

# 臺灣鐵路統計月報

MONTHLY STATISTICAL REPORT  
OF TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION

中華民國 106 年 5 月

MAY 2017



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106年5月

### 客運業務

- (1) 客運人數：19,923,277人次。每日平均642,686人次，較目標增加2.77%，較上月減少3.11%，較上年同月增加2.03%。本年1至5月較上年同期增加3.11%。
- (2) 延人公里：945,948,223人公里。每日平均30,514,459人公里，較目標增加2.61%，較上月減少3.34%，較上年同月增加2.95%。本年1至5月較上年同期增加2.03%。
- (3) 客運收入：1,552,638,094元。每日平均50,085,100元，較目標增加2.07%，較上月減少3.93%，較上年同月增加2.81%。本年1至5月較上年同期增加1.68%。
- (4) 每人平均運程：47.5公里，較目標減少0.1公里(-0.15%)，較上月減少0.1公里(-0.24%)，較上年同月增加0.4公里(0.90%)。本年1至5月較上年同期減少0.5公里(-1.04%)。
- (5) 客運密度：每日每公里28,853人，較目標增加2.61%，較上月減少3.34%，較上年同月增加2.90%。本年1至5月較上年同期增加1.99%。
- (6) 客車公里：30,771,839公里。每日平均992,640公里，較上月增加0.73%，較上年同月減少2.90%。本年1至5月較上年同期減少3.73%。
- (7) 客座利用率：65.36%，較上月減少2.21個百分點，較上年同月增加3.92個百分點。本年1至5月較上年同期增加3.09個百分點。
- (8) 客運列車準點率：94.67%，較上月減少0.63個百分點，較上年同月減少2.22個百分點。本年1至5月較上年同期增加0.35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減少3.11%及3.34%，主要是因上月清明節連續假期載客人數較本月端午節連續假期多，且上月較本月多1個周休二日所致。

#### 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增加2.03%及2.95%，主要是因本月逢端午節連續假期，上年端午節則在6月所致。

#### 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102.77%、102.61%、102.07%。

民國106年5月

## 貨運業務

- (1) 貨 運 噸 數： 761,200噸。每日平均24,555噸，較目標增加4.85%，較上月增加6.79%，較上年同月減少9.57%。本年1至5月較上年同期減少12.26%。
- (2) 延 噸 公 里： 46,169,444噸公里。每日平均1,489,337噸公里，較目標減少12.41%，較上月增加13.69%，較上年同月減少11.15%。本年1至5月較上年同期減少9.12%。
- (3) 貨 運 收 入： 57,444,943元。每日平均1,853,063元，較目標減少9.02%，較上月增加14.33%，較上年同月減少6.18%。本年1至5月較上年同期減少7.62%。
- (4) 每 噸 平 均 運 程： 60.7公里，較目標減少12.0公里(-16.46%)，較上月增加3.7公里(6.46%)，較上年同月減少1.1公里(-1.74%)。本年1至5月較上年同期增加2.1公里(3.57%)。
- (5) 貨 運 密 度： 每日每公里1,416噸，較目標減少12.41%，較上月增加13.69%，較上年同月減少11.15%。本年1至5月較上年同期減少9.12%。
- (6) 貨 車 公 里： 3,380,582公里。每日平均109,051公里，較上月增加7.42%，較上年同月減少6.09%。本年1至5月較上年同期減少9.56%。
- (7) 貨 車 運 用 效 率： 49%，與上月持平，較上年同月減少5個百分點。本年1至5月較上年同期減少7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1至5月與上年同期持平。

### 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增加6.79%及13.69%，主要是因砂石運量增加，石灰石運量減少，相抵後所致。

#### 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9.57%及11.15%，主要是因砂石運量減少所致。

#### 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104.85%、87.59%、90.98%。

# 表1 客 運 狀 況

基期：民國105年每日平均=100

				實 數 Actual Results			每旅客平均 運程(公里) Average Kms of Traveling Distance Per Passenger (Km)
				人 數 (人次)	延人公里 (人公里)	收 入 (新臺幣元)	
				Passengers Carried (Passenger)	Passenger- Kilometers (Passenger-km)	Revenues  ( NT\$ )	
民 國	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>
民 國	105	年	2016	<b>230,364,970</b>	<b>10,967,847,440</b>	<b>18,126,468,917</b>	<b>47.6</b>
	5	月	May	19,526,080	918,850,224	1,510,234,408	47.1
	6	月	June	18,563,530	897,156,248	1,505,302,690	48.3
	7	月	July	19,211,123	968,077,524	1,595,967,745	50.4
	8	月	Aug.	19,647,062	970,069,095	1,617,446,309	49.4
	9	月	Sep.	17,490,288	832,193,310	1,388,552,257	47.6
	10	月	Oct.	19,907,658	930,316,221	1,530,377,881	46.7
	11	月	Nov.	19,073,901	868,242,444	1,416,637,719	45.5
	12	月	Dec.	20,761,896	941,407,297	1,527,362,410	45.3
民 國	106	年	2017	<b>98,033,385</b>	<b>4,622,560,315</b>	<b>7,620,843,056</b>	<b>47.2</b>
	1	月	Jan.	19,774,298	945,058,715	1,563,798,910	47.8
	2	月	Feb.	18,600,683	888,405,157	1,487,823,341	47.8
	3	月	Mar.	19,835,970	896,038,064	1,452,604,390	45.2
	4	月	Apr.	19,899,157	947,110,156	1,563,978,321	47.6
	5	月	May	19,923,277	945,948,223	1,552,638,094	47.5
本月目標 Estimation of This Month				19,387,000	921,890,000	1,521,159,000	47.6
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				2.77	2.61	2.07	-0.15
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				0.12	-0.12	-0.73	-0.24
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				2.03	2.95	2.81	0.90
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year				2.43	1.36	1.01	-1.04

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 2016=100

每日每公里 客運密度(人) Passenger Traffic Density Per Day Per Km (Passenger)	每日平均 Daily Average								
	人 數(人次) Passenger Carried (Passenger)			延 人 公 里(人公里) Passenger-Kilometers (Passenger-km)			收 入(新臺幣元) Revenues (NT\$)		
	實 數 Actual Results	指 數 Index		實 數 Actual Results	指 數 Index		實 數 Actual Results	指 數 Index	
		定 基 Fixed	環 比 Link		定 基 Fixed	環 比 Link		定 基 Fixed	環 比 Link
<b>25,301</b>	<b>563,916</b>	<b>89.59</b>	<b>108.47</b>	<b>26,629,055</b>	<b>88.86</b>	<b>108.01</b>	<b>42,676,280</b>	<b>86.17</b>	<b>106.50</b>
<b>26,406</b>	<b>601,903</b>	<b>95.63</b>	<b>106.74</b>	<b>27,829,369</b>	<b>92.87</b>	<b>104.51</b>	<b>44,040,282</b>	<b>88.92</b>	<b>103.20</b>
<b>27,330</b>	<b>622,705</b>	<b>98.93</b>	<b>103.46</b>	<b>28,803,116</b>	<b>96.12</b>	<b>103.50</b>	<b>46,235,027</b>	<b>93.36</b>	<b>104.98</b>
<b>28,593</b>	<b>637,881</b>	<b>101.35</b>	<b>102.44</b>	<b>30,239,511</b>	<b>100.91</b>	<b>104.99</b>	<b>49,020,387</b>	<b>98.98</b>	<b>106.02</b>
<b>28,807</b>	<b>636,210</b>	<b>101.08</b>	<b>99.74</b>	<b>30,451,991</b>	<b>101.62</b>	<b>100.70</b>	<b>50,016,987</b>	<b>100.99</b>	<b>102.03</b>
<b>28,348</b>	<b>629,412</b>	<b>100.00</b>	<b>98.93</b>	<b>29,966,796</b>	<b>100.00</b>	<b>98.41</b>	<b>49,525,871</b>	<b>100.00</b>	<b>99.02</b>
28,039	629,874	100.07	96.86	29,640,330	98.91	93.79	48,717,239	98.37	92.61
28,290	618,784	98.31	98.24	29,905,208	99.79	100.89	50,176,756	101.31	103.00
29,541	619,714	98.46	100.15	31,228,307	104.21	104.42	51,482,830	103.95	102.60
29,602	633,776	100.69	102.27	31,292,551	104.42	100.21	52,175,687	105.35	101.35
26,241	583,010	92.63	91.99	27,739,777	92.57	88.65	46,285,075	93.46	88.71
28,389	642,183	102.03	110.15	30,010,201	100.14	108.18	49,367,028	99.68	106.66
27,378	635,797	101.01	99.01	28,941,415	96.58	96.44	47,221,257	95.35	95.65
28,728	669,739	106.41	105.34	30,367,977	101.34	104.93	49,269,755	99.48	104.34
<b>28,946</b>	<b>649,228</b>	<b>103.15</b>		<b>30,612,982</b>	<b>102.16</b>		<b>50,469,159</b>	<b>101.90</b>	
28,825	637,881	101.35	95.24	30,485,765	101.73	100.39	50,445,126	101.86	102.39
30,001	664,310	105.54	104.14	31,728,756	105.88	104.08	53,136,548	107.29	105.34
27,330	639,870	101.66	96.32	28,904,454	96.45	91.10	46,858,206	94.61	88.18
29,851	663,305	105.38	103.66	31,570,339	105.35	109.22	52,132,611	105.26	111.26
28,853	642,686	102.11	96.89	30,514,459	101.83	96.66	50,085,100	101.13	96.07
28,119	625,387			29,738,387			49,069,645		
2.61	2.77			2.61			2.07		
-3.34	-3.11			-3.34			-3.93		
2.90	2.03			2.95			2.81		
1.99	3.11			2.03			1.68		

## 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	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>
民 國	105 年	2016		<b>230,364,970</b>	<b>37,453,205</b>	<b>7,849,563</b>
	5 月	May		<b>19,526,080</b>	3,110,753	669,890
	6 月	June		<b>18,563,530</b>	3,069,937	660,291
	7 月	July		<b>19,211,123</b>	3,357,165	721,760
	8 月	Aug.		<b>19,647,062</b>	3,327,494	707,040
	9 月	Sep.		<b>17,490,288</b>	2,829,237	539,665
	10 月	Oct.		<b>19,907,658</b>	3,150,765	593,759
	11 月	Nov.		<b>19,073,901</b>	2,956,172	521,417
	12 月	Dec.		<b>20,761,896</b>	3,184,896	563,984
民 國	106 年	2017		<b>98,033,385</b>	<b>15,797,777</b>	<b>2,860,776</b>
	1 月	Jan.		<b>19,774,298</b>	3,306,536	609,246
	2 月	Feb.		<b>18,600,683</b>	3,071,951	557,235
	3 月	Mar.		<b>19,835,970</b>	3,016,283	523,661
	4 月	Apr.		<b>19,899,157</b>	3,207,245	596,189
	5 月	May		<b>19,923,277</b>	3,195,762	574,445
百 分 比						
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>
民 國	105 年	2016		<b>100.00</b>	<b>16.26</b>	<b>3.41</b>
	5 月	May		<b>100.00</b>	15.93	3.43
	6 月	June		<b>100.00</b>	16.54	3.56
	7 月	July		<b>100.00</b>	17.48	3.76
	8 月	Aug.		<b>100.00</b>	16.94	3.60
	9 月	Sep.		<b>100.00</b>	16.18	3.09
	10 月	Oct.		<b>100.00</b>	15.83	2.98
	11 月	Nov.		<b>100.00</b>	15.50	2.73
	12 月	Dec.		<b>100.00</b>	15.34	2.72
民 國	106 年	2017		<b>100.00</b>	<b>16.11</b>	<b>2.92</b>
	1 月	Jan.		<b>100.00</b>	16.72	3.08
	2 月	Feb.		<b>100.00</b>	16.52	3.00
	3 月	Mar.		<b>100.00</b>	15.21	2.64
	4 月	Apr.		<b>100.00</b>	16.12	3.00
	5 月	May		<b>100.00</b>	16.04	2.88

註：區間列車含復興號。



Table 2 CLASSIFICATION OF PASSENGERS

Unit : Passenger

By Type of Trains		旅客別	
By Type of Trains	普通車	By Type of Passengers	通用定期票
Local Train	Ordinary Train	General Passengers	Season Ticket
Actual		Results	
<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>
<b>185,034,497</b>	<b>27,705</b>	<b>218,390,323</b>	<b>11,974,647</b>
15,743,565	1,872	18,364,947	1,161,133
14,830,815	2,487	17,681,355	882,175
15,129,851	2,347	18,481,303	729,820
15,610,191	2,337	18,850,527	796,535
14,119,448	1,938	16,530,725	959,563
16,160,980	2,154	18,804,285	1,103,373
15,594,849	1,463	17,947,320	1,126,581
17,010,708	2,308	19,689,496	1,072,400
<b>79,362,200</b>	<b>12,632</b>	<b>93,765,417</b>	<b>4,267,968</b>
15,856,021	2,495	19,164,275	610,023
14,969,083	2,414	17,913,616	687,067
16,294,203	1,823	18,706,807	1,129,163
16,092,184	3,539	19,024,690	874,467
16,150,709	2,361	18,956,029	967,248
%			
<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>
<b>80.32</b>	<b>0.01</b>	<b>94.80</b>	<b>5.20</b>
80.63	0.01	94.05	5.95
79.89	0.01	95.25	4.75
78.76	0.01	96.20	3.80
79.45	0.01	95.95	4.05
80.73	0.01	94.51	5.49
81.18	0.01	94.46	5.54
81.76	0.01	94.09	5.91
81.93	0.01	94.83	5.17
<b>80.95</b>	<b>0.01</b>	<b>95.65</b>	<b>4.35</b>
80.19	0.01	96.92	3.08
80.48	0.01	96.31	3.69
82.14	0.01	94.31	5.69
80.87	0.02	95.61	4.39
81.06	0.01	95.15	4.85

### 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	100	年	2011	<u>9,719,605,209</u>	<b>63.63</b>	<u>4,222,039,382</u>	<b>75.20</b>
				<u>15,275,013,395</u>		<u>5,614,524,077</u>	
民 國	101	年	2012	<u>10,185,548,911</u>	<b>66.12</b>	<u>4,325,936,272</u>	<b>76.84</b>
				<u>15,403,564,550</u>		<u>5,629,982,282</u>	
民 國	102	年	2013	<u>10,513,137,245</u>	<b>66.85</b>	<u>4,503,649,069</u>	<b>76.33</b>
				<u>15,726,840,899</u>		<u>5,900,194,653</u>	
民 國	103	年	2014	<u>11,037,421,447</u>	<b>66.22</b>	<u>5,044,078,024</u>	<b>74.85</b>
				<u>16,666,674,919</u>		<u>6,739,171,607</u>	
民 國	104	年	2015	<u>11,114,976,762</u>	<b>64.50</b>	<u>5,234,825,705</u>	<b>73.19</b>
				<u>17,233,154,258</u>		<u>7,152,224,989</u>	
民 國	105	年	2016	<u>10,967,847,440</u>	<b>63.28</b>	<u>5,099,279,854</u>	<b>70.31</b>
				<u>17,331,394,497</u>		<u>7,252,626,341</u>	
	5	月	May	<u>918,850,224</u>	<b>61.44</b>	<u>420,588,530</u>	67.59
				<u>1,495,588,818</u>		<u>622,273,266</u>	
	6	月	June	<u>897,156,248</u>	<b>61.43</b>	<u>422,648,273</u>	69.51
				<u>1,460,509,352</u>		<u>608,028,444</u>	
	7	月	July	<u>968,077,524</u>	<b>66.95</b>	<u>466,359,592</u>	77.82
				<u>1,445,978,162</u>		<u>599,242,910</u>	
	8	月	Aug.	<u>970,069,095</u>	<b>65.31</b>	<u>463,051,225</u>	75.08
				<u>1,485,437,186</u>		<u>616,724,466</u>	
	9	月	Sep.	<u>832,193,310</u>	<b>60.42</b>	<u>389,240,282</u>	66.82
				<u>1,377,247,589</u>		<u>582,515,539</u>	
	10	月	Oct.	<u>930,316,221</u>	<b>63.54</b>	<u>427,258,037</u>	68.94
				<u>1,464,059,144</u>		<u>619,785,586</u>	
	11	月	Nov.	<u>868,242,444</u>	<b>63.30</b>	<u>396,589,521</u>	67.84
				<u>1,371,728,989</u>		<u>584,553,246</u>	
	12	月	Dec.	<u>941,407,297</u>	<b>65.96</b>	<u>424,805,677</u>	69.57
				<u>1,427,139,416</u>		<u>610,610,910</u>	
民 國	106	年	2017	<u>4,622,560,315</u>	<b>65.57</b>	<u>2,155,232,395</u>	<b>70.88</b>
				<u>7,049,882,670</u>		<u>3,040,733,173</u>	
	1	月	Jan.	<u>945,058,715</u>	<b>64.50</b>	<u>449,373,403</u>	70.76
				<u>1,465,211,246</u>		<u>635,108,398</u>	
	2	月	Feb.	<u>888,405,157</u>	<b>67.60</b>	<u>419,537,500</u>	74.06
				<u>1,314,131,233</u>		<u>566,487,039</u>	
	3	月	Mar.	<u>896,038,064</u>	<b>63.03</b>	<u>408,214,964</u>	67.12
				<u>1,421,598,055</u>		<u>608,179,147</u>	
	4	月	Apr.	<u>947,110,156</u>	<b>67.57</b>	<u>439,327,135</u>	72.67
				<u>1,401,724,193</u>		<u>604,536,739</u>	
	5	月	May	<u>945,948,223</u>	<b>65.36</b>	<u>438,779,393</u>	70.05
				<u>1,447,217,943</u>		<u>626,421,850</u>	
與上月比較增減(百分點)					<b>-2.21</b>		-2.62
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(百分點)					<b>3.92</b>		2.46
This Month vs. The Same Month of Last Year							

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	
<u>延人公里</u> <u>客座公里</u> Passenger Kms Seat Kms	%	<u>延人公里</u> <u>客座公里</u> Passenger Kms Seat Kms	%	<u>延人公里</u> <u>客座公里</u> Passenger Kms Seat Kms	%
<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>816,679,630</u>	<b>42.89</b>	<u>5,050,355,954</u>	<b>61.88</b>	<u>1,532,002</u>	<b>11.44</b>
<u>1,904,306,170</u>		<u>8,161,068,286</u>		<u>13,393,700</u>	
<u>67,714,906</u>	39.86	<u>430,452,920</u>	61.30	<u>93,868</u>	7.65
<u>169,863,422</u>		<u>702,224,518</u>		<u>1,227,612</u>	
<u>69,304,162</u>	41.43	<u>405,075,224</u>	59.22	<u>128,589</u>	10.21
<u>167,260,650</u>		<u>683,960,796</u>		<u>1,259,462</u>	
<u>78,837,588</u>	48.74	<u>422,737,360</u>	61.81	<u>142,984</u>	13.23
<u>161,742,016</u>		<u>683,912,156</u>		<u>1,081,080</u>	
<u>76,708,605</u>	46.71	<u>430,173,052</u>	61.16	<u>136,213</u>	12.36
<u>164,231,796</u>		<u>703,379,120</u>		<u>1,101,804</u>	
<u>56,418,139</u>	39.11	<u>386,425,952</u>	59.50	<u>108,937</u>	11.01
<u>144,265,596</u>		<u>649,476,598</u>		<u>989,856</u>	
<u>60,908,681</u>	41.28	<u>442,010,087</u>	63.54	<u>139,416</u>	12.56
<u>147,541,130</u>		<u>695,622,476</u>		<u>1,109,952</u>	
<u>52,171,912</u>	41.49	<u>419,398,030</u>	63.51	<u>82,981</u>	7.73
<u>125,730,947</u>		<u>660,371,300</u>		<u>1,073,496</u>	
<u>56,325,550</u>	42.69	<u>460,145,153</u>	67.33	<u>130,917</u>	11.18
<u>131,930,732</u>		<u>683,426,994</u>		<u>1,170,780</u>	
<u>295,290,600</u>	<b>44.41</b>	<u>2,171,272,669</u>	<b>65.04</b>	<u>764,651</u>	<b>13.38</b>
<u>664,886,224</u>		<u>3,338,549,973</u>		<u>5,713,300</u>	
<u>62,502,647</u>	45.14	<u>433,040,848</u>	62.71	<u>141,817</u>	12.70
<u>138,450,900</u>		<u>690,534,868</u>		<u>1,117,080</u>	
<u>57,723,668</u>	46.20	<u>410,994,678</u>	66.11	<u>149,311</u>	15.05
<u>124,932,742</u>		<u>621,719,206</u>		<u>992,246</u>	
<u>52,294,222</u>	40.11	<u>435,437,094</u>	63.86	<u>91,784</u>	7.82
<u>130,361,415</u>		<u>681,884,181</u>		<u>1,173,312</u>	
<u>62,585,637</u>	47.34	<u>444,958,005</u>	67.04	<u>239,379</u>	18.88
<u>132,209,599</u>		<u>663,709,935</u>		<u>1,267,920</u>	
<u>60,184,426</u>	43.32	<u>446,842,044</u>	65.64	<u>142,360</u>	12.24
<u>138,931,568</u>		<u>680,701,783</u>		<u>1,162,742</u>	
	-4.02		-1.40		-6.64
	3.46		4.34		4.59

表4 客運收入分析—每日平均

				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	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	
民 國	105 年	2016		<u>49,525,871</u>	<b>1.6527</b>	<u>27,665,960</u>	<b>1.9857</b>
				29,966,796		13,932,459	
	5 月	May		<u>48,717,239</u>	<b>1.6436</b>	<u>26,765,626</u>	1.9728
				29,640,330		13,567,372	
	6 月	June		<u>50,176,756</u>	<b>1.6779</b>	<u>28,499,501</u>	2.0229
				29,905,208		14,088,276	
	7 月	July		<u>51,482,830</u>	<b>1.6486</b>	<u>29,416,471</u>	1.9554
				31,228,307		15,043,858	
	8 月	Aug.		<u>52,175,687</u>	<b>1.6674</b>	<u>29,506,582</u>	1.9754
				31,292,551		14,937,136	
	9 月	Sep.		<u>46,285,075</u>	<b>1.6685</b>	<u>26,041,384</u>	2.0071
				27,739,777		12,974,676	
	10 月	Oct.		<u>49,367,028</u>	<b>1.6450</b>	<u>27,389,412</u>	1.9873
				30,010,201		13,782,517	
	11 月	Nov.		<u>47,221,257</u>	<b>1.6316</b>	<u>26,188,821</u>	1.9811
				28,941,415		13,219,651	
	12 月	Dec.		<u>49,269,755</u>	<b>1.6224</b>	<u>27,043,330</u>	1.9735
				30,367,977		13,703,409	
民 國	106 年	2017		<u>50,469,159</u>	<b>1.6486</b>	<u>28,425,607</u>	<b>1.9916</b>
				30,612,982		14,273,062	
	1 月	Jan.		<u>50,445,126</u>	<b>1.6547</b>	<u>29,051,483</u>	2.0041
				30,485,765		14,495,916	
	2 月	Feb.		<u>53,136,548</u>	<b>1.6747</b>	<u>29,884,487</u>	1.9945
				31,728,756		14,983,482	
	3 月	Mar.		<u>46,858,206</u>	<b>1.6211</b>	<u>26,077,974</u>	1.9804
				28,904,454		13,168,225	
	4 月	Apr.		<u>52,132,611</u>	<b>1.6513</b>	<u>29,186,563</u>	1.9930
				31,570,339		14,644,238	
	5 月	May		<u>50,085,100</u>	<b>1.6414</b>	<u>28,093,256</u>	1.9848
				30,514,459		14,154,174	

註：區間列車含復興號。

Table 4 ANALYSIS OF PASSENGER REVENUES

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>5,658,155</u>	<b>1.5077</b>	<u>14,606,949</u>	<b>1.2937</b>	<u>19,669</u>	<b>1.0646</b>	<b>229,846</b>
<u>3,752,784</u>		<u>11,290,564</u>		<u>18,476</u>		
<u>5,819,748</u>	<b>1.5006</b>	<u>15,489,657</u>	<b>1.2786</b>	<u>19,638</u>	<b>1.1444</b>	<b>266,923</b>
<u>3,878,163</u>		<u>12,114,547</u>		<u>17,160</u>		
<u>6,036,048</u>	<b>1.5237</b>	<u>16,206,127</u>	<b>1.2982</b>	<u>20,785</u>	<b>1.0902</b>	<b>262,291</b>
<u>3,961,411</u>		<u>12,483,875</u>		<u>19,066</u>		
<u>5,299,669</u>	<b>1.5327</b>	<u>16,716,107</u>	<b>1.2912</b>	<u>15,636</u>	<b>0.9961</b>	<b>391,476</b>
<u>3,457,775</u>		<u>12,946,646</u>		<u>15,697</u>		
<u>4,425,881</u>	<b>1.5332</b>	<u>17,041,225</u>	<b>1.2892</b>	<u>6,035</u>	<b>1.1876</b>	<b>551,779</b>
<u>2,886,762</u>		<u>13,218,159</u>		<u>5,082</u>		
<u>3,455,838</u>	<b>1.5488</b>	<u>17,800,005</u>	<b>1.2900</b>	<u>4,857</u>	<b>1.1604</b>	<b>599,211</b>
<u>2,231,365</u>		<u>13,798,787</u>		<u>4,186</u>		
<u>3,401,814</u>	1.5574	<u>18,032,860</u>	1.2987	<u>8,711</u>	2.8768	508,228
<u>2,184,352</u>		<u>13,885,578</u>		<u>3,028</u>		
<u>3,624,886</u>	1.5691	<u>17,408,643</u>	1.2893	<u>4,253</u>	0.9922	639,473
<u>2,310,139</u>		<u>13,502,507</u>		<u>4,286</u>		
<u>3,876,124</u>	1.5241	<u>17,457,880</u>	1.2802	<u>4,063</u>	0.8808	728,293
<u>2,543,148</u>		<u>13,636,689</u>		<u>4,612</u>		
<u>3,827,391</u>	1.5468	<u>18,222,445</u>	1.3132	<u>4,626</u>	1.0529	614,643
<u>2,474,471</u>		<u>13,876,550</u>		<u>4,394</u>		
<u>2,923,474</u>	1.5545	<u>16,595,849</u>	1.2884	<u>3,119</u>	0.8589	721,249
<u>1,880,605</u>		<u>12,880,865</u>		<u>3,631</u>		
<u>3,001,396</u>	1.5276	<u>18,428,417</u>	1.2925	<u>3,912</u>	0.8699	543,891
<u>1,964,796</u>		<u>14,258,390</u>		<u>4,497</u>		
<u>2,688,090</u>	1.5457	<u>17,903,351</u>	1.2806	<u>3,532</u>	1.2768	437,464
<u>1,739,064</u>		<u>13,979,934</u>		<u>2,766</u>		
<u>2,831,443</u>	1.5583	<u>18,616,037</u>	1.2542	<u>5,686</u>	1.3464	773,259
<u>1,816,953</u>		<u>14,843,392</u>		<u>4,223</u>		
<u>3,024,374</u>	<b>1.5465</b>	<u>18,479,630</u>	<b>1.2852</b>	<u>6,850</u>	<b>1.3527</b>	<b>532,698</b>
<u>1,955,567</u>		<u>14,379,289</u>		<u>5,064</u>		
<u>3,115,302</u>	1.5451	<u>17,718,042</u>	1.2684	<u>4,624</u>	1.0108	555,675
<u>2,016,214</u>		<u>13,969,060</u>		<u>4,575</u>		
<u>3,162,272</u>	1.5339	<u>19,483,376</u>	1.3274	<u>6,825</u>	1.2800	599,589
<u>2,061,560</u>		<u>14,678,381</u>		<u>5,333</u>		
<u>2,654,351</u>	1.5735	<u>17,646,276</u>	1.2563	<u>11,006</u>	3.7174	468,598
<u>1,686,910</u>		<u>14,046,358</u>		<u>2,961</u>		
<u>3,190,293</u>	1.5292	<u>19,267,582</u>	1.2991	<u>6,172</u>	0.7735	482,001
<u>2,086,188</u>		<u>14,831,934</u>		<u>7,979</u>		
<u>3,018,351</u>	1.5547	<u>18,405,432</u>	1.2769	<u>5,597</u>	1.2188	562,463
<u>1,941,433</u>		<u>14,414,259</u>		<u>4,592</u>		

## 表5 線別客運人數

單位：人次

				總 計	縱 貫 線	內 灣 線
				Grand Total	Main Line	Neiwan Line
				實	數	
民 國	100 年	2011		<b>205,829,334</b>	<b>102,873,151</b>	<b>391,166</b>
民 國	101 年	2012		<b>220,296,656</b>	<b>101,291,147</b>	<b>822,781</b>
民 國	102 年	2013		<b>227,287,488</b>	<b>170,510,829</b>	<b>1,558,212</b>
民 國	103 年	2014		<b>232,826,496</b>	<b>173,876,339</b>	<b>1,605,538</b>
民 國	104 年	2015		<b>232,216,800</b>	<b>172,334,791</b>	<b>1,669,370</b>
民 國	105 年	2016		<b>230,364,970</b>	<b>171,172,802</b>	<b>1,581,607</b>
	5 月	May		<b>19,526,080</b>	14,508,260	130,023
	6 月	June		<b>18,563,530</b>	13,781,234	125,364
	7 月	July		<b>19,211,123</b>	14,168,480	137,039
	8 月	Aug.		<b>19,647,062</b>	14,569,358	137,423
	9 月	Sep.		<b>17,490,288</b>	13,117,185	114,519
	10 月	Oct.		<b>19,907,658</b>	14,795,213	134,828
	11 月	Nov.		<b>19,073,901</b>	14,276,188	123,582
	12 月	Dec.		<b>20,761,896</b>	15,610,205	133,234
民 國	106 年	2017		<b>98,033,385</b>	<b>72,674,810</b>	<b>683,486</b>
	1 月	Jan.		<b>19,774,298</b>	14,598,834	142,283
	2 月	Feb.		<b>18,600,683</b>	13,650,978	132,175
	3 月	Mar.		<b>19,835,970</b>	14,931,452	127,905
	4 月	Apr.		<b>19,899,157</b>	14,725,703	144,871
	5 月	May		<b>19,923,277</b>	14,767,843	136,252
				百	分	比
民 國	100 年	2011		<b>100.00</b>	<b>49.98</b>	<b>0.19</b>
民 國	101 年	2012		<b>100.00</b>	<b>45.98</b>	<b>0.37</b>
民 國	102 年	2013		<b>100.00</b>	<b>75.02</b>	<b>0.69</b>
民 國	103 年	2014		<b>100.00</b>	<b>74.68</b>	<b>0.69</b>
民 國	104 年	2015		<b>100.00</b>	<b>74.21</b>	<b>0.72</b>
民 國	105 年	2016		<b>100.00</b>	<b>74.31</b>	<b>0.69</b>
	5 月	May		<b>100.00</b>	74.30	0.67
	6 月	June		<b>100.00</b>	74.24	0.68
	7 月	July		<b>100.00</b>	73.75	0.71
	8 月	Aug.		<b>100.00</b>	74.16	0.70
	9 月	Sep.		<b>100.00</b>	75.00	0.65
	10 月	Oct.		<b>100.00</b>	74.32	0.68
	11 月	Nov.		<b>100.00</b>	74.85	0.65
	12 月	Dec.		<b>100.00</b>	75.19	0.64
民 國	106 年	2017		<b>100.00</b>	<b>74.13</b>	<b>0.70</b>
	1 月	Jan.		<b>100.00</b>	73.83	0.72
	2 月	Feb.		<b>100.00</b>	73.39	0.71
	3 月	Mar.		<b>100.00</b>	75.27	0.64
	4 月	Apr.		<b>100.00</b>	74.00	0.73
	5 月	May		<b>100.00</b>	74.12	0.68

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

Unit : Passenger

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>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>
<b>814,935</b>	<b>22,427,235</b>	<b>624,920</b>	<b>1,172,367</b>	<b>8,325,911</b>
68,780	1,879,209	44,271	108,125	702,094
66,028	1,775,755	41,875	92,618	663,255
67,590	1,891,621	54,599	75,341	673,302
68,352	1,927,434	54,336	77,247	693,177
59,746	1,742,816	38,530	95,230	623,894
66,429	2,071,458	53,146	110,085	740,043
65,400	1,847,238	48,750	103,751	696,757
73,063	2,034,003	49,506	119,653	744,262
<b>366,342</b>	<b>9,855,124</b>	<b>271,189</b>	<b>520,107</b>	<b>3,611,475</b>
71,288	2,054,510	57,904	97,468	734,225
71,755	1,914,329	60,144	96,555	701,204
71,299	1,940,341	45,101	107,017	721,657
74,758	1,981,498	57,236	107,186	722,713
77,242	1,964,446	50,804	111,881	731,676
%				
<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>
<b>0.35</b>	<b>9.74</b>	<b>0.27</b>	<b>0.51</b>	<b>3.61</b>
0.35	9.62	0.23	0.55	3.60
0.36	9.57	0.23	0.50	3.57
0.35	9.85	0.28	0.39	3.50
0.35	9.81	0.28	0.39	3.53
0.34	9.96	0.22	0.54	3.57
0.33	10.41	0.27	0.55	3.72
0.34	9.68	0.26	0.54	3.65
0.35	9.80	0.24	0.58	3.58
<b>0.37</b>	<b>10.05</b>	<b>0.28</b>	<b>0.53</b>	<b>3.68</b>
0.36	10.39	0.29	0.49	3.71
0.39	10.29	0.32	0.52	3.77
0.36	9.78	0.23	0.54	3.64
0.38	9.96	0.29	0.54	3.63
0.39	9.86	0.25	0.56	3.67

## 表5 線別客運人數(續)

單位：人次

				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	100	年	2011	<b>8,348,082</b>	-	<b>401,740</b>	<b>4,074,938</b>
民國	101	年	2012	<b>8,534,257</b>	-	<b>496,191</b>	<b>4,444,357</b>
民國	102	年	2013	<b>11,199,452</b>	-	<b>1,028,975</b>	<b>7,362,086</b>
民國	103	年	2014	<b>11,405,206</b>	<b>285,098</b>	<b>1,203,323</b>	<b>8,360,701</b>
民國	104	年	2015	<b>10,661,486</b>	<b>498,770</b>	<b>1,286,381</b>	<b>8,329,637</b>
民國	105	年	2016	<b>10,635,713</b>	<b>374,405</b>	<b>1,147,852</b>	<b>7,674,639</b>
	5	月	May	922,463	23,598	87,741	678,064
	6	月	June	892,889	30,645	89,322	637,142
	7	月	July	930,748	38,763	105,354	670,376
	8	月	Aug.	914,488	36,069	108,638	652,929
	9	月	Sep.	756,200	21,280	66,697	526,950
	10	月	Oct.	860,520	29,173	89,833	596,139
	11	月	Nov.	873,691	23,275	83,430	586,710
	12	月	Dec.	915,657	31,433	98,589	592,525
民國	106	年	2017	<b>4,474,512</b>	<b>188,620</b>	<b>490,494</b>	<b>2,986,473</b>
	1	月	Jan.	902,114	46,415	103,612	591,491
	2	月	Feb.	851,819	44,061	117,935	574,023
	3	月	Mar.	837,037	24,614	80,002	585,235
	4	月	Apr.	939,304	38,120	96,039	618,991
	5	月	May	944,238	35,410	92,906	616,733
				百 分 比			
民國	100	年	2011	<b>4.06</b>	-	<b>0.20</b>	<b>1.98</b>
民國	101	年	2012	<b>3.87</b>	-	<b>0.23</b>	<b>2.02</b>
民國	102	年	2013	<b>4.93</b>	-	<b>0.45</b>	<b>3.24</b>
民國	103	年	2014	<b>4.90</b>	<b>0.12</b>	<b>0.52</b>	<b>3.59</b>
民國	104	年	2015	<b>4.59</b>	<b>0.21</b>	<b>0.55</b>	<b>3.59</b>
民國	105	年	2016	<b>4.62</b>	<b>0.16</b>	<b>0.50</b>	<b>3.33</b>
	5	月	May	4.72	0.12	0.45	3.47
	6	月	June	4.81	0.17	0.48	3.43
	7	月	July	4.84	0.20	0.55	3.49
	8	月	Aug.	4.65	0.18	0.55	3.32
	9	月	Sep.	4.32	0.12	0.38	3.01
	10	月	Oct.	4.32	0.15	0.45	2.99
	11	月	Nov.	4.58	0.12	0.44	3.08
	12	月	Dec.	4.41	0.15	0.47	2.85
民國	106	年	2017	<b>4.56</b>	<b>0.19</b>	<b>0.50</b>	<b>3.05</b>
	1	月	Jan.	4.56	0.23	0.52	2.99
	2	月	Feb.	4.58	0.24	0.63	3.09
	3	月	Mar.	4.22	0.12	0.40	2.95
	4	月	Apr.	4.72	0.19	0.48	3.11
	5	月	May	4.74	0.18	0.47	3.10

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.)

Unit : Passenger

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>3,476,365</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>	-	-	-
<b>3,917,043</b>	<b>495,541</b>	-	-	-
332,293	41,159	-	-	-
329,327	38,076	-	-	-
358,388	39,522	-	-	-
366,956	40,655	-	-	-
293,605	33,636	-	-	-
322,348	38,443	-	-	-
303,467	41,662	-	-	-
312,319	47,447	-	-	-
<b>1,684,614</b>	<b>226,139</b>	-	-	-
330,572	43,582	-	-	-
338,900	46,805	-	-	-
318,455	45,855	-	-	-
346,198	46,540	-	-	-
350,489	43,357	-	-	-
%				
<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>	-	-	-
<b>1.70</b>	<b>0.22</b>	-	-	-
1.70	0.21	-	-	-
1.77	0.21	-	-	-
1.87	0.21	-	-	-
1.87	0.21	-	-	-
1.68	0.19	-	-	-
1.62	0.19	-	-	-
1.59	0.22	-	-	-
1.50	0.23	-	-	-
<b>1.72</b>	<b>0.23</b>	-	-	-
1.67	0.22	-	-	-
1.82	0.25	-	-	-
1.61	0.23	-	-	-
1.74	0.23	-	-	-
1.76	0.22	-	-	-

## 表6 線別客運延人公里

單位：人公里

				總 計	縱 貫 線	內 灣 線
				Grand Total	Main Line	Neiwan Line
				實	數	
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
民國	105	年	2016	10,967,847,440	7,364,645,920	26,928,269
	5	月	May	918,850,224	613,857,294	2,234,551
	6	月	June	897,156,248	600,009,463	2,133,630
	7	月	July	968,077,524	642,700,578	2,375,646
	8	月	Aug.	970,069,095	646,151,226	2,387,041
	9	月	Sep.	832,193,310	564,996,265	1,949,574
	10	月	Oct.	930,316,221	627,052,122	2,329,063
	11	月	Nov.	868,242,444	587,273,657	2,063,155
	12	月	Dec.	941,407,297	644,935,514	2,273,614
民國	106	年	2017	4,622,560,315	3,116,697,556	11,529,060
	1	月	Jan.	945,058,715	638,880,721	2,402,833
	2	月	Feb.	888,405,157	592,873,795	2,243,971
	3	月	Mar.	896,038,064	613,740,184	2,092,199
	4	月	Apr.	947,110,156	636,439,859	2,465,030
	5	月	May	945,948,223	634,762,997	2,325,027
				百	分	比
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
民國	105	年	2016	100.00	67.15	0.25
	5	月	May	100.00	66.81	0.24
	6	月	June	100.00	66.88	0.24
	7	月	July	100.00	66.39	0.25
	8	月	Aug.	100.00	66.61	0.25
	9	月	Sep.	100.00	67.89	0.23
	10	月	Oct.	100.00	67.40	0.25
	11	月	Nov.	100.00	67.64	0.24
	12	月	Dec.	100.00	68.51	0.24
民國	106	年	2017	100.00	67.42	0.25
	1	月	Jan.	100.00	67.60	0.25
	2	月	Feb.	100.00	66.73	0.25
	3	月	Mar.	100.00	68.49	0.23
	4	月	Apr.	100.00	67.20	0.26
	5	月	May	100.00	67.10	0.25

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

Unit : Passenger-km

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>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>
<b>8,736,818</b>	<b>1,065,676,675</b>	<b>12,891,355</b>	<b>20,693,268</b>	<b>395,513,192</b>
720,090	88,823,739	938,113	1,886,887	33,358,943
699,787	85,814,844	887,050	1,622,158	32,012,537
751,798	94,447,270	1,123,336	1,344,741	33,973,855
755,806	93,836,651	1,133,749	1,376,226	34,380,446
651,562	82,987,288	816,827	1,671,877	29,837,500
722,603	94,049,548	1,117,338	1,947,317	34,415,993
691,231	84,288,472	991,267	1,836,490	32,214,972
781,289	92,805,492	1,045,319	2,129,025	34,524,057
<b>3,920,393</b>	<b>456,886,582</b>	<b>5,644,895</b>	<b>9,167,318</b>	<b>173,140,475</b>
759,787	94,997,289	1,201,995	1,735,281	35,179,584
761,625	89,221,999	1,233,355	1,688,421	34,277,392
755,494	87,619,794	952,664	1,905,070	33,218,203
805,231	92,369,642	1,174,623	1,876,572	35,276,829
838,256	92,677,858	1,082,258	1,961,974	35,188,467
%				
<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>
<b>0.08</b>	<b>9.72</b>	<b>0.12</b>	<b>0.19</b>	<b>3.61</b>
0.08	9.67	0.10	0.21	3.63
0.08	9.57	0.10	0.18	3.57
0.08	9.76	0.12	0.14	3.51
0.08	9.67	0.12	0.14	3.54
0.08	9.97	0.10	0.20	3.59
0.08	10.11	0.12	0.21	3.70
0.08	9.71	0.11	0.21	3.71
0.08	9.86	0.11	0.23	3.67
<b>0.08</b>	<b>9.88</b>	<b>0.12</b>	<b>0.20</b>	<b>3.75</b>
0.08	10.05	0.13	0.18	3.72
0.09	10.04	0.14	0.19	3.86
0.08	9.78	0.11	0.21	3.71
0.09	9.75	0.12	0.20	3.72
0.09	9.80	0.11	0.21	3.72

表6 線別客運延人公里(續)

單位：人公里

				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	100	年	2011	319,071,712	-	6,391,706	464,548,379
民國	101	年	2012	318,447,668	-	7,826,011	454,439,620
民國	102	年	2013	443,242,392	-	18,500,153	906,360,058
民國	103	年	2014	463,211,958	6,307,471	23,668,111	1,016,349,265
民國	104	年	2015	440,725,685	11,830,618	24,972,122	998,739,673
民國	105	年	2016	440,158,823	8,838,729	22,131,525	953,267,532
	5	月	May	38,186,931	552,651	1,639,627	81,713,835
	6	月	June	37,605,754	724,053	1,727,761	79,425,986
	7	月	July	41,015,223	920,520	2,070,822	86,289,247
	8	月	Aug.	39,099,970	858,086	2,143,758	85,311,883
	9	月	Sep.	30,959,851	505,072	1,295,725	68,547,146
	10	月	Oct.	35,643,003	694,346	1,659,907	78,178,208
	11	月	Nov.	34,733,222	549,076	1,559,893	73,177,650
	12	月	Dec.	35,413,893	713,036	1,944,789	74,595,487
民國	106	年	2017	177,433,191	3,898,836	9,520,337	379,707,026
	1	月	Jan.	36,235,716	934,444	2,072,903	76,211,357
	2	月	Feb.	33,767,687	947,395	2,349,488	73,406,086
	3	月	Mar.	31,671,279	515,729	1,474,094	71,791,041
	4	月	Apr.	37,542,265	772,539	1,832,266	79,580,096
	5	月	May	38,216,244	728,729	1,791,586	78,718,446
				百 分 比			
民國	100	年	2011	3.28	-	0.07	4.78
民國	101	年	2012	3.13	-	0.08	4.46
民國	102	年	2013	4.22	-	0.18	8.62
民國	103	年	2014	4.20	0.06	0.21	9.21
民國	104	年	2015	3.97	0.11	0.22	8.99
民國	105	年	2016	4.01	0.08	0.20	8.69
	5	月	May	4.16	0.06	0.18	8.89
	6	月	June	4.19	0.08	0.19	8.85
	7	月	July	4.24	0.10	0.21	8.91
	8	月	Aug.	4.03	0.09	0.22	8.79
	9	月	Sep.	3.72	0.06	0.16	8.24
	10	月	Oct.	3.83	0.07	0.18	8.40
	11	月	Nov.	4.00	0.06	0.18	8.43
	12	月	Dec.	3.76	0.08	0.21	7.92
民國	106	年	2017	3.84	0.08	0.21	8.21
	1	月	Jan.	3.83	0.10	0.22	8.06
	2	月	Feb.	3.80	0.11	0.26	8.26
	3	月	Mar.	3.53	0.06	0.16	8.01
	4	月	Apr.	3.96	0.08	0.19	8.40
	5	月	May	4.04	0.08	0.19	8.32

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.)

Unit : Passenger-km

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>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>	-	-	-
<b>590,589,046</b>	<b>57,776,288</b>	-	-	-
49,985,675	4,951,888	-	-	-
50,013,821	4,479,404	-	-	-
56,569,565	4,494,923	-	-	-
57,969,700	4,664,553	-	-	-
44,001,573	3,973,050	-	-	-
48,106,696	4,400,077	-	-	-
43,973,917	4,889,442	-	-	-
44,789,303	5,456,479	-	-	-
<b>248,817,343</b>	<b>26,197,303</b>	-	-	-
49,412,799	5,034,006	-	-	-
50,236,267	5,397,676	-	-	-
44,927,842	5,374,471	-	-	-
51,657,051	5,318,153	-	-	-
52,583,384	5,072,997	-	-	-
%				
<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>	-	-	-
<b>5.38</b>	<b>0.53</b>	-	-	-
5.44	0.54	-	-	-
5.57	0.50	-	-	-
5.84	0.46	-	-	-
5.98	0.48	-	-	-
5.29	0.48	-	-	-
5.17	0.47	-	-	-
5.06	0.56	-	-	-
4.76	0.58	-	-	-
<b>5.38</b>	<b>0.57</b>	-	-	-
5.23	0.53	-	-	-
5.65	0.61	-	-	-
5.01	0.60	-	-	-
5.45	0.56	-	-	-
5.56	0.54	-	-	-

# 表7 貨 運 狀 況

基期：民國105年每日平均=100

				實 數 Actual Results			每 噸 平 均 運程(公 里) Average Kms of Hauling Distance Per Ton ( Km)
				噸 數 (公噸)  Freight Tonnage (M.T.)	延 噸 公 里 (噸公里)  Ton- Kilometers (Ton-km)	收 入 (新臺幣元)  Revenues  ( NT\$ )	
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>
民 國	105	年	2016	<b>9,215,168</b>	<b>562,276,426</b>	<b>668,098,860</b>	<b>61.0</b>
	5	月	May	841,752	51,961,312	61,229,580	61.7
	6	月	June	815,061	50,245,980	58,939,553	61.6
	7	月	July	719,908	45,322,724	52,984,844	63.0
	8	月	Aug.	828,340	50,732,259	60,546,056	61.2
	9	月	Sep.	645,038	39,988,739	47,424,471	62.0
	10	月	Oct.	748,258	45,905,226	55,871,269	61.3
	11	月	Nov.	746,237	49,223,720	58,398,895	66.0
	12	月	Dec.	750,364	47,512,630	56,374,881	63.3
民 國	106	年	2017	<b>3,453,506</b>	<b>210,660,661</b>	<b>254,733,155</b>	<b>61.0</b>
	1	月	Jan.	645,030	42,964,809	50,588,161	66.6
	2	月	Feb.	593,436	35,353,314	42,167,262	59.6
	3	月	Mar.	764,061	46,873,910	55,906,988	61.3
	4	月	Apr.	689,779	39,299,184	48,625,801	57.0
	5	月	May	761,200	46,169,444	57,444,943	60.7
本月目標 Estimation of This Month				726,000	52,712,000	63,143,000	72.6
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				4.85	-12.41	-9.02	-16.46
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				10.35	17.48	18.14	6.46
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				-9.57	-11.15	-6.18	-1.74
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				-12.83	-9.72	-8.22	3.57

Table 7 VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC

Base Period : Daily Average of 2016=100

每日每公里 貨運密度(公噸) Freight Traffic Density Per Day Per Km (M.T.)	每日平均 Daily Average								
	噸數(公噸) Freight Tonnage (M.T.)			延噸公里(噸公里) Ton-Kilometers (Ton-km)			收入(新臺幣元) Revenues (NT\$)		
	實數 Actual Results	指數 Index		實數 Actual Results	指數 Index		實數 Actual Results	指數 Index	
		定基 Fixed	環比 Link		定基 Fixed	環比 Link		定基 Fixed	環比 Link
<b>2,149</b>	<b>29,208</b>	<b>116.01</b>	<b>102.25</b>	<b>2,322,485</b>	<b>151.18</b>	<b>97.85</b>	<b>2,698,766</b>	<b>147.84</b>	<b>98.77</b>
<b>2,100</b>	<b>29,708</b>	<b>117.99</b>	<b>101.71</b>	<b>2,263,592</b>	<b>147.34</b>	<b>97.46</b>	<b>2,648,414</b>	<b>145.09</b>	<b>98.13</b>
<b>1,882</b>	<b>29,203</b>	<b>115.98</b>	<b>98.30</b>	<b>1,992,545</b>	<b>129.70</b>	<b>88.03</b>	<b>2,341,695</b>	<b>128.28</b>	<b>88.42</b>
<b>1,774</b>	<b>30,170</b>	<b>119.83</b>	<b>103.31</b>	<b>1,866,906</b>	<b>121.52</b>	<b>93.69</b>	<b>2,207,324</b>	<b>120.92</b>	<b>94.26</b>
<b>1,652</b>	<b>29,890</b>	<b>118.72</b>	<b>99.07</b>	<b>1,737,590</b>	<b>113.10</b>	<b>93.07</b>	<b>2,081,442</b>	<b>114.03</b>	<b>94.30</b>
<b>1,460</b>	<b>25,178</b>	<b>100.00</b>	<b>84.24</b>	<b>1,536,274</b>	<b>100.00</b>	<b>88.41</b>	<b>1,825,407</b>	<b>100.00</b>	<b>87.70</b>
1,593	27,153	107.85	104.79	1,676,171	109.11	102.12	1,975,148	108.20	101.92
1,592	27,169	107.91	100.06	1,674,866	109.02	99.92	1,964,652	107.63	99.47
1,390	23,223	92.23	85.48	1,462,023	95.17	87.29	1,709,189	93.63	87.00
1,556	26,721	106.13	115.06	1,636,524	106.53	111.94	1,953,099	107.00	114.27
1,267	21,501	85.40	80.47	1,332,958	86.77	81.45	1,580,816	86.60	80.94
1,408	24,137	95.87	112.26	1,480,814	96.39	111.09	1,802,299	98.73	114.01
1,560	24,875	98.79	103.05	1,640,791	106.80	110.80	1,946,630	106.64	108.01
1,457	24,205	96.14	97.31	1,532,665	99.77	93.41	1,818,545	99.62	93.42
<b>1,326</b>	<b>22,871</b>	<b>90.84</b>		<b>1,395,104</b>	<b>90.81</b>		<b>1,686,975</b>	<b>92.42</b>	
1,318	20,807	82.64	85.96	1,385,962	90.22	90.43	1,631,876	89.40	89.74
1,200	21,194	84.18	101.86	1,262,618	82.19	91.10	1,505,974	82.50	92.28
1,437	24,647	97.89	116.29	1,512,062	98.42	119.76	1,803,451	98.80	119.75
1,245	22,993	91.32	93.29	1,309,973	85.27	86.63	1,620,860	88.79	89.88
1,416	24,555	97.52	106.79	1,489,337	96.94	113.69	1,853,063	101.52	114.33
1,616	23,419			1,700,387			2,036,871		
-12.41	4.85			-12.41			-9.02		
13.69	6.79			13.69			14.33		
-11.15	-9.57			-11.15			-6.18		
-9.12	-12.26			-9.12			-7.62		

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	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	-
民國	105	年	2016	9,215,168	2,505,460	3,013,237	270,270	-
	5	月	May	841,752	201,135	265,955	26,705	-
	6	月	June	815,061	213,850	275,800	20,370	-
	7	月	July	719,908	193,540	220,670	26,320	-
	8	月	Aug.	828,340	221,365	267,815	30,135	-
	9	月	Sep.	645,038	184,505	188,825	24,150	-
	10	月	Oct.	748,258	214,770	221,290	23,485	-
	11	月	Nov.	746,237	241,045	228,815	19,810	-
	12	月	Dec.	750,364	227,850	232,372	19,705	-
民國	106	年	2017	3,453,506	1,066,110	1,231,662	112,665	-
	1	月	Jan.	645,030	217,585	196,590	15,225	-
	2	月	Feb.	593,436	204,025	212,410	25,235	-
	3	月	Mar.	764,061	228,725	287,252	20,125	-
	4	月	Apr.	689,779	210,405	275,085	26,390	-
	5	月	May	761,200	205,370	260,325	25,690	-
與上月比較增減(%)				10.35	-2.39	-5.37	-2.65	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				-9.57	2.11	-2.12	-3.80	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百 分 比				
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	-
民國	105	年	2016	100.00	27.19	32.70	2.93	-
	5	月	May	100.00	23.89	31.60	3.17	-
	6	月	June	100.00	26.24	33.84	2.50	-
	7	月	July	100.00	26.88	30.65	3.66	-
	8	月	Aug.	100.00	26.72	32.33	3.64	-
	9	月	Sep.	100.00	28.60	29.27	3.74	-
	10	月	Oct.	100.00	28.70	29.57	3.14	-
	11	月	Nov.	100.00	32.30	30.66	2.65	-
	12	月	Dec.	100.00	30.37	30.97	2.63	-
民國	106	年	2017	100.00	30.87	35.66	3.26	-
	1	月	Jan.	100.00	33.73	30.48	2.36	-
	2	月	Feb.	100.00	34.38	35.79	4.25	-
	3	月	Mar.	100.00	29.94	37.60	2.63	-
	4	月	Apr.	100.00	30.50	39.88	3.83	-
	5	月	May	100.00	26.98	34.20	3.37	-



Table 8 FREIGHT TONNAGE OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : M.T.

砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
<b>1,791,780</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>
<b>1,730,832</b>	<b>153,380</b>	<b>1,210,856</b>	<b>129,447</b>	<b>177,258</b>	<b>24,428</b>
196,198	16,225	107,436	5,815	19,955	2,328
163,117	5,525	104,767	12,875	16,105	2,652
136,625	13,665	104,273	7,107	15,410	2,298
147,965	18,020	113,750	11,145	16,291	1,854
126,737	9,325	91,937	8,249	9,565	1,745
161,746	7,200	92,226	13,377	12,474	1,690
107,586	11,885	106,530	14,291	13,575	2,700
129,660	13,840	100,626	9,722	15,078	1,511
<b>484,952</b>	<b>53,615</b>	<b>406,668</b>	<b>43,051</b>	<b>46,130</b>	<b>8,653</b>
97,862	13,460	82,308	11,006	9,051	1,943
58,209	12,225	63,976	5,515	10,591	1,250
114,997	6,950	81,008	11,058	12,108	1,838
65,868	12,150	86,016	6,265	6,345	1,255
148,016	8,830	93,360	9,207	8,035	2,367
124.72	-27.33	8.54	46.96	26.64	88.61
-24.56	-45.58	-13.10	58.33	-59.73	1.68
%					
<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>
<b>18.78</b>	<b>1.66</b>	<b>13.14</b>	<b>1.40</b>	<b>1.92</b>	<b>0.27</b>
23.31	1.93	12.76	0.69	2.37	0.28
20.01	0.68	12.85	1.58	1.98	0.33
18.98	1.90	14.48	0.99	2.14	0.32
17.86	2.18	13.73	1.35	1.97	0.22
19.65	1.45	14.25	1.28	1.48	0.27
21.62	0.96	12.33	1.79	1.67	0.23
14.42	1.59	14.28	1.92	1.82	0.36
17.28	1.84	13.41	1.30	2.01	0.20
<b>14.04</b>	<b>1.55</b>	<b>11.78</b>	<b>1.25</b>	<b>1.34</b>	<b>0.25</b>
15.17	2.09	12.76	1.71	1.40	0.30
9.81	2.06	10.78	0.93	1.78	0.21
15.05	0.91	10.60	1.45	1.58	0.24
9.55	1.76	12.47	0.91	0.92	0.18
19.45	1.16	12.26	1.21	1.06	0.31

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	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	-
民國	105	年	2016	562,276,426	114,577,410	103,702,549	30,596,895	-
	5	月	May	51,961,312	10,078,245	7,980,085	3,017,910	-
	6	月	June	50,245,980	9,385,390	9,548,845	2,316,300	-
	7	月	July	45,322,724	9,005,005	8,106,060	2,975,490	-
	8	月	Aug.	50,732,259	10,030,925	9,101,225	3,415,545	-
	9	月	Sep.	39,988,739	8,517,365	6,853,735	2,731,050	-
	10	月	Oct.	45,905,226	9,884,110	8,031,110	2,655,975	-
	11	月	Nov.	49,223,720	10,587,150	8,345,805	2,250,255	-
	12	月	Dec.	47,512,630	10,069,045	9,010,784	2,231,670	-
民國	106	年	2017	210,660,661	45,823,370	42,528,145	12,763,695	-
	1	月	Jan.	42,964,809	9,365,120	7,250,800	1,723,890	-
	2	月	Feb.	35,353,314	8,349,675	7,102,285	2,856,210	-
	3	月	Mar.	46,873,910	10,189,130	9,347,045	2,276,610	-
	4	月	Apr.	39,299,184	9,001,065	9,574,375	2,995,230	-
	5	月	May	46,169,444	8,918,380	9,253,640	2,911,755	-
與上月比較增減(%)				17.48	-0.92	-3.35	-2.79	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				-11.15	-11.51	15.96	-3.52	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百 分 比				
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	-
民國	105	年	2016	100.00	20.38	18.44	5.44	-
	5	月	May	100.00	19.40	15.36	5.81	-
	6	月	June	100.00	18.68	19.00	4.61	-
	7	月	July	100.00	19.87	17.89	6.57	-
	8	月	Aug.	100.00	19.77	17.94	6.73	-
	9	月	Sep.	100.00	21.30	17.14	6.83	-
	10	月	Oct.	100.00	21.53	17.49	5.79	-
	11	月	Nov.	100.00	21.51	16.95	4.57	-
	12	月	Dec.	100.00	21.19	18.97	4.70	-
民國	106	年	2017	100.00	21.75	20.19	6.06	-
	1	月	Jan.	100.00	21.80	16.88	4.01	-
	2	月	Feb.	100.00	23.62	20.09	8.08	-
	3	月	Mar.	100.00	21.74	19.94	4.86	-
	4	月	Apr.	100.00	22.90	24.36	7.62	-
	5	月	May	100.00	19.32	20.04	6.31	-

Table 9 TON-KILOMETERS OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : Ton-km					
砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
<b>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>
<b>157,209,131</b>	<b>10,224,520</b>	<b>82,474,243</b>	<b>34,830,440</b>	<b>26,423,010</b>	<b>2,238,228</b>
18,023,522	1,077,240	6,937,646	1,552,070	3,128,127	166,467
15,036,429	351,000	7,380,695	3,361,564	2,643,373	222,384
12,770,446	825,240	7,050,367	1,604,994	2,716,361	268,761
13,872,078	1,114,240	7,637,474	2,909,525	2,473,340	177,907
10,805,555	600,150	5,950,041	2,480,703	1,890,209	159,931
13,034,641	484,260	6,536,246	3,603,528	1,513,914	161,442
14,386,357	769,110	7,104,272	3,847,993	1,725,670	207,108
13,524,358	976,590	7,176,249	2,441,794	1,904,089	178,051
<b>57,821,320</b>	<b>4,143,975</b>	<b>28,537,316</b>	<b>10,913,239</b>	<b>7,285,745</b>	<b>843,856</b>
13,055,114	1,000,815	5,887,128	2,703,105	1,766,402	212,435
8,175,380	887,820	4,970,712	1,310,357	1,574,423	126,452
13,007,189	676,050	6,095,804	2,772,343	2,326,175	183,564
8,927,631	899,550	5,489,202	1,569,132	721,799	121,200
14,656,006	679,740	6,094,470	2,558,302	896,946	200,205
64.16	-24.44	11.03	63.04	24.27	65.19
-18.68	-36.90	-12.15	64.83	-71.33	20.27
%					
<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>
<b>27.96</b>	<b>1.82</b>	<b>14.67</b>	<b>6.19</b>	<b>4.70</b>	<b>0.40</b>
34.69	2.07	13.35	2.99	6.02	0.32
29.93	0.70	14.69	6.69	5.26	0.44
28.18	1.82	15.56	3.54	5.99	0.59
27.34	2.20	15.05	5.74	4.88	0.35
27.02	1.50	14.88	6.20	4.73	0.40
28.39	1.05	14.24	7.85	3.30	0.35
29.23	1.56	14.43	7.82	3.51	0.42
28.46	2.06	15.10	5.14	4.01	0.37
<b>27.45</b>	<b>1.97</b>	<b>13.55</b>	<b>5.18</b>	<b>3.46</b>	<b>0.40</b>
30.39	2.33	13.70	6.29	4.11	0.49
23.12	2.51	14.06	3.71	4.45	0.36
27.75	1.44	13.00	5.91	4.96	0.39
22.72	2.29	13.97	3.99	1.84	0.31
31.74	1.47	13.20	5.54	1.94	0.43

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	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	-
民國	105	年	2016	668,098,860	140,009,354	140,667,341	40,680,549	-
	5	月	May	61,229,580	12,159,035	11,245,917	4,013,653	-
	6	月	June	58,939,553	11,537,537	13,084,054	3,077,466	-
	7	月	July	52,984,844	10,960,691	11,102,634	3,957,002	-
	8	月	Aug.	60,546,056	12,240,715	12,783,258	4,540,326	-
	9	月	Sep.	47,424,471	10,537,031	9,223,199	3,631,740	-
	10	月	Oct.	55,871,269	12,009,707	10,905,342	3,531,878	-
	11	月	Nov.	58,398,895	12,988,384	11,210,079	2,990,225	-
	12	月	Dec.	56,374,881	12,341,790	11,988,482	2,966,957	-
民國	106	年	2017	254,733,155	56,421,629	57,490,814	16,968,210	-
	1	月	Jan.	50,588,161	11,526,731	9,531,369	2,291,961	-
	2	月	Feb.	42,167,262	10,383,309	9,464,640	3,797,647	-
	3	月	Mar.	55,906,988	12,456,412	12,975,757	3,027,269	-
	4	月	Apr.	48,625,801	11,107,925	12,994,691	3,980,704	-
	5	月	May	57,444,943	10,947,252	12,524,357	3,870,629	-
與上月比較增減(%)				18.14	-1.45	-3.62	-2.77	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				-6.18	-9.97	11.37	-3.56	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百 分 比				
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	-
民國	105	年	2016	100.00	20.96	21.05	6.09	-
	5	月	May	100.00	19.86	18.37	6.56	-
	6	月	June	100.00	19.58	22.20	5.22	-
	7	月	July	100.00	20.69	20.95	7.47	-
	8	月	Aug.	100.00	20.22	21.11	7.50	-
	9	月	Sep.	100.00	22.22	19.45	7.66	-
	10	月	Oct.	100.00	21.50	19.52	6.32	-
	11	月	Nov.	100.00	22.24	19.20	5.12	-
	12	月	Dec.	100.00	21.89	21.27	5.26	-
民國	106	年	2017	100.00	22.15	22.57	6.66	-
	1	月	Jan.	100.00	22.79	18.84	4.53	-
	2	月	Feb.	100.00	24.62	22.45	9.01	-
	3	月	Mar.	100.00	22.28	23.21	5.41	-
	4	月	Apr.	100.00	22.84	26.72	8.19	-
	5	月	May	100.00	19.06	21.80	6.74	-

註：105年12月路用品收入為負數，係因審計部審計意見進行相關帳務調整所致。

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>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>
<b>189,478,856</b>	<b>13,987,390</b>	<b>97,069,430</b>	<b>39,488,651</b>	-	<b>6,717,289</b>
21,458,707	1,461,653	8,326,363	1,846,535	60,652	657,065
17,806,984	473,845	8,441,325	3,727,335	11,213	779,794
15,094,735	1,154,985	8,244,424	1,855,713	9,289	605,371
16,416,016	1,542,196	8,818,658	3,363,082	159,534	682,271
12,999,180	820,220	7,102,424	2,712,423	30,558	367,696
16,192,818	651,402	7,813,838	4,206,800	107,590	451,894
16,769,100	1,035,160	8,415,346	4,248,663	37,417	704,521
16,472,314	1,385,351	8,549,629	2,844,879	-712,748	538,227
<b>69,913,948</b>	<b>5,532,893</b>	<b>33,783,521</b>	<b>12,455,350</b>	-	<b>2,166,790</b>
15,675,485	1,231,295	6,944,922	2,988,621	-	397,777
9,662,341	1,260,051	5,870,058	1,487,551	-	241,665
15,753,413	895,474	7,007,291	3,234,757	-	556,615
10,501,724	1,224,981	6,678,774	1,741,844	-	395,158
18,320,985	921,092	7,282,476	3,002,577	-	575,575
74.46	-24.81	9.04	72.38	-	45.66
-14.62	-36.98	-12.54	62.61	-100.00	-12.40
%					
<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>
<b>28.36</b>	<b>2.09</b>	<b>14.53</b>	<b>5.91</b>	-	<b>1.01</b>
35.05	2.39	13.60	3.02	0.10	1.07
30.21	0.80	14.32	6.32	0.02	1.32
28.49	2.18	15.56	3.50	0.02	1.14
27.11	2.55	14.57	5.55	0.26	1.13
27.41	1.73	14.98	5.72	0.06	0.78
28.98	1.17	13.99	7.53	0.19	0.81
28.71	1.77	14.41	7.28	0.06	1.21
29.22	2.46	15.17	5.05	-1.26	0.95
<b>27.45</b>	<b>2.17</b>	<b>13.26</b>	<b>4.89</b>	-	<b>0.85</b>
30.99	2.43	13.73	5.91	-	0.79
22.91	2.99	13.92	3.53	-	0.57
28.18	1.60	12.53	5.79	-	1.00
21.60	2.52	13.74	3.58	-	0.81
31.89	1.60	12.68	5.23	-	1.00

表11 線 別 貨 運 量

				噸 數 (公噸) Freight Tonnage (M.T.)				
				總 計	縱 貫 線	宜 蘭 線	北 迴 線	臺 東 線
				Grand Total	Main Line	Yilan Line	North-Link Line	Taitung Line
				實 數				
民 國	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
民 國	105	年	2016	9,215,168	668,736	128,158	8,314,299	78,462
	5	月	May	841,752	63,956	11,074	759,358	7,189
	6	月	June	815,061	55,630	5,880	743,797	6,809
	7	月	July	719,908	56,640	12,713	642,780	7,610
	8	月	Aug.	828,340	66,258	15,678	737,717	6,702
	9	月	Sep.	645,038	47,501	9,230	582,900	5,202
	10	月	Oct.	748,258	53,263	12,079	673,499	6,728
	11	月	Nov.	746,237	50,807	13,044	669,958	7,104
	12	月	Dec.	750,364	52,939	8,941	677,978	7,940
民 國	106	年	2017	3,453,506	245,839	37,750	3,137,835	24,652
	1	月	Jan.	645,030	41,677	7,583	585,663	5,682
	2	月	Feb.	593,436	48,758	6,703	531,631	5,829
	3	月	Mar.	764,061	51,202	3,818	700,386	7,415
	4	月	Apr.	689,779	50,140	11,562	625,815	2,187
	5	月	May	761,200	54,062	8,084	694,340	3,539
				百 分 比				
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
民 國	105	年	2016	100.00	7.26	1.39	90.22	0.85
	5	月	May	100.00	7.60	1.32	90.21	0.85
	6	月	June	100.00	6.83	0.72	91.26	0.84
	7	月	July	100.00	7.87	1.77	89.29	1.06
	8	月	Aug.	100.00	8.00	1.89	89.06	0.81
	9	月	Sep.	100.00	7.36	1.43	90.37	0.81
	10	月	Oct.	100.00	7.12	1.61	90.01	0.90
	11	月	Nov.	100.00	6.81	1.75	89.78	0.95
	12	月	Dec.	100.00	7.06	1.19	90.35	1.06
民 國	106	年	2017	100.00	7.12	1.09	90.86	0.71
	1	月	Jan.	100.00	6.46	1.18	90.80	0.88
	2	月	Feb.	100.00	8.22	1.13	89.59	0.98
	3	月	Mar.	100.00	6.70	0.50	91.67	0.97
	4	月	Apr.	100.00	7.27	1.68	90.73	0.32
	5	月	May	100.00	7.10	1.06	91.22	0.46

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 (噸公里) Ton-Kilometers (Ton-km)					
	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		
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
25,513	562,276,426	91,450,703	7,853,367	439,576,132	15,480,710	7,915,514
175	51,961,312	7,735,734	672,905	41,926,532	1,583,426	42,715
2,945	50,245,980	7,868,064	363,053	39,502,439	1,460,579	1,051,845
165	45,322,724	7,535,039	694,885	35,217,274	1,840,516	35,010
1,985	50,732,259	8,894,565	827,867	38,890,188	1,598,974	520,665
205	39,988,739	7,342,917	571,306	31,021,898	1,001,853	50,765
2,689	45,905,226	7,941,760	847,559	35,479,753	785,704	850,450
5,324	49,223,720	6,979,654	639,350	38,779,494	1,140,378	1,684,844
2,566	47,512,630	6,843,146	449,141	38,307,909	1,247,551	664,883
7,430	210,660,661	34,223,594	2,286,888	167,659,594	4,464,946	2,025,639
4,425	42,964,809	6,045,973	432,725	34,119,336	1,144,865	1,221,910
515	35,353,314	6,614,725	342,896	27,302,975	991,998	100,720
1,240	46,873,910	7,501,892	252,544	37,155,321	1,569,128	395,025
75	39,299,184	6,680,635	779,228	31,627,322	211,249	750
1,175	46,169,444	7,380,369	479,495	37,454,640	547,706	307,234
			%			
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
0.28	100.00	16.26	1.40	78.18	2.75	1.41
0.02	100.00	14.89	1.30	80.69	3.05	0.08
0.36	100.00	15.66	0.72	78.62	2.91	2.09
0.02	100.00	16.63	1.53	77.70	4.06	0.08
0.24	100.00	17.53	1.63	76.66	3.15	1.03
0.03	100.00	18.36	1.43	77.58	2.51	0.13
0.36	100.00	17.30	1.85	77.29	1.71	1.85
0.71	100.00	14.18	1.30	78.78	2.32	3.42
0.34	100.00	14.40	0.95	80.63	2.63	1.40
0.22	100.00	16.25	1.09	79.59	2.12	0.96
0.69	100.00	14.07	1.01	79.41	2.66	2.84
0.09	100.00	18.71	0.97	77.23	2.81	0.28
0.16	100.00	16.00	0.54	79.27	3.35	0.84
0.01	100.00	17.00	1.98	80.48	0.54	0.00
0.15	100.00	15.99	1.04	81.12	1.19	0.67

## 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	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>
民國	105	年	2016	<b>1,065.0</b>	<b>431,115</b>	<b>47,949,905</b>	<b>368,133,223</b>
	5	月	May	1,064.5	37,106	4,144,458	31,689,482
	6	月	June	1,064.5	36,051	4,006,296	30,935,121
	7	月	July	1,064.5	36,089	4,010,642	30,650,873
	8	月	Aug.	1,064.5	37,585	4,168,247	31,475,006
	9	月	Sep.	1,064.5	33,831	3,807,616	29,386,602
	10	月	Oct.	1,064.5	36,507	4,027,484	31,138,546
	11	月	Nov.	1,064.5	34,510	3,765,901	28,836,933
	12	月	Dec.	1,065.0	35,602	3,903,829	30,128,862
民國	106	年	2017	<b>1,065.0</b>	<b>173,330</b>	<b>19,157,828</b>	<b>148,790,526</b>
	1	月	Jan.	1,065.0	35,238	3,925,497	30,831,497
	2	月	Feb.	1,065.0	32,170	3,561,687	27,701,066
	3	月	Mar.	1,065.0	35,456	3,908,946	29,922,443
	4	月	Apr.	1,065.0	34,468	3,797,756	29,563,681
	5	月	May	1,065.0	35,998	3,963,942	30,771,839
<b>每 日 平 均</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>	
民國	105	年	2016	<b>1,178</b>	<b>131,011</b>	<b>1,005,828</b>	
	5	月	May	1,197	133,692	1,022,241	
	6	月	June	1,202	133,543	1,031,171	
	7	月	July	1,164	129,376	988,738	
	8	月	Aug.	1,212	134,460	1,015,323	
	9	月	Sep.	1,128	126,921	979,553	
	10	月	Oct.	1,178	129,919	1,004,469	
	11	月	Nov.	1,150	125,530	961,231	
	12	月	Dec.	1,148	125,930	971,899	
民國	106	年	2017	<b>1,148</b>	<b>126,873</b>	<b>985,368</b>	
	1	月	Jan.	1,137	126,629	994,564	
	2	月	Feb.	1,149	127,203	989,324	
	3	月	Mar.	1,144	126,095	965,240	
	4	月	Apr.	1,149	126,592	985,456	
	5	月	May	1,161	127,869	992,640	
與上月比較增減(%)				1.07	1.01	0.73	
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)				-2.99	-4.36	-2.90	
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)				-3.57	-4.81	-3.73	
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>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>
<b>41,726,371</b>	<b>20,898,057</b>	<b>20,828,314</b>	<b>94.50</b>	<b>100.00</b>	<b>55</b>
3,599,699	1,713,375	1,886,324	96.89	100.00	54
3,530,648	1,818,446	1,712,202	94.39	100.00	54
4,094,527	2,032,552	2,061,975	94.72	100.00	53
3,725,247	1,861,672	1,863,575	96.49	100.00	53
3,055,610	1,514,619	1,540,991	92.55	100.00	54
3,555,699	1,727,972	1,827,727	90.75	100.00	54
3,484,883	1,752,367	1,732,516	93.79	100.00	53
3,489,813	1,747,379	1,742,434	95.38	100.00	49
<b>15,084,230</b>	<b>7,451,398</b>	<b>7,632,832</b>	<b>95.50</b>	<b>100.00</b>	<b>50</b>
2,983,304	1,504,664	1,478,640	95.47	100.00	50
2,788,675	1,357,534	1,431,141	95.47	100.00	52
2,886,092	1,460,498	1,425,594	96.58	100.00	52
3,045,577	1,460,165	1,585,412	95.30	100.00	49
3,380,582	1,668,537	1,712,045	94.67	100.00	49
Daily			Average		
<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>			
<b>114,006</b>	<b>57,099</b>	<b>56,908</b>			
116,119	55,270	60,849			
117,688	60,615	57,073			
132,082	65,566	66,515			
120,169	60,054	60,115			
101,854	50,487	51,366			
114,700	55,741	58,959			
116,163	58,412	57,751			
112,575	56,367	56,208			
<b>99,896</b>	<b>49,347</b>	<b>50,549</b>			
96,236	48,538	47,698			
99,596	48,483	51,112			
93,100	47,113	45,987			
101,519	48,672	52,847			
109,051	53,824	55,227			
7.42	10.58	4.50			
-6.09	-2.62	-9.24			
-9.56	-11.16	-7.95			

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	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
民 國	105	年	2016	431,115	371,561	46,154
百 分 比		%		100.00	86.19	10.71
	5	月	May	37,106	31,937	3,944
	6	月	June	36,051	30,953	3,858
	7	月	July	36,089	31,050	3,801
	8	月	Aug.	37,585	31,893	3,911
	9	月	Sep.	33,831	29,400	3,592
	10	月	Oct.	36,507	31,431	3,951
	11	月	Nov.	34,510	29,745	3,799
	12	月	Dec.	35,602	30,809	3,970
民 國	106	年	2017	173,330	151,346	19,696
百 分 比		%		100.00	87.32	11.36
	1	月	Jan.	35,238	30,993	4,078
	2	月	Feb.	32,170	28,165	3,673
	3	月	Mar.	35,456	30,844	3,962
	4	月	Apr.	34,468	29,998	3,922
	5	月	May	35,998	31,346	4,061
百 分 比		%		100.00	87.08	11.28
與上月比較增減(%)				4.44	4.49	3.54
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-2.99	-1.85	2.97
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-4.21	-3.16	2.20
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>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>
<b>15,095</b>	<b>274,683</b>	<b>726</b>	<b>34,903</b>	<b>59,554</b>
<b>3.50</b>	<b>63.71</b>	<b>0.17</b>	<b>8.10</b>	<b>13.81</b>
1,340	23,550	62	3,041	5,169
1,308	22,792	60	2,935	5,098
1,285	22,929	60	2,975	5,039
1,314	23,577	62	3,029	5,692
1,128	21,764	56	2,860	4,431
1,187	23,193	62	3,038	5,076
1,045	21,933	60	2,908	4,765
1,081	22,673	62	3,023	4,793
<b>5,464</b>	<b>110,821</b>	<b>302</b>	<b>15,063</b>	<b>21,984</b>
<b>3.15</b>	<b>63.94</b>	<b>0.17</b>	<b>8.69</b>	<b>12.68</b>
1,117	22,717	62	3,019	4,245
1,007	20,598	56	2,831	4,005
1,084	22,681	62	3,055	4,612
1,087	21,965	60	2,964	4,470
1,169	22,860	62	3,194	4,652
3.25	63.50	0.17	8.87	12.92
7.54	4.07	3.33	7.76	4.07
-12.76	-2.93	-	5.03	-10.00
-19.02	-4.32	-0.66	6.57	-10.85

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	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
民 國	105	年	2016	47,949,905	44,653,112	15,440,533
百 分 比		%		100.00	93.12	32.20
	5	月	May	4,144,458	3,849,505	1,327,978
	6	月	June	4,006,296	3,736,271	1,298,134
	7	月	July	4,010,642	3,726,101	1,277,614
	8	月	Aug.	4,168,247	3,830,748	1,318,443
	9	月	Sep.	3,807,616	3,554,165	1,209,208
	10	月	Oct.	4,027,484	3,748,787	1,321,466
	11	月	Nov.	3,765,901	3,501,029	1,249,473
	12	月	Dec.	3,903,829	3,637,445	1,304,121
民 國	106	年	2017	19,157,828	17,922,716	6,454,849
百 分 比		%		100.00	93.55	33.69
	1	月	Jan.	3,925,497	3,693,453	1,338,406
	2	月	Feb.	3,561,687	3,334,844	1,205,243
	3	月	Mar.	3,908,946	3,631,146	1,300,441
	4	月	Apr.	3,797,756	3,551,950	1,270,351
	5	月	May	3,963,942	3,711,323	1,340,408
百 分 比		%		100.00	93.63	33.82
與上月比較增減(%)				4.38	4.49	5.51
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-4.36	-3.59	0.94
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-5.44	-5.26	-0.11
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 : Km

Passenger Train Operating Kilometrage				貨運列車公里
莒光號 Chu-Kuang	區間列車 Local Train	普通車 Ordinary Train	其他 Others	Freight Train Operating Kilometrage
<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>
<b>5,180,545</b>	<b>23,234,824</b>	<b>71,022</b>	<b>726,188</b>	<b>3,296,793</b>
<b>10.80</b>	<b>48.46</b>	<b>0.15</b>	<b>1.51</b>	<b>6.88</b>
461,056	1,990,738	6,082	63,651	294,953
447,153	1,926,717	5,886	58,381	270,025
441,770	1,938,797	5,886	62,034	284,541
451,955	1,991,926	6,082	62,342	337,499
382,317	1,896,126	5,493	61,021	253,451
405,257	1,953,056	5,886	63,122	278,697
361,729	1,829,642	5,886	54,299	264,872
376,500	1,892,343	6,082	58,399	266,384
<b>1,886,906</b>	<b>9,274,854</b>	<b>29,625</b>	<b>276,482</b>	<b>1,235,112</b>
<b>9.85</b>	<b>48.41</b>	<b>0.15</b>	<b>1.44</b>	<b>6.45</b>
390,034	1,905,081	6,082	53,850	232,044
350,072	1,718,979	5,493	55,057	226,843
373,872	1,893,363	6,082	57,388	277,800
375,979	1,843,954	5,886	55,780	245,806
396,949	1,913,477	6,082	54,407	252,619
10.01	48.27	0.15	1.37	6.37
5.58	3.77	3.33	-2.46	2.77
-13.90	-3.88	-	-14.52	-14.35
-18.45	-5.42	-0.66	-9.82	-7.92

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	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
民 國	105	年	2016	409,859,594	368,133,223	156,416,620
百 分 比		%		100.00	89.82	38.16
	5	月	May	35,289,181	31,689,482	13,347,379
	6	月	June	34,465,769	30,935,121	13,038,078
	7	月	July	34,745,400	30,650,873	12,834,257
	8	月	Aug.	35,200,253	31,475,006	13,215,379
	9	月	Sep.	32,442,212	29,386,602	12,643,805
	10	月	Oct.	34,694,245	31,138,546	13,493,705
	11	月	Nov.	32,321,816	28,836,933	12,503,178
	12	月	Dec.	33,618,675	30,128,862	13,184,811
民 國	106	年	2017	163,874,756	148,790,526	65,099,671
百 分 比		%		100.00	90.80	39.73
	1	月	Jan.	33,814,801	30,831,497	13,610,553
	2	月	Feb.	30,489,741	27,701,066	12,118,701
	3	月	Mar.	32,808,535	29,922,443	13,009,272
	4	月	Apr.	32,609,258	29,563,681	12,934,086
	5	月	May	34,152,421	30,771,839	13,427,059
百 分 比		%		100.00	90.10	39.32
與上月比較增減(%)				4.73	4.09	3.81
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-3.22	-2.90	0.60
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-4.93	-4.36	-0.62
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year						

註：區間列車含復興號。

Table 15 CAR KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS

Unit : Km

Passenger Car 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>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>
<b>41,815,332</b>	<b>158,908,028</b>	<b>223,265</b>	<b>10,769,978</b>	<b>41,726,371</b>
<b>10.20</b>	<b>38.77</b>	<b>0.05</b>	<b>2.63</b>	<b>10.18</b>
3,705,727	13,669,589	20,454	946,333	3,599,699
3,648,248	13,312,554	20,913	915,328	3,530,648
3,537,003	13,319,903	18,180	941,530	4,094,527
3,586,810	13,697,971	18,357	956,489	3,725,247
3,156,354	12,707,100	16,492	862,851	3,055,610
3,260,126	13,509,205	18,356	857,154	3,555,699
2,850,322	12,740,746	17,866	724,821	3,484,883
2,989,927	13,183,003	19,448	751,673	3,489,813
<b>15,066,186</b>	<b>64,786,210</b>	<b>94,938</b>	<b>3,743,521</b>	<b>15,084,230</b>
<b>9.19</b>	<b>39.53</b>	<b>0.06</b>	<b>2.28</b>	<b>9.20</b>
3,131,952	13,327,002	18,553	743,437	2,983,304
2,835,703	11,997,363	16,525	732,774	2,788,675
2,968,669	13,158,999	19,334	766,169	2,886,092
2,990,232	12,854,448	21,173	763,742	3,045,577
3,139,630	13,448,398	19,353	737,399	3,380,582
9.19	39.38	0.06	2.16	9.90
5.00	4.62	-8.60	-3.45	11.00
-15.28	-1.62	-5.38	-22.08	-6.09
-19.80	-2.49	1.37	-21.36	-10.16

## 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	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>
民 國	105	年	2016	<b>547</b>	<b>35</b>	<b>512</b>	<b>6.40</b>	<b>71</b>
	5	月	May	<b>45</b>	4	41	8.89	<b>3</b>
	6	月	June	<b>51</b>	5	46	9.80	<b>7</b>
	7	月	July	<b>53</b>	2	51	3.77	<b>29</b>
	8	月	Aug.	<b>33</b>	2	31	6.06	<b>3</b>
	9	月	Sep.	<b>68</b>	4	64	5.88	<b>6</b>
	10	月	Oct.	<b>62</b>	5	57	8.06	<b>7</b>
	11	月	Nov.	<b>34</b>	3	31	8.82	<b>2</b>
	12	月	Dec.	<b>32</b>	4	28	12.50	<b>1</b>
民 國	106	年	2017	<b>183</b>	<b>7</b>	<b>176</b>	<b>3.83</b>	<b>26</b>
	1	月	Jan.	<b>35</b>	6	29	17.14	<b>4</b>
	2	月	Feb.	<b>40</b>	-	40	-	<b>6</b>
	3	月	Mar.	<b>45</b>	-	45	-	<b>4</b>
	4	月	Apr.	<b>32</b>	1	31	3.13	<b>4</b>
	5	月	May	<b>31</b>	-	31	-	<b>8</b>
與上月比較增減(%)				<b>-3.13</b>	-100.00	-	-3.13	<b>100.00</b>
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				<b>-31.11</b>	-100.00	-24.39	-8.89	<b>166.67</b>
This Month vs. The Same Month of Last Year								
本年累計與上年同期比較增減(%)				<b>-14.49</b>	-30.00	-13.73	-5.06	<b>62.50</b>
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year								



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
<b>65</b>	<b>22</b>	<b>9.7</b>	<b>0.4</b>	<b>9.3</b>	<b>1.0</b>	<b>0.8</b>	<b>0.3</b>
<b>55</b>	<b>46</b>	<b>7.5</b>	<b>0.3</b>	<b>7.1</b>	<b>1.2</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>
<b>54</b>	<b>31</b>	<b>7.2</b>	<b>0.5</b>	<b>6.7</b>	<b>1.0</b>	<b>0.6</b>	<b>0.4</b>
<b>38</b>	<b>21</b>	<b>6.3</b>	<b>0.3</b>	<b>6.0</b>	<b>0.6</b>	<b>0.4</b>	<b>0.2</b>
<b>52</b>	<b>36</b>	<b>6.4</b>	<b>0.5</b>	<b>5.9</b>	<b>0.9</b>	<b>0.5</b>	<b>0.4</b>
<b>37</b>	<b>34</b>	<b>5.7</b>	<b>0.4</b>	<b>5.3</b>	<b>0.7</b>	<b>0.4</b>	<b>0.4</b>
2	1	5.5	0.5	5.0	0.4	0.2	0.1
5	2	6.3	0.6	5.7	0.9	0.6	0.2
3	26	6.5	0.2	6.3	3.6	0.4	3.2
3	-	4.0	0.2	3.7	0.4	0.4	-
3	3	9.1	0.5	8.5	0.8	0.4	0.4
5	2	7.7	0.6	7.1	0.9	0.6	0.2
2	-	4.6	0.4	4.2	0.3	0.3	-
1	-	3.9	0.5	3.4	0.1	0.1	-
<b>18</b>	<b>8</b>	<b>4.6</b>	<b>0.2</b>	<b>4.4</b>	<b>0.6</b>	<b>0.4</b>	<b>0.2</b>
4	-	4.3	0.7	3.5	0.5	0.5	-
4	2	5.3	-	5.3	0.8	0.5	0.3
3	1	5.5	-	5.5	0.5	0.4	0.1
3	1	4.0	0.1	3.9	0.5	0.4	0.1
4	4	3.7	-	3.7	1.0	0.5	0.5
33.33	300.00	-7.21	-100.00	-4.21	91.57	27.72	283.15
100.00	300.00	-31.72	-100.00	-25.06	164.30	98.22	296.45
20.00	700.00	-12.31	-28.22	-11.53	66.64	23.06	720.38

# 表17 損 益 計 算 分 析

民國106年5月

單位：新臺幣元

		本 月	
		This Month	
		金 額	%
		Amount	
<b>收 入</b>	<b>Revenues</b>	<b>2,438,939,958.35</b>	<b>100.00</b>
營業收入	Operating Revenues	2,402,986,124.80	98.53
勞務收入	Service Revenues	1,610,083,037.00	66.02
客運收入	Passenger Revenues	1,552,638,094.00	63.66
貨運收入	Freight Revenues	57,444,943.00	2.36
其他營業收入	Other Operating Revenues	792,903,087.80	32.51
貨運服務收入	Freight Service Revenues	67,704.00	0.00
餐旅服務收入	Catering Service Revenues	70,393,256.00	2.89
其 他	Others	722,442,127.80	29.62
營業外收入	Non-operating Revenues	35,953,833.55	1.47
<b>支 出</b>	<b>Expenses</b>	<b>2,238,713,078.19</b>	<b>100.00</b>
營業成本	Operating Cost	1,954,260,114.99	87.29
勞務成本	Service Cost	1,845,144,831.67	82.42
站務費用	Station Expenses	362,891,957.00	16.21
工務維持費	Civil Engineering Maintenance Expenses	281,358,718.88	12.57
電務維持費	Electric Maintenance Expenses	181,869,685.29	8.12
機務維持費	Mechanical Maintenance Expenses	604,474,411.11	27.00
行車費用	Running Expenses	414,550,059.39	18.52
其他營業成本	Other Operating Cost	109,115,283.32	4.87
貨運服務費用	Freight Service Expenses	54,925.00	0.00
餐旅服務費用	Catering Service Expenses	44,506,615.00	1.99
其 他	Others	64,553,743.32	2.88
營業費用	Operating Expenses	96,266,244.70	4.30
業務費用	Business Expenses	43,620,492.70	1.95
管理費用	General and Administrative Expenses	45,950,397.00	2.05
其他營業費用	Other Operating Expenses	6,695,355.00	0.30
營業外費用	Non-operating Expenses	188,186,718.50	8.41
<b>本期損益</b>	<b>Current Profit or Loss</b>	<b>200,226,880.16</b>	<b>100.00</b>
營業損益	Operating Profit or Loss	352,459,765.11	176.03
營業外損益	Non-operating Profit or Loss	-152,232,884.95	-76.03

Table 17 ANALYSIS OF REVENUES AND EXPENSES

May 2017

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>2,185,483,711.79</b>	<b>100.00</b>	<b>253,456,246.56</b>	<b>11.60</b>	<b>10,973,903,369.95</b>	<b>100.00</b>
2,161,060,738.40	98.88	241,925,386.40	11.19	10,754,116,948.44	98.00
1,612,604,122.00	73.79	-2,521,085.00	-0.16	7,875,576,211.00	71.77
1,563,978,321.00	71.56	-11,340,227.00	-0.73	7,620,843,056.00	69.45
48,625,801.00	2.22	8,819,142.00	18.14	254,733,155.00	2.32
548,456,616.40	25.10	244,446,471.40	44.57	2,878,540,737.44	26.23
71,641.00	0.00	-3,937.00	-5.50	2,099,433.00	0.02
75,985,246.00	3.48	-5,591,990.00	-7.36	365,190,637.00	3.33
472,399,729.40	21.62	250,042,398.40	52.93	2,511,250,667.44	22.88
24,422,973.39	1.12	11,530,860.16	47.21	219,786,421.51	2.00
<b>2,244,008,485.44</b>	<b>100.00</b>	<b>-5,295,407.25</b>	<b>-0.24</b>	<b>10,392,672,991.14</b>	<b>100.00</b>
1,962,059,723.64	87.44	-7,799,608.65	-0.40	9,162,727,386.96	88.17
1,811,554,818.93	80.73	33,590,012.74	1.85	8,640,654,171.97	83.14
370,551,969.10	16.51	-7,660,012.10	-2.07	1,642,750,745.20	15.81
259,009,522.75	11.54	22,349,196.13	8.63	1,277,880,524.38	12.30
158,689,149.51	7.07	23,180,535.78	14.61	838,874,092.61	8.07
622,081,149.30	27.72	-17,606,738.19	-2.83	2,942,720,863.87	28.32
401,223,028.27	17.88	13,327,031.12	3.32	1,938,427,945.91	18.65
150,504,904.71	6.71	-41,389,621.39	-27.50	522,073,214.99	5.02
70,155.00	0.00	-15,230.00	-21.71	287,633.00	0.00
47,663,504.00	2.12	-3,156,889.00	-6.62	228,500,799.00	2.20
102,771,245.71	4.58	-38,217,502.39	-37.19	293,284,782.99	2.82
95,900,863.80	4.27	365,380.90	0.38	436,523,090.38	4.20
37,687,777.00	1.68	5,932,715.70	15.74	192,252,497.58	1.85
55,694,436.80	2.48	-9,744,039.80	-17.50	226,281,656.80	2.18
2,518,650.00	0.11	4,176,705.00	165.83	17,988,936.00	0.17
186,047,898.00	8.29	2,138,820.50	1.15	793,422,513.80	7.63
<b>-58,524,773.65</b>	<b>-100.00</b>	<b>258,751,653.81</b>	<b>-</b>	<b>581,230,378.81</b>	<b>100.00</b>
103,100,150.96	176.16	249,359,614.15	盈餘增加 241.86	1,154,866,471.10	198.69
-161,624,924.61	-276.16	9,392,039.66	虧損減少 5.81	-573,636,092.29	-98.69

## 表18 資產負債分析

民國106年5月31日

單位：新臺幣元

資 產	本 月 This Month		上 月 金 額 Amount Last Month	與 上 月 比 較 增 減 This Month vs. Last Month (%)
	金 額 Amount	% %		
<b>資 產</b>	<b>794,129,187,977.53</b>	<b>100.00</b>	<b>789,392,027,891.07</b>	<b>0.60</b>
Assets				
流 動 資 產 Current Assets	21,232,407,101.80	2.67	21,118,379,290.30	0.54
現 金 Cash	372,364,173.60	0.05	376,183,667.60	-1.02
流 動 金 融 資 產 Current Financial Assets	130,000,000.00	0.02	270,000,000.00	-51.85
應 收 款 項 Accounts Receivable	805,070,022.00	0.10	693,606,231.00	16.07
存 貨 Inventories	6,313,366,300.46	0.80	6,371,302,340.44	-0.91
預 付 款 項 Prepayment	1,172,645,811.64	0.15	979,401,842.66	19.73
短 期 墊 款 Temporary Advances	-	-	-	-
待 出 售 非 流 動 資 產 Non-Current Assets Held for Sale	12,438,960,794.10	1.57	12,427,885,208.60	0.09
基 金、投 資 及 長 期 應 收 款 Funds, Investment and Long-term Accounts Receivable	4,134,586,950.00	0.52	4,134,586,950.00	-
不 動 產、廠 房 及 設 備 Property, Plant and Equipment	763,160,230,373.83	96.10	758,553,405,209.87	0.61
投 資 性 不 動 產 Investment Property	5,103,296,640.00	0.64	5,103,296,640.00	-
無 形 資 產 Intangible Assets	19,511,610.00	0.00	19,511,610.00	-
其 他 資 產 Other Assets	479,155,301.90	0.06	462,848,190.90	3.52

註：1.不動產、廠房及設備係減累計折舊112,711,512,902.50元後金額。

2.長期負債係應計退休金負債。

Table 18 ANALYSIS OF ASSETS AND LIABILITIES

May 31, 2017

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>794,129,187,977.53</b>	<b>100.00</b>	<b>789,392,027,891.07</b>	<b>0.60</b>
<b>Liabilities and Equity</b>				
<b>負 債</b>	<b>395,890,643,232.13</b>	<b>49.85</b>	<b>391,861,385,500.83</b>	<b>1.03</b>
<b>Liabilities</b>				
流 動 負 債	132,832,327,349.89	16.73	133,572,423,027.19	-0.55
Current Liabilities				
短 期 債 務	118,525,005,046.00	14.93	119,747,777,083.00	-1.02
Short-term Liabilities				
應 付 款 項	6,337,853,316.19	0.80	6,337,110,443.32	0.01
Accounts Payable				
預 收 款 項	7,969,468,987.70	1.00	7,487,535,500.87	6.44
Accounts Collected in Advance				
長 期 負 債	79,110,091,906.00	9.96	79,049,827,856.00	0.08
Long-term Liabilities				
其 他 負 債	183,948,223,976.24	23.16	179,239,134,617.64	2.63
Other Liabilities				
<b>權 益</b>	<b>398,238,544,745.40</b>	<b>50.15</b>	<b>397,530,642,390.24</b>	<b>0.18</b>
<b>Equity</b>				
資 本	162,957,485,099.50	20.52	162,493,051,099.50	0.29
Capital				
資 本 公 積	15,977,584,841.30	2.01	15,976,382,350.30	0.01
Capital Surplus				
保 留 盈 餘 ( 累 積 虧 損 - )	-114,389,426,109.24	-14.40	-114,631,691,973.40	-
Retained Earning (Accumulated Deficit - )				
其 他 權 益	333,692,900,913.84	42.02	333,692,900,913.84	-
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  
Unit：Person

		總 計 Grand Total			職 員 Staff			工 員 Workmen		
		計 Total	男 Male	女 Female	小計 Sub-total	男 Male	女 Female	小計 Sub-total	男 Male	女 Female
民國 100 年底	End of 2011	<b>13,794</b>	<b>12,050</b>	<b>1,744</b>	13,199	11,761	1,438	595	289	306
民國 101 年底	End of 2012	<b>13,860</b>	<b>12,018</b>	<b>1,842</b>	13,260	11,736	1,524	600	282	318
民國 102 年底	End of 2013	<b>13,916</b>	<b>11,960</b>	<b>1,956</b>	13,324	11,686	1,638	592	274	318
民國 103 年底	End of 2014	<b>13,801</b>	<b>11,747</b>	<b>2,054</b>	13,220	11,490	1,730	581	257	324
民國 104 年底	End of 2015	<b>13,557</b>	<b>11,407</b>	<b>2,150</b>	12,977	11,161	1,816	580	246	334
民國 105 年底	End of 2016	<b>13,510</b>	<b>11,202</b>	<b>2,308</b>	12,937	10,951	1,986	573	251	322
5 月 底	End of May	<b>13,508</b>	<b>11,348</b>	<b>2,160</b>	12,941	11,106	1,835	567	242	325
6 月 底	End of June	<b>13,423</b>	<b>11,274</b>	<b>2,149</b>	12,857	11,032	1,825	566	242	324
7 月 底	End of July	<b>13,233</b>	<b>11,092</b>	<b>2,141</b>	12,666	10,850	1,816	567	242	325
8 月 底	End of Aug.	<b>13,155</b>	<b>11,017</b>	<b>2,138</b>	12,589	10,776	1,813	566	241	325
9 月 底	End of Sep.	<b>13,099</b>	<b>10,967</b>	<b>2,132</b>	12,532	10,726	1,806	567	241	326
10 月 底	End of Oct.	<b>13,054</b>	<b>10,921</b>	<b>2,133</b>	12,481	10,678	1,803	573	243	330
11 月 底	End of Nov.	<b>13,282</b>	<b>11,042</b>	<b>2,240</b>	12,711	10,799	1,912	571	243	328
12 月 底	End of Dec.	<b>13,510</b>	<b>11,202</b>	<b>2,308</b>	12,937	10,951	1,986	573	251	322
<b>民國 106 年 2017</b>										
1 月 底	End of Jan.	<b>13,639</b>	<b>11,333</b>	<b>2,306</b>	13,071	11,080	1,991	568	253	315
2 月 底	End of Feb.	<b>13,690</b>	<b>11,386</b>	<b>2,304</b>	13,113	11,130	1,983	577	256	321
3 月 底	End of Mar.	<b>13,685</b>	<b>11,385</b>	<b>2,300</b>	13,114	11,133	1,981	571	252	319
4 月 底	End of Apr.	<b>13,769</b>	<b>11,437</b>	<b>2,332</b>	13,202	11,186	2,016	567	251	316
5 月 底	End of May	<b>13,739</b>	<b>11,412</b>	<b>2,327</b>	13,174	11,162	2,012	565	250	315
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month		<b>-0.22</b>	<b>-0.22</b>	<b>-0.21</b>	-0.21	-0.21	-0.20	-0.35	-0.40	-0.32
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year		<b>1.71</b>	<b>0.56</b>	<b>7.73</b>	1.80	0.50	9.65	-0.35	3.31	-3.08

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

2.本表含阿里山森林鐵路管理處進用臨時職員。

3.105年11月底員工較上月增加228人，主要係進用第一批105年鐵路特考人員。

4.105年12月底員工較上月增加228人，主要係進用第二批105年鐵路特考人員。

5.106年1月底員工較上月增加129人，主要係進用第三批105年鐵路特考人員。

6.106年2月底員工較上月增加51人，主要係進用第四批105年鐵路特考人員。

7.106年4月底員工較上月增加84人，主要係進用第五批105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 Length Replaced	抽換占總長度 百分比 Replaced vs. Total Length (%)
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>
民 國	105	年	2016		<b>4,961,713</b>	<b>56,388</b>	<b>1.14</b>
	5	月	May		4,960,122	8,960	0.18
	6	月	June		4,960,122	-	-
	7	月	July		4,955,362	5,268	0.11
	8	月	Aug.		4,955,362	925	0.02
	9	月	Sep.		4,955,362	200	0.00
	10	月	Oct.		4,960,362	9,000	0.18
	11	月	Nov.		4,967,897	30,268	0.61
	12	月	Dec.		4,961,713	343	0.01
民 國	106	年	2017		<b>4,969,590</b>	<b>43,319</b>	<b>0.87</b>
	1	月	Jan.		4,961,713	125	0.00
	2	月	Feb.		4,981,239	31,376	0.63
	3	月	Mar.		4,981,239	1,168	0.02
	4	月	Apr.		4,981,239	125	0.00
	5	月	May		4,969,590	10,525	0.21
與上月比較增減(%)					-0.23	8,320.00	0.21
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					0.19	17.47	0.03
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					0.19	317.17	0.66
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 Ties Replaced vs. Total (%)	年 (月) 底 總 (月) 數 Total	抽 換 數 Turnout Replaced	抽換占總數百分比 Turnout Replaced vs. Total (%)
<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>
<b>4,021,377</b>	<b>11,556</b>	<b>0.29</b>	<b>3,727</b>	<b>21</b>	<b>0.56</b>
4,026,783	133	0.00	3,740	2	0.05
4,026,783	15	0.00	3,740	-	-
4,026,783	205	0.01	3,740	8	0.21
4,026,783	544	0.01	3,740	-	-
4,026,783	7	0.00	3,740	-	-
4,030,970	5,124	0.13	3,740	-	-
4,032,232	4,468	0.11	3,726	7	0.19
4,021,377	97	0.00	3,727	3	0.08
<b>4,025,473</b>	<b>16,732</b>	<b>0.42</b>	<b>3,735</b>	<b>1</b>	<b>0.03</b>
4,021,377	109	0.00	3,727	-	-
4,036,638	15,289	0.38	3,753	1	0.03
4,036,638	8	0.00	3,753	-	-
4,036,638	1,136	0.03	3,753	-	-
4,025,473	190	0.00	3,735	-	-
-0.28	-83.27	-0.02	-0.48	-	-
-0.03	42.86	0.00	-0.13	-100.00	-0.05
-0.03	1,426.64	0.39	-0.13	-66.67	-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	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>
民 國	105	年	2016	<b>173.09</b>	<b>33,837</b>
	5	月	May	6.12	3,283
	6	月	June	6.38	682
	7	月	July	14.80	2,108
	8	月	Aug.	15.67	4,096
	9	月	Sep.	15.88	2,044
	10	月	Oct.	11.25	2,088
	11	月	Nov.	29.41	4,425
	12	月	Dec.	11.14	1,108
民 國	106	年	2017	<b>82.92</b>	<b>13,719</b>
	1	月	Jan.	14.74	2,016
	2	月	Feb.	29.43	3,042
	3	月	Mar.	4.75	3,532
	4	月	Apr.	13.35	2,647
	5	月	May	20.66	2,482
與上月比較增減(%)				54.72	-6.23
This Month vs. Last Month					
與上年同月比較增減(%)				237.50	-24.40
This Month vs. The Same Month of Last Year					
本年累計與上年同期比較增減(%)				20.95	-20.64
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>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>81,810.49</b>	-	-	<b>774.00</b>
<b>88,755.20</b>	<b>25.80</b>	<b>1.00</b>	<b>600.00</b>
<b>101,360.11</b>	-	-	-
<b>100,131.41</b>	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
100,131.41	-	-	-
<b>100,131.41</b>	-	-	-
100,131.41	-	-	-
100,131.41	-	-	-
100,131.41	-	-	-
100,131.41	-	-	-
100,131.41	-	-	-
-	-	-	-
-1.21	-	-	-
-1.21	-	-	-

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	Car	Operated
					Kilometers	Ton-Kilometers Hauled	Cars
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
民	國	105	年	2016	96,642,803	18,065,495,025	91
		5	月	May	8,211,822	1,547,632,364	86
		6	月	June	8,082,517	1,514,038,906	81
		7	月	July	8,099,234	1,519,183,773	84
		8	月	Aug.	8,297,665	1,568,170,695	84
		9	月	Sep.	7,503,763	1,391,483,661	84
		10	月	Oct.	8,015,036	1,491,581,767	85
		11	月	Nov.	7,383,408	1,382,285,003	85
		12	月	Dec.	8,116,952	1,503,976,747	91
民	國	106	年	2017	40,122,246	7,404,288,985	84
		1	月	Jan.	8,207,061	1,504,260,768	88
		2	月	Feb.	7,535,336	1,383,314,219	85
		3	月	Mar.	8,158,191	1,512,741,559	81
		4	月	Apr.	7,936,302	1,467,093,917	91
		5	月	May	8,285,356	1,536,878,521	84
與上月比較增減(%)					4.40	4.76	-7.69
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					0.90	-0.69	-2.33
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					-2.48	-3.78	-2.33
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>8,240,408</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>
<b>7,149,578</b>	<b>3,045,647,453</b>	<b>59</b>	<b>13,881,037</b>	<b>3,706,088,871</b>
651,476	281,111,383	57	1,157,760	308,877,995
598,342	256,279,896	53	1,129,541	300,967,607
618,911	261,764,970	58	1,141,814	303,691,683
639,434	272,680,280	56	1,185,711	316,132,707
522,741	220,597,490	55	1,072,297	287,419,332
551,585	235,601,576	58	1,186,083	317,889,021
496,625	210,602,516	54	1,139,828	305,303,945
537,629	225,626,696	59	1,183,697	315,760,019
<b>2,567,194</b>	<b>1,076,501,154</b>	<b>57</b>	<b>5,888,298</b>	<b>1,581,635,501</b>
511,040	216,655,269	58	1,174,009	316,979,363
470,929	196,995,743	63	1,113,594	298,803,477
536,272	223,511,139	58	1,203,271	321,803,987
514,801	214,150,980	64	1,182,437	316,883,481
534,153	225,188,024	57	1,214,987	327,165,194
3.76	5.15	-10.94	2.75	3.24
-18.01	-19.89	-	4.94	5.92
-19.38	-20.99	-	0.79	1.46

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)	行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	總 量 Total Consumption
					Operated	Rolling	Car	
					Cars	Kilometers	Ton-Kilometers Hauled	
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>
民 國	105	年	2016		<b>1,172</b>	<b>49,185,614</b>	<b>8,777,853,185</b>	<b>543,402,628</b>
	5	月	May		1,098	4,200,156	746,776,885	47,646,000
	6	月	June		1,110	4,145,064	740,514,163	47,266,450
	7	月	July		1,171	4,159,907	744,767,850	48,932,750
	8	月	Aug.		1,089	4,247,691	759,971,543	48,014,350
	9	月	Sep.		1,039	3,886,098	692,974,135	43,079,886
	10	月	Oct.		1,152	4,062,936	726,344,526	45,247,450
	11	月	Nov.		1,106	3,730,802	664,733,883	42,727,842
	12	月	Dec.		1,172	4,224,574	752,279,464	45,213,100
民 國	106	年	2017		<b>1,045</b>	<b>20,792,308</b>	<b>3,704,202,210</b>	<b>212,657,394</b>
	1	月	Jan.		1,130	4,226,787	752,210,553	43,167,000
	2	月	Feb.		1,124	3,893,769	693,649,071	38,863,387
	3	月	Mar.		1,101	4,221,651	752,359,448	42,605,800
	4	月	Apr.		1,153	4,130,705	736,829,806	42,469,400
	5	月	May		1,045	4,319,396	769,153,331	45,551,807
與上月比較增減(%)					-9.37	4.57	4.39	7.26
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)					-4.83	2.84	3.00	-4.40
This Month vs. The Same Month of Last Year								
本年累計與上年同期比較增減(%)					-4.83	0.31	0.21	-4.60
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.1)

機車、推拉式電力機車、 傾斜式電聯車用電量(度)		柴 液 機 車 Diesel-Hydraulic Locomotive			
Electricity of Electric Locomotive, Push-Pull Electric Multiple Unit & Tilting Electric Multiple Unit (Kw/h)		運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	每公里柴油 平均消耗量 (公升)
每公里 平均消耗量 Average Con- sumption Per Km	每百車輛噸公里 平均消耗量 Average Consumption Per 100 Car Ton-Km	Operated  Cars	Rolling  Kilometers	Car  Ton-Km Hauled	Average Consumption of Diesel Oil Per Km (l)
<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>
<b>7.74</b>	<b>3.50</b>	<b>16</b>	<b>196,502</b>	<b>11,790,132</b>	<b>1.12</b>
7.93	3.56	15	17,774	1,066,422	1.14
8.05	3.64	15	15,041	902,484	1.36
8.26	3.73	16	16,031	961,830	1.21
7.91	3.56	15	17,583	1,054,968	0.97
7.86	3.59	15	16,363	981,750	1.17
7.80	3.54	16	14,316	858,984	1.09
7.96	3.62	15	15,246	914,784	0.94
7.60	3.49	16	15,697	941,820	0.85
<b>7.27</b>	<b>3.34</b>	<b>15</b>	<b>90,692</b>	<b>5,441,544</b>	<b>0.86</b>
7.30	3.36	15	16,529	991,728	0.94
7.09	3.27	16	16,835	1,010,100	0.90
7.15	3.28	15	19,854	1,191,210	0.78
7.29	3.35	16	18,201	1,092,072	0.93
7.51	3.45	15	19,274	1,156,434	0.76
3.01	2.90	-6.25	5.90	5.89	-18.40
-5.33	-3.29	-	8.44	8.44	-33.19
-2.94	-0.89	-	5.18	5.18	-26.50

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 Average Consumption	
					Operated Cars	Rolling Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled	每公里柴油 平均消耗量 Average Consumption of Diesel Oil Per Km	
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>	
民 國	105	年	2016		<b>110</b>	<b>3,210,033</b>	<b>1,147,518,562</b>	<b>2.12</b>	
	5	月	May		107	280,911	95,019,171	2.09	
	6	月	June		103	281,307	102,239,218	2.20	
	7	月	July		110	272,070	96,275,404	2.21	
	8	月	Aug.		110	281,917	104,389,192	2.20	
	9	月	Sep.		97	232,033	84,536,941	2.26	
	10	月	Oct.		105	264,008	96,506,089	2.31	
	11	月	Nov.		103	259,963	97,338,979	2.13	
	12	月	Dec.		110	262,154	96,495,239	2.06	
民 國	106	年	2017		<b>92</b>	<b>1,235,717</b>	<b>450,394,354</b>	<b>2.10</b>	
	1	月	Jan.		108	249,396	92,498,720	2.15	
	2	月	Feb.		101	220,033	79,344,716	2.03	
	3	月	Mar.		97	266,194	97,345,159	2.02	
	4	月	Apr.		99	239,438	84,980,204	2.09	
	5	月	May		92	260,658	96,225,555	2.22	
與上月比較增減(%)					-7.07	8.86	13.23	6.22	
This Month vs. Last Month									
與上年同月比較增減(%)					-14.02	-7.21	1.27	6.53	
This Month vs. The Same Month of Last Year									
本年累計與上年同期比較增減(%)					-14.02	-8.91	-4.12	4.48	
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				
	Diesel		Railcar		
用油量(公升) of Oil Per Unit (l)	運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	平均單位數用油量(公升) Average Consumption of Oil Per Unit (l)	
每百公里潤滑油 平均消耗量 Average Consumption of Lubricant Per 100Km	Operated Cars	Rolling Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled	每公里柴油 平均消耗量 Average Consumption of Diesel Oil Per Km	每百公里潤滑油 平均消耗量 Average Consumption of Lubricant Per 100 Km
<b>3.33</b>	<b>200</b>	<b>23,974,620</b>	<b>1,390,662,566</b>	<b>0.49</b>	<b>0.30</b>
<b>2.79</b>	<b>221</b>	<b>25,666,681</b>	<b>1,443,860,964</b>	<b>0.49</b>	<b>0.22</b>
<b>3.01</b>	<b>203</b>	<b>26,158,674</b>	<b>1,468,462,272</b>	<b>0.49</b>	<b>0.21</b>
<b>3.01</b>	<b>206</b>	<b>25,666,661</b>	<b>1,481,812,056</b>	<b>0.48</b>	<b>0.20</b>
<b>3.05</b>	<b>214</b>	<b>24,978,216</b>	<b>1,556,831,654</b>	<b>0.49</b>	<b>0.22</b>
<b>2.82</b>	<b>203</b>	<b>23,020,039</b>	<b>1,376,596,823</b>	<b>0.47</b>	<b>0.22</b>
3.30	200	1,903,746	114,780,508	0.49	0.26
2.74	205	1,913,222	113,135,538	0.49	0.21
3.26	217	1,890,502	111,722,036	0.50	0.21
3.11	197	1,925,330	113,942,006	0.49	0.23
2.62	203	1,774,232	104,974,013	0.48	0.21
2.82	216	1,936,107	114,381,571	0.48	0.20
2.87	196	1,740,944	103,390,896	0.50	0.27
3.33	203	1,893,201	112,873,509	0.47	0.20
<b>2.82</b>	<b>195</b>	<b>9,548,036</b>	<b>586,114,222</b>	<b>0.45</b>	<b>0.21</b>
3.55	207	2,029,301	124,925,135	0.45	0.21
1.80	201	1,820,176	113,511,113	0.44	0.17
3.25	199	1,910,950	116,530,616	0.45	0.22
2.38	207	1,850,720	113,157,374	0.46	0.20
2.95	195	1,936,889	117,989,984	0.46	0.26
24.16	-5.80	4.66	4.27	0.35	30.47
-10.62	-2.50	1.74	2.80	-5.98	0.12
8.05	-2.50	-4.01	-2.67	-2.17	-4.55

表22 機廠修理車輛數

單位：輛

					電力機車 Electric Locomotive				推拉式電 Push-Pull Electric			
					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
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
民國	105	年	2016		47	13	9	-	25	24	3	10
	5	月	May		3	2	-	-	1	2	-	1
	6	月	June		7	2	2	-	3	2	-	2
	7	月	July		3	1	1	-	1	1	-	1
	8	月	Aug.		7	2	1	-	4	3	-	1
	9	月	Sep.		5	-	1	-	4	3	1	1
	10	月	Oct.		4	1	1	-	2	3	1	-
	11	月	Nov.		2	1	-	-	1	2	1	1
	12	月	Dec.		4	1	1	-	2	3	-	1
民國	106	年	2017		19	6	3	-	10	11	4	4
	1	月	Jan.		4	2	1	-	1	5	2	2
	2	月	Feb.		1	-	-	-	1	1	-	-
	3	月	Mar.		3	1	1	-	1	3	1	1
	4	月	Apr.		4	1	-	-	3	-	-	-
	5	月	May		7	2	1	-	4	2	1	1
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					75.00	100.00	-	-	33.33	-	-	-
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					133.33	-	-	-	300.00	-	-	-
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					26.67	20.00	50.00	-	25.00	57.14	-	33.33

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
-	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
-	11	101	48	12	-	41	14	6	-	-	8
-	1	6	4	2	-	-	2	1	-	-	1
-	-	4	3	-	-	1	2	-	-	-	2
-	-	8	6	1	-	1	-	-	-	-	-
-	2	12	4	2	-	6	1	1	-	-	-
-	1	8	5	-	-	3	1	-	-	-	1
-	2	7	5	-	-	2	2	1	-	-	1
-	-	8	5	1	-	2	1	1	-	-	-
-	2	9	6	1	-	2	2	1	-	-	1
-	3	27	15	2	-	10	5	3	-	-	2
-	1	11	6	2	-	3	2	1	-	-	1
-	1	2	1	-	-	1	1	-	-	-	1
-	1	4	2	-	-	2	1	1	-	-	-
-	-	4	2	-	-	2	1	1	-	-	-
-	-	6	4	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	50.00	100.00	-	-	-	-100.00	-100.00	-	-	-
-	-100.00	-	-	-100.00	-	-	-100.00	-100.00	-	-	-100.00
-	-25.00	-40.00	7.14	-71.43	-	-58.33	-	50.00	-	-	-33.33

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	100	年	2011		<b>597</b>	<b>285</b>	<b>120</b>	-	<b>192</b>
民 國	101	年	2012		<b>84</b>	-	<b>24</b>	-	<b>60</b>
民 國	102	年	2013		<b>4</b>	<b>4</b>	-	-	-
民 國	103	年	2014		<b>283</b>	<b>267</b>	<b>16</b>	-	-
民 國	104	年	2015		<b>322</b>	<b>141</b>	<b>111</b>	-	<b>70</b>
民 國	105	年	2016		<b>295</b>	<b>212</b>	<b>35</b>	-	<b>48</b>
	5	月	May		<b>31</b>	28	3	-	-
	6	月	June		<b>28</b>	24	4	-	-
	7	月	July		<b>12</b>	4	7	-	1
	8	月	Aug.		<b>27</b>	16	-	-	11
	9	月	Sep.		<b>38</b>	24	8	-	6
	10	月	Oct.		<b>19</b>	16	-	-	3
	11	月	Nov.		<b>46</b>	32	4	-	10
	12	月	Dec.		<b>32</b>	32	-	-	-
民 國	106	年	2017		<b>248</b>	<b>192</b>	<b>20</b>	-	<b>36</b>
	1	月	Jan.		<b>80</b>	47	16	-	17
	2	月	Feb.		<b>23</b>	20	-	-	3
	3	月	Mar.		<b>52</b>	52	-	-	-
	4	月	Apr.		<b>31</b>	20	4	-	7
	5	月	May		<b>62</b>	53	-	-	9
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					<b>100.00</b>	165.00	-100.00	-	28.57
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					<b>100.00</b>	89.29	-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					<b>166.67</b>	200.00	66.67	-	111.76

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>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>250</b>	<b>67</b>	<b>65</b>	-	<b>118</b>	<b>212</b>	<b>152</b>	-	<b>60</b>
<b>19</b>	7	7	-	5	<b>15</b>	11	-	4
<b>19</b>	6	6	-	7	<b>18</b>	13	-	5
<b>22</b>	4	7	-	11	<b>16</b>	11	-	5
<b>26</b>	7	3	-	16	<b>21</b>	19	-	2
<b>17</b>	6	6	-	5	<b>23</b>	16	-	7
<b>28</b>	7	4	-	17	<b>10</b>	-	-	10
<b>22</b>	7	9	-	6	<b>16</b>	15	-	1
<b>27</b>	6	7	-	14	<b>29</b>	22	-	7
<b>102</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	-	<b>49</b>	<b>64</b>	<b>43</b>	-	<b>21</b>
<b>26</b>	4	7	-	15	<b>14</b>	10	-	4
<b>10</b>	6	-	-	4	-	-	-	-
<b>25</b>	7	7	-	11	<b>28</b>	18	-	10
<b>10</b>	3	-	-	7	<b>8</b>	5	-	3
<b>31</b>	9	10	-	12	<b>14</b>	10	-	4
<b>210.00</b>	200.00	-	-	71.43	<b>75.00</b>	100.00	-	33.33
<b>63.16</b>	28.57	42.86	-	140.00	<b>-6.67</b>	-9.09	-	-
<b>14.61</b>	20.83	4.35	-	16.67	<b>-18.99</b>	-23.21	-	-8.70

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	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>
民 國	105	年	2016		<b>29</b>	<b>9</b>	-	-	<b>20</b>
	5	月	May		<b>4</b>	1	-	-	3
	6	月	June		<b>2</b>	1	-	-	1
	7	月	July		<b>2</b>	1	-	-	1
	8	月	Aug.		<b>2</b>	1	-	-	1
	9	月	Sep.		<b>1</b>	1	-	-	-
	10	月	Oct.		<b>2</b>	-	-	-	2
	11	月	Nov.		<b>2</b>	-	-	-	2
	12	月	Dec.		<b>2</b>	2	-	-	-
民 國	106	年	2017		<b>12</b>	<b>4</b>	-	-	<b>8</b>
	1	月	Jan.		<b>2</b>	1	-	-	1
	2	月	Feb.		<b>1</b>	-	-	-	1
	3	月	Mar.		<b>2</b>	1	-	-	1
	4	月	Apr.		<b>2</b>	1	-	-	1
	5	月	May		<b>5</b>	1	-	-	4
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					<b>150.00</b>	-	-	-	300.00
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					<b>25.00</b>	-	-	-	33.33
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>-25.00</b>	33.33	-	-	-38.46

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>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>169</b>	<b>98</b>	-	-	<b>71</b>	-	<b>803</b>	<b>684</b>	-	<b>119</b>
<b>13</b>	<b>7</b>	-	-	<b>6</b>	-	<b>74</b>	<b>63</b>	-	<b>11</b>
<b>17</b>	<b>12</b>	-	-	<b>5</b>	-	<b>64</b>	<b>56</b>	-	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>6</b>	-	-	<b>5</b>	-	<b>86</b>	<b>71</b>	-	<b>15</b>
<b>21</b>	<b>12</b>	-	-	<b>9</b>	-	<b>74</b>	<b>67</b>	-	<b>7</b>
<b>12</b>	<b>6</b>	-	-	<b>6</b>	-	<b>59</b>	<b>53</b>	-	<b>6</b>
<b>20</b>	<b>11</b>	-	-	<b>9</b>	-	<b>72</b>	<b>61</b>	-	<b>11</b>
<b>13</b>	<b>7</b>	-	-	<b>6</b>	-	<b>74</b>	<b>65</b>	-	<b>9</b>
<b>17</b>	<b>8</b>	-	-	<b>9</b>	-	<b>62</b>	<b>55</b>	-	<b>7</b>
<b>65</b>	<b>37</b>	-	-	<b>28</b>	-	<b>275</b>	<b>198</b>	-	<b>77</b>
<b>14</b>	<b>6</b>	-	-	<b>8</b>	-	<b>46</b>	<b>38</b>	-	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>3</b>	-	-	<b>3</b>	-	<b>45</b>	<b>34</b>	-	<b>11</b>
<b>15</b>	<b>7</b>	-	-	<b>8</b>	-	<b>49</b>	<b>43</b>	-	<b>6</b>
<b>19</b>	<b>13</b>	-	-	<b>6</b>	-	<b>44</b>	<b>42</b>	-	<b>2</b>
<b>11</b>	<b>8</b>	-	-	<b>3</b>	-	<b>91</b>	<b>41</b>	-	<b>50</b>
<b>-42.11</b>	<b>-38.46</b>	-	-	<b>-50.00</b>	-	<b>106.82</b>	<b>-2.38</b>	-	<b>2,400.00</b>
<b>-15.38</b>	<b>14.29</b>	-	-	<b>-50.00</b>	-	<b>22.97</b>	<b>-34.92</b>	-	<b>354.55</b>
<b>12.07</b>	<b>2.78</b>	-	-	<b>27.27</b>	-	<b>-11.86</b>	<b>-22.66</b>	-	<b>37.50</b>