
38	21	6.3	0.3	6.0	0.6	0.4	0.2
52	36	6.4	0.5	5.9	0.9	0.5	0.4
1	-	4.2	0.1	4.1	0.1	0.1	-
4	8	7.4	0.7	6.7	1.4	0.5	1.0
6	2	6.2	0.5	5.7	1.0	0.7	0.2
5	1	6.8	1.1	5.7	0.7	0.6	0.1
7	-	7.6	0.2	7.3	0.9	0.9	-
3	2	6.0	0.7	5.3	0.6	0.4	0.2
5	1	8.0	0.1	7.9	0.8	0.6	0.1
1	1	5.6	0.4	5.2	0.3	0.1	0.1
2	3	6.4	0.4	6.0	0.6	0.3	0.4
6	13	5.7	0.6	5.0	2.4	0.8	1.6
3	2	6.2	0.2	6.0	0.6	0.4	0.2
7	-	5.0	0.1	4.9	0.4	0.4	-
3	-	5.4	0.2	5.2	0.4	0.4	-
4	-	4.6	-	4.6	0.5	0.5	-
33.33	-	-15.60	-100.00	-11.67	36.87	36.87	-
300.00	-	8.77	-100.00	12.28	276.28	276.28	-

# 表17 損 益 計 算 分 析

民國105年2月

單位：新臺幣元

		本 月	
		This Month	
		金 額	%
		Amount	
<b>收 入</b>	<b>Revenues</b>	<b>2,227,237,293.05</b>	<b>100.00</b>
營業收入	Operating Revenues	2,214,574,389.10	99.43
勞務收入	Service Revenues	1,672,702,343.00	75.10
客運收入	Passenger Revenues	1,637,917,958.00	73.54
貨運收入	Freight Revenues	34,784,385.00	1.56
其他營業收入	Other Operating Revenues	541,872,046.10	24.33
貨運服務收入	Freight Service Revenues	1,366,851.00	0.06
餐旅服務收入	Catering Service Revenues	72,676,107.00	3.26
其他	Others	467,829,088.10	21.00
營業外收入	Non-operating Revenues	12,662,903.95	0.57
<b>支 出</b>	<b>Expenses</b>	<b>2,012,357,749.61</b>	<b>100.00</b>
營業成本	Operating Cost	1,768,131,762.47	87.86
勞務成本	Service Cost	1,680,986,936.61	83.53
站務費用	Station Expenses	313,069,295.80	15.56
工務維持費	Civil Engineering Maintenance Expenses	232,663,710.07	11.56
電務維持費	Electric Maintenance Expenses	186,482,073.80	9.27
機務維持費	Mechanical Maintenance Expenses	523,283,541.66	26.00
行車費用	Running Expenses	425,488,315.28	21.14
其他營業成本	Other Operating Cost	87,144,825.86	4.33
貨運服務費用	Freight Service Expenses	578,846.00	0.03
餐旅服務費用	Catering Service Expenses	44,505,629.00	2.21
其他	Others	42,060,350.86	2.09
營業費用	Operating Expenses	85,213,218.20	4.23
業務費用	Business Expenses	37,637,977.20	1.87
管理費用	General and Administrative Expenses	44,338,114.00	2.20
其他營業費用	Other Operating Expenses	3,237,127.00	0.16
營業外費用	Non-operating Expenses	159,012,768.94	7.90
<b>損 益</b>	<b>Profit or Loss</b>	<b>214,879,543.44</b>	<b>100.00</b>
營業損益	Operating Profit or Loss	361,229,408.43	168.11
營業外損益	Non-operating Profit or Loss	-146,349,864.99	-68.11

Table 17 ANALYSIS OF REVENUES AND EXPENSES

February 2016

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>1,998,795,243.89</b>	<b>100.00</b>	<b>228,442,049.16</b>	<b>11.43</b>	<b>4,226,032,536.94</b>	<b>100.00</b>
1,961,922,297.68	98.16	252,652,091.42	12.88	4,176,496,686.78	98.83
1,485,927,776.00	74.34	186,774,567.00	12.57	3,158,630,119.00	74.74
1,424,981,043.00	71.29	212,936,915.00	14.94	3,062,899,001.00	72.48
60,946,733.00	3.05	-26,162,348.00	-42.93	95,731,118.00	2.27
475,994,521.68	23.81	65,877,524.42	13.84	1,017,866,567.78	24.09
107,708.00	0.01	1,259,143.00	1,169.03	1,474,559.00	0.03
72,947,095.00	3.65	-270,988.00	-0.37	145,623,202.00	3.45
402,939,718.68	20.16	64,889,369.42	16.10	870,768,806.78	20.60
36,872,946.21	1.84	-24,210,042.26	-65.66	49,535,850.16	1.17
<b>1,713,090,935.31</b>	<b>100.00</b>	<b>299,266,814.30</b>	<b>17.47</b>	<b>3,725,448,684.92</b>	<b>100.00</b>
1,488,864,512.21	86.91	279,267,250.26	18.76	3,256,996,274.68	87.43
1,406,509,213.83	82.10	274,477,722.78	19.51	3,087,496,150.44	82.88
232,700,505.70	13.58	80,368,790.10	34.54	545,769,801.50	14.65
215,716,344.71	12.59	16,947,365.36	7.86	448,380,054.78	12.04
165,614,240.57	9.67	20,867,833.23	12.60	352,096,314.37	9.45
461,082,341.10	26.92	62,201,200.56	13.49	984,365,882.76	26.42
331,395,781.75	19.34	94,092,533.53	28.39	756,884,097.03	20.32
82,355,298.38	4.81	4,789,527.48	5.82	169,500,124.24	4.55
719,817.00	0.04	-140,971.00	-19.58	1,298,663.00	0.03
42,584,458.00	2.49	1,921,171.00	4.51	87,090,087.00	2.34
39,051,023.38	2.28	3,009,327.48	7.71	81,111,374.24	2.18
72,019,556.40	4.20	13,193,661.80	18.32	157,232,774.60	4.22
33,663,591.40	1.97	3,974,385.80	11.81	71,301,568.60	1.91
36,798,588.00	2.15	7,539,526.00	20.49	81,136,702.00	2.18
1,557,377.00	0.09	1,679,750.00	107.86	4,794,504.00	0.13
152,206,866.70	8.88	6,805,902.24	4.47	311,219,635.64	8.35
<b>285,704,308.58</b>	<b>100.00</b>	<b>-70,824,765.14</b>	<b>盈餘減少 24.79</b>	<b>500,583,852.02</b>	<b>100.00</b>
401,038,229.07	140.37	-39,808,820.64	盈餘減少 9.93	762,267,637.50	152.28
-115,333,920.49	-40.37	-31,015,944.50	虧損增加 26.89	-261,683,785.48	-52.28

## 表18 資產負債分析

民國105年2月29日

單位：新臺幣元

	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>資 產</b>	<b>780,573,767,687.39</b>	<b>100.00</b>	<b>781,022,838,724.38</b>	<b>-0.06</b>
Assets				
流 動 資 產 Current Assets	20,560,996,719.33	2.63	21,439,569,458.00	-4.10
現 金 Cash	393,412,855.60	0.05	403,462,119.60	-2.49
流 動 金 融 資 產 Current Financial Assets	40,000,000.00	0.01	1,130,000,000.00	-96.46
應 收 款 項 Accounts Receivable	781,158,371.00	0.10	697,795,089.00	11.95
存 貨 Inventories	5,562,107,547.74	0.71	5,494,268,113.55	1.23
預 付 款 項 Prepayment	1,560,614,427.09	0.20	1,599,890,541.95	-2.45
短 期 墊 款 Temporary Advances	1,924.00	0.00	-	-
待 出 售 非 流 動 資 產 Non-Current Assets Held for Sale	12,223,701,593.90	1.57	12,114,153,593.90	0.90
基 金、投 資 及 長 期 應 收 款 Funds, Investment and Long-term Accounts Receivable	4,653,907,050.00	0.60	4,653,907,050.00	-
不 動 產、廠 房 及 設 備 Property, Plant and Equipment	749,811,482,423.16	96.06	749,393,723,573.48	0.06
投 資 性 不 動 產 Investment Property	5,103,296,640.00	0.65	5,103,296,640.00	-
無 形 資 產 Intangible Assets	31,604,263.00	0.00	31,604,263.00	-
其 他 資 產 Other Assets	412,480,591.90	0.05	400,737,739.90	2.93

註：1.不動產、廠房及設備係減累計折舊104,819,182,062.30元後金額。

2.長期負債係應計退休金負債。

Table 18 ANALYSIS OF ASSETS AND LIABILITIES

February 29, 2016

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>780,573,767,687.39</b>	<b>100.00</b>	<b>781,022,838,724.38</b>	<b>-0.06</b>
<b>Liabilities and Equity</b>				
<b>負 債</b>	<b>377,875,395,983.32</b>	<b>48.41</b>	<b>378,540,722,414.75</b>	<b>-0.18</b>
<b>Liabilities</b>				
流 動 負 債	130,815,910,666.66	16.76	131,792,819,837.79	-0.74
Current Liabilities				
短 期 債 務	115,201,972,122.00	14.76	116,736,033,469.00	-1.31
Short-term Liabilities				
應 付 款 項	8,661,914,118.04	1.11	8,776,399,664.44	-1.30
Accounts Payable				
預 收 款 項	6,952,024,426.62	0.89	6,280,386,704.35	10.69
Accounts Collected in Advance				
長 期 負 債	77,180,287,608.00	9.89	77,048,842,227.00	0.17
Long-term Liabilities				
其 他 負 債	169,879,197,708.66	21.76	169,699,060,349.96	0.11
Other Liabilities				
<b>權 益</b>	<b>402,698,371,704.07</b>	<b>51.59</b>	<b>402,482,116,309.63</b>	<b>0.05</b>
<b>Equity</b>				
資 本	158,013,062,170.50	20.24	158,013,062,170.50	-
Capital				
資 本 公 積	17,911,909,171.00	2.29	17,910,533,320.00	0.01
Capital Surplus				
保 留 盈 餘 ( 累 積 虧 損 - )	-107,704,400,989.77	-13.80	-107,919,280,533.21	-
Retained Earning (Accumulated Deficit - )				
其 他 權 益	334,477,801,352.34	42.85	334,477,801,352.34	-
Other Equity				

3.其他權益係備供出售金融資產未實現評價損益及首次採用國際財務報導準則調整數。

# 表19 員 工 人 數

單位：人

	總 計 Grand Total	職 員 Staff	工 員 Workmen
民國 99 年 底    End of 2010	13,603	13,004	599
民國 100 年 底    End of 2011	13,794	13,199	595
民國 101 年 底    End of 2012	13,860	13,260	600
民國 102 年 底    End of 2013	13,916	13,324	592
民國 103 年 底    End of 2014	13,801	13,220	581
民國 104 年 底    End of 2015	13,557	12,977	580
2 月 底    End of Feb.	13,741	13,169	572
3 月 底    End of Mar.	13,648	13,078	570
4 月 底    End of Apr.	13,604	13,044	560
5 月 底    End of May	13,572	13,015	557
6 月 底    End of June	13,495	12,937	558
7 月 底    End of July	13,295	12,738	557
8 月 底    End of Aug.	13,220	12,654	566
9 月 底    End of Sep.	13,188	12,625	563
10 月 底    End of Oct.	13,251	12,674	577
11 月 底    End of Nov.	13,433	12,855	578
12 月 底    End of Dec.	13,557	12,977	580
<b>民國 105 年    2016</b>			
1 月 底    End of Jan.	13,731	13,152	579
2 月 底    End of Feb.	13,703	13,128	575
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month	<b>-0.20</b>	-0.18	-0.69
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year	<b>-0.28</b>	-0.31	0.52

註：1.職員含官職等人員、資位人員、雇員、基層服務員、從業人員、約聘僱人員及占缺契約工。

2.工員含無資位工人及不占缺自僱工。

3.本表員工人數不含留職停薪及職務代理人。

4.104年10月底員工較上月增加63人，主要係進用第一批104年鐵路特考人員。

5.104年11月底員工較上月增加182人，主要係進用第二批104年鐵路特考人員。

6.104年12月底員工較上月增加124人，主要係進用第三批104年鐵路特考人員。

7.105年1月底員工較上月增加174人，主要係進用第四批104年鐵路特考人員。



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 Total Length Replaced	抽換占總數百分比 Percentage
民 國	99	年	2010		<b>5,008,037</b>	<b>80,976</b>	<b>1.62</b>
民 國	100	年	2011		<b>4,990,141</b>	<b>28,625</b>	<b>0.57</b>
民 國	101	年	2012		<b>4,996,344</b>	<b>77,279</b>	<b>1.55</b>
民 國	102	年	2013		<b>4,968,298</b>	<b>38,364</b>	<b>0.77</b>
民 國	103	年	2014		<b>4,976,400</b>	<b>93,715</b>	<b>1.88</b>
民 國	104	年	2015		<b>4,975,571</b>	<b>108,399</b>	<b>2.18</b>
	2	月	Feb.		4,998,791	-	-
	3	月	Mar.		4,998,291	7,585	0.15
	4	月	Apr.		4,990,754	4,734	0.09
	5	月	May		4,990,754	300	0.01
	6	月	June		4,990,754	800	0.02
	7	月	July		4,985,754	1,200	0.02
	8	月	Aug.		4,978,474	200	0.00
	9	月	Sep.		4,975,981	9,265	0.19
	10	月	Oct.		4,975,981	5,065	0.10
	11	月	Nov.		4,988,881	24,466	0.49
	12	月	Dec.		4,975,571	7,186	0.14
民 國	105	年	2016		<b>4,974,647</b>	<b>1,000</b>	<b>0.02</b>
	1	月	Jan.		4,975,571	1,000	0.02
	2	月	Feb.		4,974,647	-	-
與上月比較增減(%)					-0.02	-100.00	-0.02
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					-0.48	-	-
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					-0.48	-97.90	-0.93
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year							



Table 20 RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE

枕 木 ( 根 ) Cross-tie ( Piece )			道 岔 ( 套 ) Turnout ( Set )		
年 (月) 底 總 (月) 數 Total	抽 換 根 數 Ties Replaced	抽換占總數百分比 Percentage	年 (月) 底 總 (月) 數 Total	抽 換 數 Turnout Replaced	抽換占總數百分比 Percentage
<b>4,098,534</b>	<b>322,394</b>	<b>7.87</b>	<b>4,055</b>	<b>101</b>	<b>2.49</b>
<b>4,081,277</b>	<b>15,690</b>	<b>0.38</b>	<b>3,988</b>	<b>40</b>	<b>1.00</b>
<b>4,084,413</b>	<b>56,764</b>	<b>1.39</b>	<b>3,918</b>	<b>81</b>	<b>2.07</b>
<b>4,038,999</b>	<b>13,380</b>	<b>0.33</b>	<b>3,839</b>	<b>24</b>	<b>0.63</b>
<b>4,036,051</b>	<b>14,288</b>	<b>0.35</b>	<b>3,838</b>	<b>32</b>	<b>0.83</b>
<b>4,049,670</b>	<b>58,963</b>	<b>1.46</b>	<b>3,793</b>	<b>28</b>	<b>0.74</b>
4,053,439	46	0.00	3,869	-	-
4,053,439	1,382	0.03	3,869	-	-
4,053,160	911	0.02	3,865	2	0.05
4,050,241	10	0.00	3,865	-	-
4,050,241	24	0.00	3,865	-	-
4,046,074	135	0.00	3,823	-	-
4,040,838	146	0.00	3,817	2	0.05
4,038,746	-	-	3,807	-	-
4,038,746	19,436	0.48	3,807	3	0.08
4,049,670	16,735	0.41	3,816	-	-
4,049,670	1,600	0.04	3,793	19	0.50
<b>4,048,530</b>	<b>23</b>	<b>0.00</b>	<b>3,780</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
4,049,670	18	0.00	3,787	-	-
4,048,530	5	0.00	3,780	-	-
-0.03	-72.22	-0.00	-0.18	-	-
-0.12	-89.13	-0.00	-2.30	-	-
-0.12	-99.88	-0.46	-2.30	-100.00	-0.05

表20 路線養護概況(續)

				道 礮	
				Ballast	
				補充長度(公里)	用礮量(立方公尺)
				Length Paved (Km)	Quantity (m <sup>3</sup> )
民 國	99	年	2010	<b>493.38</b>	<b>65,986</b>
民 國	100	年	2011	<b>367.25</b>	<b>47,942</b>
民 國	101	年	2012	<b>256.24</b>	<b>33,738</b>
民 國	102	年	2013	<b>73.21</b>	<b>21,597</b>
民 國	103	年	2014	<b>107.53</b>	<b>23,898</b>
民 國	104	年	2015	<b>108.05</b>	<b>18,549</b>
	2	月	Feb.	25.54	2,554
	3	月	Mar.	0.53	1,385
	4	月	Apr.	1.40	336
	5	月	May	1.77	2,711
	6	月	June	3.53	677
	7	月	July	12.29	808
	8	月	Aug.	2.19	576
	9	月	Sep.	4.12	880
	10	月	Oct.	7.30	2,192
	11	月	Nov.	5.22	945
	12	月	Dec.	43.05	5,208
民 國	105	年	2016	<b>6.54</b>	<b>2,736</b>
	1	月	Jan.	3.24	572
	2	月	Feb.	3.30	2,164
與上月比較增減(%)				1.85	278.32
This Month vs. Last Month					
與上年同月比較增減(%)				-87.08	-15.27
This Month vs. The Same Month of Last Year					
本年累計與上年同期比較增減(%)				-75.46	-3.37
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)	戰 備 鋼 梁 Steel Girder For Preparedness Against War		
	抽 換 與 修 護 (公尺)	所 用 鋼 料 (公噸)	油 漆 鋼 梁 (平方公尺)
	Replacement & Maintenance (M)	Steel Girder Material Used (Ton)	Painting Steel Girder ( m <sup>2</sup> )
<b>78,132.31</b>	<b>308.95</b>	<b>12.00</b>	<b>2,009.26</b>
<b>84,085.38</b>	-	-	<b>3,453.68</b>
<b>84,085.38</b>	<b>209.80</b>	<b>2.50</b>	<b>2,908.15</b>
<b>84,085.38</b>	-	-	<b>774.00</b>
<b>81,810.49</b>	<b>25.80</b>	<b>1.00</b>	<b>600.00</b>
<b>101,360.11</b>	-	-	-
88,755.20	-	-	-
88,755.20	-	-	-
88,755.20	-	-	-
88,755.20	-	-	-
88,755.20	-	-	-
88,755.20	-	-	-
88,755.20	-	-	-
88,755.20	-	-	-
88,755.20	-	-	-
101,360.11	-	-	-
<b>101,360.11</b>	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
-	-	-	-
14.20	-	-	-
14.20	-	-	-

表21 機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 Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled	Operated Cars
民	國	99	年	2010	82,534,819	16,471,534,977	80
民	國	100	年	2011	84,091,076	16,259,205,648	83
民	國	101	年	2012	85,670,414	16,158,774,540	91
民	國	102	年	2013	87,800,146	16,513,697,789	84
民	國	103	年	2014	93,081,695	17,466,497,368	85
民	國	104	年	2015	96,868,924	18,292,086,028	81
		2	月	Feb.	7,646,267	1,428,527,707	90
		3	月	Mar.	8,368,675	1,595,299,136	86
		4	月	Apr.	8,186,038	1,548,999,918	86
		5	月	May	8,055,163	1,544,484,848	89
		6	月	June	8,066,191	1,515,873,227	79
		7	月	July	8,378,913	1,577,984,999	82
		8	月	Aug.	7,965,291	1,483,556,151	82
		9	月	Sep.	7,742,181	1,451,731,154	83
		10	月	Oct.	7,960,238	1,485,284,103	89
		11	月	Nov.	7,923,946	1,499,072,929	84
		12	月	Dec.	8,376,629	1,585,567,875	81
民	國	105	年	2016	16,472,001	3,051,214,060	87
		1	月	Jan.	8,343,834	1,569,708,236	85
		2	月	Feb.	8,128,167	1,481,505,824	87
與上月比較增減(%)					-2.58	-5.62	2.35
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					6.30	3.71	-3.33
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					3.95	1.56	-3.33
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year							

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 LOCOMOTIVES 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 Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled	Operated Cars	Rolling Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled
<b>8,646,038</b>	<b>3,610,658,954</b>	<b>53</b>	<b>12,654,855</b>	<b>3,395,114,820</b>
<b>8,240,408</b>	<b>3,358,600,857</b>	<b>52</b>	<b>12,450,982</b>	<b>3,339,120,645</b>
<b>8,455,299</b>	<b>3,574,825,222</b>	<b>63</b>	<b>12,293,873</b>	<b>3,267,214,716</b>
<b>8,813,599</b>	<b>3,810,874,060</b>	<b>57</b>	<b>12,661,325</b>	<b>3,354,770,568</b>
<b>8,567,811</b>	<b>3,628,953,999</b>	<b>60</b>	<b>13,155,184</b>	<b>3,500,107,928</b>
<b>7,931,015</b>	<b>3,309,825,771</b>	<b>59</b>	<b>13,555,975</b>	<b>3,612,378,198</b>
622,470	263,718,163	62	1,086,489	289,902,111
725,493	306,334,862	61	1,145,756	304,981,620
685,203	284,567,576	59	1,129,849	301,050,014
703,199	295,008,805	63	1,139,704	303,999,660
663,018	274,857,744	57	1,089,737	290,216,135
690,791	282,497,239	55	1,150,354	306,616,304
637,604	256,155,495	56	1,129,198	299,253,201
637,012	262,709,293	55	1,119,914	297,855,232
600,871	250,767,117	63	1,067,028	284,028,923
612,092	258,232,684	58	1,124,346	300,960,560
646,632	276,611,901	59	1,189,602	317,419,335
<b>1,232,998</b>	<b>523,079,506</b>	<b>58</b>	<b>2,356,860</b>	<b>629,294,397</b>
652,081	279,390,510	59	1,190,556	317,932,066
580,917	243,688,996	58	1,166,303	311,362,331
-10.91	-12.78	-1.69	-2.04	-2.07
-6.68	-7.59	-6.45	7.35	7.40
-7.23	-6.94	-6.45	3.80	3.84

表21 機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	行駛公里 (公里) Rolling Kilometers	車輛噸公里 (噸公里) Car Ton-Kilometers Hauled	總 量 Total Consumption
民 國	99	年	2010		<b>628</b>	<b>31,145,504</b>	<b>5,684,363,591</b>	<b>438,493,299</b>
民 國	100	年	2011		<b>637</b>	<b>33,402,850</b>	<b>5,758,202,950</b>	<b>461,636,645</b>
民 國	101	年	2012		<b>711</b>	<b>33,633,525</b>	<b>5,646,414,631</b>	<b>469,228,494</b>
民 國	102	年	2013		<b>824</b>	<b>35,103,995</b>	<b>6,047,357,175</b>	<b>493,869,288</b>
民 國	103	年	2014		<b>1,016</b>	<b>40,965,943</b>	<b>7,138,845,999</b>	<b>511,084,084</b>
民 國	104	年	2015		<b>1,126</b>	<b>46,012,034</b>	<b>8,194,592,710</b>	<b>528,104,090</b>
	2	月	Feb.		1,099	3,560,608	632,010,459	39,256,970
	3	月	Mar.		1,060	3,941,483	695,815,941	43,345,187
	4	月	Apr.		1,082	3,862,490	685,367,672	43,433,884
	5	月	May		1,113	3,713,925	660,011,808	45,800,130
	6	月	June		1,083	3,796,745	674,697,756	45,287,703
	7	月	July		1,053	3,984,486	710,120,928	46,831,698
	8	月	Aug.		1,068	3,783,957	677,404,873	44,614,435
	9	月	Sep.		1,083	3,564,178	635,903,686	43,140,090
	10	月	Oct.		1,146	3,893,262	695,455,195	45,818,150
	11	月	Nov.		1,075	3,962,237	708,734,303	44,167,769
	12	月	Dec.		1,126	4,218,164	755,142,428	44,409,300
民 國	105	年	2016		<b>1,166</b>	<b>8,248,356</b>	<b>1,468,340,256</b>	<b>86,013,950</b>
	1	月	Jan.		1,163	4,180,254	741,989,710	44,153,050
	2	月	Feb.		1,166	4,068,102	726,350,546	41,860,900
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					0.26	-2.68	-2.11	-5.19
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					6.10	14.25	14.93	6.63
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					6.10	13.13	13.30	5.86

Table 21 OPERATION OF LOCOMOTIVES 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	行駛公里 (公里) Rolling Kilometers	車輛噸公里 (噸公里) Car Ton-Km. Hauled	每公里柴油 平均消耗量 (公升) Average Consumption of Diesel Oil Per Km. (l)
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>8.36</b>	<b>3.46</b>	<b>10</b>	<b>246,402</b>	<b>14,836,198</b>	<b>1.18</b>
<b>8.53</b>	<b>3.71</b>	<b>13</b>	<b>265,400</b>	<b>15,927,414</b>	<b>0.88</b>
<b>8.63</b>	<b>3.76</b>	<b>16</b>	<b>252,520</b>	<b>15,156,588</b>	<b>1.31</b>
<b>8.73</b>	<b>3.74</b>	<b>15</b>	<b>209,640</b>	<b>12,578,388</b>	<b>1.44</b>
<b>8.15</b>	<b>3.58</b>	<b>16</b>	<b>213,949</b>	<b>12,836,910</b>	<b>1.34</b>
<b>7.82</b>	<b>3.49</b>	<b>16</b>	<b>206,788</b>	<b>12,487,687</b>	<b>1.35</b>
7.45	3.31	16	17,891	1,073,472	1.29
7.46	3.32	16	18,987	1,139,226	1.17
7.65	3.42	14	17,830	1,069,812	1.19
8.24	3.64	16	15,479	1,009,153	1.00
8.16	3.65	16	16,796	1,007,754	1.32
8.04	3.60	15	18,003	1,080,174	1.49
8.04	3.62	15	18,840	1,130,388	1.29
8.11	3.61	15	17,593	1,055,562	1.27
8.24	3.72	16	14,408	864,498	1.94
7.75	3.48	16	16,753	1,005,162	1.39
7.34	3.29	16	16,123	967,380	1.35
<b>7.27</b>	<b>3.28</b>	<b>16</b>	<b>33,970</b>	<b>2,038,212</b>	<b>1.16</b>
7.33	3.30	16	17,726	1,063,542	1.20
7.20	3.27	16	16,245	974,670	1.12
-1.81	-0.91	-	-8.35	-8.36	-6.28
-3.37	-1.34	-	-9.20	-9.20	-12.74
-2.55	-0.61	-	-5.58	-5.58	-19.44

表21 機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	
					Operated	Rolling	Car	Average Consumption	
					Cars	Kilometers	Ton-Kilometers Hauled	每公里柴油 平均消耗量	
								Average Consumption of Diesel Oil Per Km.	
民 國	99	年	2010		<b>112</b>	<b>5,924,531</b>	<b>2,424,832,546</b>	<b>2.36</b>	
民 國	100	年	2011		<b>114</b>	<b>5,756,815</b>	<b>2,396,691,217</b>	<b>2.46</b>	
民 國	101	年	2012		<b>118</b>	<b>5,368,516</b>	<b>2,211,302,420</b>	<b>2.49</b>	
民 國	102	年	2013		<b>114</b>	<b>4,852,913</b>	<b>1,819,655,326</b>	<b>2.41</b>	
民 國	103	年	2014		<b>111</b>	<b>4,512,146</b>	<b>1,703,940,477</b>	<b>2.29</b>	
民 國	104	年	2015		<b>106</b>	<b>4,184,896</b>	<b>1,605,970,008</b>	<b>2.09</b>	
	2	月	Feb.		114	302,340	114,586,862	2.38	
	3	月	Mar.		105	398,132	153,746,400	1.99	
	4	月	Apr.		112	375,589	144,292,126	2.14	
	5	月	May		114	402,014	152,972,209	2.07	
	6	月	June		110	361,714	141,631,866	2.11	
	7	月	July		110	370,575	142,976,954	2.03	
	8	月	Aug.		105	323,244	118,616,266	2.11	
	9	月	Sep.		104	329,575	121,801,225	2.04	
	10	月	Oct.		112	318,668	125,150,452	2.12	
	11	月	Nov.		105	290,324	113,143,737	1.85	
	12	月	Dec.		106	308,346	114,373,993	1.98	
民 國	105	年	2016		<b>111</b>	<b>511,775</b>	<b>179,948,518</b>	<b>2.03</b>	
	1	月	Jan.		110	293,029	106,278,451	1.96	
	2	月	Feb.		111	218,747	73,670,067	2.13	
與上月比較增減(%)					0.91	-25.35	-30.68	8.37	
This Month vs. Last Month									
與上年同月比較增減(%)					-2.63	-27.65	-35.71	-10.74	
This Month vs. The Same Month of Last Year									
本年累計與上年同期比較增減(%)					-2.63	-27.58	-35.10	-11.74	
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year									



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

車	柴 油 客 車				
	運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	油		平均單位數用油量(公升) Average Consumption of Oil Per Unit (l)
Diesel			Railcar	每公里柴油 平均消耗量 Average Consumption of Diesel Oil Per Km.	
用油量(公升) of Oil Per Unit (l)	Operated Cars	Rolling Kilometers	車輛噸公里 (噸公里) Car Ton-Kilometers Hauled		
	<b>195</b>	<b>23,917,489</b>	<b>1,341,728,869</b>	<b>0.49</b>	<b>0.34</b>
	<b>200</b>	<b>23,974,620</b>	<b>1,390,662,566</b>	<b>0.49</b>	<b>0.30</b>
	<b>221</b>	<b>25,666,681</b>	<b>1,443,860,964</b>	<b>0.49</b>	<b>0.22</b>
	<b>203</b>	<b>26,158,674</b>	<b>1,468,462,272</b>	<b>0.49</b>	<b>0.21</b>
	<b>206</b>	<b>25,666,661</b>	<b>1,481,812,056</b>	<b>0.48</b>	<b>0.20</b>
	<b>214</b>	<b>24,978,216</b>	<b>1,556,831,654</b>	<b>0.49</b>	<b>0.22</b>
3.90	216	2,056,469	127,236,641	0.47	0.20
2.80	202	2,138,824	133,281,086	0.48	0.24
2.53	210	2,115,077	132,652,717	0.48	0.22
2.66	215	2,080,842	131,483,213	0.49	0.21
3.65	203	2,138,181	133,461,973	0.49	0.26
3.60	203	2,164,705	134,693,400	0.49	0.22
3.07	204	2,072,447	130,995,930	0.50	0.20
2.97	205	2,073,909	132,406,156	0.49	0.21
2.62	216	2,066,001	129,017,918	0.49	0.21
3.55	203	1,918,194	116,996,483	0.49	0.24
3.05	214	1,997,762	121,052,839	0.46	0.22
<b>2.71</b>	<b>218</b>	<b>4,088,042</b>	<b>248,513,172</b>	<b>0.43</b>	<b>0.20</b>
2.89	214	2,010,189	123,053,957	0.45	0.24
2.47	218	2,077,854	125,459,215	0.42	0.16
-14.61	1.87	3.37	1.95	-5.46	-33.74
-36.72	0.93	1.04	-1.40	-9.34	-23.63
-13.42	0.93	-2.95	-4.71	-10.42	-4.76

表22 機廠修理車輛數

單位：輛

				電力機車					推拉式電		
				Electric Locomotive					Push-Pull Electric		
				計	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨修 Non - Scheduled Repair	計	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection
民國 99 年 2010	72	37	18	-	17	32	11	10			
民國 100 年 2011	112	25	27	-	60	97	65	10			
民國 101 年 2012	48	18	3	-	27	-	-	-			
民國 102 年 2013	26	26	-	-	-	8	8	-			
民國 103 年 2014	61	58	1	-	2	26	23	3			
民國 104 年 2015	28	6	10	-	12	28	4	23			
2 月 Feb.	3	1	1	-	1	7	2	5			
3 月 Mar.	-	-	-	-	-	-	-	-			
4 月 Apr.	2	1	-	-	1	4	-	4			
5 月 May	2	1	-	-	1	2	-	2			
6 月 June	5	1	1	-	3	3	-	2			
7 月 July	2	-	-	-	2	3	1	2			
8 月 Aug.	2	1	1	-	-	2	-	2			
9 月 Sep.	2	-	2	-	-	1	-	1			
10 月 Oct.	3	-	2	-	1	1	-	1			
11 月 Nov.	3	1	1	-	1	2	1	1			
12 月 Dec.	2	-	-	-	2	2	-	2			
民國 105 年 2016	8	3	-	-	5	3	-	1			
1 月 Jan.	2	2	-	-	-	2	-	1			
2 月 Feb.	6	1	-	-	5	1	-	-			
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month	200.00	-50.00	-	-	-	-50.00	-	-100.00			
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year	100.00	-	-100.00	-	400.00	-85.71	-100.00	-100.00			
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	60.00	200.00	-100.00	-	400.00	-62.50	-100.00	-83.33			

註：因應臺北機廠斷軌遷廠作業，臺北機廠已於99年1月至101年1月將電力機車、推拉式電力機車、柴電

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				
五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair
-	11	148	76	26	-	46	16	7	-	-	9
-	22	337	216	29	-	92	36	14	-	-	22
-	-	30	6	3	-	21	6	1	1	-	4
-	-	44	44	-	-	-	5	-	4	-	1
-	-	131	125	3	-	3	13	-	7	-	6
-	1	72	39	15	-	18	15	3	2	-	10
-	-	8	4	2	-	2	2	-	1	-	1
-	-	3	1	2	-	-	1	-	-	-	1
-	-	5	2	1	-	2	2	-	1	-	1
-	-	4	4	-	-	-	1	-	-	-	1
-	1	10	4	4	-	2	2	-	-	-	2
-	-	7	4	1	-	2	2	1	-	-	1
-	-	7	6	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	6	2	-	-	4	2	1	-	-	1
-	-	6	1	1	-	4	1	-	-	-	1
-	-	6	5	1	-	-	1	1	-	-	-
-	-	6	4	2	-	-	-	-	-	-	-
-	2	22	5	4	-	13	1	-	-	-	1
-	1	19	4	3	-	12	1	-	-	-	1
-	1	3	1	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-84.21	-75.00	-66.67	-	-91.67	-100.00	-	-	-	-100.00
-	-	-62.50	-75.00	-50.00	-	-50.00	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
-	-	83.33	-16.67	33.33	-	333.33	-66.67	-	-100.00	-	-50.00

機車及電聯車等廠檢輛數修竣完畢。

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	五級檢修	臨 修
					Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	5th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
民 國	99	年	2010		267	156	69	-	42
民 國	100	年	2011		597	285	120	-	192
民 國	101	年	2012		84	-	24	-	60
民 國	102	年	2013		4	4	-	-	-
民 國	103	年	2014		283	267	16	-	-
民 國	104	年	2015		322	141	111	-	70
	2	月	Feb.		8	-	8	-	-
	3	月	Mar.		5	-	4	-	1
	4	月	Apr.		17	-	16	-	1
	5	月	May		23	7	8	-	8
	6	月	June		26	-	16	-	10
	7	月	July		21	17	4	-	-
	8	月	Aug.		40	16	16	-	8
	9	月	Sep.		49	20	11	-	18
	10	月	Oct.		44	24	-	-	20
	11	月	Nov.		32	28	-	-	4
	12	月	Dec.		25	25	-	-	-
民 國	105	年	2016		35	16	6	-	13
	1	月	Jan.		28	16	3	-	9
	2	月	Feb.		7	-	3	-	4
與上月比較增減(%)					-75.00	-100.00	-	-	-55.56
This Month vs. Last Month									
與上年同月比較增減(%)					-12.50	-	-62.50	-	-
This Month vs. The Same Month of Last Year									
本年累計與上年同期比較增減(%)					-12.50	300.00	-83.33	-	-
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	五級檢修	臨 修	計	三級檢修	四級檢修	臨 修
Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	5th Class Inspection	Non - Scheduled Repair	Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
<b>288</b>	<b>67</b>	<b>69</b>	-	<b>152</b>	<b>290</b>	<b>135</b>	-	<b>155</b>
<b>544</b>	<b>129</b>	<b>152</b>	-	<b>263</b>	<b>513</b>	<b>261</b>	-	<b>252</b>
<b>301</b>	<b>100</b>	<b>86</b>	-	<b>115</b>	<b>288</b>	<b>166</b>	-	<b>122</b>
<b>246</b>	<b>73</b>	<b>74</b>	-	<b>99</b>	<b>278</b>	<b>140</b>	-	<b>138</b>
<b>237</b>	<b>63</b>	<b>70</b>	-	<b>104</b>	<b>265</b>	<b>123</b>	-	<b>142</b>
<b>267</b>	<b>70</b>	<b>72</b>	-	<b>125</b>	<b>253</b>	<b>145</b>	-	<b>108</b>
<b>21</b>	4	7	-	10	<b>30</b>	12	-	18
<b>26</b>	10	4	-	12	<b>13</b>	5	-	8
<b>14</b>	5	-	-	9	<b>20</b>	10	-	10
<b>25</b>	6	7	-	12	<b>19</b>	10	-	9
<b>23</b>	4	7	-	12	<b>23</b>	12	-	11
<b>21</b>	7	7	-	7	<b>22</b>	14	-	8
<b>23</b>	7	7	-	9	<b>26</b>	15	-	11
<b>27</b>	7	10	-	10	<b>22</b>	18	-	4
<b>17</b>	3	7	-	7	<b>18</b>	14	-	4
<b>20</b>	7	6	-	7	<b>21</b>	12	-	9
<b>32</b>	6	7	-	19	<b>18</b>	13	-	5
<b>38</b>	7	8	-	23	<b>36</b>	25	-	11
<b>17</b>	4	4	-	9	<b>24</b>	15	-	9
<b>21</b>	3	4	-	14	<b>12</b>	10	-	2
<b>23.53</b>	-25.00	-	-	55.56	<b>-50.00</b>	-33.33	-	-77.78
-	-25.00	-42.86	-	40.00	<b>-60.00</b>	-16.67	-	-88.89
<b>-2.56</b>	-12.50	-20.00	-	9.52	<b>-29.41</b>	13.64	-	-62.07

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	五級檢修	臨 修
					Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	5th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
民 國	99	年	2010		<b>39</b>	-	<b>11</b>	-	<b>28</b>
民 國	100	年	2011		<b>81</b>	-	<b>27</b>	-	<b>54</b>
民 國	101	年	2012		<b>48</b>	-	<b>15</b>	-	<b>33</b>
民 國	102	年	2013		<b>46</b>	-	<b>11</b>	-	<b>35</b>
民 國	103	年	2014		<b>39</b>	-	<b>11</b>	-	<b>28</b>
民 國	104	年	2015		<b>29</b>	-	<b>10</b>	-	<b>19</b>
	2	月	Feb.		<b>3</b>	-	<b>1</b>	-	<b>2</b>
	3	月	Mar.		-	-	-	-	-
	4	月	Apr.		<b>2</b>	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>
	5	月	May		<b>6</b>	-	<b>1</b>	-	<b>5</b>
	6	月	June		<b>2</b>	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>
	7	月	July		<b>3</b>	-	<b>1</b>	-	<b>2</b>
	8	月	Aug.		-	-	-	-	-
	9	月	Sep.		<b>3</b>	-	<b>1</b>	-	<b>2</b>
	10	月	Oct.		<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	-
	11	月	Nov.		<b>3</b>	-	<b>1</b>	-	<b>2</b>
	12	月	Dec.		<b>4</b>	-	<b>2</b>	-	<b>2</b>
民 國	105	年	2016		<b>8</b>	<b>1</b>	-	-	<b>7</b>
	1	月	Jan.		<b>4</b>	-	-	-	<b>4</b>
	2	月	Feb.		<b>4</b>	<b>1</b>	-	-	<b>3</b>
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-	-	-	-	-25.00
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					<b>33.33</b>	-	-100.00	-	50.00
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>60.00</b>	-	-100.00	-	75.00

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

Unit : Car

客 車						貨 車			
Passenger Car						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>239</b>	<b>156</b>	-	-	<b>83</b>	-	<b>977</b>	<b>652</b>	-	<b>325</b>
<b>503</b>	<b>338</b>	-	-	<b>165</b>	-	<b>2,277</b>	<b>1,504</b>	-	<b>773</b>
<b>276</b>	<b>158</b>	-	-	<b>118</b>	-	<b>925</b>	<b>667</b>	-	<b>258</b>
<b>200</b>	<b>116</b>	-	-	<b>84</b>	-	<b>786</b>	<b>485</b>	-	<b>301</b>
<b>177</b>	<b>111</b>	-	-	<b>66</b>	-	<b>669</b>	<b>523</b>	-	<b>146</b>
<b>194</b>	<b>120</b>	-	-	<b>74</b>	-	<b>741</b>	<b>531</b>	-	<b>210</b>
<b>16</b>	10	-	-	6	-	<b>31</b>	19	-	12
<b>3</b>	2	-	-	1	-	<b>39</b>	27	-	12
<b>20</b>	13	-	-	7	-	<b>60</b>	36	-	24
<b>18</b>	8	-	-	10	-	<b>61</b>	40	-	21
<b>13</b>	7	-	-	6	-	<b>67</b>	45	-	22
<b>19</b>	11	-	-	8	-	<b>73</b>	38	-	35
<b>20</b>	12	-	-	8	-	<b>70</b>	58	-	12
<b>19</b>	10	-	-	9	-	<b>78</b>	58	-	20
<b>18</b>	13	-	-	5	-	<b>84</b>	59	-	25
<b>15</b>	13	-	-	2	-	<b>75</b>	61	-	14
<b>18</b>	11	-	-	7	-	<b>63</b>	57	-	6
<b>20</b>	<b>13</b>	-	-	<b>7</b>	-	<b>109</b>	<b>85</b>	-	<b>24</b>
<b>9</b>	5	-	-	4	-	<b>66</b>	48	-	18
<b>11</b>	8	-	-	3	-	<b>43</b>	37	-	6
<b>22.22</b>	60.00	-	-	-25.00	-	<b>-34.85</b>	-22.92	-	-66.67
<b>-31.25</b>	-20.00	-	-	-50.00	-	<b>38.71</b>	94.74	-	-50.00
<b>-35.48</b>	-35.00	-	-	-36.36	-	<b>53.52</b>	63.46	-	26.32